



# Paxton Access

**Brochure commerciale 2008 | 2009**

**Tony Ratcliffe,**  
**Président**



Tony est le fondateur propriétaire de Paxton Access.

Il est engagé à long terme dans la société. Il y apporte les fonds nécessaires à sa croissance et définit ses objectifs. Tony ne souhaite pas vendre Paxton Access et ne voit aucune nécessité de le faire.

Depuis le début, Tony s'occupe de l'innovation et de la conception des produits.

Adam a la responsabilité de toutes nos activités de vente et de marketing. Avec son équipe de gestion de ventes, il assure le développement des ventes de notre société à un taux optimal, à la fois au Royaume-Uni et à l'étranger.

Adam s'assure que nos forces de ventes internes et externes travaillent comme il faut et que notre département de marketing reçoit toute l'assistance et les instructions requises.

**Adam Stroud,**  
**Directeur de ventes et de marketing**



**Paul Rawlinson,**  
**Directeur des opérations**



Il y a des nombreux problèmes complexes à résoudre lorsqu'on fabrique, on vend et on assure le service après-vente des marchandises. De l'organisation des bâtiments dans lesquels nous travaillons et jusqu'au fonctionnement de notre usine et l'application des procédures, Paul a la responsabilité que tout se déroule au mieux.

Dans un monde de la compétitif, l'achat de matières premières est une tâche vitale pour Paxton Access et Paul son équipe travaille durement pour obtenir les meilleurs prix du Royaume Uni ou de l'étranger.

**Mark Thompson,**  
**Directeur de développement**



Mark est responsable de la conception des produits mécaniques et électroniques. Avec son équipe, il s'assure que les produits remplissent les critères définis, sont disponibles à temps et prévus dans le budget.

Ses attributions englobent la recherche sur les nouveaux produits, la planification et le respect des normes. L'équipe de Mark s'occupe aussi de la qualité des produits conjointement avec le Département des Opérations.

Entantquedirecteurtechnique,Paul a doté Paxton Access des produits qu'il fallait pour sa croissance. Notamment, la recherche et la gestion des professionnels talentueux nécessaires pour concevoir nos produits, pour faire des propositions et régler les problèmes.

En plus, Paul effectue une grande quantité de travail fouillé et observe constamment les exigences de notre marché.

**Paul Bannister,**  
**Directeur technique**



**Jan Dartnell,**  
**Directrice financière**



Jan a bien tenu les fonds de la société pendant de nombreuses années. Elle est chargée de réaliser un audit financier indépendant chaque année et d'en envoyer les résultats à la Chambre des sociétés. Elle veille à ce qu'il y ait assez de fonds disponibles pour régler les factures et suit les dépenses passées, présentes et à venir.

Jan s'occupe également de la paie dans la société.

Paxton Access est un leader dans la fabrication de systèmes électroniques de contrôle d'accès.

Fondée en 1985, cette société se trouve en East Sussex, au Royaume-Uni. Notre président, Tony Ratcliffe, est le propriétaire de l'entreprise qui est dirigée par Drew Hoggatt, le Directeur général. Dès sa création, Paxton Access a eu comme objectif de fabriquer des produits techniques d'excellence. Ce qui signifie concevoir et fabriquer des produits novateurs et intelligents adaptés à leur utilisation prévue.

Nous sommes devenus un leader du marché grâce à nos efforts soutenus et continus visant à aller au-delà des attentes des installateurs et des utilisateurs des systèmes.

La société a été bénéficiaire et a connu une croissance considérable chaque année depuis 1993. Paxton Access Ltd est une société stable. Nous pouvons nous appuyer sur un investisseur sûr et offrons une stabilité à long terme.



**NOUVEAU****Le lecteur économiseur d'énergie**Pages  
41 & 84

Le lecteur économiseur d'énergie permet à tout appareil électrique d'être allumé ou éteint en utilisant une carte de proximité autorisée. Ceci peut être utilisé pour obtenir d'excellents résultats concernant l'éclairage, la climatisation, et autre matériel électrique.

Le lecteur est conçu pour conserver la carte de proximité d'un utilisateur. Lorsqu'une carte de proximité autorisée est insérée ou retirée, il bascule un relais qui allume ou éteint respectivement le matériel.

Les économies d'énergie sont garanties car un utilisateur a besoin de sa carte de proximité pour avoir accès sur un site. Lorsque l'utilisateur retire sa carte dans ce but, la lumière et la climatisation s'éteignent automatiquement.

- Compatible avec Switch2 et Net2
- Le lecteur économiseur d'énergie peut être raccordé à l'un des ports de lecture d'une unité de contrôle d'accès Net2. Une unité de commande Net2 peut accepter un lecteur de proximité, un bouton de sortie et un lecteur économiseur d'énergie
- Le lecteur économiseur d'énergie nécessite une unité de commande Switch2 dédiée

**NOUVEAU****Le Lecteur longue distance**Pages  
34 & 77

Le lecteur longue distance est la solution parfaite pour contrôler l'accès au niveau des barrières de parking. Avec une portée de lecture allant jusqu'à 5 m, les badges mains-libres peuvent ouvrir automatiquement les barrières aux conducteurs autorisés ; une fonctionnalité pratique aux heures de pointe. Le lecteur et l'interface étant montés dans un boîtier scellé, l'installation du système est simple et rapide ; plus besoin de se préoccuper de l'installation d'une interface mains-libres séparée ou des boucles de mise à la terre.

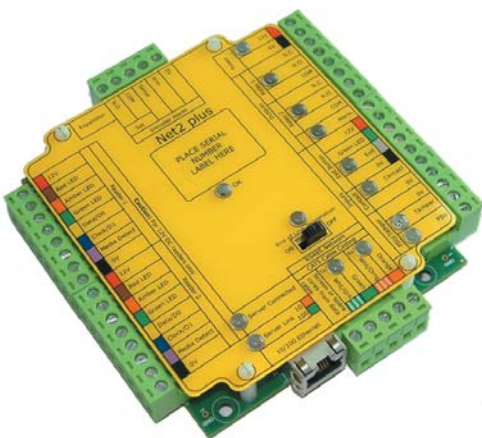
- Compatible avec Switch2 et Net2
- Type IP67
- Affichage DEL brillant et clair
- Un lecteur convient aux véhicules de toutes tailles
- Utile pour les sites souhaitant se conformer aux réglementations visant l'accès des personnes handicapées

**NOUVEAU****Unité de contrôle Net2 nano**Page  
72

Les unités de commande Net2 nano utilisent une technologie sans fil sécurisée pour communiquer avec le PC serveur principal via un Pont USB Net2Air ou un pont Ethernet Net2Air. Cela signifie qu'il n'est pas nécessaire d'installer un câble de données dédié.

Le Pont USB Net2Air se connecte directement soit au PC serveur soit au PC client et dispose d'une portée sans fil allant jusqu'à 30 m (généralement 10 m), ce qui est parfait pour les sites plus petits dont l'accès est contrôlé. Le pont Ethernet Net2Air dispose de la même portée sans fil mais peut étendre la capacité du Net2 nano par l'intermédiaire de prises Ethernet LAN/WAN existantes.

- Une combinaison d'unités de commande Net2 nano/plus/classic peut être utilisée sur n'importe quel site
- Idéal pour les zones où le câblage serait difficile
- Étiquettes de câblage à code de couleur pour une installation facile
- Des DEL de diagnostic sont alignées avec leurs bornes correspondantes pour faciliter la mise en service

**NOUVEAU****L'unité de commande Net2 plus**Page  
71

Les unités de commande Net2 plus profitent d'un réseau Ethernet existant pour communiquer avec le PC serveur Net2. Ceci évite de faire courir un câble de données dédié vers chaque porte et réduit considérablement les durées d'installation. Les unités de commande sont reliées à l'Ethernet en utilisant un fil de raccordement avec des prises RJ45 à chaque extrémité.

- Une combinaison d'unités de commande Net2 nano/plus/classic peut être utilisée sur n'importe quel site
- Net2 plus accepte la communication RS485 pour raccorder en série des unités de contrôle Net2 classique
- Étiquettes de câblage à code de couleur pour une installation facile
- Des DEL de diagnostic sont alignées avec leurs bornes correspondantes pour faciliter la mise en service

NOUVEAU

## Clavier métal anti-vandale



Pages  
45 &  
90

Ce clavier en métal, lourd et robuste, a été développé pour résister aux abus et est parfait pour les zones sujettes au vandalisme. La construction du lecteur en métal coulé et sa classification de type IP67 signifie également qu'il continuera à fonctionner même par très mauvais temps. Le rétroéclairage du clavier permet aux utilisateurs de saisir facilement leur code ou PIN la nuit. Le rétroéclairage est également utilisé pour signaler la permission d'accès : la lumière verte clignote si l'accès est autorisé, et la lumière rouge clignote si l'accès est refusé.

- Construction en métal coulé
- Compatible avec Switch2 et Net2
- Type IP67

NOUVEAU

## Easyprox compact



Page  
12

Easyprox compact est un système de contrôle d'accès et de verrouillage tout-en-un fonctionnant sur batterie et idéal pour la sécurité intérieure. N'étant pas relié à une alimentation électrique sur secteur, la durée d'installation est considérablement réduite. Easyprox compact fait appel à plusieurs technologies innovantes garantissant à sa batterie une durée de vie parmi les meilleures du marché c'est-à-dire environ 5 ans sur la base de 15 opérations quotidiennes.

- Installé avec un loquet encastré tubulaire
- Piston anti-crochetage pour éviter l'entrée en utilisant une carte de crédit
- Monté en surface

NOUVEAU

## Outils installateur



Pages  
27 & 60

Connecteur du port de lecteur RJ45

Ces outils sont vendus par nos distributeurs. Leur but est de faciliter la vente, la spécification et l'installation.

- Module de protection RS485, paquet de 2
- Boîte de connexion du lecteur, paquet de 5
- Connecteur au port du lecteur RJ45, paquet de 5
- Testeur de distance mains libres
- Convertisseur USB/RS2 Net2
- Kit d'inspection du site Net2Air
- Module de connexion IDC RS485, paquet de 5

## Compact - Un système d'accès facile à installer qui ne nécessite pas de PC



Une solution autonome de contrôle d'accès idéal pour des portes internes (sécurité basse). Un système compact intégrant un lecteur et une unité de contrôle est rapide et facile à installer; connectez tout simplement une alimentation et un verrou électrique. La gestion simple des badges en utilisant nos lots de badge rend l'administration du système très rapide. Les systèmes compact sont disponibles en proximité, clavier et lecteur magnétique, et sont idéals pour des petits sites.

## Switch 2 - Un système d'accès de haute sécurité qui ne demande pas de PC








Switch2 est un produit autonome adapté à une utilisation en extérieur dans des applications nécessitant un haut niveau de sécurité. Comprenant une unité de commande séparée du lecteur (installée dans une zone inviolable), les systèmes Switch2 représente une solution d'accès extensible et facile à gérer pour les petits et moyens sites. Switch2 utilise le même système ingénieux de gestion de badges que celui du système compact et est également disponible en versions à carte de proximité, carte magnétique et au clavier.

## Net2 - Un Système en réseau base sur PC







Net2 est une solution de contrôle d'accès basé sur PC avancée. Net2 permet une administration centralisée et le contrôle de sites d'une à des centaines de portes avec jusqu'à 10 000 utilisateurs. Gérez les privilèges d'accès par groupe ou individu rapidement et simplement en utilisant notre logiciel intuitif et facile d'utilisation. Des rapports d'événements peuvent être générés en quelques cliques et notre architecture une porte rend la spécification, l'installation et la maintenance du site facile. Des fonctions avancées tels que des graphiques du site, intégration de caméra IP et 'Déclencheurs et Actions' étendent encore plus la capacité de ce système d'avant-garde.






## Lecteurs/ Unités de commande PROXIMITY

	Lecteur compact PROXIMITY P38	333-210-F
	Lecteur compact PROXIMITY P50	353-210-F
	Lecteur compact PROXIMITY P75	373-210-F
	Lecteur compact PROXIMITY P75 connections locale	373-220-F
	Lecteur PROXIMITY compact anti-vandale	326-735-F





## Unités d'alimentation électrique

	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	998-241-F
	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	857-250-F
	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	857-693-F
	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	862-719-F









## Boutons de sortie

	Bouton de sortie E38	336-310-F
	Bouton de sortie E50	356-310-F
	Bouton de sortie E75	376-310-F
	Bouton de sortie E75 avec connections locale	376-320-F
	Bouton de Sortie Marin	593-721-F



## Équipement de démonstration

	Unité de démonstration PROXIMITY	519-686-F
	TOUCHLOCK demonstration unit	519-687-F
	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox	519-688-F
	Valise de démonstration PROXIMITY	541-822-F

## Claviers/ Unités de commande TOUCHLOCK

	Clavier compact TOUCHLOCK K38	331-210-F
	Clavier compact TOUCHLOCK K50	351-210-F
	Clavier compact TOUCHLOCK K75	371-210-F
	Clavier compact TOUCHLOCK K75 connections locale	371-220-F
	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	332-210-F
	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	352-210-F
	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	372-210-F
	Clav compact inox TOUCHLOCK K75 conn locale	372-220-F

## Easyprox Compact

	Easyprox compact	746-927-F
	Batterie alcaline 4xAAA Easyprox	746-001-F

## Verrous électriques

	Gâche 12V Normalement ouvert	592-461-F
	Gâche 12V Normalement fermé	600-750-F













## Série 75 Royaume-Uni Aapter sur socle

	Série 75 kit adapteur boîte électrique universel	310-750-F
---	--	-----------

## Système de codage PROXIMITY

	PROXIMITY système de codage USB	412-500-F
---	---------------------------------	-----------



### Lots de cartes PROXIMITY

	PROXIMITY badges lot de 10 jaune	830-010A-F
	PROXIMITY badges lot de 10 vert	830-010G-F
	PROXIMITY badges lot de 10 rouge	830-010R-F
	PROXIMITY badges lot de 25 jaune	830-025A-F
	PROXIMITY badges lot de 25 vert	830-025G-F
	PROXIMITY badges lot de 25 rouge	830-025R-F
	PROXIMITY badges lot de 50 jaune	830-050A-F
	PROXIMITY badges lot de 50 vert	830-050G-F
	PROXIMITY badges lot de 50 rouge	830-050R-F
	PROXIMITY badges lot de 100 jaune	830-100A-F
	PROXIMITY badges lot de 100 vert	830-100G-F
	PROXIMITY badges lot de 100 rouge	830-100R-F













### Badge non codé PROXIMITY

	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune	202-325A-F
	Badge proximité porte-clés non-encodé vert	202-325G-F
	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge	202-325R-F
	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé	202-630-F
	Badge proximité non-encodé jaune	202-668A-F
	Badge proximité non-encodé vert	202-668G-F
	Badge proximité non-encodé rouge	202-668R-F
	Watchprox noir non-encodé	202-782BL-F
	Watchprox doré non-encodé	202-782GD-F
	Watchprox argenté non-encodé	202-782SL-F

### Lot de badges de fonction PROXIMITY

	Lot de cartes de fonction PROXIMITY	820-000-F
	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY	542-990-F

### Lots de badges porte-clés PROXIMITY

	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune	820-010A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert	820-010G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge	820-010R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune	820-025A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert	820-025G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge	820-025R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune	820-050A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert	820-050G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge	820-050R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune	820-100A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert	820-100G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge	820-100R-F

## Compact

**Convient parfaitement aux portes à bas niveau de sécurité.**

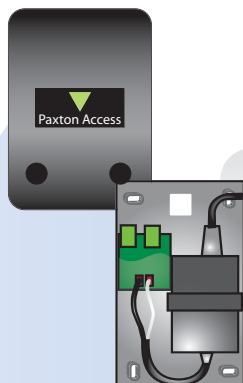
Les systèmes Compact sont rapides et faciles à installer, simples à gérer et ils constituent un moyen moins cher de contrôler l'accès à un bâtiment. Ils conviennent parfaitement aux portes à bas niveau de sécurité telles les portes des corridors, bureaux, placards, etc. Le système consiste d'un lecteur et d'une unité de commande intégrés, connectés à une source d'alimentation et un verrou électriques. L'administration du système est très facile ; les lots de badges sont utilisés pour programmer les privilèges d'accès à chaque porte. Les systèmes Compact sont disponibles dans une sélection de lecteurs PROXIMITY, de claviers TOUCHLOCK et des lecteurs CARDLOCK (piste magnétique).

L'illustration ci-dessus présente une zone de réception et un bureau voisin. La porte du bureau a été sécurisée par un système compact PROXIMITY afin d'empêcher que les clients et les autres visiteurs aient accès. Le lecteur et l'unité de commande combinés le rendent parfaitement approprié pour contrôler l'accès à ce type de porte à faible sécurité. La construction « tout-en-un » rend l'installation d'un système Compact rapide et facile; il suffit de connecter une source d'alimentation, un verrou électrique et un bouton de sortie.



Compact

## Composants utilisés dans le système Compact

**998-241-F****Alimentation 12v 1A en boîtier plastique**

Alimentation électrique 12V c.c. Une batterie de secours peut être installée si nécessaire.

Page  
21

**353-210-F****Lecteur compact PROXIMITY P50**

Combinaison de lecteur de proximité et unité de contrôle. Connecter tout simplement le verrou, l'alimentation et le bouton de sortie. Toute l'électronique de contrôle est comprise dans le lecteur. Les lecteurs de gamme P sont fournis avec des façades noir et blanche qui peuvent être posés vers la fin de l'installation.

Page  
13

**820-010G-F****Lot de 10 badges porte-clés PROXIMITY verts**

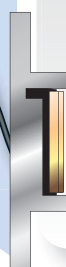
Les badges sont codés avec un numéro unique à 8 chiffres. Tous les badges du lot sont validés en présentant la carte d'enrôlement au lecteur.

Page  
18

**356-310-F****Bouton de sortie E50**

Les systèmes compact peuvent être connectés à n'importe quel bouton poussoir de sortie NO.

Page  
22

**600-750-F Déclencheur électrique « verrouillé en cas de panne » de 12 Vcc****592-461-F Déclencheur électrique « ouvert en cas de panne » de 12 Vcc****Verrous électriques**

Déclencheur électrique standard de 12 Vcc. Les systèmes compacts peuvent fonctionner avec des déclenchements de type « fermé en cas de panne » et « ouvert en cas de panne » comme les serrures magnétiques.

Page  
23



## Easyprox Compact

- Contrôle d'accès fonctionnant sur batterie
- Étonnamment facile à installer
- Piston anti-crochetage pour éviter d'entrer de force
- Durée de vie de la batterie allant jusqu'à cinq ans. Blocs batteries supplémentaires disponibles
- Jusqu'à 10.000 utilisateurs
- Indicateur de faiblesse des piles
- Toutes les cartes sont immédiatement valides
- Une carte perdue peut être supprimée en quelques secondes

### À propos de

Easyprox compact est un système de contrôle intégré de blocage et d'accès alimenté par une batterie. Il est facile d'installer ce système puisqu'il est câblé à une source d'alimentation. Easyprox compact peut être installé à plusieurs portes utilisant toutes les mêmes badges dans un site.

### Installation

Utiliser le modèle fourni pour installer le blocage de porte. Couper le carré d'entraînement à la bonne longueur et glisser dans le blocage. Installer la pile et connecter l'unité. L'unité commencera à émettre un signal sonore. Présenter la carte d'adhésion à l'unité. Installer l'ensemble de verrouillage intérieur et extérieur sur la porte puis fixer les deux parties du verrou ensemble à l'aide des vis de fixation. Fermer la porte et marquer le haut et le bas du blocage à l'endroit où il est en contact avec l'encadrement. Marquer la position correcte et installer la gâche.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/965">http://paxton.info/965</a>	Installation
<a href="http://paxton.info/836">http://paxton.info/836</a>	Modèle de blocage de porte
<a href="http://paxton.info/949">http://paxton.info/949</a>	Comment acheter - Batteries

### Fonctionnement

Les badges utilisateurs sont valides et prêts à être utilisés une fois l'installation terminée. Chaque badge utilisateur est fourni avec un badge fantôme correspondant. Lorsque les badges utilisateurs sont émis, le nom de l'utilisateur est inscrit sur la carte fantôme. Si un utilisateur ne doit plus avoir accès ou en cas de perte d'une carte utilisateur, le badge fantôme au nom de l'utilisateur en question doit être présenté à tous les lecteurs du site. Cette simple opération permet d'invalider la carte utilisateur. Une autre carte peut alors être émise pour l'utilisateur en question.

Code de vente	Description
746-001-F	Batterie alcaline 4xAA Easyprox
746-927-F	Easyprox compact



## Lecteurs compacts de la gamme PROXIMITY P

- Un système de contrôle d'accès vraiment simple à utiliser
- Toutes les cartes sont immédiatement valides
- Toute carte perdue peut être supprimée en quelques secondes
- Des lots de cartes supplémentaires disponibles en stock
- Contrôle d'accès en fonction de la couleur des badges
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur
- Jusqu'à 10 000 utilisateurs sur un même site
- Fourni avec un relais pour un contact sec

### À propos de

PROXIMITY compact est un système de contrôle d'accès une porte. Tous les composants électroniques du système sont intégrés dans le boîtier du lecteur. Les systèmes Compact peuvent être installés sur plusieurs portes d'un même site, en utilisant les mêmes badges. Les lecteurs de la gamme P sont fournis avec un choix de panneaux de couleur noire ou blanche qui peuvent être installés à la fin de l'installation.

### Installation

Le lecteur compact a deux fils qui se branchent sur la serrure et deux fils qui se branchent sur l'alimentation électrique. Si nécessaire, il y a également deux fils pour une connexion sur un bouton de sortie. Le câble sort au centre du dispositif, à l'arrière du lecteur, ce qui permet de rendre les opérations de perçage et de montage très précis. Evitez une installation sur des surfaces métalliques ou près de lecteurs de proximité car ils réduiront la distance de lecture. Une fois le lecteur installé, présentez-lui la carte d'enrôlement. Tous les badges du lot sont alors valides. L'installation est terminée.

### Fonctionnement

Les badges utilisateurs sont valides et prêts à être utilisés une fois l'installation terminée. Chaque badge utilisateur est fourni avec un badge fantôme correspondant. Lorsque les badges utilisateurs sont distribués, le nom de l'utilisateur est inscrit sur la carte fantôme. Si un utilisateur ne doit plus avoir accès ou en cas de perte d'une carte utilisateur, le badge fantôme au nom de l'utilisateur en question doit être présenté à tous les lecteurs du site. Cette simple opération permet d'invalider la carte utilisateur. Une autre carte peut alors être émise pour l'utilisateur en question.

Des fonctions supplémentaires peuvent être programmées en utilisant le lot de cartes de fonction PROXIMITY. Ces fonctions comprennent la définition de zones vous permettant de limiter l'accès en fonction de la couleur du badge.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/213">http://paxton.info/213</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/214">http://paxton.info/214</a>	Installation
<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation
<a href="http://paxton.info/216">http://paxton.info/216</a>	Utilisation du système de zones
<a href="http://paxton.info/217">http://paxton.info/217</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/218">http://paxton.info/218</a>	Commande de panneaux supplémentaires
<a href="http://paxton.info/7">http://paxton.info/7</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/116">http://paxton.info/116</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique P75

Code de vente	Description
333-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P38
353-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P50
373-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P75
373-220-F	Lecteur compact PROXIMITY P75 connections locale



## Lecteur compact anti-vandale PROXIMITY

- Une solution simple pour les zones à risque
- Toutes les cartes sont immédiatement valides
- Une carte perdue peut être supprimée en quelques secondes
- Des lots de cartes supplémentaires disponibles en stock
- Contrôle d'accès en fonction de la couleur du badge
- Jusqu'à 10 000 utilisateur sur un même site
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur
- Fourni avec un relais pour un contact sec

### À propos de

Le lecteur anti-vandale PROXIMITY compact est un système de contrôle d'accès pour porte unique dont tous les composants électroniques sont intégrés dans le boîtier du lecteur. Les systèmes Compact peuvent être installés sur plusieurs portes d'un même site. Elles utilisent alors toutes les mêmes cartes. La construction cylindrique du lecteur anti-vandale compact signifie que tous les composants électroniques de la commande d'accès peuvent être encastrés dans un mur. Ce lecteur est idéal lorsque vous avez besoin d'installer un système de contrôle d'accès sur une porte sujette à des actes de vandalisme.

Des capuchons d'extrémité sont fournis avec le lecteur. Ils servent d'indicateur de manière à ce que les utilisateurs sachent où présenter leur badge. Une gamme de huit couleurs est proposée pour permettre de choisir celle la plus harmonieuse pour le bâtiment en question.

### Installation

Le lecteur compact comprend deux fils qui se branchent sur la serrure et deux fils qui se branchent sur l'alimentation électrique. Si nécessaire, deux autres fils sont disponibles pour un branchement sur un bouton de sortie. Il n'est pas conseillé de monter ce lecteur dans du métal, car cela diminuera la distance de lecture. Le lecteur anti-vandale est encastré dans le mur. Le montage le plus sûr consiste à utiliser un trou borgne (voir l'illustration ci-dessous). Une fois le lecteur installé, présentez-lui la carte d'enrôlement. Tous les badges du lot sont alors valides.

### Fonctionnement

Les badges utilisateurs sont valides et prêts à être utilisés une fois l'installation terminée. Chaque badge utilisateur est fourni avec une carte fantôme correspondante. Lorsque les badges utilisateurs sont émis, le nom de l'utilisateur doit être inscrit sur la carte fantôme. Si un utilisateur ne doit plus avoir accès à un bâtiment ou si une carte est perdue, la carte fantôme portant le nom de l'utilisateur en question doit être présentée aux différents lecteurs utilisés sur le site. Cette simple opération permet d'invalider la carte utilisateur. Un autre badge utilisateur peut alors être émis pour cet utilisateur.

Des fonctions supplémentaires peuvent être programmées en utilisant le lot de cartes de fonctions PROXIMITY. Ces fonctions comprennent la définition de zones qui vous permet de limiter l'accès en fonction de la couleur de chaque zone.



### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/219">http://paxton.info/219</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation
<a href="http://paxton.info/216">http://paxton.info/216</a>	Utilisation du système de zones
<a href="http://paxton.info/220">http://paxton.info/220</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/9">http://paxton.info/9</a>	Visuel 3D

### Code de vente Description

326-735-F	Lecteur PROXIMITY compact anti-vandale
-----------	--

## Claviers compacts de la gamme TOUCHLOCK K



- Fourni avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche
- 3 tailles
- Codes comprenant entre 4 et 8 chiffres
- Jusqu'à 50 codes
- Verrouillage 20 chiffres en option
- Durée d'ouverture de la porte comprise entre 1 et 60 secondes
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur
- Fourni avec un relais pour un contact sec

### À propos de

TOUCHLOCK compact est un système de contrôle d'accès une porte. Tous les composants électroniques sont dans le boîtier du clavier. Les systèmes Compact peuvent être installés sur plusieurs portes d'un même site.

La gamme de claviers K est fournie avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche qui peuvent être installés à la fin de l'installation.

### Installation

Le clavier compact comprend deux fils qui se branchent sur la serrure et deux fils qui se branchent sur l'alimentation électrique. Il y a deux autres fils pour le branchement sur un bouton de sortie, si nécessaire. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précises. Tous les paramètres et codes sont programmés via le clavier en utilisant le code maître.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/224">http://paxton.info/224</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/225">http://paxton.info/225</a>	Programmation
<a href="http://paxton.info/226">http://paxton.info/226</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/227">http://paxton.info/227</a>	Commande de cadrans supplémentaires
<a href="http://paxton.info/18">http://paxton.info/18</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/153">http://paxton.info/153</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Si un code valide est saisi, l'accès est autorisé. Les codes peuvent être modifiés via le clavier en utilisant le code maître.

Code de vente	Description
331-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K38
351-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K50
371-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K75
371-220-F	Clavier compact TOUCHLOCK K75 connections locale



## Claviers compacts en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K

- Clavier résistant en acier inoxydable
- 3 tailles
- Codes comprenant entre 4 et 8 chiffres
- Jusqu'à 50 codes
- Code de verrouillage à 20 chiffres en option
- Durée d'ouverture de la porte comprise entre 1 et 60 secondes
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur
- Fourni avec un relais pour un contact sec

### À propos de

TOUCHLOCK compact est un système de contrôle d'accès une porte dont tous les composants électroniques sont dans le boîtier du clavier. Les systèmes Compact peuvent être installés sur plusieurs portes d'un même site.

### Installation

Le clavier compact comprend deux fils qui se branchent sur la serrure et deux fils qui se branchent sur l'alimentation électrique. Il y a deux autres fils pour le branchement sur un bouton de sortie, si nécessaire. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précises. Tous les paramètres et codes sont programmés via le clavier en utilisant le code maître.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/228">http://paxton.info/228</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/225">http://paxton.info/225</a>	Programmation
<a href="http://paxton.info/226">http://paxton.info/226</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/22">http://paxton.info/22</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/152">http://paxton.info/152</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Si un code valide est saisi, l'accès est autorisé. Les codes peuvent être modifiés via le clavier en utilisant le code maître.

Code de vente	Description
332-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K38
352-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K50
372-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K75
372-220-F	Clav compact inox TOUCHLOCK K75 conn locale



## Lots de cartes PROXIMITY

- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Tous les utilisateurs sont valides après l'enrôlement
- Une carte perdue peut être annulée avec une carte fantôme
- Des lots supplémentaires peuvent être facilement ajoutés
- Des cartes de fonction faciles à utiliser sont incluses
- Choix de quantités différentes
- Choix de couleurs des lots pour l'utilisation de zones de couleur
- Tous les utilisateurs sont valides après enrôlement

### À propos de

Les lots de cartes PROXIMITY doivent être utilisés avec les systèmes PROXIMITY compact, Easyprox compact et Switch2. Les cartes sont fournies dans des portefeuilles. Un système de « carte fantôme » intuitif est utilisé pour faciliter la gestion.

### Installation

Lors de l'installation du système, le premier lot de cartes est ajouté en présentant la carte d'enrôlement de ce lot. Les lots suivants sont ajoutés en présentant la carte d'enrôlement d'origine suivie de celle du nouveau lot. Le reste de la configuration se fait en utilisant les autres cartes du lot.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation du système
<a href="http://paxton.info/229">http://paxton.info/229</a>	Utilisation des lots de cartes PROXIMITY
<a href="http://paxton.info/61">http://paxton.info/61</a>	Visuel 3D

**Carte de durée d'ouverture de porte :** Définit la durée pendant laquelle la serrure est déverrouillée.

**Carte d'ouverture en cas de panne :** À utiliser uniquement avec les systèmes PROXIMITY compact et Easyprox compact. PROXIMITY compact : La présentation de cette carte inverse le fonctionnement de la sortie de la serrure afin de permettre une ouverture en cas de panne. En présentant cette carte une deuxième fois, le fonctionnement redevient normal. Easyprox compact : La présentation de cette carte configure la serrure en position « déverrouillée ». En présentant cette carte une deuxième fois, la porte est à nouveau verrouillée.

**Carte de fonctionnement silencieux :** Désactive le buzzer intégré au lecteur. Ce dispositif est de nouveau activé en présentant la carte à nouveau (Systèmes compact uniquement).

### Fonctionnement

Les cartes utilisateurs sont fournies dans des portefeuilles. Chaque carte est livrée avec une carte fantôme correspondante. Une fois l'installation du système terminée, toutes les cartes utilisateur sont valides et prêtes à être distribuées. Pour émettre une carte pour un utilisateur, retirez-la du portefeuille et écrivez le nom de l'utilisateur sur la carte fantôme correspondante. L'utilisateur peut alors utiliser sa carte pour accéder au bâtiment. Ce processus doit être répété pour chaque utilisateur. Si la validité d'une carte doit être annulée, la carte fantôme correspondante doit être retirée du portefeuille et présentée aux lecteurs concernés du site. Cela permet d'invalider la carte.

Code de vente	Description
830-010A-F	PROXIMITY badges lot de 10 jaune
830-010G-F	PROXIMITY badges lot de 10 vert
830-010R-F	PROXIMITY badges lot de 10 rouge
830-025A-F	PROXIMITY badges lot de 25 jaune
830-025G-F	PROXIMITY badges lot de 25 vert
830-025R-F	PROXIMITY badges lot de 25 rouge
830-050A-F	PROXIMITY badges lot de 50 jaune
830-050G-F	PROXIMITY badges lot de 50 vert
830-050R-F	PROXIMITY badges lot de 50 rouge
830-100A-F	PROXIMITY badges lot de 100 jaune
830-100G-F	PROXIMITY badges lot de 100 vert
830-100R-F	PROXIMITY badges lot de 100 rouge



## Lots de badges porte-clés PROXIMITY

- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Les badges porte-clés sont garantis à vie
- Tous les utilisateurs sont valides après l'enrôlement
- Une carte perdue peut être annulée avec une carte fantôme
- Des lots supplémentaires peuvent être ajoutés facilement
- Des cartes de fonction faciles à utiliser sont incluses
- Choix de différentes tailles de lots
- Choix de couleurs des lots pour l'utilisation de zones de couleur

### À propos de

Les lots de badges porte-clés PROXIMITY doivent être utilisés avec les systèmes PROXIMITY compact, Easyprox compact et Switch2. Un système de « carte fantôme » intuitif est utilisé pour faciliter la gestion. Les badges porte-clés sont fournis avec un portefeuille pour le stockage des cartes fantômes.

### Installation

Lors de l'installation du système, le premier lot de badges porte-clés est ajouté en présentant la carte d'enrôlement de ce lot. Les lots suivants sont ajoutés en présentant la carte d'enrôlement d'origine suivie de celle du nouveau lot. Le reste de la configuration se fait en utilisant les autres cartes du lot.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation du système
<a href="http://paxton.info/229">http://paxton.info/229</a>	Utilisation des lots de badges porte-clés PROXIMITY
<a href="http://paxton.info/62">http://paxton.info/62</a>	Visuel 3D

**Carte de durée d'ouverture de porte :** Définit la durée pendant laquelle la serrure est déverrouillée.

**Carte d'ouverture en cas de panne :** À utiliser uniquement avec les systèmes PROXIMITY compact et Easyprox compact. PROXIMITY compact : La présentation de cette carte inverse le fonctionnement de la sortie de la serrure afin de permettre une ouverture en cas de panne. En présentant cette carte une deuxième fois, le fonctionnement redevient normal. Easyprox compact : La présentation de cette carte configure la serrure en position « déverrouillée ». En présentant cette carte une deuxième fois, la porte est à nouveau verrouillée.

**Carte de fonctionnement silencieux :** Désactive le bruiteur intégré au lecteur. Ce dispositif est de nouveau activé en présentant la carte à nouveau (Systèmes compact uniquement).

### Fonctionnement

Chaque badge porte-clés est accompagné d'une carte fantôme. Une fois l'installation du système terminée, toutes les cartes utilisateur sont valides et prêtes à être émises. Pour émettre un badge porte-clés, retirez-le du portefeuille et écrivez le nom de l'utilisateur concerné sur la carte fantôme correspondante. L'utilisateur peut maintenant utiliser son badge porte-clés pour accéder au bâtiment. Ce processus doit être répété pour tous les utilisateurs. Si un badge porte-clés doit être invalidé, la carte fantôme correspondante doit être retirée du portefeuille et présentée aux lecteurs concernés sur le site. Cette opération permet d'invalidiser le badge porte-clés.

Code de vente	Description
820-010A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune
820-010G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert
820-010R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge
820-025A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune
820-025G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert
820-025R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge
820-050A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune
820-050G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert
820-050R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge
820-100A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune
820-100G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert
820-100R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge

## Lot de cartes de fonction PROXIMITY



- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Le lot de cartes de fonction déverrouille les fonctions avancées
- Système de zones de couleur - contrôler l'accès des utilisateurs en fonction de la couleur des badges
- Désactiver tous les utilisateurs
- Carte + code PIN
- Basculement de la sortie

### À propos de

A utiliser avec les systèmes PROXIMITY compact et Switch2. Le lot de cartes de fonction déverrouille les fonctions les plus avancées de ces systèmes.

### Installation

Le lot de cartes de fonction PROXIMITY doit être enrôlé. Cela se fait en présentant la carte d'enrôlement du lot de cartes d'origine suivie de celle du lot de cartes de fonction.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/230">http://paxton.info/230</a>	Utilisation des cartes de fonction
<a href="http://paxton.info/216">http://paxton.info/216</a>	Utilisation du système de zones
<a href="http://paxton.info/64">http://paxton.info/64</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Les différentes cartes du lot servent à configurer les différentes fonctions.

**Cartes de zone :** Il y a trois cartes de zone : une verte, une orange et une rouge. L'utilisation de différentes zones a pour objectif de restreindre les privilèges d'accès des groupes d'utilisateurs en fonction de la couleur de leur badge. En présentant l'une des trois cartes de zone sur un lecteur, la DEL de la couleur correspondante s'éteindra. Les utilisateurs équipés d'un badge de cette couleur n'auront plus accès. Si la même carte de zone est de nouveau présentée au lecteur, la DEL correspondante s'allumera de nouveau. Cela signifie que les utilisateurs équipés du badge de cette couleur auront de nouveau accès.

**Zones horaires :** Cette fonction permet d'activer/désactiver une zone de couleur en fonction d'un horaire avec une horloge.

**Ouverture à distance :** Cette carte permet à un système fonctionnant en mode par horaires de revenir à son mode par défaut dans lequel les contacts du bouton de sortie peuvent être activés en appuyant sur le bouton de sortie. (Systèmes compact uniquement)

**Interdiction de tous les utilisateurs :** Un système PROXIMITY nouvellement installé reconnaîtra et autorisera tous les utilisateurs du lot de badges enrôlé. Dans certains cas il est plus adapté de commencer par rendre tous les badges invalides puis de les valider individuellement.

**Carte + code PIN :** Cette fonction permet aux systèmes PROXIMITY et TOUCHLOCK d'être reliés ensemble pour offrir un contrôle d'accès fonctionnant avec une carte et un code. (Systèmes compact uniquement)

**Carte de basculement de relais :** Cette carte modifie le fonctionnement du relais, passant du mode temporisé au mode basculement (bi-stable). Si un badge valide est présenté, le relais sera commuté. Il restera commuté jusqu'à ce que le même badge ou un autre badge valide soit présenté.

Code de vente	Description
820-000-F	Lot de cartes de fonction PROXIMITY



## Système de codage PROXIMITY

- Un simple logiciel PC suffit pour coder les badges des utilisateurs
- Economisez de l'argent sur les badges en les achetant non codés
- Cartes fantômes codées selon les besoins
- Codeur USB à un seul câble
- Recodez et redistribuez les badges qui vous sont rendus
- Une gestion simplifiée pour les sites comprenant un grand nombre d'utilisateurs
- Idéal pour les club, les centres de loisir, etc.

### À propos de

Pour les sites ayant un grand nombre d'utilisateurs (plus de 40), le système de codage PROXIMITY peut être une bonne alternative aux lots cartes/badges porte-clés PROXIMITY. En éliminant le besoin d'une carte fantôme pour chaque badge utilisateur, le prix par utilisateur est réduit et le coût global du système diminue. Le système de codage utilise un logiciel PC intuitif qui facilite la gestion des grands groupes d'utilisateurs.

### Installation

Un PC avec un port USB, un lecteur de CD-ROM et Windows 2000, XP ou Vista est requis. Reliez l'encodeur au port USB et installez le logiciel. Lorsque le logiciel s'exécute pour la première fois, le système vous demandera de présenter la carte d'enrôlement plus. Vous êtes ensuite prêt à ajouter des utilisateurs.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/231">http://paxton.info/231</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/232">http://paxton.info/232</a>	Utilisation pour plus d'un site
<a href="http://paxton.info/66">http://paxton.info/66</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Pour émettre un badge, le nom de l'utilisateur correspondant est saisi. Le badge non codé est alors placé à proximité de l'encodeur et les données d'utilisateur sont codées sur celui-ci. Le badge est immédiatement valide et peut être remis à l'utilisateur.

Si un badge utilisateur est perdu, un badge fantôme peut être produit en utilisant tout badge en surplus. Une fois codé, le badge fantôme est présenté aux lecteurs concernés sur le site. Le badge utilisateur manquant est alors invalidé. Si un badge perdu est retrouvé, il peut être identifié en le présentant au codeur.

Les installateurs peuvent souhaiter proposer un service de fourniture de nouveaux badges. Le logiciel de codage permet à l'installateur de coder des badges supplémentaires pour chacun de ses sites clients. Chaque site supplémentaire nécessite une carte d'enrôlement plus additionnelle.

Code de vente	Description
202-325A-F	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune
202-325G-F	Badge proximité porte-clés non-encodé vert
202-325R-F	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge
202-668A-F	Badge proximité non-encodé jaune
202-668G-F	Badge proximité non-encodé vert
202-668R-F	Badge proximité non-encodé rouge
202-782BL-F	Watchprox noir non-encodé
202-782GD-F	Watchprox doré non-encodé
202-782SL-F	Watchprox argenté non-encodé
202-630-F	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé
542-990-F	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY
412-500-F	PROXIMITY système de codage USB

## Alimentations électriques



- Une gamme d'alimentations électriques de 12 V c.c.
- Batteries de secours
- Alimentations de 1 A et de 2 A
- Différentes options de boîtier
- Alimentation électrique 100-240 V

### À propos de

Plusieurs alimentations électriques de 12 V en courant continu peuvent être utilisées avec les systèmes Paxton. Elles sont toutes conçues pour être reliées à une alimentation électrique britannique standard par un raccordement commuté avec dérivation individuelle et protection par fusible.

Le modèle 998-241-F est une alimentation électrique de 12 V, 1A dans un boîtier en plastique. C'est une alternative à faible coût pouvant remplacer les alimentations électriques à batteries de secours en boîtier.

Les modèles 857-250-F et 857-693-F sont des alimentations électriques 2A en boîtier prévus pour des batteries de secours. Cela signifie que lorsqu'elles sont installées avec la batterie adéquate (figurant dans la liste), l'alimentation électrique continuera à fournir du courant continu 12 V pendant une certaine durée en cas de coupure de courant. La durée exacte de la durée de fonctionnement en mode secours dépendra de la consommation électrique du système de contrôle d'accès et de la capacité de la batterie.

La batterie disponible est de 7 Ah pour les alimentations électrique 2A. Elle est en gel d'acide de plomb et ne requiert pas d'entretien. Elle a une durée de vie de cinq ans lorsqu'elle est utilisée selon les conditions thermiques et électriques spécifiées.

### Installation

L'installation est différente pour chaque type d'alimentation électrique. Des instructions sont fournies avec chaque unité.

#### Liens Internet

<http://paxton.info/267>

Instructions d'installation pour une alimentation de 2 A

<http://paxton.info/755>

Instructions d'installation pour une alimentation de 1 A

998-241



857-250



857-693



862-719



Code de vente	Description
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret



## Boutons de sortie

- Boutons de sortie résistants
- 3 tailles disponibles pour la série E
- La série E est complémentaire aux lecteurs PROXIMITY de la gamme P et claviers de la gamme K
- Bouton de sortie Marin esthétique
- Le bouton de sortie Marin utilise un capteur tactile
- Le bouton de sortie marin utilise un capteur tactile

### À propos de

Des boutons de sortie peuvent être utilisés avec les systèmes Compact, Switch2 ou Net2. La série E est conçue pour s'adapter à notre gamme de claviers et lecteurs PROXIMITY. Ils sont fournis avec différents types de panneaux de couleur noire ou blanche qui peuvent être montés en fin de l'installation. Les boutons de sortie de la série E sont disponibles dans trois tailles. Ils conviennent à une utilisation intérieur.

Le bouton de sortie Marin est prévu dans un souci tant esthétique que fonctionnel. Il utilise un capteur tactile. Le bouton de sortie Marin convient à une utilisation intérieur.

### Installation

Les instructions d'installation indiquent comment câbler le bouton de sortie sur les systèmes Compact, Switch2 et Net2. Le bouton de sortie E75 s'adapte sur un boîtier britannique standard.

Le bouton de sortie équipé de connecteurs à vis n'est pas pré-câblé. Il est fourni avec des connecteurs à pince montante à l'arrière.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/265">http://paxton.info/265</a>	Instructions d'installation - Série E
<a href="http://paxton.info/29">http://paxton.info/29</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/266">http://paxton.info/266</a>	Couleurs de biseau
<a href="http://paxton.info/156">http://paxton.info/156</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/969">http://paxton.info/969</a>	Instructions d'installation - Bouton de sortie Marin

### Fonctionnement

**Série E.** La DEL verte est continuellement allumée. Lorsque le bouton de sortie est actionné, la DEL verte clignote pour indiquer que la porte est déverrouillée (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2).

**Bouton de sortie marin.** Appuyez simplement sur le verre, la porte s'ouvre et le bouton de sortie disposant habituellement d'un rétroéclairage vert, se met à clignoter. (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2) En cas d'utilisation avec les systèmes compact, le bouton de sortie s'allume mais ne clignote pas.

Code de vente	Description
336-310-F	Bouton de sortie E38
356-310-F	Bouton de sortie E50
376-310-F	Bouton de sortie E75
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale
593-721-F	Bouton de Sortie Marin

## Serrures électriques



- Fonctionnement 12 V c.c.
- Montage encastré et sur monture
- S'adapte aux loquets standard
- Normalement Ouvert ou Normalement fermé
- Finition chrome satinée attrayante

### À propos de

Il s'agit de très bons dispositifs à usage général équipés de plaques à encastrer et de boîtier pour rebord afin de s'adapter aux deux types d'installation.

### Installation

Retirez le couvercle de l'alimentation. Reliez les deux câbles multi-fils sur les bornes. Remettez le boîtier en place. Vissez sur le montant.

Si vous utilisez l'installation sur rebord, n'installez pas la plaque latérale.

Code de vente	Description
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert



### Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni

- Utilisez-le avec n'importe quel lecteur de 75 mm Paxton Access
- Se monte sur les socles électriques britanniques standard
- Proposé en blanc et en noir
- Idéal pour les claviers/lecteurs à assemblage à vissage

#### À propos de

L'adaptateur permet de monter n'importe quel lecteur Paxton Access de 75 mm sur un socle électrique britannique standard.

#### Lecteurs compatibles

Lecteur PROXIMITY P75  
Clavier PROXIMITY KP75  
Clavier TOUCHLOCK K75  
Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75

L'adaptateur est également compatible avec les lecteurs 75 mm de la gamme 'Compact' de Paxton Access.

#### Installation

L'adaptateur est monté sur un socle standard en utilisant les vis de fixation fournies. Le lecteur 75 mm est alors monté sur l'adaptateur en utilisant le kit de fixation fourni.

Compact

Code de vente	Description
310-750-F	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel



## Equipement de démonstration autonome

- Versions TOUCHLOCK et PROXIMITY
- Unités pour démonstration à faible coût
- Mallette soignée avec batterie rechargeable
- Une gamme d'outils bon marché pour venir en aide à l'installateur
- Contactez votre distributeur

## À propos de

Ces produits permettent à un installateur de faire la démonstration des différentes fonctions aux clients. Voir et utiliser le système augmente les chances qu'un client passe une commande. Comme ces unités sont utilisées pour vendre des systèmes Paxton, elles sont vendues à des prix très réduits. Pour obtenir ces produits, contactez votre distributeur.

3 unités sont disponibles : une unité de bureau PROXIMITY compact, une mallette PROXIMITY compact et une unité de bureau TOUCHLOCK compact.

## Installation

Les unités sont fournies prêtes à l'emploi. Système, badges et alimentation électrique fournis.

### Liens Internet



<http://paxton.info/724> Comment acheter



Compact

Code de vente	Description
519-686-F	Unité de démonstration PROXIMITY
519-687-F	TOUCHLOCK demonstration unit
519-688-F	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox
541-822-F	Valise de demonstration PROXIMITY






## Unités de commande

	UCA Switch2 dans un coffret avec alimentation 1A	242-166-F
	UCA Switch2	405-321-F










## Lecteurs PROXIMITY

	Lecteur PROXIMITY P38	333-110-F
	Lecteur PROXIMITY P50	353-110-F
	Lecteur PROXIMITY P75	373-110-F
	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale	373-120-F
	Lecteur PROXIMITY P200	323-110-F
	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal	324-110-F
	Lecteur PROXIMITY montage panneau	390-135-F
	Lecteur PROXIMITY anti-vandale	568-855-F
	Lecteur longue distance	313-110-F
	Lecteur économiseur d'énergie	595-248-F
	Lecteur PROXIMITY métal	390-747-F
	Lecteur Marin PROXIMITY	500-010-F
	Lecteur LCD	380-127-F
	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte	360-864BL-F
	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier	360-864GG-F
	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée	360-864SC-F
	Facade lecteur Architectural, bois	361-001-F
	Facade lecteur Architectural, pierre	361-002-F
	Facade lecteur Architectural, verre	361-003-F




## Boutons de sortie

	Bouton de sortie E38	336-310-F
	Bouton de sortie E50	356-310-F
	Bouton de sortie E75	376-310-F
	Bouton de sortie E75 avec connections locale	376-320-F
	Bouton de Sortie Marin	593-721-F



## Claviers TOUCHLOCK

	Clavier TOUCHLOCK K38	331-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K50	351-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K75	371-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale	371-120-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	332-110-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	352-110-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	372-110-F
	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale	372-120-F
	Clavier métal anti-vandale	521-715-F

## Claviers/lecteurs PROXIMITY

	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50	355-110-F
	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75	375-110-F
	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector	375-120-F







## Système de codage PROXIMITY

	PROXIMITY système de codage USB	412-500-F
	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY	542-990-F














## Lots de cartes PROXIMITY

	PROXIMITY badges lot de 10 jaune	830-010A-F
	PROXIMITY badges lot de 10 vert	830-010G-F
	PROXIMITY badges lot de 10 rouge	830-010R-F
	PROXIMITY badges lot de 25 jaune	830-025A-F
	PROXIMITY badges lot de 25 vert	830-025G-F
	PROXIMITY badges lot de 25 rouge	830-025R-F









## Lots de cartes PROXIMITY continue

	PROXIMITY badges lot de 50 jaune	830-050A-F
	PROXIMITY badges lot de 50 vert	830-050G-F
	PROXIMITY badges lot de 50 rouge	830-050R-F
	PROXIMITY badges lot de 100 jaune	830-100A-F
	PROXIMITY badges lot de 100 vert	830-100G-F
	PROXIMITY badges lot de 100 rouge	830-100R-F



## Lots de badges porte-clés PROXIMITY

	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune	820-010A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert	820-010G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge	820-010R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune	820-025A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert	820-025G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge	820-025R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune	820-050A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert	820-050G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge	820-050R-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune	820-100A-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert	820-100G-F
	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge	820-100R-F
	Lot de cartes de fonction PROXIMITY	820-000-F

## Badge non codé PROXIMITY

	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune	202-325A-F
	Badge proximité porte-clés non-encodé vert	202-325G-F
	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge	202-325R-F
	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé	202-630-F
	Badge proximité non-encodé jaune	202-668A-F
	Badge proximité non-encodé vert	202-668G-F
	Badge proximité non-encodé rouge	202-668R-F
	Watchprox noir non-encodé	202-782BL-F
	Watchprox doré non-encodé	202-782GD-F
	Watchprox argenté non-encodé	202-782SL-F

## Les badges mains libres

	Boîte de 10 badges porte clé mains libres pour Switch2, vert	860-010G-F
	Boîte de 10 cartes mains libres pour Switch2, vert	870-010G-F

## Les autres composants

	Interface Mains libres dans un coffre plastique	477-222-F
	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	998-241-F
	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	862-719-F
	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	857-250-F
	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	857-693-F
	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel	310-750-F
	Gâche 12V Normalement ouvert	592-461-F
	Gâche 12V Normalement fermé	600-750-F

## Outils installateur

	Détecteur de distance de lecture Mains Libres	690-100-F
	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5	325-030-F
	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5	325-020-F
	Modules de lecteur sans fils	325-070-F
	Unité de démonstration PROXIMITY	519-686-F
	Valise de démonstration PROXIMITY	541-822-F
	TOUCHLOCK demonstration unit	519-687-F
	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox	519-688-F

## Switch2

### Parfait pour les portes internes et externes

Les systèmes de contrôle d'accès Switch2 conviennent aux portes extérieures nécessitant un haut niveau de sécurité. Les portes sont sécurisées par un lecteur et une unité de commande séparés. L'unité de commande doit être placée à l'intérieur ou du côté « blindé » de la porte pour éviter toute intervention malicieuse. Le système est échelonnable et convient par conséquent aux locaux de taille moyenne.

Les privilèges d'accès sont programmés à chaque porte à l'aide des lots de gestion des badges de Paxton Access et représentent un processus très facile. Les utilisateurs ont besoin d'un badge de contrôle d'accès (carte, porte-clé ou watchprox PROXIMITY, etc.). Une gamme de claviers peut être utilisée avec ce système. Switch2 peut facilement être étendu à travers un site en utilisant les mêmes badges.

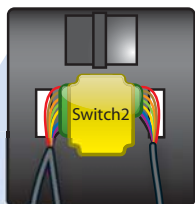
Les unités de commande Switch2 ont la possibilité d'avoir un lecteur de chaque côté de la porte. En d'autres termes, un lecteur peut remplacer un bouton de sortie. Cette option limite l'usage des portes aux seuls utilisateurs autorisés et est idéale pour les sites qui veillent sur les personnes vulnérables comme les maternelles. Les unités de commande Switch2 ont également une sortie de relais flexible qui peut être utilisé pour mettre en marche tout type d'appareil, y compris le lecteur économiseur d'énergie, les portails/barrières motorisé(e)s et les services non essentiels, etc.

Cette illustration présente la porte de face d'un petit bureau qui est sécurisé par Switch2. Cette porte ne peut être ouverte que par des membres de bureau qui ont un badge autorisé. Switch2 convient aux portes externes des sites à sécurité élevée, mais sans exigence de traçabilité.

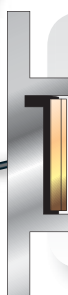


Switch2

## Composants utilisés dans le système Switch2

**242-166-F****Contrôleur Switch2 et alimentation 1A en boîtier plastique noir**

Chaque porte nécessite une unité de commande propre. L'unité peut être alimentée par une source de 12 Vcc. L'unité de commande Switch2 vérifie la validité du badge d'accès d'un utilisateur et permet ou refuse l'accès en conséquence. Si un utilisateur a un badge valide, l'unité de commande permettra à la porte de s'ouvrir, si non la porte restera verrouillée.

Page  
32**600-750-F Gâche électrique à émission 12 Vdc.****592-461-F Déclencheur électrique « ouvert en cas de panne » de 12 Vcc.****Verrous électriques**

Avec des relais munis de contacts secs, les contrôleurs Switch2 sont capables de faire fonctionner tout type de verrou électrique.

Page  
54**353-110-F****Lecteur PROXIMITY P50**

1 ou 2 lecteur peuvent être installés par porte. Il y a une large gamme de lecteurs compatibles avec le contrôle d'accès Switch2 tels que la proximité, une piste magnétique et des claviers. Les lecteurs de la gamme P sont fournis avec des façades blanche et noir. Les lots de badge sont enregistrés en présentant la carte d'enrôlement au lecteur.

Page  
33**820-010G-F****Lot de 10 badges porte-clés PROXIMITY vertes**

Les badges sont codés avec un numéro unique. Tous les badges du lot sont validés en présentant la carte d'enrôlement au lecteur.

Page  
47**356-310-F****Bouton de sortie E50**

Les systèmes Switch2 peuvent se connecter à tout dispositif poussoir.

Page  
53

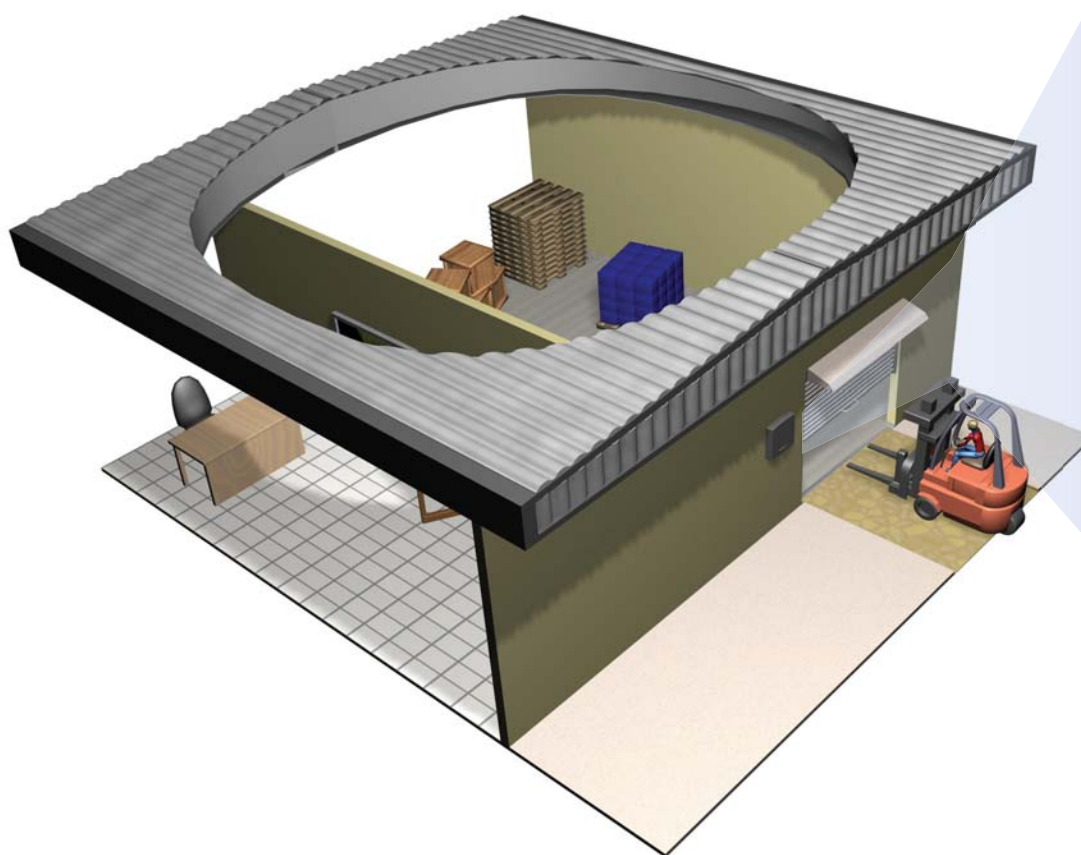
## Accès switch2 mains libres

**Idéal pour les entrepôts, les lieux de livraison et les dépôts de stockage.**

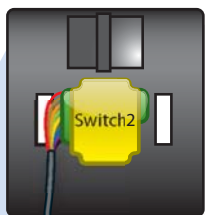
L'accès mains libres est la solution idéale pour les situations où il n'est pas toujours pratique de présenter un badge de proximité. Les badges mains libres sont lus à l'intérieur de la poche ou du sac à main en assurant un déplacement sans effort dans un site. Lorsqu'il est combiné aux portiers électriques automatiques, l'accès mains libres peut permettre de circonscrire le mouvement du stock des usines, entrepôts et dépôts de livraison.

L'accès mains libres est réalisé en câblant une interface mains libres entre un lecteur et une unité de commande Switch2. De cette façon il devient inutile d'installer des boucles au sol ou dans les portes - un processus beaucoup plus laborieux et coûteux en même temps ! De plus, un lecteur activé mains-libres continue à fonctionner comme un lecteur de proximité standard. Par conséquent, les badges mains-libres ne doivent être émis qu'aux utilisateurs qui en ont vraiment besoin.

Cette illustration présente un entrepôt et un lieu de livraison. Les mains libres du volet motorisé ont été activées. À mesure que le chariot élévateur à fourche approche de l'entrepôt, la porte motorisée s'ouvre automatiquement, épargnant au conducteur l'ennui de descendre du véhicule pour présenter son badge de proximité.



## Composants utilisés dans le système mains-libres Switch2

**242-166 -F****UCA Switch2 dans un coffret plastique avec alimentation 1A**

Chaque point d'accès nécessite une unité de commande. L'unité de commande Switch2 vérifie la validité du badge d'accès d'un utilisateur et lui ouvre en conséquence la porte motorisée.

Page  
32**477-222-F****Interface Mains libres dans un coffret plastique**

Ce dispositif transforme un lecteur de proximité standard dans un mains-libres. Il est câblé entre le lecteur et l'unité de commande Switch2.

Page  
51**323-110-F****Lecteur PROXIMITY P200**

Dans cet exemple il est nécessaire d'avoir une portée de lecture d'environ 2 m. Par conséquent, un lecteur P200 convient parfaitement, car il a une portée de lecture allant jusqu'à 2,5 m après son activation en mode mains-libres. Tous les badges du lot sont validés en présentant la carte d'enrôlement au lecteur.

Page  
33**860-010G-F****Boîte de 10 badges porte clé mains libres pour Switch2, vert****870-010G-F****Boîte de 10 cartes mains libres pour Switch2, vert**

Les employés qui possèdent un badge mains-libres (porte-clé ou carte) peuvent se déplacer librement entre diverses zones sans avoir à le présenter chaque fois à un lecteur.

Page  
48



## Unités de commande Switch2

- Unité de commande séparée - haute sécurité
- Entrée et sortie
- Compatible avec les lecteurs PROXIMITY, CARDLOCK ou TOUCHLOCK
- Carte + code PIN
- Jusqu'à 50 codes ou 10 000 utilisateurs de carte
- Contrôle d'accès en fonction de la couleur des badges
- Sortie relais avec contacts secs

### À propos de

Switch2 est une unité de commande pour porte unique. L'unité de commande stocke les permissions d'accès de l'utilisateur et est montée dans le bâtiment. Le système est ainsi adapté aux applications de haute sécurité.

L'unité Switch2 peut être utilisée avec les lecteurs PROXIMITY, CARDLOCK ou TOUCHLOCK. Elle peut être installée sur plusieurs portes d'un même site qui utiliseront alors les mêmes badges. Deux lecteurs peuvent être reliés à une seule unité, permettant ainsi un contrôle d'accès pour l'entrée et la sortie.

### Installation

Il y a une étiquette sur l'unité Switch2 qui indique clairement les branchements pour un lecteur, une serrure, une alimentation électrique, etc. Le Switch2 a une sortie de relais avec contacts secs et peut donc servir de commutateur pour toute serrure ou dispositif électrique. Les contacts de la porte peuvent être reliés à l'unité. Une sortie est disponible lorsque le système est utilisé avec les contacts de la porte pour offrir une fonction d'alarme de porte forcée.

Une fois le système installé avec des lecteurs PROXIMITY ou CARDLOCK, présentez la carte d'enrôlement au lecteur. Tous les badges du lot sont alors valides. Si vous utilisez TOUCHLOCK, la configuration se fait via le clavier en utilisant le code maître.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/236">http://paxton.info/236</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation de PROXIMITY
<a href="http://paxton.info/11">http://paxton.info/11</a>	Programmation de CARDLOCK
<a href="http://paxton.info/225">http://paxton.info/225</a>	Programmation de TOUCHLOCK
<a href="http://paxton.info/216">http://paxton.info/216</a>	Fonctionnement des zones
<a href="http://paxton.info/237">http://paxton.info/237</a>	Câbler une alarme de porte laissée ouverte
<a href="http://paxton.info/238">http://paxton.info/238</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/46">http://paxton.info/46</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Le fonctionnement de Switch2 dépend du mode.

**PROXIMITY et CARDLOCK.** Les badges utilisateurs sont valides et prêts à être utilisés une fois l'installation terminée. Chaque badge utilisateur est fourni avec une carte fantôme correspondante. Lorsque les badges utilisateurs sont distribués, le nom de l'utilisateur est indiqué sur la carte fantôme. Si un utilisateur doit être désactivé, ou si un badge est perdu, la carte fantôme portant le nom de l'utilisateur en question est présentée devant tous les lecteurs du site. Cette simple opération permet de désactiver le badge utilisateur. Un autre badge peut alors être émis pour cet utilisateur.

Des fonctions supplémentaires peuvent être programmées en utilisant le lot de cartes de fonction PROXIMITY ou CARDLOCK. Ces fonctions comprennent l'utilisation de zones qui vous permettent de limiter l'accès en fonction de la couleur du badge.

**TOUCHLOCK** Si un code valide est saisi, l'accès est permis. Les codes sont modifiés via le clavier en utilisant le code maître.

**Clavier PROXIMITY KP.** Choisir carte + code, carte + PIN, carte seulement ou code seulement.

Code de vente	Description
405-321-F	UCA Switch2
242-166-F	UCA Switch2 dans un coffret avec alimentation 1A



## Lecteurs de la gamme PROXIMITY P

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Montage simple
- Portée de lecture jusqu'à 100 mm avec les cartes PROXIMITY
- Fournis avec un choix de panneaux de couleur noire ou blanche
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- 3 tailles
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les lecteurs de la gamme P sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les lecteurs sont proposés avec un choix de panneaux de couleur noire ou blanche. D'autres couleurs sont disponibles. Les panneaux de remplacement sont disponibles gratuitement aux installateurs Paxton Access agréés. Les lecteurs de la gamme P sont disponibles en quatre tailles.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant sur l'unité de commande. Faites attention de ne pas le monter sur des surfaces métalliques ou près d'autres lecteurs de proximité car ceux-ci pourront réduire la distance de lecture. Le câble sort au centre, à l'arrière du lecteur, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/239">http://paxton.info/239</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/582">http://paxton.info/582</a>	Instructions d'installation (P200)
<a href="http://paxton.info/240">http://paxton.info/240</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/218">http://paxton.info/218</a>	Comment commander des panneaux supplémentaires
<a href="http://paxton.info/32">http://paxton.info/32</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/116">http://paxton.info/116</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique P75

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors soit autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
333-110-F	Lecteur PROXIMITY P38
353-110-F	Lecteur PROXIMITY P50
373-110-F	Lecteur PROXIMITY P75
373-120-F	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale
323-110-F	Lecteur PROXIMITY P200
324-110-F	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal



## Lecteur longue distance

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Interface mains-libres intégrée
- Portée de lecture max. de 5 m avec badges mains libres
- Affichage DEL suffisamment brillant pour être visible en plein soleil
- Boîtier robuste
- Montage facile
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur longue distance a été conçu spécifiquement pour les points d'accès des parkings. Sa portée allant jusqu'à 5 mètres signifie que les badges mains-libres peuvent être lus depuis l'intérieur d'un véhicule. L'interface mains-libres intégrée fait disparaître la nécessité de poser des boucles au sol. Le lecteur longue distance convient aux véhicules de toutes tailles. Il ne suffit d'installer qu'un seul lecteur à chaque point d'accès. Le lecteur longue distance fonctionne également en tant que lecteur de proximité habituel pour que les utilisateurs sans badges mains-libres puissent l'utiliser.

### Installation

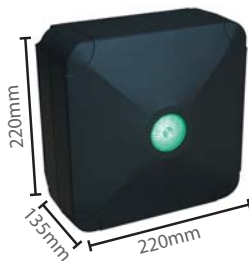
Monter la plaque de fixation sur le support. Les câbles pour l'alimentation et les données sont tirés à travers la plaque de fixation et entrent à l'arrière du lecteur par l'intermédiaire de deux joints de compression. Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. De plus, le lecteur est relié à l'alimentation électrique. Veiller à positionner les lecteurs de manière à ce que la portée active des lecteurs ne se chevauche pas.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/843">http://paxton.info/843</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/874">http://paxton.info/874</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/867">http://paxton.info/867</a>	Comment bénéficier de la meilleure portée de lecture

### Fonctionnement

Un badge mains libres est lu lorsqu'il se situe à portée du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande vérifie les autorisations d'accès de cet utilisateur. L'accès est alors accordé ou refusé, selon la situation. Si l'accès est accordé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.



Code de vente	Description
313-110-F	Lecteur longue distance

## Lecteur anti-vandale PROXIMITY



- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- La solution idéale pour les zones vulnérables
- Le lecteur est encastré dans un mur ou un encadrement de porte
- Fourni avec deux capuchons de couleur
- Conception novatrice
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur anti-vandale est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Sa conception en barillet signifie que ce lecteur peut être encastré dans un mur. Il est donc idéal pour les zones sujettes à des actes de vandalisme où un endommagement volontaire pourrait être un problème. Des capuchons noir et blanc sont fournis avec le lecteur. Le capuchon d'extrémité sert à signaler aux utilisateurs l'endroit où ils doivent présenter leur badge. Des couleurs de capuchon différent sont disponibles.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le lecteur lui-même est inséré dans un trou d'un diamètre de 20 mm percé dans le mur ou l'encadrement de la porte. Le capuchon est alors monté comme indicateur visuel pour les utilisateurs. Le lecteur ne doit pas être monté dans le métal. L'illustration ci-dessous indique les différentes options de montage.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/243">http://paxton.info/243</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/244">http://paxton.info/244</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/77">http://paxton.info/77</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Chaque badge est lu en le maintenant à proximité du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès lui est alors accordé ou refusé, selon le cas.



Code de vente	Description
568-855-F	Lecteur PROXIMITY anti-vandale



## Lecteur monté sur panneau PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conçu pour être utilisé dans les panneaux d'entrée audio/vidéo
- S'adapte parfaitement derrière une ouverture carrée de 40 mm
- Un carré de 40 mm est la taille standard industriel
- Un couvercle transparent en polycarbonate lui donne une finition lisse
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur monté sur panneau est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est conçu pour s'adapter dans les panneaux d'entrée de porte. Il peut également être installé dans des poteaux pour contrôler des barrières de parking. Il s'adapte derrière une découpe pour lecteur de la taille standard industriel.

### Installation

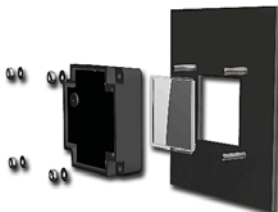
Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Il est conçu pour s'adapter sur 4 supports fixés autour d'une ouverture carrée de 49 mm.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/245">http://paxton.info/245</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/246">http://paxton.info/246</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/78">http://paxton.info/78</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Après lecture du badge, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote, si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.



Code de vente	Description
390-135-F	Lecteur PROXIMITY montage panneau



## Lecteur métallique PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Construction en métal
- Adapté à un montage sur un élément métallique
- Fourni avec des vis et une clé de sécurité
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur métallique PROXIMITY est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est contenu dans un boîtier en métal coulé ayant une finition chrome satinée. Le résultat obtenu est un lecteur intelligent et résistant. Comme le lecteur se trouve déjà dans un boîtier en métal, son fonctionnement est moins affecté par un montage à proximité immédiate d'autres objets métalliques. Il est ainsi adapté pour une installation sur des encadrements de porte métalliques, sur des poteaux pour lecteur en sortie de parking, etc.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant dans l'unité de commande. Un socle qui facilite un montage précis est fourni. Des vis de sécurité sont fournies pour monter le lecteur sur le socle.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/247">http://paxton.info/247</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/248">http://paxton.info/248</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/79">http://paxton.info/79</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/789">http://paxton.info/789</a>	Dessin technique

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès pour cet utilisateur. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote, si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
390-747-F	Lecteur PROXIMITY métal



## Lecteur Architectural PROXIMITY

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Lecteur esthétique assorti à l'intérieur des bâtiments
- disponible avec 3 plaques frontales standard
- 3 genre de façade disponible
- Un dessin est fourni pour permettre des façades personnalisées

### À propos de

Le lecteur architectural PROXIMITY a été conçu pour s'insérer discrètement et harmonieusement dans des installations où l'esthétique est primordiale. Le lecteur est fabriqué avec des matériaux de haute qualité et comporte 3 DEL haute intensité. Le lecteur se compose de deux parties principales : le lecteur et la façade. Trois façades standards sont disponibles - bois, pierre et verre. Nous pouvons fournir les dimensions de la façade afin de permettre l'utilisation d'autres matériaux non-métalliques (voir le schéma de façade dans la zone des liens utiles de cette page). Cela confère des possibilités illimitées et permet de disposer d'un lecteur qui se fond parfaitement dans son environnement.

Le lecteur lui-même est disponible dans 3 finitions.

### Installation

Le lecteur Architectural a été conçu pour être partiellement encastré dans le mur. Il est installé en utilisant la fixation arrière, fournie avec le produit.

Le lecteur convient à une utilisation avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon le code couleur indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/886">http://paxton.info/886</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/887">http://paxton.info/887</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/788">http://paxton.info/788</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/845">http://paxton.info/845</a>	Gabarit de perçage
<a href="http://paxton.info/846">http://paxton.info/846</a>	Schéma de façade

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès lui est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, les DEL du lecteur passent au vert. Si l'accès est refusé, les DEL passent au rouge. Au repos la DEL blanche est allumée.

Code de vente	Description
361-001-F	Facade lecteur Architectural, bois
361-002-F	Facade lecteur Architectural, pierre
361-003-F	Facade lecteur Architectural, verre
360-864BL-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte
360-864GG-F	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier
360-864SC-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée



## Lecteur Marin PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conception en inox marin
- Convient aux applications marines et autres environnements rudes
- Rétroéclairage bleu pour une haute visibilité
- Type IP67

### À propos de

Le lecteur Marin PROXIMITY est fabriqué à partir d'acier inoxydable de qualité marine, le rendant parfait pour les environnements les plus demandant. Conçu pour être aussi esthétique que pratique, le lecteur a un profil bas et a des cercles de lumière. Celles-ci sont très harmonieuses et donnent une visibilité excellente.

### Installation

Le lecteur Marine est monté en surface sur le mur en utilisant la plaque de fixation et fixations fournies.

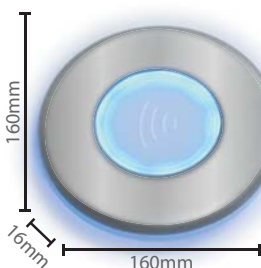
Le lecteur convient à une utilisation avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon l'étiquette de câblage sur l'unité de contrôle.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/888">http://paxton.info/888</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/889">http://paxton.info/889</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/790">http://paxton.info/790</a>	Dessin technique

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Après lecture du badge, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la lumière verte du lecteur s'allume. Si l'accès est refusé, la lumière rouge du lecteur s'allume. Le reste du temps, le lecteur est entouré d'une lumière bleue constante. La lumière bleue peut être désactivée ou bien son intensité peut être modifiée en présentant la carte d'atténuation du rétroéclairage fournie.



Code de vente	Description
500-010-F	Lecteur Marin PROXIMITY



## Lecteur LCD

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Ecran LCD Haute Qualité
- Permet d'afficher 4 images uniques
- Peut être monté à la verticale ou à l'horizontale
- Images mises à jour par une interface USB sans fils
- Lit les badges Paxton Access et MIFARE
- Type IP67

## À propos de

Le lecteur LCD est unique. La partie principale du devant du lecteur est un écran LCD couleur, rétro-éclairé. L'écran LCD peut être configuré afin d'afficher des images au choix du client. Par exemple, une image qui utilise le nom/logo de l'entreprise peut être utilisé sur chaque lecteur du site. Des images différents peuvent être affichés lorsqu'un utilisateur a un accès autorisé ou refusé. Les utilisations différents pour ce lecteur sont sans limite.

## Installation

Le lecteur LCD est fixé sur la surface en utilisant la plaque et les fixations fournis.

Fixer la plaque sur le mur et glisser le lecteur dessus, en vérifiant que les points de rétention cliquent. Le câble sort de l'arrière du lecteur, de façon centrale pour rendre le montage et le perçage simple. Le lecteur fonctionne avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon les couleurs décrits sur l'étiquette de l'unité de commande.

Le dongle USB se connecte sur un PC ou un PC portable et permet de télécharger sans fils les images en utilisant le logiciel simple. La distance sans fils est de 5m approximativement entre le dongle et le lecteur.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/985">http://paxton.info/985</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/986">http://paxton.info/986</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/987">http://paxton.info/987</a>	Télécharger les images vers le lecteur LCD

## Fonctionnement

Un badge est lu en le présentant dans la proximité proche du lecteur. Une fois lu, l'unité de contrôle vérifie les permissions d'accès de cet utilisateur. L'accès est autorisé ou refusé selon la programmation. Si l'accès est autorisé, l'image associée, par exemple "Bienvenue" sera affiché. Si l'accès est refusé l'image associée, par exemple "Contactez la Sécurité" sera affiché.

Code de vente	Description	
380-127-F	Lecteur LCD	<a href="#">Veuillez vérifier la disponibilité</a>





## Lecteur économiseur d'énergie

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Permet de faire des économies énergétiques
- Montage simple
- Fourni avec un choix de façade noire ou blanche

### À propos de

Le lecteur économiseur d'énergie fonctionne avec les systèmes Switch2 ou Net2. Le lecteur est conçu pour tenir une carte utilisateur PROXIMITY. Le lecteur est utilisé pour garantir que les équipements sont uniquement allumés lorsqu'une carte autorisée est insérée dans la façade.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. Le câble sort au centre du dispositif, à l'arrière du lecteur, ce qui permet aux opérations de perçage et de montage d'être très précises. Les relais sur les unités de commande Net2 or Switch2 sont utilisés pour fournir une sortie de relais hors tension avec basculement de la sortie. S'ils sont utilisés pour basculer une charge du réseau électrique alors un relais nominal d'alimentation externe devrait être utilisé.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/863">http://paxton.info/863</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/868">http://paxton.info/868</a>	Commutation du courant secteur

### Fonctionnement

Une carte de proximité est placée dans la façade du lecteur. Sa présence bascule un relais qui permet aux équipements connectés d'être mis sous tension. Lorsque la carte est enlevée, le relais se bascule à nouveau et éteint les équipements.

Code de vente	Description
595-248-F	Lecteur économiseur d'énergie



## Claviers de la gamme PROXIMITY KP

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Clavier et lecteur de proximité tout-en-un
- Plage de lecture allant jusqu'à 100 mm avec les cartes PROXIMITY
- Montage simple à réaliser
- Fourni avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- 2 tailles
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les lecteurs KP comprennent un clavier et un lecteur de proximité. Cela permet un contrôle d'accès par carte + code PIN (ou code) avec un seul lecteur. Les lecteurs KP sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les lecteurs sont fournis avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant dans l'unité de commande. Evitez de le monter sur des surfaces métalliques ou près d'autres lecteurs de proximité car la distance de lecture pourrait être réduite. Le câble sort au centre, à l'arrière du lecteur, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précises.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/241">http://paxton.info/241</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/242">http://paxton.info/242</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/41">http://paxton.info/41</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/227">http://paxton.info/227</a>	Couleurs de biseau
<a href="http://paxton.info/154">http://paxton.info/154</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/963">http://paxton.info/963</a>	Comment programmer un Switch2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique KP75

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, un code PIN adéquat doit être saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande vérifie les informations et l'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
355-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50
375-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75
375-120-F	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector

## Claviers de la gamme TOUCHLOCK K



- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Clavier rétro-éclairé
- 3 tailles
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- Montage simple à réaliser
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les claviers de la gamme K sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les claviers sont fournis avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche.

### Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend l'opération de perçage et de montage très précise.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/255">http://paxton.info/255</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/256">http://paxton.info/256</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/227">http://paxton.info/227</a>	Commande de cadrans supplémentaires
<a href="http://paxton.info/35">http://paxton.info/35</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/153">http://paxton.info/153</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description
331-110-F	Clavier TOUCHLOCK K38
351-110-F	Clavier TOUCHLOCK K50
371-110-F	Clavier TOUCHLOCK K75
371-120-F	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale



## Claviers en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Construction résistante en acier inoxydable
- 3 tailles
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- Montage simple à réaliser
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les claviers en acier inoxydable de la gamme K sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Le clavier a une construction métallique résistante. Les claviers en acier inoxydable de la gamme K sont disponibles en trois tailles.

### Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend l'opération de perçage et de montage très précise.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/257">http://paxton.info/257</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/258">http://paxton.info/258</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/38">http://paxton.info/38</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/152">http://paxton.info/152</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description
332-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38
352-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50
372-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75
372-120-F	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale



## Clavier métal anti-vandale

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conception anti-vandale
- Construction en métal robuste
- Vis de fixation de sécurité
- Fourni avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

## À propos de

Le clavier métallique anti-vandale est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est contenu dans un boîtier en métal coulé et il est fourni avec un choix entre une plaque ou un socle métallique de fixation. Ce clavier robuste est également rétro éclairé pour une utilisation facile dans des conditions d'obscurité.

## Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au milieu, à l'arrière du clavier. Une plaque de fixation métallique est fournie pour assurer une fixation solide sur la surface de montage, ou un socle de fixation pour permettre le branchement du câble au clavier. Le clavier est attaché à la plaque de fixation par 4 grosses fixations de sécurité. Un outil de sécurité est également fourni.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/936">http://paxton.info/936</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/940">http://paxton.info/940</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2

## Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description	
521-715-F	Clavier métal anti-vandale	<a href="#">Veuillez vérifier la disponibilité</a>



## Lots de cartes PROXIMITY

- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Tous les utilisateurs sont valides après l'enrôlement
- Une carte perdue peut être annulée avec une carte fantôme
- Des lots supplémentaires peuvent être facilement ajoutés
- Des cartes de fonction faciles à utiliser sont incluses
- Choix de quantités différentes
- Choix de couleurs des lots pour l'utilisation de zones de couleur
- Tous les utilisateurs sont valides après enrôlement

### À propos de

Les lots de cartes PROXIMITY doivent être utilisés avec les systèmes PROXIMITY compact, Easyprox compact et Switch2. Les cartes sont fournies dans des portefeuilles. Un système de « carte fantôme » intuitif est utilisé pour faciliter la gestion.

### Installation

Lors de l'installation du système, le premier lot de cartes est ajouté en présentant la carte d'enrôlement de ce lot. Les lots suivants sont ajoutés en présentant la carte d'enrôlement d'origine suivie de celle du nouveau lot. Le reste de la configuration se fait en utilisant les autres cartes du lot.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation du système
<a href="http://paxton.info/229">http://paxton.info/229</a>	Utilisation des lots de cartes PROXIMITY
<a href="http://paxton.info/61">http://paxton.info/61</a>	Visuel 3D

**Carte de durée d'ouverture de porte :** Définit la durée pendant laquelle la serrure est déverrouillée.

**Carte d'ouverture en cas de panne :** À utiliser uniquement avec les systèmes PROXIMITY compact et Easyprox compact. PROXIMITY compact : La présentation de cette carte inverse le fonctionnement de la sortie de la serrure afin de permettre une ouverture en cas de panne. En présentant cette carte une deuxième fois, le fonctionnement redevient normal. Easyprox compact : La présentation de cette carte configure la serrure en position « déverrouillée ». En présentant cette carte une deuxième fois, la porte est à nouveau verrouillée.

**Carte de fonctionnement silencieux :** Désactive le buzzer intégré au lecteur. Ce dispositif est de nouveau activé en présentant la carte à nouveau (Systèmes compact uniquement).

### Fonctionnement

Les cartes utilisateurs sont fournies dans des portefeuilles. Chaque carte est livrée avec une carte fantôme correspondante. Une fois l'installation du système terminée, toutes les cartes utilisateur sont valides et prêtes à être distribuées. Pour émettre une carte pour un utilisateur, retirez-la du portefeuille et écrivez le nom de l'utilisateur sur la carte fantôme correspondante. L'utilisateur peut alors utiliser sa carte pour accéder au bâtiment. Ce processus doit être répété pour chaque utilisateur. Si la validité d'une carte doit être annulée, la carte fantôme correspondante doit être retirée du portefeuille et présentée aux lecteurs concernés du site. Cela permet d'invalider la carte.

Code de vente	Description
830-010A-F	PROXIMITY badges lot de 10 jaune
830-010G-F	PROXIMITY badges lot de 10 vert
830-010R-F	PROXIMITY badges lot de 10 rouge
830-025A-F	PROXIMITY badges lot de 25 jaune
830-025G-F	PROXIMITY badges lot de 25 vert
830-025R-F	PROXIMITY badges lot de 25 rouge
830-050A-F	PROXIMITY badges lot de 50 jaune
830-050G-F	PROXIMITY badges lot de 50 vert
830-050R-F	PROXIMITY badges lot de 50 rouge
830-100A-F	PROXIMITY badges lot de 100 jaune
830-100G-F	PROXIMITY badges lot de 100 vert
830-100R-F	PROXIMITY badges lot de 100 rouge



## Lots de badges porte-clés PROXIMITY

- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Les badges porte-clés sont garantis à vie
- Tous les utilisateurs sont valides après l'enrôlement
- Une carte perdue peut être annulée avec une carte fantôme
- Des lots supplémentaires peuvent être ajoutés facilement
- Des cartes de fonction faciles à utiliser sont incluses
- Choix de différentes tailles de lots
- Choix de couleurs des lots pour l'utilisation de zones de couleur

### À propos de

Les lots de badges porte-clés PROXIMITY doivent être utilisés avec les systèmes PROXIMITY compact, Easyprox compact et Switch2. Un système de « carte fantôme » intuitif est utilisé pour faciliter la gestion. Les badges porte-clés sont fournis avec un portefeuille pour le stockage des cartes fantômes.

### Installation

Lors de l'installation du système, le premier lot de badges porte-clés est ajouté en présentant la carte d'enrôlement de ce lot. Les lots suivants sont ajoutés en présentant la carte d'enrôlement d'origine suivie de celle du nouveau lot. Le reste de la configuration se fait en utilisant les autres cartes du lot.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/215">http://paxton.info/215</a>	Programmation du système
<a href="http://paxton.info/229">http://paxton.info/229</a>	Utilisation des lots de badges porte-clés PROXIMITY
<a href="http://paxton.info/62">http://paxton.info/62</a>	Visuel 3D

**Carte de durée d'ouverture de porte :** Définit la durée pendant laquelle la serrure est déverrouillée.

**Carte d'ouverture en cas de panne :** À utiliser uniquement avec les systèmes PROXIMITY compact et Easyprox compact. PROXIMITY compact : La présentation de cette carte inverse le fonctionnement de la sortie de la serrure afin de permettre une ouverture en cas de panne. En présentant cette carte une deuxième fois, le fonctionnement redevient normal. Easyprox compact : La présentation de cette carte configure la serrure en position « déverrouillée ». En présentant cette carte une deuxième fois, la porte est à nouveau verrouillée.

**Carte de fonctionnement silencieux :** Désactive le bruiteur intégré au lecteur. Ce dispositif est de nouveau activé en présentant la carte à nouveau (Systèmes compact uniquement).

### Fonctionnement

Chaque badge porte-clés est accompagné d'une carte fantôme. Une fois l'installation du système terminée, toutes les cartes utilisateur sont valides et prêtes à être émises. Pour émettre un badge porte-clés, retirez-le du portefeuille et écrivez le nom de l'utilisateur concerné sur la carte fantôme correspondante. L'utilisateur peut maintenant utiliser son badge porte-clés pour accéder au bâtiment. Ce processus doit être répété pour tous les utilisateurs. Si un badge porte-clés doit être invalidé, la carte fantôme correspondante doit être retirée du portefeuille et présentée aux lecteurs concernés sur le site. Cette opération permet d'invalider le badge porte-clés.

Code de vente	Description
820-010A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune
820-010G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert
820-010R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge
820-025A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune
820-025G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert
820-025R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge
820-050A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune
820-050G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert
820-050R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge
820-100A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune
820-100G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert
820-100R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge



## Lots de badge mains libres

- Pour une utilisation avec les systèmes Switch2
- Le porte-clé mains libres pour une portée de lecture allant de 0,85 à 2,5 m
- La carte d'accès mains libres augmente sa portée de lecture généralement de 5 m (50m au plus)
- Portée de lecture jusqu'à 5 m avec le lecteur longue distance
- Fonctionne comme un badge passif standard avec les lecteurs qui ne sont pas mains-libres
- Utilisation avec les lecteurs de la série P et KP équipés de l'interface mains-libres et le lecteur longue distance
- Un badge perdu peut être annulé avec une carte fantôme
- Badges actifs avec batteries remplaçables

### À propos de

La phrase 'contrôle d'accès mains libres' signifie que le badge d'identification est lu sans être sorti de la poche ou du sac à main de l'utilisateur, dont les mains restent libres. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les portails et barrières, les portes de chargement, mais aussi pour faciliter l'accès aux handicapés et personnes âgées. Utilisée conjointement avec les badges mains libres, l'interface mains libres s'acquitte de cette fonctionnalité grâce à la technologie sans fil unique.

Les cartes mains libres fonctionnent comme badges mains libres mais ont une fonctionnalité supplémentaire. Les boutons sur la carte sont facilement réglés pour offrir une portée de lecture allant jusqu'à 50 m lorsqu'un bouton est appuyé. Une fonction inestimable pour les portails et les barrières de parking.

### Installation

Les badges mains libres fonctionnent comme des badges normaux avec les lecteurs PROXIMITY. Les lecteurs de la gamme P et les claviers de la gamme KP équipés d'une interface 'mains libres' atteindront des portées plus grandes. Lors de l'installation du système, le premier lot de cartes est ajouté en présentant la carte d'enrôlement de ce lot. Les lots suivants sont ajoutés en présentant la carte d'enrôlement d'origine suivie de celle du nouveau lot.

La carte mains libres peut être utilisée pour accès de longue portée. Les boutons peuvent être réglés pour augmenter la portée de lecture de la carte, généralement de 5 m (50m au plus).

### Fonctionnement

Chaque badge est livré avec une carte fantôme correspondante. Une fois l'installation du système terminée, toutes les cartes utilisateur sont valides et prêtes à être distribuées. Pour émettre une carte pour un utilisateur, retirez-la de son étui et écrivez le nom de l'utilisateur sur la carte fantôme correspondante. L'utilisateur peut alors utiliser sa carte pour accéder à la porte. Ce processus doit être répété pour chaque utilisateur. Si la validité d'une carte doit être annulée, la carte fantôme correspondante doit être retirée du portefeuille et présentée aux lecteurs concernés du site. Cela permet d'invalider la carte.

Les porte-clés et les cartes d'accès mains libres fonctionnent en mode actif et passif. Ils donnent une portée de 0,85 à 2,5 m sur tout lecteur équipé d'une interface mains libres. Avec tous les autres lecteurs de proximité Paxton Access ils fonctionnent en mode passif.

Code de vente	Description
860-010G-F	Boîte de 10 badges porte clé mains libres pour Switch2, vert
870-010G-F	Boîte de 10 cartes mains libres pour Switch2, vert



## Lot de cartes de fonction PROXIMITY

- A utiliser avec les systèmes Compact et Switch2
- Le lot de cartes de fonction déverrouille les fonctions avancées
- Système de zones de couleur - contrôler l'accès des utilisateurs en fonction de la couleur des badges
- Désactiver tous les utilisateurs
- Carte + code PIN
- Basculement de la sortie

### À propos de

A utiliser avec les systèmes PROXIMITY compact et Switch2. Le lot de cartes de fonction déverrouille les fonctions les plus avancées de ces systèmes.

### Installation

Le lot de cartes de fonction PROXIMITY doit être enrôlé. Cela se fait en présentant la carte d'enrôlement du lot de cartes d'origine suivie de celle du lot de cartes de fonction.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/230">http://paxton.info/230</a>	Utilisation des cartes de fonction
<a href="http://paxton.info/216">http://paxton.info/216</a>	Utilisation du système de zones
<a href="http://paxton.info/64">http://paxton.info/64</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Les différentes cartes du lot servent à configurer les différentes fonctions.

**Cartes de zone :** Il y a trois cartes de zone : une verte, une orange et une rouge. L'utilisation de différentes zones a pour objectif de restreindre les privilèges d'accès des groupes d'utilisateurs en fonction de la couleur de leur badge. En présentant l'une des trois cartes de zone sur un lecteur, la DEL de la couleur correspondante s'éteindra. Les utilisateurs équipés d'un badge de cette couleur n'auront plus accès. Si la même carte de zone est de nouveau présentée au lecteur, la DEL correspondante s'allumera de nouveau. Cela signifie que les utilisateurs équipés du badge de cette couleur auront de nouveau accès.

**Zones horaires :** Cette fonction permet d'activer/désactiver une zone de couleur en fonction d'un horaire avec une horloge.

**Ouverture à distance :** Cette carte permet à un système fonctionnant en mode par horaires de revenir à son mode par défaut dans lequel les contacts du bouton de sortie peuvent être activés en appuyant sur le bouton de sortie. (Systèmes compact uniquement)

**Interdiction de tous les utilisateurs :** Un système PROXIMITY nouvellement installé reconnaîtra et autorisera tous les utilisateurs du lot de badges enrôlés. Dans certains cas il est plus adapté de commencer par rendre tous les badges invalides puis de les valider individuellement.

**Carte + code PIN :** Cette fonction permet aux systèmes PROXIMITY et TOUCHLOCK d'être reliés ensemble pour offrir un contrôle d'accès fonctionnant avec une carte et un code. (Systèmes compact uniquement)

**Carte de basculement de relais :** Cette carte modifie le fonctionnement du relais, passant du mode temporisé au mode basculement (bi-stable). Si un badge valide est présenté, le relais sera commuté. Il restera commuté jusqu'à ce que le même badge ou un autre badge valide soit présenté.

Code de vente	Description
820-000-F	Lot de cartes de fonction PROXIMITY



## Système de codage PROXIMITY

- Un simple logiciel PC suffit pour coder les badges des utilisateurs
- Economisez de l'argent sur les badges en les achetant non codés
- Cartes fantômes codées selon les besoins
- Codeur USB à un seul câble
- Recodez et redistribuez les badges qui vous sont rendus
- Une gestion simplifiée pour les sites comprenant un grand nombre d'utilisateurs
- Idéal pour les club, les centres de loisir, etc.

### À propos de

Pour les sites ayant un grand nombre d'utilisateurs (plus de 40), le système de codage PROXIMITY peut être une bonne alternative aux lots cartes/badges porte-clés PROXIMITY. En éliminant le besoin d'une carte fantôme pour chaque badge utilisateur, le prix par utilisateur est réduit et le coût global du système diminue. Le système de codage utilise un logiciel PC intuitif qui facilite la gestion des grands groupes d'utilisateurs.

### Installation

Un PC avec un port USB, un lecteur de CD-ROM et Windows 2000, XP ou Vista est requis. Reliez l'encodeur au port USB et installez le logiciel. Lorsque le logiciel s'exécute pour la première fois, le système vous demandera de présenter la carte d'enrôlement plus. Vous êtes ensuite prêt à ajouter des utilisateurs.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/231">http://paxton.info/231</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/232">http://paxton.info/232</a>	Utilisation pour plus d'un site
<a href="http://paxton.info/66">http://paxton.info/66</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Pour émettre un badge, le nom de l'utilisateur correspondant est saisi. Le badge non codé est alors placé à proximité de l'encodeur et les données d'utilisateur sont codées sur celui-ci. Le badge est immédiatement valide et peut être remis à l'utilisateur.

Si un badge utilisateur est perdu, un badge fantôme peut être produit en utilisant tout badge en surplus. Une fois codé, le badge fantôme est présenté aux lecteurs concernés sur le site. Le badge utilisateur manquant est alors invalidé. Si un badge perdu est retrouvé, il peut être identifié en le présentant au codeur.

Les installateurs peuvent souhaiter proposer un service de fourniture de nouveaux badges. Le logiciel de codage permet à l'installateur de coder des badges supplémentaires pour chacun de ses sites clients. Chaque site supplémentaire nécessite une carte d'enrôlement plus additionnelle.

Code de vente	Description
202-325A-F	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune
202-325G-F	Badge proximité porte-clés non-encodé vert
202-325R-F	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge
202-668A-F	Badge proximité non-encodé jaune
202-668G-F	Badge proximité non-encodé vert
202-668R-F	Badge proximité non-encodé rouge
202-782BL-F	Watchprox noir non-encodé
202-782GD-F	Watchprox doré non-encodé
202-782SL-F	Watchprox argenté non-encodé
202-630-F	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé
542-990-F	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY
412-500-F	PROXIMITY système de codage USB



## Interface Mains libres

- Convertissez les lecteurs de la série P ou les claviers KP, nouveaux ou existants, en versions mains-libres
- Câblage en série, avec le lecteur
- Fonctionne sans source d'alimentation externe
- Utilise une technologie sans fil
- Aucune alimentation additionnelle nécessaire
- Fonctionne maintenant avec les claviers de la gamme KP

### À propos de

La phrase 'contrôle d'accès mains libres' signifie que le badge d'identification est lu sans être sorti de la poche ou du sac à main de l'utilisateur, dont les mains restent libres. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les portails et barrières, les portes de chargement, mais aussi pour faciliter l'accès aux personnes handicapées et âgées. Utilisée avec les badges mains libres, l'interface mains libres s'acquitte de cette fonctionnalité grâce à la technologie sans fil unique de Paxton Access.

### Installation

Monter une interface mains libres permet de convertir n'importe quel lecteur série P et clavier KP, en mode mains libres. L'interface fonctionne sans source d'alimentation externe et se câble en série, entre le lecteur et l'unité de commande. L'interface doit être montée le plus près possible du lecteur et dans tous les cas, à moins de 15 mètres.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/557">http://paxton.info/557</a>	Instructions
<a href="http://paxton.info/563">http://paxton.info/563</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/555">http://paxton.info/555</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Une fois l'interface installée, les badges mains-libres auront une portée de lecture comprise entre 0,85 m et 2,5 m. Le lecteur continuera à lire normalement les badges habituels. Si la lecture de longue portée pose des problèmes, comme par exemple le déverrouillage des portes lorsqu'une personne passe à côté, un bouton d'entrée peut être installé. Le bouton d'entrée peut être un dispositif poussoir standard Normalement Ouvert et l'ouverture de la porte sera empêché jusqu'à ce que l'on appui sur ce bouton.



Code de vente	Description
477-222-F	Interface Mains libres dans un coffre plastique



## Alimentations électriques

- Une gamme d'alimentations électriques de 12 V c.c.
- Batteries de secours
- Alimentations de 1 A et de 2 A
- Différentes options de boîtier
- Alimentation électrique 100-240 V

## À propos de

Plusieurs alimentations électriques de 12 V en courant continu peuvent être utilisées avec les systèmes Paxton. Elles sont toutes conçues pour être reliées à une alimentation électrique britannique standard par un raccordement commuté avec dérivation individuelle et protection par fusible.

Le modèle 998-241-F est une alimentation électrique de 12 V, 1A dans un boîtier en plastique. C'est une alternative à faible coût pouvant remplacer les alimentations électriques à batteries de secours en boîtier.

Les modèles 857-250-F et 857-693-F sont des alimentations électriques 2A en boîtier prévus pour des batteries de secours. Cela signifie que lorsqu'elles sont installées avec la batterie adéquate (figurant dans la liste), l'alimentation électrique continuera à fournir du courant continu 12 V pendant une certaine durée en cas de coupure de courant. La durée exacte de la durée de fonctionnement en mode secours dépendra de la consommation électrique du système de contrôle d'accès et de la capacité de la batterie.

La batterie disponible est de 7 Ah pour les alimentations électrique 2A. Elle est en gel d'acide de plomb et ne requiert pas d'entretien. Elle a une durée de vie de cinq ans lorsqu'elle est utilisée selon les conditions thermiques et électriques spécifiées.

## Installation

L'installation est différente pour chaque type d'alimentation électrique. Des instructions sont fournies avec chaque unité.

### Liens Internet

<http://paxton.info/267>

Instructions d'installation pour une alimentation de 2 A

<http://paxton.info/755>

Instructions d'installation pour une alimentation de 1 A

998-241



857-250



857-693



862-719



Code de vente	Description
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret

## Boutons de sortie



- Boutons de sortie résistants
- 3 tailles disponibles pour la série E
- La série E est complémentaire aux lecteurs PROXIMITY de la gamme P et claviers de la gamme K
- Bouton de sortie Marin esthétique
- Le bouton de sortie Marin utilise un capteur tactile
- Le bouton de sortie marin utilise un capteur tactile

## À propos de

Des boutons de sortie peuvent être utilisés avec les systèmes Compact, Switch2 ou Net2. La série E est conçue pour s'adapter à notre gamme de claviers et lecteurs PROXIMITY. Ils sont fournis avec différents types de panneaux de couleur noire ou blanche qui peuvent être montés en fin de l'installation. Les boutons de sortie de la série E sont disponibles dans trois tailles. Ils conviennent à une utilisation intérieur.

Le bouton de sortie Marin est prévu dans un souci tant esthétique que fonctionnel. Il utilise un capteur tactile. Le bouton de sortie Marin convient à une utilisation intérieur.

## Installation

Les instructions d'installation indiquent comment câbler le bouton de sortie sur les systèmes Compact, Switch2 et Net2. Le bouton de sortie E75 s'adapte sur un boîtier britannique standard.

Le bouton de sortie équipé de connecteurs à vis n'est pas pré-câblé. Il est fourni avec des connecteurs à pince montante à l'arrière.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/265">http://paxton.info/265</a>	Instructions d'installation - Série E
<a href="http://paxton.info/29">http://paxton.info/29</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/266">http://paxton.info/266</a>	Couleurs de biseau
<a href="http://paxton.info/156">http://paxton.info/156</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/969">http://paxton.info/969</a>	Instructions d'installation - Bouton de sortie Marin

## Fonctionnement

**Série E.** La DEL verte est continuellement allumée. Lorsque le bouton de sortie est actionné, la DEL verte clignote pour indiquer que la porte est déverrouillée (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2).

**Bouton de sortie marin.** Appuyez simplement sur le verre, la porte s'ouvre et le bouton de sortie disposant habituellement d'un rétroéclairage vert, se met à clignoter. (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2) En cas d'utilisation avec les systèmes compact, le bouton de sortie s'allume mais ne clignote pas.

Code de vente	Description
336-310-F	Bouton de sortie E38
356-310-F	Bouton de sortie E50
376-310-F	Bouton de sortie E75
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale
593-721-F	Bouton de Sortie Marin



## Serrures électriques

- Fonctionnement 12 V c.c.
- Montage encastré et sur monture
- S'adapte aux loquets standard
- Normalement Ouvert ou Normalement fermé
- Finition chrome satinée attrayante

## À propos de

Il s'agit de très bons dispositifs à usage général équipés de plaques à encastrer et de boîtier pour rebord afin de s'adapter aux deux types d'installation.

## Installation

Retirez le couvercle de l'alimentation. Reliez les deux câbles multi-fils sur les bornes. Remettez le boîtier en place. Vissez sur le montant.

Si vous utilisez l'installation sur rebord, n'installez pas la plaque latérale.

Code de vente	Description
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert



### Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni

- Utilisez-le avec n'importe quel lecteur de 75 mm Paxton Access
- Se monte sur les socles électriques britanniques standard
- Proposé en blanc et en noir
- Idéal pour les claviers/lecteurs à assemblage à vissage

### À propos de

L'adaptateur permet de monter n'importe quel lecteur Paxton Access de 75 mm sur un socle électrique britannique standard.

#### Lecteurs compatibles

Lecteur PROXIMITY P75  
Clavier PROXIMITY KP75  
Clavier TOUCHLOCK K75  
Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75

L'adaptateur est également compatible avec les lecteurs 75 mm de la gamme 'Compact' de Paxton Access.

### Installation

L'adaptateur est monté sur un socle standard en utilisant les vis de fixation fournies. Le lecteur 75 mm est alors monté sur l'adaptateur en utilisant le kit de fixation fourni.

Code de vente	Description
310-750-F	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel



## Testeur de distance de lecture mains libres

- Indique la distance de lecture du badge
- Optimise l'emplacement des lecteurs activés mains libres
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Le testeur de portée de lecture mains-libres est un outil fonctionnant sur batterie et basé sur la carte-clé mains-libres Net2. Cet outil permet de mesurer la portée d'activation d'un badge à partir des lecteurs mains-libres activés. Ceci permet un positionnement optimum des lecteurs lors de l'installation.

### Installation

Aucun requis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/708">http://paxton.info/708</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/721">http://paxton.info/721</a>	Instructions
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

### Fonctionnement

Le testeur de distance de lecture indique la distance de réveil du badge. Appuyer sur le bouton et observer les DEL. Les DEL vertes indiquent que le badge fonctionne à cette distance, aucune DEL allumée ou seulement les DEL rouges indiquent que le badge ne lit pas à cette distance.

Code de vente	Description
---------------	-------------

690-100-F	Détecteur de distance de lecture Mains Libres
-----------	---



## Equipement de démonstration autonome

- Versions TOUCHLOCK et PROXIMITY
- Unités pour démonstration à faible coût
- Mallette soignée avec batterie rechargeable
- Une gamme d'outils bon marché pour venir en aide à l'installateur
- Contactez votre distributeur

## À propos de

Ces produits permettent à un installateur de faire la démonstration des différentes fonctions aux clients. Voir et utiliser le système augmente les chances qu'un client passe une commande. Comme ces unités sont utilisées pour vendre des systèmes Paxton, elles sont vendues à des prix très réduits. Pour obtenir ces produits, contactez votre distributeur.

3 unités sont disponibles : une unité de bureau PROXIMITY compact, une mallette PROXIMITY compact et une unité de bureau TOUCHLOCK compact.

## Installation

Les unités sont fournies prêtes à l'emploi. Système, badges et alimentation électrique fournis.

### Liens Internet

<http://paxton.info/724> Comment acheter



Code de vente	Description
519-686-F	Unité de démonstration PROXIMITY
519-687-F	TOUCHLOCK demonstration unit
519-688-F	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox
541-822-F	Valise de demonstration PROXIMITY



## Modules de connexion lecteur

- Conçu pour accélérer l'installation
- Utilise la fiche RJ45 fournie sur les lecteurs
- Coût bas
- Contactez votre distributeur

## À propos de

La boîte de connexion du lecteur (325-020-F) et le connecteur au port de lecteur RJ45 (325-030-F) sont conçus pour un câblage rapide et facile des lecteurs aux unités de commande.

Lors de la fabrication de tous nos lecteurs, les unités sont vérifiées sur un appareil automatique d'essai pour assurer un bon fonctionnement. Une fiche RJ45 est fixée pour accélérer ce processus et elle reste liée au câble au moment de l'expédition.

La boîte de connexion du lecteur peut être utilisée pour fournir un point de raccordement pour la fiche du lecteur RJ45.

Le connecteur au port de lecteur RJ45 est conçu pour convertir les ports de lecteur standard des unités de commande Switch2 et Net2 de façon à accepter 1 ou 2 connexions RJ45.

## Installation

**Boîte de connexion du lecteur :** branchez la fiche RJ45 du lecteur à la boîte de connexion. Les bornes du module sont alors reliées couleur par couleur à l'unité de commande.

**Port de connexion du lecteur :** ôtez le bloc du bornier du port de lecteur se trouvant sur l'unité de contrôle et remplacez-le par ce connecteur. Branchez-le dans la fiche RJ45 du lecteur.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/240">http://paxton.info/240</a>	En utilisant la boîte de connexion du lecteur avec P50
<a href="http://paxton.info/838">http://paxton.info/838</a>	Connecteur du port de lecteur RJ45
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

Code de vente	Description
325-020-F	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5
325-030-F	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5



## Modules lecteurs sans-fils

- Utilise la technologie sans fil Net2Air
- Utilisez là où le câblage standard n'est pas une option
- Portée de 5 m en général
- Contactez votre distributeur

## À propos de

Une paire de modules utilisant la technologie sans fils Net2Air qui peuvent remplacer la connexion filaire habituelle requise entre l'unité de commande et le lecteur ainsi qu'entre le lecteur et la serrure. Cela supprime la nécessité de tirer des câbles dans des zones ouvertes ou dans des situations où des panneaux décoratifs ou en verre peuvent rendre difficile le choix d'un tracé de câbles adapté.

Une portée normale de 5 m entre l'unité de commande et le lecteur peut être obtenue. Des portées plus longues sont possibles mais les conditions locales affecteront la portée réalisable.

Le module de lecture sans fils ne sera pas nécessairement adapté à toutes les applications. Veuillez contacter notre équipe d'assistance technique pour plus de conseils.

## Installation

Le module de lecture sans fils comporte deux parties : Le module 'contrôleur' et le module 'lecteur'. Le module contrôleur est branché dans le port de lecture de l'unité de contrôle Switch2 ou Net2. Le module lecteur est situé à l'emplacement distant. Il contient un port lecteur et un relais de verrouillage qui reproduit la commutation du relais du contrôleur.

Une alimentation électrique de 12 V c.c. est requise pour le module de lecture sans fil. Ces modules peuvent également être utilisés pour l'alimentation des verrous.

Lorsque les deux modules sont en marche, appuyez sur le bouton « détecter » sur le module contrôleur et cette unité s'associera ensuite avec son module lecteur partenaire. Ceci est confirmé par des indicateurs DEL.

## Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors soit autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/921">http://paxton.info/921</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/922">http://paxton.info/922</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

Code de vente	Description
---------------	-------------

325-070-F	Modules de lecteur sans fils
-----------	------------------------------






## Unités de commande

	UCA Net2 classique une porte	489-334-F
	UCA Net2 classique une porte boîtier plastique	385-527-F
	UCA Net2 classique dans un coffret métal avec alimentation 2A	411-381-F
	UCA Net2 classique dans un coffret plastique avec alim. 2A	411-501-F
	Unité de contrôle Net2 nano	654-943-F
	Unité de contrôle Net2 nano et boîtier ABS	654-549-F
	Net2 nano avec alim. 2A et boîtier ABS	654-772-F
	Unité de Contrôle Net2 plus	682-493-F
	Net2 plus avec alim. 2A et boîtier ABS	682-531-F
	UCA Net2 plus dans un coffret métal a. alimentation 2A	682-813-F

## Outils installateur

	Module de connexion IDC RS485, lot de 5	325-040-F
	Module de protection RS485, lot de 2	325-050-F
	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5	325-020-F
	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5	325-030-F
	Unité de démonstration, Mains Libres	519-222-F
	Valise de démonstration TCP/IP Net2	541-145-F
	Valise de démonstration Net2	541-996-F
	Surveilleur de site Net2Air	690-200-F
	Kit d'évaluation Net2	247-685-F
	Déecteur de distance de lecture Mains Libres	690-100-F



## Boutons de sortie

	Bouton de sortie E38	336-310-F
	Bouton de sortie E50	356-310-F
	Bouton de sortie E75	376-310-F
	Bouton de sortie E75 avec connections locale	376-320-F
	Bouton de Sortie Marin	593-721-F



## Lecteurs PROXIMITY

	Lecteur PROXIMITY P38	333-110-F
	Lecteur PROXIMITY P50	353-110-F
	Lecteur PROXIMITY P75	373-110-F
	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale	373-120-F
	Lecteur PROXIMITY P200	323-110-F
	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal	324-110-F
	Lecteur PROXIMITY montage panneau	390-135-F
	Lecteur PROXIMITY anti-vandale	568-855-F
	Lecteur PROXIMITY métal	390-747-F
	Lecteur Marin PROXIMITY	500-010-F
	Lecteur économiseur d'énergie	595-248-F
	Lecteur longue distance	313-110-F
	Universal proximity reader - clock and data	339-111
	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte	360-864BL-F
	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier	360-864GG-F
	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée	360-864SC-F
	Facade lecteur Architectural, bois	361-001-F
	Facade lecteur Architectural, pierre	361-002-F
	Facade lecteur Architectural, verre	361-003-F
	Lecteur LCD	380-127-F




## Lecteurs CARDLOCK

	Lecteur magnétique CARDLOCK plastique noir	266-898-F
	Lecteur magnétique CARDLOCK satin chrome	409-711SC-F










## Les badges mains libres

	Badge Porte Clefs Mains Libres Net2	690-222-F
	Carte mains libres Net2	690-333-F

## Claviers/lecteurs PROXIMITY

	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50	355-110-F
	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75	375-110-F
	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector	375-120-F


## Claviers TOUCHLOCK

	Clavier TOUCHLOCK K38	331-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K50	351-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K75	371-110-F
	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale	371-120-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	332-110-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	352-110-F
	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	372-110-F
	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale	372-120-F
	Clavier métal anti-vandale	521-715-F










## Les autres composants

	Pont USB Net2Air	477-268-F
	Pont Ethernet Net2Air	477-384-F
	Interface Mains libres dans un coffre plastique	477-222-F
	Lecteur de bureau Net2 USB, proximité et piste magnétique	350-910-F
	Lecteur de bureau Net2 USB	514-326-F
	Modem Net2	477-900-F
	Adaptateur modem Net2	477-971-F
	Interface TCP/IP Ethernet Net2	655-861-F
	Convertisseur Net2 RS232/485 plus cable plus alim	455-477-F
	Convertisseur USB/RS485 Net2 en boîtier plastique	455-482-F
	Convertisseur plug-in USB/RS485 Net2	455-294-F
	Carte E/S Net2	489-710-F
	Carte E/S Net2 une porte boîtier plastique	385-710-F
	Carte E/S avec alim 2A dans un coffret plastique	411-623-F
	Carte E/S Net2 une porte plus alim 2A	411-710-F
	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse	477-836-F
	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse plus alim	477-844-F
	Encodage piste magnétique Net2	288-664-F
	Modules de lecteur sans fils	325-070-F

## Le logiciel Net2

	Logiciel Net2 standard	930-001-F
	Logiciel Net2 professionnel	930-010-F
	Logiciel Net2 pour démonstration	941-136-F

## Badges

	Disque autocollant proximité Net2, boîte de 10	660-100-F
	Badge proximité ISO Net2 plus piste mag, lot de 10	692-448-F
	Carte ISO Net2 sans piste magnétique, lot de 10	692-500-F
	Badge proximité Net2 lot de 10	693-112-F
	Badge magnétique Net2 lot de 10	695-573-F
	Badge proximité Net2 porte-clés lot de 10	695-644-F
	Watchprox Net2, lot de 10 noir	698-574BL-F
	Watchprox Net2, lot de 10 doré	698-574GD-F
	Watchprox Net2, lot de 10 argenté	698-574SL-F

## Accessoires

	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	998-241-F
	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	857-693-F
	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	857-250-F
	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	862-719-F
	Gâche 12V Normalement ouvert	592-461-F
	Gâche 12V Normalement fermé	600-750-F
	Tour de cou Paxton Access	111-120-F
	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel	310-750-F

## Net2

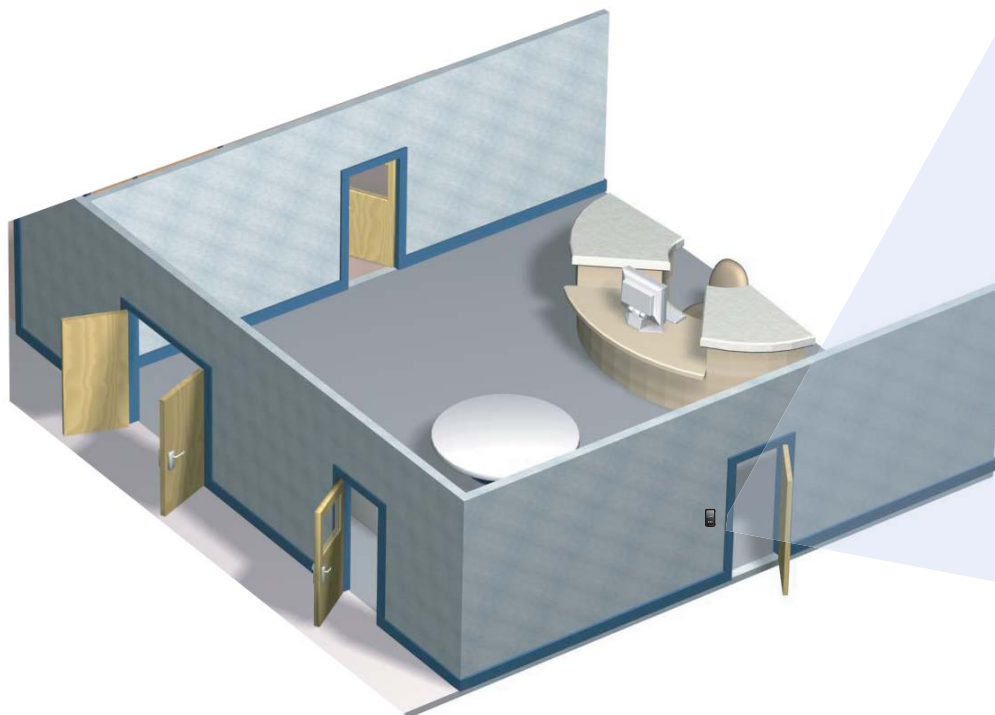
**Parfait pour les sites à haute sécurité de toute taille qui nécessitent un contrôle d'accès en réseau.**

Net2 est un système de contrôle d'accès basé sur PC offrant un haut niveau de sécurité, administration centralisée et contrôle flexible de qui a accès à votre bâtiment et quand. Adapté pour organisations de toute taille, Net2 peut contrôler des centaines de portes à travers de multiples sites et pour jusqu'à 10 000 utilisateurs.

Étiquettes de câblage à code de couleur, DEL de diagnostique et unités de commande à porte unique rendent l'installation de Net2 aussi facile que possible. L'architecture porte unique et la rétro-compatibilité de Net2 lui accordent une flexibilité sans précédent ; des portes peuvent être ajoutées facilement lorsque les besoins de sécurité changent.

La formation nécessaire pour les utilisateurs du système est minime ; l'interface connue et l'administration de type intuitif font qu'un nouvel administrateur peut devenir parfaitement compétent en moins de deux heures de formation. Les permissions d'accès peuvent être gérées individuellement ou par groupes, permettant ou refusant l'accès aux portes pendant des plages horaires spécifiques. En quelques secondes, les utilisateurs peuvent être rajoutés ou interdits. Chaque événement d'accès est enregistré dans le journal des événements ; un écran d'événements ou des rapports créés permettent de voir "en temps réel" les événements qui surviennent. Net2 intègre facilement les alarmes anti-intrusion afin de prévenir les fausses alarmes. Le logiciel peut commander également toute une variété des équipements tels que l'éclairage et la climatisation. Net2 est compatible avec les logiciels Milestone XProtect et Dedicated Micros NetVu, ce qui offre une solution de sécurité intégrée très fiable.

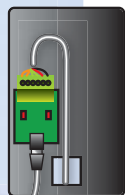
Le schéma ci-dessous montre la porte d'entrée dans une zone de réception et 3 portes intérieures. Le PC Net2 est situé dans la zone de réception et est utilisé pour administrer le système. La porte d'entrée ne peut être déverrouillée que par des membres du bureau de gestion ; ils peuvent ouvrir également toutes les autres portes. Les autres utilisateurs ne peuvent ouvrir que les portes intérieures. Chaque événement d'accès (autorisé, alarme, porte forcée etc.) est enregistré par le logiciel Net2. Les événements peuvent être vus "en temps réel" sur l'écran d'événements ou dans un rapport créé. Le schéma ci-dessous montre la porte d'entrée dans une zone de réception et 3 portes intérieures. Le PC Net2 est situé dans la zone de réception et est utilisé pour administrer le système. La porte d'entrée ne peut être déverrouillée que par des membres du bureau de gestion ; ils peuvent ouvrir également toutes les autres portes. Les autres utilisateurs ne peuvent ouvrir que les portes intérieures. Chaque événement d'accès (autorisé, alarme, porte forcée etc.) est enregistré par le logiciel Net2. Les événements peuvent être vus "en temps réel" sur l'écran d'événements ou dans un rapport créé.



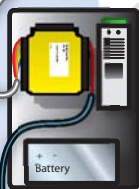
## Composants utilisés avec l'unité de contrôle Net2


**930-001-F**  
**Logiciel standard Net2**
**930-010-F**  
**Logiciel Net2 professionnel**

Le système de contrôle d'accès est géré à partir d'un PC central en utilisant le logiciel Net2. Des utilisateurs peuvent être ajoutés/bloqués, des rapports créés et bien plus encore.

Page  
74

**455-477-F**
**Convertisseur Net2 RS232/485 plus cable plus alim**

Ce dispositif se connecte directement au port série du PC du serveur Net2 et facilite la communication avec les unités de commande Net2 Classic.

Page  
94

**L'unité de commande Net2**

Il y a un choix de 3 selon les caractéristiques du site.

Pages  
70-2

**600-750-F Gâche électrique à émission 12 Vdc.**
**592-461-F Gâche électrique à rupture 12 Vdc.**
**Verrous électriques**

Avec des relais avec des contacts secs, les contrôleurs Net2 sont capables de faire fonctionner tout type de verrou électrique.

Page  
103

**353-110-F**
**Lecteur PROXIMITY P50**

Les unités de commande Net2 peuvent supporter deux lecteurs de proximité et un bouton de sortie. Une gamme variée de lecteurs est disponible à utiliser avec Net2 (voir pages 75-87).

Pages  
75-87

**695-644-F**
**Badges porte-clés de proximité Net2, boîte de 10**  
**Les badges Net2**

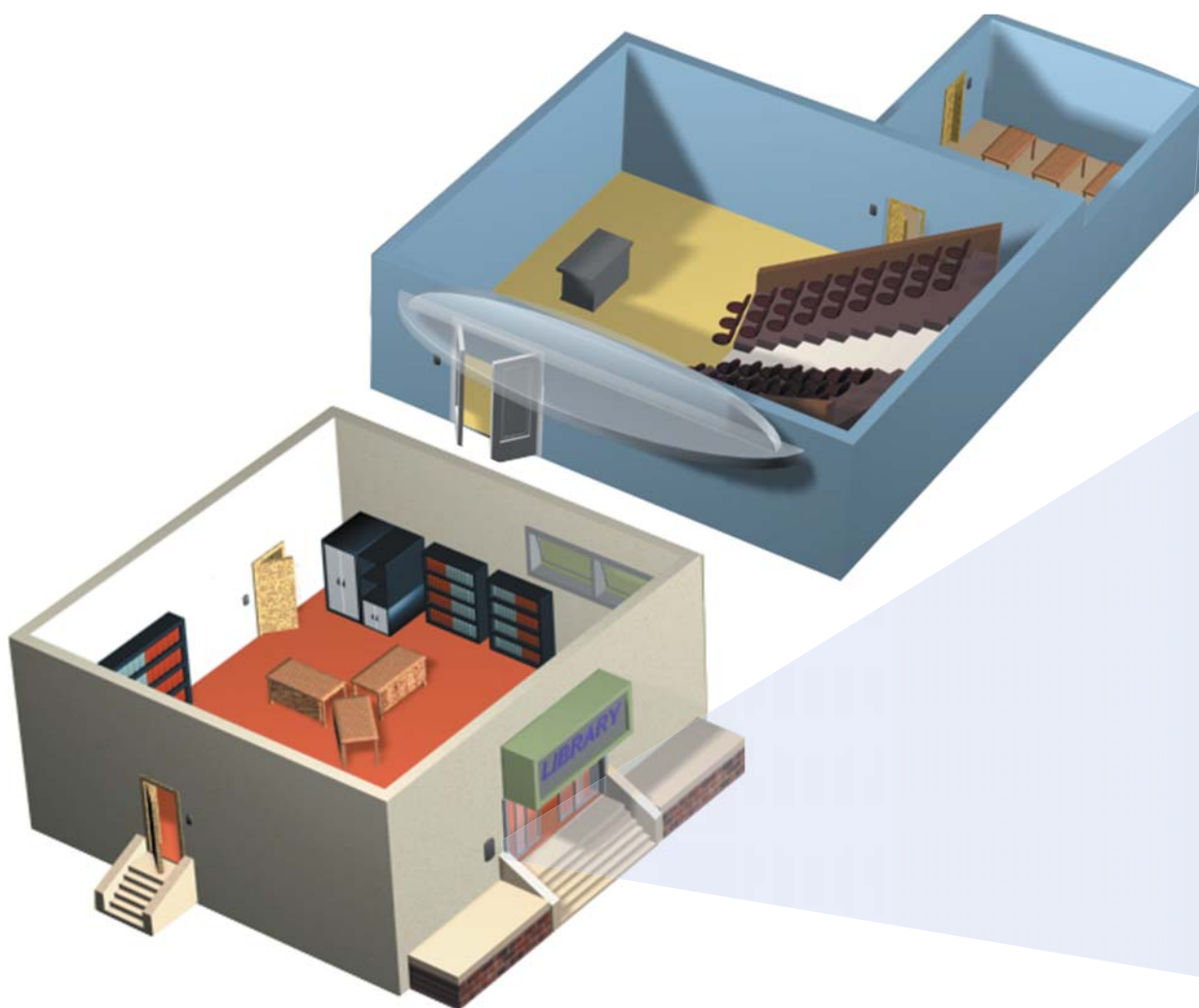
Chaque badge est codé avec un numéro unique à 8 chiffres. Les badges sont enregistrés en les présentant à un USB de l'appareil de lecture de bureau (voir page 93).

Page  
91

## L'unité de commande Net2 plus

Les unités de commande Net2 communiquent directement avec le PC serveur Net2 sur un réseau Ethernet LAN/WAN existant. L'utilisation d'un réseau Ethernet LAN/WAN existant remplace une ligne de données filaire pour la communication. Par ailleurs, les unités de commande Net2 Plus peuvent supporter une série d'unités de commande classiques. Cette option les rend appropriées pour étendre un système Net2 là où le câblage serait autrement difficile.

Bien que l'utilisation de Net2 Plus soit limitée aux sites qui ont un réseau Ethernet LAN/WAN existant, elle peut supprimer les maux de tête associés au câblage des lignes de données filaires. L'illustration ci-dessus présente une partie du campus universitaire sécurisée par Net2. Le serveur Net2 du PC est situé dans un bureau administratif du bâtiment principal (non illustré). La faculté a un réseau Ethernet qui s'étend à tous les bâtiments satellites autour du campus. Autrement dit, chaque bâtiment, notamment la bibliothèque et l'amphi principal (ci-dessus), peuvent être sécurisés à l'aide des unités de commande Net2 Plus. Ces unités communiquent avec le PC Net2 via le réseau Ethernet de la fac et sont le moyen le plus approprié pour étendre Net2 aux divers bâtiments.



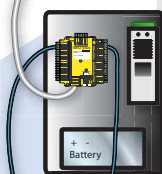
## Composants utilisés avec l'unité de contrôle Net2 plus

**930-001-F****Logiciel standard Net2****930-010-F****Logiciel Net2 professionnel**

Le système de contrôle d'accès est géré à partir d'un PC central en utilisant le logiciel Net2. Des utilisateurs peuvent être ajoutés/bloqués, des rapports créés et bien plus encore.

Page  
74**Réseau Ethernet LAN/WAN**

Les unités de contrôle Net2 plus sont reliées au réseau Ethernet en utilisant un fil de raccordement. Ils ne nécessitent pas de convertisseur de communication Net2 ni d'interface 485 TCP/IP Net2, comme c'est le cas pour les unités de commande Net2 Classic.

**682-531-F****Net2 plus avec alim. 2A et boîtier ABS**

Une unité de commande Net2 Plus peut supporter un lecteur de proximité entrée et sortie. Elles communiquent directement avec le PC serveur Net2 via un réseau Ethernet LAN/WAN existant.

Page  
71**600-750-F Gâche électrique à émission 12 Vdc.****592-461-F Déclencheur électrique « ouvert en cas de panne » de 12 Vcc.****Verrous électriques**

Avec des relais en contact sec, les contrôleurs Net2 sont capables de faire fonctionner tout type de verrou électrique.

Page  
103**353-110-F****Lecteur PROXIMITY P50**

Les utilisateurs présentent leurs badges de proximité au lecteur. Une gamme variée de lecteurs est disponible à utiliser avec Net2 (voir pages 75-87).

Pages  
75-87**695-644-F****Badges porte-clés de proximité Net2, boîte de 10****Les badges Net2**

Chaque badge est codé avec un numéro unique à 8 chiffres. Les badges sont enregistrés en les présentant à un USB de l'appareil de lecture de bureau (voir page 93).

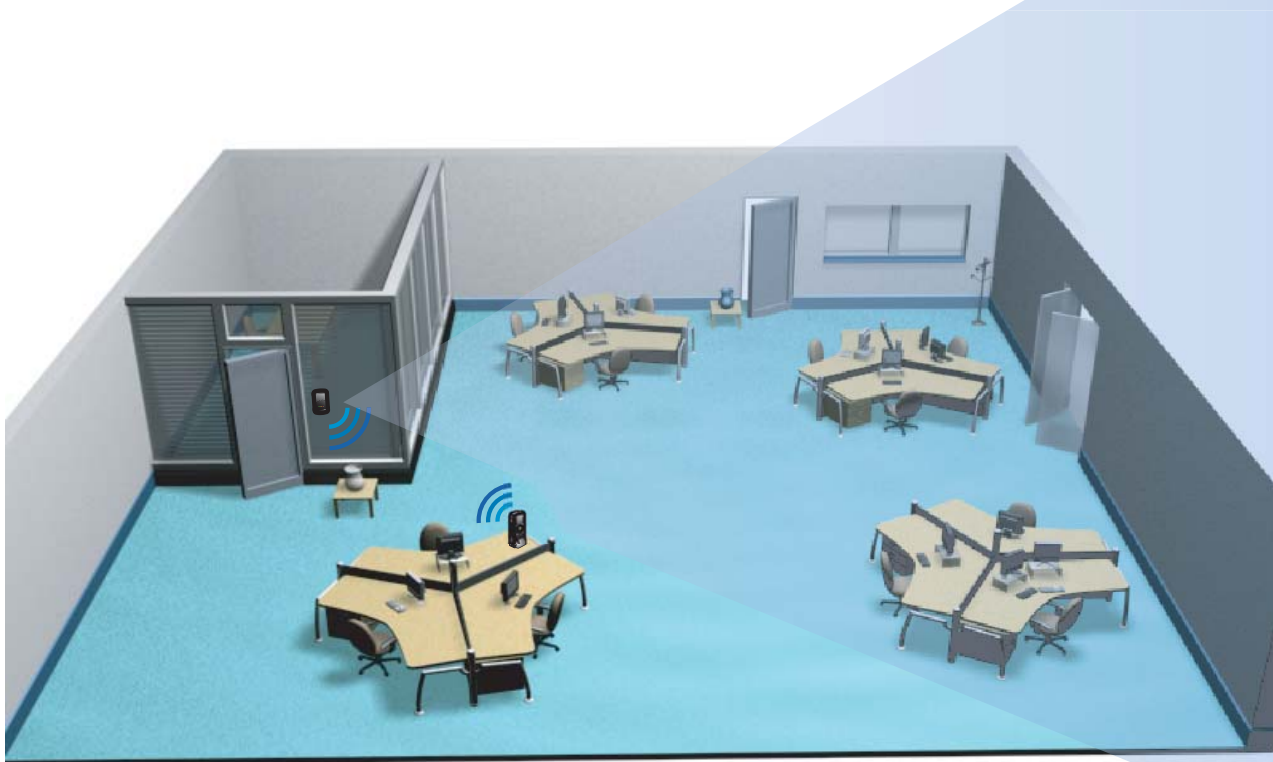
Page  
91

## Net2 nano

Les unités de commande Net2 communiquent directement avec le PC serveur Net2 via un Pont USB Net2Air ou un Pont Ethernet Net2Air. Le Pont USB Net2Air dispose d'une portée sans fil allant jusqu'à 30 m (généralement 10 m). Le Pont Ethernet Net2Air dispose de la même portée mais peut étendre la capacité des unités de commande Net2 nano vers d'autres parties du bâtiment par le réseau Ethernet. L'utilisation des unités de commande Net2 nano remplace les lignes de données filaire en réalisant des économies de temps et d'argent. Sur les sites plus petits les unités de commande Net2 Nano peuvent sécuriser toutes les portes en offrant ainsi une solution de contrôle centralisé incroyablement économique. Pour les grands sites avec des bureaux contigus il est recommandé d'utiliser le Pont Ethernet Net2Air. Les unités de commande Net2 Nano représentent également une solution viable pour connecter le site principal à des bâtiments extérieurs situés à proximité.

Les unités de commande Net2 Nano sont extrêmement utiles dans les zones où l'installation d'un câble de données se montrerait difficile. Étant donné que Net2 Nano utilise la technologie sans fil pour transmettre les données, son utilisation convient davantage aux bureaux en espace ouvert. Pour vous aider à l'emplacement optimal des unités de commande Net2 Nano et du Pont USB/Ethernet Net2Air vous pouvez utiliser un kit d'inspection du site Net2Air. Cet outil comprenant une unité branchée sur le courant secteur et une carte alimentée par pile sert à vérifier la puissance du signal autour du site avant que les unités de commande Net2 nano soient installées.

L'illustration montre un environnement de bureau en espace ouvert. Chaque unité commande l'accès à une porte et communique avec le PC serveur Net2 sans fil via le Pont USB Net2Air qui est attaché au PC serveur au coin du bureau.



## Composants utilisés avec l'unité de commande Net2 nano

**930-001-F****Logiciel standard Net2**

Le système de contrôle d'accès est géré à partir d'un PC central en utilisant le logiciel Net2. Des utilisateurs peuvent être ajoutés/bloqués, des rapports créés et bien plus encore.

Page  
74**477-268-F****Pont USB Net2Air**

Les unités de commande Net2 nano communiquent avec le PC Net2 soit par un Pont USB Net2Air, soit par un Pont Ethernet Net2Air. Tous les deux disposent d'une portée allant jusqu'à 30 m (généralement 10 m). Le Pont USB se connecte directement au PC serveur.

Page  
97**654-772-F****Net2 nano avec alim. 2A et boîtier ABS**

Une unité de commande Net2 nano peut supporter un ou deux lecteurs de proximité à partir d'un seul port de lecteur.

Page  
72**600-750-F Gâche électrique à émission 12 Vdc.****592-461-F Gâche électrique à rupture 12 Vdc.****Verrous électriques**

Avec des relais munis de contacts secs, les contrôleurs Net2 sont capables de faire fonctionner tout type de verrou électrique

Page  
103**353-110-F****Lecteur PROXIMITY P50**

Les utilisateurs présentent leurs badges de proximité au lecteur. Une gamme variée de lecteurs est disponible à utiliser avec Net2 (voir pages 75-87).

Pages  
75-87**695-644 -F****Badges porte-clés de proximité Net2, boîte de 10****Les badges Net2**

Chaque badge est codé avec un numéro unique à 8 chiffres. Les badges sont enregistrés en les présentant à un USB de l'appareil de lecture de bureau (voir page 93).

Page  
91

## Le Lecteur longue distance

Le lecteur longue distance a été conçu spécifiquement pour contrôler l'accès aux barrières des parkings. Sa portée allant jusqu'à 5 m signifie que les badges mains-libres peuvent être lus sans que le conducteur ait à quitter son véhicule ; c'est une fonctionnalité extrêmement pratique pendant les périodes de pointe ou lorsqu'il pleut.

Contrairement à d'autres systèmes nécessitant un lecteur dédié pour les voitures et un autre pour les poids lourds, la portée de lecture de ce système permet une utilisation pour des véhicules de tailles différentes.

Le lecteur et l'interface étant montés dans un boîtier scellé, plus besoin de se préoccuper de l'installation d'une interface mains-libres séparée. L'interface mains-libres intégrée fait disparaître la nécessité de poser des boucles de mise à la terre ; un processus coûteux en temps et argent.



### 131-110-F

#### Lecteur longue distance

Le lecteur longue distance a une portée de lecture allant jusqu'à 5 m. Cela signifie qu'un utilisateur peut faire lire son badge mains-libres sans qu'il soit obligé de sortir de son véhicule.

Page  
77



### 690-222-F

#### Badge Porte Clefs Mains Libres Net2

Les utilisateurs peuvent activer les barrières du parking sans avoir à présenter un badge. Munies d'une puce de proximité, elles fonctionnent également comme des badges de proximité « proches ».

Page  
92



## Lecteur économiseur d'énergie

La réduction de la consommation en énergie devient de plus en plus considérable dans la société. Le lecteur économiseur d'énergie permet à tout appareil électrique d'être allumé ou éteint en utilisant une carte de proximité autorisée. Elle peut être utilisée avec beaucoup d'efficacité avec les appareils qui restent généralement hors d'usage, notamment les lumières et la climatisation.

Le lecteur est conçu pour conserver la carte de proximité d'un utilisateur. Lorsqu'une carte est insérée, sa présence bascule un relais qui met l'équipement en marche ; lorsqu'elle est retirée, le relais bascule en arrière et déconnecte l'équipement. En d'autres termes, un utilisateur doit insérer sa carte de proximité pour mettre l'équipement en marche. Au départ, le retrait de la carte (pour déverrouiller l'accès aux portes contrôlées) entraîne la déconnexion de tous les équipements.

L'illustration ci-dessous présente une salle de réunion dotée d'un lecteur économiseur d'énergie pour limiter les pertes énergétiques. Le lecteur est placé à l'intérieur de la porte. Une unité de commande Net2 peut supporter un lecteur de proximité, un lecteur économiseur d'énergie et un bouton de sortie.



**595-248-F**

### Lecteur économiseur d'énergie

Le lecteur économiseur d'énergie peut permettre à un site de minimiser les pertes d'énergie. Dans les salles de réunion ou de conférence, un utilisateur doit insérer sa carte de proximité pour mettre la lumière ou la climatisation en marche. À mesure que les usagers s'en aillent, le retrait des badges assure que tous les équipements se déconnectent.

Page  
84

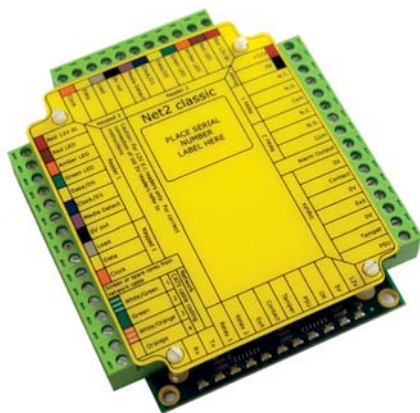


**693-112-F**

### Badge proximité Net2 lot de 10

Chaque carte est codée avec un numéro unique à 8 chiffres. Lorsqu'elle est placée dans le lecteur économiseur d'énergie, tout l'équipement sera mis en marche.

Page  
91



## Unités de contrôle Net2 classique

- Unité de contrôle d'accès pouvant être mise en réseau pour une porte
- Utilisez des lecteurs Paxton Access ou tiers
- Des LED de diagnostic
- Connecteurs à pince montante de bonne qualité
- Les unités de commande Net2 plus, Net2 classic et Net2 nano peuvent être associées sur un même site
- Intelligence distribuée
- Mise en mémoire tampon des événements
- Accepte des entrées Wiegand/Clock and Data

### À propos de

Net2 est un système de contrôle d'accès en réseau. Un système en réseau a l'avantage de permettre un contrôle centralisé, la génération de rapports d'événements et un contrôle flexible de l'accès des utilisateurs. Chaque unité de commande fait partie d'un réseau mais elle peut fonctionner indépendamment, prenant ses propres décisions et enregistrant les événements.

L'unité de commande est équipée d'une mémoire FLASH ce qui signifie que le micrologiciel peut être mis à jour depuis le PC. C'est l'élément clé permettant au système d'être adapté aux besoins futurs.

Ces unités de commande sont vendues sous forme de carte de circuits imprimés uniquement, dans un boîtier en plastique ou montée sur une alimentation électrique à batterie de secours surveillée de 2 A en boîtier métallique/plastique.

### Installation

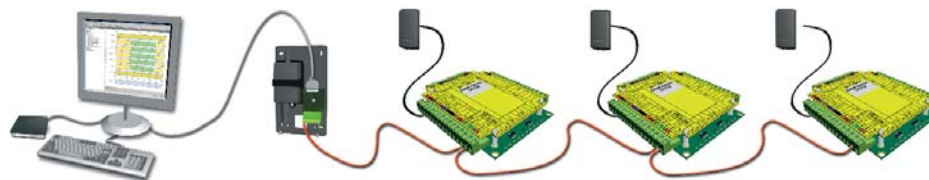
Une étiquette figure sur l'unité de commande Net2, indiquant clairement les branchements selon des codes de couleurs, pour le lecteur, la serrure, l'alimentation électrique, etc. Cette unité dispose d'une sortie de relais avec contacts secs et peut donc commuter toute serrure ou dispositif électrique. Des boutons de sortie, des contacts de portes, des interrupteurs auto-protection et des dispositifs d'alarme peuvent y être reliés.

Les unités de commande se connectent sur un bus de données en série pour former un réseau (voir illustration ci-dessous). En tout point de cette ligne de données, le PC serveur se connecte au réseau via un convertisseur de communication ou par un LAN/WAN utilisant l'interface Ethernet.

Des DEL de diagnostic facilitent l'installation.

### Fonctionnement

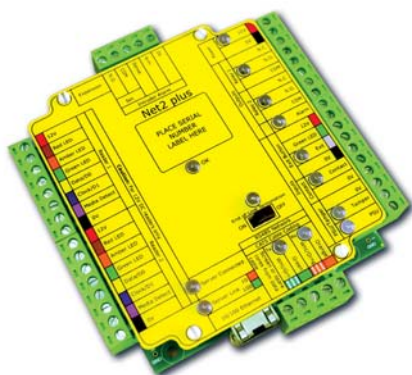
Toute modification effectuée sur le PC est immédiatement communiquée et stockée sur l'unité de commande. Lorsqu'un utilisateur présente son badge devant le lecteur, l'unité de commande l'identifie et lui autorise ou refuse l'accès selon ses privilèges.



#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/259">http://paxton.info/259</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/260">http://paxton.info/260</a>	Installation
<a href="http://paxton.info/267">http://paxton.info/267</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/262">http://paxton.info/262</a>	Alarme incendie, ouverture automatique des portes
<a href="http://paxton.info/67">http://paxton.info/67</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/263">http://paxton.info/263</a>	Intégration d'une alarme
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/702">http://paxton.info/702</a>	Lecteurs tiers compatibles avec Net2

Code de vente	Description
489-334-F	UCA Net2 classique une porte
385-527-F	UCA Net2 classique une porte boîtier plastique
411-501-F	UCA Net2 classique dans un coffret plastique avec alim. 2A
411-381-F	UCA Net2 classique dans un coffret métal avec alimentation 2A



## Unités de contrôle Net2 plus

- Unité de contrôle d'accès pouvant être mise en réseau pour une porte
- Branchez au réseau TCP/IP en utilisant une fiche standard RJ45
- Net2 plus peut remplacer un convertisseur TCP/IP
- Net2 plus peut aussi se connecter à l'aide de RS485
- Les unités de commande Net2 plus, Net2 classic et Net2 nano peuvent être associées sur un même site
- Des LED de diagnostic
- La mémoire FLASH facilite les mises à jour
- Utilisez des lecteurs Paxton Access ou tiers

### À propos de

Net2 est un système de contrôle d'accès en réseau. Un système en réseau a l'avantage de permettre un contrôle centralisé, la génération de rapports d'événements et un contrôle flexible de l'accès des utilisateurs. Chaque unité de commande fait partie d'un réseau mais elle peut fonctionner indépendamment, prenant ses propres décisions et enregistrant les événements.

L'unité de commande Net2 plus se raccorde au PC d'administration central en utilisant une prise RJ45 reliée à un réseau Ethernet TCP/IP standard. Ceci augmente considérablement la flexibilité des options d'installation sur les sites disposant de réseaux LAN/WAN. L'unité de commande Net2 plus a également une connexion RS485. Cela signifie qu'elle peut être connectée à d'autres unités de commande Net2 plus ou Net2 classic par un câble CAT5. Une unité de commande Net2 plus peut être l'interface réseau avec le LAN et permet également de raccorder en série d'autres unités Net2 plus ou

Net2 classic grâce à une communication RS485, supprimant la nécessité d'un convertisseur indépendant TCP/IP / RS485.

Ces unités de commande sont vendues sous forme de carte de circuits imprimés uniquement, dans un boîtier en plastique ou en métal, avec une alimentation électrique à batterie de secours de 2 A.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/923">http://paxton.info/923</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/924">http://paxton.info/924</a>	Instructions d'installation

### Installation

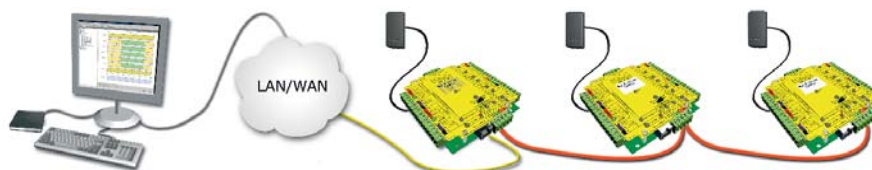
Une étiquette figure sur l'unité de commande Net2 plus, indiquant clairement les branchements selon des codes de couleurs, pour le lecteur, l'alimentation électrique, etc. Cette unité dispose d'un relais avec des contacts secs et peut donc commuter toute serrure ou dispositif électrique. Des boutons de sortie, des contacts de portes, des interrupteurs d'auto-protection et des dispositifs d'alarme peuvent y être reliés.

Les unités de commande communiquent avec le PC par l'intermédiaire du protocole standard TCP/IP d'un réseau LAN. Le Net2 plus doit être doté d'une adresse IP fixe/statique. Toute la configuration de l'unité se fait grâce à l'utilitaire de configuration Net2.

Des DEL de diagnostic installées près de leurs terminaux correspondants facilitent l'installation. Des résistances de bout de ligne peuvent être commutées dans le circuit selon les besoins. Des résistances de bout de ligne externes ne sont pas requises.

### Fonctionnement

Toute modification effectuée sur le PC est immédiatement communiquée et stockée sur l'unité de commande. Lorsqu'un utilisateur présente son badge devant le lecteur, l'unité de commande l'identifie et lui autorise ou refuse l'accès selon ses privilèges.



Code de vente	Description	
682-493-F	Unité de Contrôle Net2 plus	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>
682-531-F	Net2 plus avec alim. 2A et boîtier ABS	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>
682-813-F	UCA Net2 plus dans un coffret métal a. alimentation 2A	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>



## Unités de contrôle Net2 nano

- Utilise une technologie sans fil avec un cryptage de données
- Pas de câblage nécessaire entre l'unité de commande et le PC
- DEL de diagnostic
- Étiquettes de câblage à code de couleur
- Les unités de commande Net2 nano, Net2 plus, et Net2 classic peuvent être associées sur un même site
- Sortie par verrou dédié
- Intelligence répartie
- Mise en mémoire tampon de l'événement

### À propos de

Net2 est un système de contrôle d'accès en réseau. Un système en réseau a l'avantage de permettre un contrôle centralisé, la génération de rapports d'événements et un contrôle flexible de l'accès des utilisateurs. Chaque unité de commande fait partie d'un réseau mais elle peut fonctionner indépendamment, prenant ses propres décisions et enregistrant les événements.

L'unité de commande Net2 nano se connecte au PC d'administration central en utilisant la technologie sans fil sécurisée et propriétaire de Paxton Access. Les unités de commande Net2 nano peuvent être associées à des unités de commande Net2 et peuvent être ajoutées à des installations Net2 existantes. Ceci est particulièrement utile dans les zones où le câblage serait difficile.

Ces unités de commande sont vendues sous forme de carte de circuits imprimés uniquement, dans un boîtier en plastique ou montée sur une alimentation électrique à batterie de secours de 2 A. La Net2 nano ne peut pas être montée dans un boîtier métallique car elle utilise la technologie sans fil.

### Installation

Une étiquette figure sur l'unité de commande Net2 nano, indiquant clairement les branchements selon des codes de couleurs, pour le lecteur, la serrure, l'alimentation électrique, etc. L'unité dispose d'une sortie de serrure dédiée (comportant une diode intégrée) et d'un relais avec des contacts secs et peut donc commuter toute serrure ou dispositif électrique. Des boutons de sortie, des contacts de portes, des interrupteurs d'auto-protection et des dispositifs d'alarme peuvent y être reliés.

Les unités de commande communiquent au PC via le pont USB Net2Air ou via un ou plusieurs ponts Ethernet Net2Air. Des produits permettant d'étudier le site en termes de portée sans fil préalablement à l'installation sont disponibles. Des DEL de diagnostic installées près de leurs terminaux correspondants facilitent l'installation.

### Fonctionnement

Toute modification effectuée sur le PC est immédiatement communiquée et stockée sur l'unité de commande. Lorsqu'un utilisateur présente son badge devant le lecteur, l'unité de commande l'identifie et lui autorise ou refuse l'accès selon ses privilèges.



#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/709">http://paxton.info/709</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/710">http://paxton.info/710</a>	Instructions d'installation

#### Code de vente Description

654-943-F	Unité de contrôle Net2 nano	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>
654-549-F	Unité de contrôle Net2 nano et boîtier ABS	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>
654-772-F	Net2 nano avec alim. 2A et boîtier ABS	<i>Veuillez vérifier la disponibilité</i>



## Carte E/S Net2

- Entrées et sorties flexibles
- Intégrez avec les ascenseurs, le chauffage, l'éclairage et plus
- Se connecte directement au LAN/WAN uniquement
- 4 sorties de relais compatibles avec la tension nominale de l'alimentation secteur
- 4 entrées par carte
- Pour une utilisation avec la fonction « déclencheurs et actions » de Net2

### À propos de

La carte E/S Net2 consiste de 4 entrées et 4 sorties. Elle se branche directement sur le LAN/WAN via un connecteur intégré RJ45. Les cartes E/S peuvent être réparties dans le bâtiment selon les besoins. Les entrées et les sorties peuvent être contrôlées à l'aide de la fonction 'déclencheurs et actions' du logiciel Net2. La carte E/S peut être fournie sous forme de carte électronique uniquement, dans un boîtier en plastique ou montée sur une alimentation électrique à batterie de secours surveillée de 2 A en boîtier métallique/plastique.

### Installation

L'unité est fournie avec une étiquette indiquant clairement les branchements. La carte E/S est installée avec les mêmes connecteurs « à pince montante » que l'unité de commande Net2.

#### Liens Internet

- |   |   |
|---|---|
| <a href="http://paxton.info/962">http://paxton.info/962</a> | Installation d'une carte E/S                          |
| <a href="http://paxton.info/869">http://paxton.info/869</a> | Utilisation de la fonction de déclencheurs et actions |

### Fonctionnement

Les entrées et sorties de la carte E/S sont configurées à l'aide de la fonction de 'déclencheurs et actions' du logiciel Net2.

Code de vente	Description
489-710-F	Carte E/S Net2
385-710-F	Carte E/S Net2 une porte boîtier plastique
411-623-F	Carte E/S avec alim 2A dans un coffret plastique
411-710-F	Carte E/S Net2 une porte plus alim 2A



## Logiciel Net2

- Logiciel Windows intuitif
- Structure client/serveur permettant des clients multiples
- Logiciel de conception graphique des cartes inclus
- Intégration avec Milestone XP et Dedicated Micros NetVu
- Logiciel de gestion des heures de présence
- Appel (version Professionnelle)
- Anti-passback (version Professionnelle)
- Intégration d'un système d'alarme incendie (version Professionnelle)

### À propos de

Le logiciel Net2 est conçu pour fonctionner sur PC avec un système d'exploitation Windows XP ou Windows Vista. Il permet à tous les utilisateurs Windows de se sentir immédiatement en terrain connu. Il organise jusqu'à 10.000 utilisateurs et des centaines de portes, et génère les rapports correspondants. Il existe deux versions de ce logiciel. Le logiciel Net2 standard qui est gratuit et la version Net2 professionnelle.

Le logiciel Net2 standard comprend toutes les fonctions de contrôle d'accès de base pour contrôler les privilèges d'accès et générer les rapports requis sur les utilisateurs. Les autres fonctions comprennent l'utilisation sur plusieurs postes de travail, le contrôle des horaires et de la présence, l'intégration de caméras via IP, le graphisme du site et le suivi à distance des sites en utilisant des modems ou le protocole TCP/IP.

La version professionnelle du logiciel Net2 comprend toutes les fonctions de la version standard Net2 plus l'intégration d'une alarme incendie, des rapports de type « liste d'appel » (« roll call ») et point de rendez-vous (« muster ») et un système anti-passback.

### Installation

Une fois que les unités de commande sont câblées et mises sous tension, le logiciel peut être installé. Un assistant gère le processus d'installation. Lors du premier lancement du logiciel, les unités de commande seront automatiquement détectées. Elles sont nommées en fonction de leur numéro de série qui est imprimé sur chacune d'entre elle. Les noms des unités de commande peuvent être modifiés pour utiliser un nom plus parlant. Chaque unité de commande est configurée en fonction des besoins de chaque site en utilisant le logiciel Net2.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/268">http://paxton.info/268</a>	Spécification PC + Compatibilité
<a href="http://paxton.info/590">http://paxton.info/590</a>	Versions régionales de Net2 V4
<a href="http://paxton.info/269">http://paxton.info/269</a>	Importation des données utilisateur
<a href="http://paxton.info/270">http://paxton.info/270</a>	Impression de cartes Net2
<a href="http://paxton.info/271">http://paxton.info/271</a>	Gestion des sites distants
<a href="http://paxton.info/272">http://paxton.info/272</a>	Feuille de présence
<a href="http://paxton.info/273">http://paxton.info/273</a>	Sauvegarde des données Net2
<a href="http://paxton.info/262">http://paxton.info/262</a>	Alarme incendie, ouverture automatique des portes
<a href="http://paxton.info/274">http://paxton.info/274</a>	Appel et rapport de présence
<a href="http://paxton.info/72">http://paxton.info/72</a>	Lecteurs tiers compatibles avec Net2

### Fonctionnement

Des opérateurs Net2 doivent être ajoutés. Il s'agit des utilisateurs qui ont le droit d'utiliser le logiciel. Il existe différents niveaux d'autorisation afin de restreindre l'accès à certaines fonctions. Chaque opérateur doit se connecter sur le logiciel en utilisant son nom d'utilisateur et son mot de passe qui est unique. Les connexions des opérateurs sont enregistrées dans le journal des événements.

Ce logiciel est conçu pour être simple à utiliser et toutes les fonctions, à l'exception des plus complexes, peuvent être exécutées facilement sans qu'une formation spécifique ne soit nécessaire.

Code de vente	Description
930-001-F	Logiciel Net2 standard
930-010-F	Logiciel Net2 professionnel
941-136-F	Logiciel Net2 pour démonstration

## Lecteurs de la gamme PROXIMITY P



- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Montage simple
- Portée de lecture jusqu'à 100 mm avec les cartes PROXIMITY
- Fournis avec un choix de panneaux de couleur noire ou blanche
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- 3 tailles
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les lecteurs de la gamme P sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les lecteurs sont proposés avec un choix de panneaux de couleur noire ou blanche. D'autres couleurs sont disponibles. Les panneaux de remplacement sont disponibles gratuitement aux installateurs Paxton Access agréés. Les lecteurs de la gamme P sont disponibles en quatre tailles.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant sur l'unité de commande. Faites attention de ne pas le monter sur des surfaces métalliques ou près d'autres lecteurs de proximité car ceux-ci pourront réduire la distance de lecture. Le câble sort au centre, à l'arrière du lecteur, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/239">http://paxton.info/239</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/582">http://paxton.info/582</a>	Instructions d'installation (P200)
<a href="http://paxton.info/240">http://paxton.info/240</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/218">http://paxton.info/218</a>	Comment commander des panneaux supplémentaires
<a href="http://paxton.info/32">http://paxton.info/32</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/116">http://paxton.info/116</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique P75

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors soit autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
333-110-F	Lecteur PROXIMITY P38
353-110-F	Lecteur PROXIMITY P50
373-110-F	Lecteur PROXIMITY P75
373-120-F	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale
323-110-F	Lecteur PROXIMITY P200
324-110-F	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal



## Lecteurs de proximité universel

- Fonctionne avec Net2 de Paxton Access et d'autres systèmes de contrôle d'accès
- Sortie heure et données.
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur
- Lit de multiples technologies, Hitag2, EM4100 et PAC

## À propos de

Le lecteur universel est créé pour fonctionner avec la plupart des systèmes de contrôle d'accès acceptant une entrée clock and data. Le lecteur est disponible avec des couvertures noire ou blanche. Les lecteurs de la gamme P existent en quatre tailles.

## Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué dans les instructions d'installation. Le câble émane de l'arrière du lecteur, au milieu, créant un perçage et montage très précis.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/603">http://paxton.info/603</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/491">http://paxton.info/491</a>	Dessin à l'échelle

## Fonctionnement

Un badge est lu en le présentant dans la proximité proche du lecteur. Une fois le badge lu, les données du dernier sont envoyés à l'unité de contrôle et selon le câblage la diode verte, orange ou rouge peut être utilisée pour indiquer la validité ou non des cartes.

Code de vente	Description
339-111-F	Universal proximity reader - clock and data



## Lecteur longue distance

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Interface mains-libres intégrée
- Portée de lecture max. de 5 m avec badges mains libres
- Affichage DEL suffisamment brillant pour être visible en plein soleil
- Boîtier robuste
- Montage facile
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

## À propos de

Le lecteur longue distance a été conçu spécifiquement pour les points d'accès des parkings. Sa portée allant jusqu'à 5 mètres signifie que les badges mains-libres peuvent être lus depuis l'intérieur d'un véhicule. L'interface mains-libres intégrée fait disparaître la nécessité de poser des boucles au sol. Le lecteur longue distance convient aux véhicules de toutes tailles. Il ne suffit d'installer qu'un seul lecteur à chaque point d'accès. Le lecteur longue distance fonctionne également en tant que lecteur de proximité habituel pour que les utilisateurs sans badges mains-libres puissent l'utiliser.

## Installation

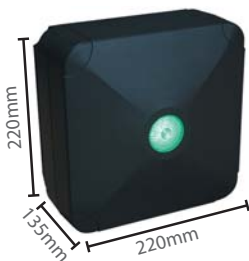
Monter la plaque de fixation sur le support. Les câbles pour l'alimentation et les données sont tirés à travers la plaque de fixation et entrent à l'arrière du lecteur par l'intermédiaire de deux joints de compression. Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. De plus, le lecteur est relié à l'alimentation électrique. Veiller à positionner les lecteurs de manière à ce que la portée active des lecteurs ne se chevauche pas.

### Liens Internet

- |   |  |
|---|--|
| <a href="http://paxton.info/843">http://paxton.info/843</a> | Dessin à l'échelle                                   |
| <a href="http://paxton.info/874">http://paxton.info/874</a> | Instructions d'installation                          |
| <a href="http://paxton.info/867">http://paxton.info/867</a> | Comment bénéficier de la meilleure portée de lecture |

## Fonctionnement

Un badge mains libres est lu lorsqu'il se situe à portée du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande vérifie les autorisations d'accès de cet utilisateur. L'accès est alors accordé ou refusé, selon la situation. Si l'accès est accordé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.



Code de vente	Description
313-110-F	Lecteur longue distance



## Lecteur anti-vandale PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- La solution idéale pour les zones vulnérables
- Le lecteur est encastré dans un mur ou un encadrement de porte
- Fourni avec deux capuchons de couleur
- Conception novatrice
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur anti-vandale est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Sa conception en barillet signifie que ce lecteur peut être encastré dans un mur. Il est donc idéal pour les zones sujettes à des actes de vandalisme où un endommagement volontaire pourrait être un problème. Des capuchons noir et blanc sont fournis avec le lecteur. Le capuchon d'extrémité sert à signaler aux utilisateurs l'endroit où ils doivent présenter leur badge. Des couleurs de capuchon différent sont disponibles.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le lecteur lui-même est inséré dans un trou d'un diamètre de 20 mm percé dans le mur ou l'encadrement de la porte. Le capuchon est alors monté comme indicateur visuel pour les utilisateurs. Le lecteur ne doit pas être monté dans le métal. L'illustration ci-dessous indique les différentes options de montage.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/243">http://paxton.info/243</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/244">http://paxton.info/244</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/77">http://paxton.info/77</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Chaque badge est lu en le maintenant à proximité du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès lui est alors accordé ou refusé, selon le cas.



Code de vente	Description
568-855-F	Lecteur PROXIMITY anti-vandale



## Lecteur monté sur panneau PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conçu pour être utilisé dans les panneaux d'entrée audio/vidéo
- S'adapte parfaitement derrière une ouverture carrée de 40 mm
- Un carré de 40 mm est la taille standard industriel
- Un couvercle transparent en polycarbonate lui donne une finition lisse
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur monté sur panneau est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est conçu pour s'adapter dans les panneaux d'entrée de porte. Il peut également être installé dans des poteaux pour contrôler des barrières de parking. Il s'adapte derrière une découpe pour lecteur de la taille standard industriel.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Il est conçu pour s'adapter sur 4 supports fixés autour d'une ouverture carrée de 49 mm.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/245">http://paxton.info/245</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/246">http://paxton.info/246</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/78">http://paxton.info/78</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Après lecture du badge, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote, si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.



Code de vente	Description
390-135-F	Lecteur PROXIMITY montage panneau



## Lecteur métallique PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Construction en métal
- Adapté à un montage sur un élément métallique
- Fourni avec des vis et une clé de sécurité
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le lecteur métallique PROXIMITY est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est contenu dans un boîtier en métal coulé ayant une finition chrome satinée. Le résultat obtenu est un lecteur intelligent et résistant. Comme le lecteur se trouve déjà dans un boîtier en métal, son fonctionnement est moins affecté par un montage à proximité immédiate d'autres objets métalliques. Il est ainsi adapté pour une installation sur des encadrements de porte métalliques, sur des poteaux pour lecteur en sortie de parking, etc.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant dans l'unité de commande. Un socle qui facilite un montage précis est fourni. Des vis de sécurité sont fournies pour monter le lecteur sur le socle.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/247">http://paxton.info/247</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/248">http://paxton.info/248</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/79">http://paxton.info/79</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/789">http://paxton.info/789</a>	Dessin technique

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès pour cet utilisateur. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote, si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
390-747-F	Lecteur PROXIMITY métal

## Lecteur Architectural PROXIMITY



- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Lecteur esthétique assorti à l'intérieur des bâtiments
- disponible avec 3 plaques frontales standard
- 3 genre de façade disponible
- Un dessin est fourni pour permettre des façades personnalisées

### À propos de

Le lecteur architectural PROXIMITY a été conçu pour s'insérer discrètement et harmonieusement dans des installations où l'esthétique est primordiale. Le lecteur est fabriqué avec des matériaux de haute qualité et comporte 3 DEL haute intensité. Le lecteur se compose de deux parties principales : le lecteur et la façade. Trois façades standards sont disponibles - bois, pierre et verre. Nous pouvons fournir les dimensions de la façade afin de permettre l'utilisation d'autres matériaux non-métalliques (voir le schéma de façade dans la zone des liens utiles de cette page). Cela confère des possibilités illimitées et permet de disposer d'un lecteur qui se fond parfaitement dans son environnement.

Le lecteur lui-même est disponible dans 3 finitions.

### Installation

Le lecteur Architectural a été conçu pour être partiellement encastré dans le mur. Il est installé en utilisant la fixation arrière, fournie avec le produit.

Le lecteur convient à une utilisation avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon le code couleur indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/886">http://paxton.info/886</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/887">http://paxton.info/887</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/788">http://paxton.info/788</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/845">http://paxton.info/845</a>	Gabarit de perçage
<a href="http://paxton.info/846">http://paxton.info/846</a>	Schéma de façade

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois que le badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès lui est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, les DEL du lecteur passent au vert. Si l'accès est refusé, les DEL passent au rouge. Au repos la DEL blanche est allumée.

Code de vente	Description
361-001-F	Facade lecteur Architectural, bois
361-002-F	Facade lecteur Architectural, pierre
361-003-F	Facade lecteur Architectural, verre
360-864BL-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte
360-864GG-F	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier
360-864SC-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée



## Lecteur Marin PROXIMITY

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conception en inox marin
- Convient aux applications marines et autres environnements rudes
- Rétroéclairage bleu pour une haute visibilité
- Type IP67

### À propos de

Le lecteur Marin PROXIMITY est fabriqué à partir d'acier inoxydable de qualité marine, le rendant parfait pour les environnements les plus demandant. Conçu pour être aussi esthétique que pratique, le lecteur a un profil bas et a des cercles de lumière. Celles-ci sont très harmonieuses et donnent une visibilité excellente.

### Installation

Le lecteur Marine est monté en surface sur le mur en utilisant la plaque de fixation et fixations fournies.

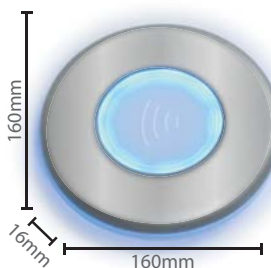
Le lecteur convient à une utilisation avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon l'étiquette de câblage sur l'unité de contrôle.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/888">http://paxton.info/888</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/889">http://paxton.info/889</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/790">http://paxton.info/790</a>	Dessin technique

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité immédiate du lecteur. Après lecture du badge, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la lumière verte du lecteur s'allume. Si l'accès est refusé, la lumière rouge du lecteur s'allume. Le reste du temps, le lecteur est entouré d'une lumière bleue constante. La lumière bleue peut être désactivée ou bien son intensité peut être modifiée en présentant la carte d'atténuation du rétroéclairage fournie.



Code de vente	Description
500-010-F	Lecteur Marin PROXIMITY



## Lecteur LCD

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Ecran LCD Haute Qualité
- Permet d'afficher 4 images uniques
- Peut être monté à la verticale ou à l'horizontale
- Images mises à jour par une interface USB sans fils
- Lit les badges Paxton Access et MIFARE
- Type IP67

## À propos de

Le lecteur PROXIMITY LCD est unique. La partie principale du devant du lecteur est un écran LCD couleur, rétro-éclairé. L'écran LCD peut être configuré afin d'afficher des images au choix du client. Par exemple, une image qui utilise le nom/logo de l'entreprise peut être utilisé sur chaque lecteur du site. Des images différents peuvent être affichés lorsqu'un utilisateur a un accès autorisé ou refusé. Les utilisations différents pour ce lecteur sont sans limite.

## Installation

Le lecteur LCD est fixé sur la surface en utilisant la plaque et les fixations fournis.

Fixer la plaque sur le mur et glisser le lecteur dessus, en vérifiant que les points de rétention cliquent. Le câble sort de l'arrière du lecteur, de façon centrale pour rendre le montage et le perçage simple. Le lecteur fonctionne avec les systèmes Switch2 et Net2 et est câblé selon les couleurs décrits sur l'étiquette de l'unité de commande.

Le dongle USB se connecte sur un PC ou un PC portable et permet de télécharger sans fils les images en utilisant le logiciel simple. La distance sans fils est de 5m approximativement entre le dongle et le lecteur.

## Fonctionnement

Un badge est lu en le présentant dans la proximité proche du lecteur. Une fois lu, l'unité de contrôle vérifie les permissions d'accès de cet utilisateur. L'accès est autorisé ou refusé selon la programmation. Si l'accès est autorisé, l'image associé, par exemple "Bienvenue" sera affiché. Si l'accès est refusé l'image associé, par exemple "Contactez la Sécurité" sera affiché.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/985">http://paxton.info/985</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/986">http://paxton.info/986</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/987">http://paxton.info/987</a>	Télécharger les images vers le lecteur LCD

Code de vente	Description
380-127-F	Lecteur LCD

*Veuillez vérifier la disponibilité*



## Lecteur économiseur d'énergie

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Permet de faire des économies énergétiques
- Montage simple
- Fourni avec un choix de façade noire ou blanche

### À propos de

Le lecteur économiseur d'énergie fonctionne avec les systèmes Switch2 ou Net2. Le lecteur est conçu pour tenir une carte utilisateur PROXIMITY. Le lecteur est utilisé pour garantir que les équipements sont uniquement allumés lorsqu'une carte autorisée est insérée dans la façade.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. Le câble sort au centre du dispositif, à l'arrière du lecteur, ce qui permet aux opérations de perçage et de montage d'être très précises. Les relais sur les unités de commande Net2 or Switch2 sont utilisés pour fournir une sortie de relais hors tension avec basculement de la sortie. S'ils sont utilisés pour basculer une charge du réseau électrique alors un relais nominal d'alimentation externe devrait être utilisé.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/863">http://paxton.info/863</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/868">http://paxton.info/868</a>	Commutation du courant secteur

### Fonctionnement

Une carte de proximité est placée dans la façade du lecteur. Sa présence bascule un relais qui permet aux équipements connectés d'être mis sous tension. Lorsque la carte est enlevée, le relais se bascule à nouveau et éteint les équipements.

Code de vente	Description
595-248-F	Lecteur économiseur d'énergie

## Claviers de la gamme PROXIMITY KP



- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Clavier et lecteur de proximité tout-en-un
- Plage de lecture allant jusqu'à 100 mm avec les cartes PROXIMITY
- Montage simple à réaliser
- Fourni avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- 2 tailles
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les lecteurs KP comprennent un clavier et un lecteur de proximité. Cela permet un contrôle d'accès par carte + code PIN (ou code) avec un seul lecteur. Les lecteurs KP sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les lecteurs sont fournis avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'autocollant dans l'unité de commande. Évitez de le monter sur des surfaces métalliques ou près d'autres lecteurs de proximité car la distance de lecture pourrait être réduite. Le câble sort au centre, à l'arrière du lecteur, ce qui rend les opérations de perçage et de montage très précises.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/241">http://paxton.info/241</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/242">http://paxton.info/242</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/41">http://paxton.info/41</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/227">http://paxton.info/227</a>	Couleurs de biseau
<a href="http://paxton.info/154">http://paxton.info/154</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/963">http://paxton.info/963</a>	Comment programmer un Switch2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique KP75

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, un code PIN adéquat doit être saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande vérifie les informations et l'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

Code de vente	Description
355-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50
375-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75
375-120-F	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector



## Lecteur CARDLOCK

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Finition chrome satinée
- Finition chromée satinée
- IPX7 - adapté pour une utilisation à l'extérieur

### À propos de

Les lecteurs CARDLOCK sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. Le câble sort de l'arrière au centre afin de rendre le perçage et le montage très précis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/251">http://paxton.info/251</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/252">http://paxton.info/252</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/86">http://paxton.info/86</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/791">http://paxton.info/791</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2

### Fonctionnement

Une carte est passée dans le lecteur. Une fois qu'une carte a été lue, l'unité de commande recherche les permissions d'accès pour cet utilisateur. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas.

Code de vente	Description
409-711SC-F	Lecteur magnétique CARDLOCK satin chrome



## Lecteur plastique CARDLOCK

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Construction en plastique intelligente
- Une alternative de bon rapport qualité-prix
- IPX7 - adapté pour une utilisation à l'extérieur

### À propos de

Le lecteur CARDLOCK est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Le lecteur a une construction en plastique et est adapté à une utilisation en extérieur. Sa finition est de couleur noire.

### Installation

Le lecteur est câblé comme indiqué sur l'étiquette de l'unité de commande. Le câble sors à l'arrière de l'appareil, de façon centrale, rendant le perçage et montage très précis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/253">http://paxton.info/253</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/252">http://paxton.info/252</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/94">http://paxton.info/94</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/154">http://paxton.info/154</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2

### Fonctionnement

Une carte est passée dans le lecteur. Une fois qu'une carte a été lue, l'unité de commande recherche les permissions d'accès pour cet utilisateur. L'accès est alors autorisé ou refusé, selon le cas.

Code de vente	Description
266-898-F	Lecteur magnétique CARDLOCK plastique noir



## Claviers de la gamme TOUCHLOCK K

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Clavier rétro-éclairé
- 3 tailles
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- Montage simple à réaliser
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les claviers de la gamme K sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Les claviers sont fournis avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche.

### Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend l'opération de perçage et de montage très précise.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/255">http://paxton.info/255</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/256">http://paxton.info/256</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/227">http://paxton.info/227</a>	Commande de cadrans supplémentaires
<a href="http://paxton.info/35">http://paxton.info/35</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/153">http://paxton.info/153</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description
331-110-F	Clavier TOUCHLOCK K38
351-110-F	Clavier TOUCHLOCK K50
371-110-F	Clavier TOUCHLOCK K75
371-120-F	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale



## Claviers en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K

- Utilisation avec Switch2 ou Net2
- Construction résistante en acier inoxydable
- 3 tailles
- Modèle plat - moins de 16 mm de profondeur
- Montage simple à réaliser
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Les claviers en acier inoxydable de la gamme K sont conçus pour être utilisés avec les systèmes Switch2 et Net2. Le clavier a une construction métallique résistante. Les claviers en acier inoxydable de la gamme K sont disponibles en trois tailles.

### Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au centre de l'appareil, à l'arrière du clavier, ce qui rend l'opération de perçage et de montage très précise.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/257">http://paxton.info/257</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/258">http://paxton.info/258</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/38">http://paxton.info/38</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/152">http://paxton.info/152</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2
<a href="http://paxton.info/520">http://paxton.info/520</a>	Adaptateur pour socle britannique K75

### Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description
332-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38
352-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50
372-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75
372-120-F	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale



## Clavier métal anti-vandale

- A utiliser avec Switch2 ou Net2
- Conception anti-vandale
- Construction en métal robuste
- Vis de fixation de sécurité
- Fourni avec un choix de cadrans de couleur noire ou blanche
- IP67 - utilisation intérieur et extérieur

### À propos de

Le clavier métallique anti-vandale est conçu pour être utilisé avec les systèmes Switch2 et Net2. Il est contenu dans un boîtier en métal coulé et il est fourni avec un choix entre une plaque ou un socle métallique de fixation. Ce clavier robuste est également rétro éclairé pour une utilisation facile dans des conditions d'obscurité.

### Installation

Le clavier est câblé comme indiqué sur l'autocollant de l'unité de commande. Le câble sort au milieu, à l'arrière du clavier. Une plaque de fixation métallique est fournie pour assurer une fixation solide sur la surface de montage, ou un socle de fixation pour permettre le branchement du câble au clavier. Le clavier est attaché à la plaque de fixation par 4 grosses fixations de sécurité. Un outil de sécurité est également fourni.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/936">http://paxton.info/936</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/940">http://paxton.info/940</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/964">http://paxton.info/964</a>	Guide de démarrage rapide Switch2
<a href="http://paxton.info/264">http://paxton.info/264</a>	Guide de démarrage rapide Net2

### Fonctionnement

Un code est saisi en utilisant le clavier. L'unité de commande contrôle la validité du code et autorise ou refuse l'accès, selon le cas.

Code de vente	Description
521-715-F	Clavier métal anti-vandale

**Veuillez vérifier la disponibilité**



## Badges Net2

- Chaque badge est codé de manière unique
- Cartes et badges porte-clés Proximity, cartes ISO et watchprox
- Cartes à bande magnétique
- Les badges porte-clés sont garantis à vie
- Fourni en lots de 10
- Des disques adhésifs qui s'attachent à toute carte habituelle, la transformant en badge de proximité.

## À propos de

Badges de proximité et cartes à bande magnétique à utiliser avec le système Net2. Les badges sont fournis en lots de dix unités. Chaque badge est programmé avec un numéro unique à 8 chiffres.

Un disque autocollant est maintenant disponible qui peut rendre toute carte en badge de proximité - celles-ci sont très bon marché.

## Installation

Pour émettre un badge, les détails de l'utilisateur sont saisis en utilisant le logiciel PC. Le numéro du badge est alors saisi en présentant le badge devant le lecteur de bureau.

### Liens Internet

<http://paxton.info/93> Visuel 3D

## Fonctionnement

Une fois programmé dans le logiciel, le badge est prêt à être utilisé. Présenter tout simplement le badge à un lecteur, les permissions d'accès seront vérifiées instantanément et l'accès autorisé ou refusé selon la programmation.

Code de vente	Description
111-120-F	Tour de cou Paxton Access
695-573-F	Badge magnétique Net2 lot de 10
698-574BL-F	Watchprox Net2, lot de 10 noir
698-574GD-F	Watchprox Net2, lot de 10 doré
698-574SL-F	Watchprox Net2, lot de 10 argenté
660-100-F	Disque autocollant proximité Net2, boîte de 10
695-644-F	Badge proximité Net2 porte-clés lot de 10
693-112-F	Badge proximité Net2 lot de 10
692-448-F	Badge proximité ISO Net2 plus piste mag, lot de 10
692-500-F	Carte ISO Net2 sans piste magnétique, lot de 10



## Badges Mains libres Net2

- Portée de lecture du badge mains-libre porte-clé : 0,85 à 2,5 mètres
- La carte d'accès mains libres augmente sa portée de lecture généralement de 5 m (50m au plus)
- Portée de lecture jusqu'à 5 m avec le lecteur longue distance
- Badges actifs avec batteries remplaçables
- Les batteries ont une durée de vie moyenne de 5 ans
- Fonctionne comme un badge passif standard avec les lecteurs qui ne sont pas mains-libres
- Compatible avec les lecteurs de la série P et les claviers KP équipés d'une interface mains-libres. Utilisation également avec le lecteur longue distance
- Utilise une technologie sans fil

### À propos de

La phrase 'contrôle d'accès mains libres' signifie que le badge d'identification est lu sans être sorti de la poche ou du sac à main de l'utilisateur, dont les mains restent libres. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les portails et barrières, les portes de chargement, mais aussi pour faciliter l'accès aux handicapés et personnes âgées. Utilisée conjointement avec les badges mains libres, l'interface mains libres s'acquitte de cette fonctionnalité grâce à la technologie sans fil unique.

La carte d'accès Net2 est un badge mains libres doté de fonctionnalités supplémentaires. En appuyant un instant sur le bouton de la carte d'accès, sa portée augmente généralement de 5 m (50m au plus).

### Installation

Les badges mains libres fonctionneront avec tout lecteur PROXIMITY comme un badge standard. Les lecteurs de la gamme P et claviers de la gamme KP équipés d'une interface mains libres obtiendront des distances de lecture "mains libres" plus conséquentes.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/564">http://paxton.info/564</a>	Instructions
<a href="http://paxton.info/568">http://paxton.info/568</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/554">http://paxton.info/554</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/808">http://paxton.info/808</a>	Instructions carte clé

### Fonctionnement

Les badges mains libres fonctionnent en modes actif et passif. Leur portée, avec n'importe quel lecteur équipé de l'interface mains libres, est de 85 cm à 250 cm. Ils fonctionnent en mode passif avec n'importe quel autre lecteur de proximité Paxton Access. Les badges sont enregistrés sur le système Net2 à l'aide d'un lecteur de bureau standard ou en saisissant le numéro du badge.



Code de vente	Description
690-222-F	Badge Porte Clefs Mains Libres Net2
690-333-F	Carte mains libres Net2



## Lecteurs pour PC Net2

- Lecteurs PC pour ajouter des badges au système
- Ajoutez des badges rapidement et de manière précise
- Retrouvez rapidement le propriétaire d'un badge perdu
- Connexion USB simple
- Versions Proximity et Proximity/bande magnétique disponibles
- Versions Proximity et Proximity/bande magnétique disponibles

## À propos de

Le lecteur de bureau est conçu pour être placé à proximité du PC. Il sert à ajouter des badges à un système Net2. Il peut également servir à identifier les badges perdus. Des versions de lecture à proximité et à bande magnétique sont disponibles.

## Installation

**Proximity (514-326-F)** Il suffit de le brancher sur le port USB. Aucune autre connexion n'est nécessaire. D'autres postes de travail peuvent également disposer de leurs propres lecteurs de bureau.

**Proximity et bande magnétique (350-910-F)** Il suffit de le brancher sur le port USB. Aucune autre connexion n'est nécessaire. D'autres postes de travail peuvent également disposer de leurs propres lecteurs de bureau. Veuillez vérifier leur disponibilité.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/87">http://paxton.info/87</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/69">http://paxton.info/69</a>	Visuel 3D du lecteur USB
<a href="http://paxton.info/87">http://paxton.info/87</a>	Visuelle 3D proximité et magnétique

## Fonctionnement

Si un nouveau badge est présenté au lecteur PC, l'assistant d'ajout d'un nouvel utilisateur s'affichera alors avec le numéro de carte correspondant. Le nom et les détails du nouvel utilisateur peuvent être saisis et le badge émis.

Si un badge déjà connu du système est présenté au lecteur PC, alors l'enregistrement correspondant de l'utilisateur apparaîtra.

Code de vente	Description
514-326-F	Lecteur de bureau Net2 USB
350-910-F	Lecteur de bureau Net2 USB, proximité et piste magnétique



## Convertisseur de communication Net2

- Un choix de convertisseurs de communication
- Le 455-477 se branche grâce à un port série sur un PC
- Le 455-482-F se branche à travers un port USB sur le PC
- Cordon d'alimentation inclus (455-477)
- Adapté à un montage sur le mur

### À propos de

Le convertisseur de communication 455-477 relie le port de communication du PC (RS232) à la ligne de données Net2 (RS485). Le convertisseur est fourni dans un boîtier en plastique noir comprenant une alimentation électrique de 12 V en courant continu de 1 A.

Le convertisseur de communication 455-482 USB est fourni dans boîtier en plastique noir. Il ne nécessite pas d'alimentation électrique.

### Installation

Le boîtier en plastique peut être fixé au mur.

**455-477** L'unité doit être située à 10 m maximum du PC. Un câble est fourni pour le branchement sur une dérivation d'alimentation électrique. Le câble série est fourni ; il se branche dans le PC du serveur et effectue la mise sous tension. Les unités de commande seront automatiquement détectées.

**455-482** Un câble est fourni. Il se branche dans le PC du serveur et les unités de commande seront automatiquement détectées. Veuillez vérifier avec le service d'assistance Paxton Access s'il existe des versions compatibles du logiciel Net2.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/275">http://paxton.info/275</a>	Instructions d'installation 455-477-F
<a href="http://paxton.info/68">http://paxton.info/68</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/979">http://paxton.info/979</a>	Instructions d'installation : 455-482-F



Code de vente	Description
455-477-F	Convertisseur Net2 RS232/485 plus câble plus alim
455-482-F	Convertisseur USB/RS485 Net2 en boîtier plastique

*Veuillez vérifier la disponibilité*



## Répéteur RS485 Net2

- Étendre une ligne de données à plus d'1 km
- La ligne de données peut être divisée en plusieurs branches
- Installez jusqu'à 5 répéteurs sur une seule ligne de données
- Cavaliers de raccordement intégrés

### À propos de

La longueur maximale d'une ligne de données RS485 est de 1 km. Utiliser un répéteur sur la ligne de données permet de l'étendre davantage. Chaque répéteur étend la longueur maximale de l'ensemble de la ligne de données d'1 km. Un maximum de cinq répéteurs peuvent être utilisés sur une même ligne de données.

Le répéteur peut également être utilisé pour permettre la séparation en plusieurs branches de la ligne de données. Lorsque le répéteur est installé, la ligne de données peut, si nécessaire, continuer dans deux directions (voir l'illustration ci-dessous). Pour certaines applications, cela réduira la complexité du système et permettra d'économiser du câble.

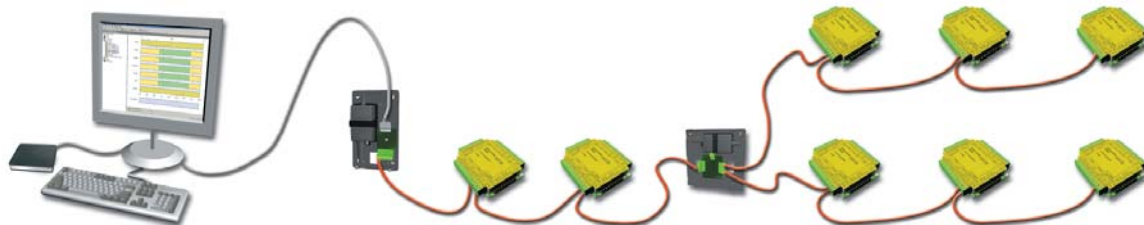
### Installation

Le répéteur est fourni en tant que circuit imprimé ou monté dans un boîtier en plastique avec une alimentation électrique de 12 V c.c. Il comprend des bornes à pince montante pour permettre l'extension d'un bus de données ou pour créer un branchement en T.

Des résistances sur la carte donnent une flexibilité dans le câblage: Cavalier connecté - terminé, cavalier pas connecté - pas terminé.

#### Liens Internet

- <http://paxton.info/276> Instructions d'installation
- <http://paxton.info/73> Visuel 3D
- <http://paxton.info/876> Comment créer des dérivations avec le répéteur



Code de vente	Description
477-836-F	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse
477-844-F	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse plus alim



## Interface Ethernet TCP/IP 485 Net2

- Connectez une ligne de données Net2 directement à un LAN/WAN
- Simplifie l'installation et la maintenance
- Utilisez un réseau Ethernet TCP/IP existant
- Gérez plusieurs sites à distance
- Fonctionne jusqu'à 100 mbps et en full duplex
- Jusqu'à 50 interfaces TCP/IP par système Net2 (v4.07 et supérieure)

### À propos de

L'interface Ethernet TCP/IP 485 Net2 permet la communication entre le serveur Net2 et les unités de commande via un réseau Ethernet TCP/IP. Lorsqu'un réseau PC existe déjà, ce peut être une solution très pratique. Un seul système Net2 peut comprendre jusqu'à 50 lignes de données se reliant chacune au réseau PC via une interface TCP/IP 485 (V4.07 et plus récent).

### Installation

L'interface TCP/IP 485 se connecte au réseau PC en utilisant un câble CAT5 standard avec un connecteur RJ45. Les bornes de l'interface comprennent des autocollants pour la connexion à la ligne de données Net2.

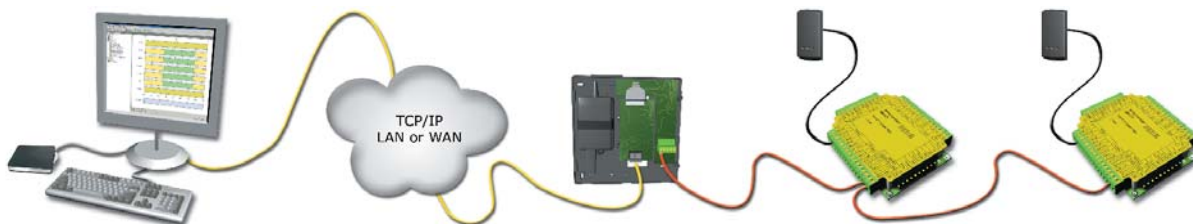
Une adresse IP fixe devra être donnée à l'interface TCP/IP 485. Toute la configuration de l'unité se fait via le logiciel Net2.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/277">http://paxton.info/277</a>	Configuration des sites à distance via TCP/IP
<a href="http://paxton.info/720">http://paxton.info/720</a>	Déclaration de compatibilité PC/Réseau
<a href="http://paxton.info/70">http://paxton.info/70</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/824">http://paxton.info/824</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/70">http://paxton.info/70</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Une fois que l'interface TCP/IP 485 Net2 a été configurée, le fonctionnement des unités de commande est exactement le même que si elles étaient directement reliées au PC. Si le réseau PC tombe en panne, alors les unités de commande continueront à fonctionner normalement; autorisant ou refusant l'accès des utilisateurs et mettant les événements en mémoire tampon.



Code de vente	Description
655-861-F	Interface TCP/IP Ethernet Net2



## Pont USB Net2Air

- Communique entre le PC et les unités de contrôle Net2 nano
- Se connecte au port USB du PC
- Le logiciel Net2 surveille le port
- A brancher tout simplement dans le port USB

## À propos de

Les unités de contrôle d'accès Net2 nano utilisent la technologie sans fil Net2Air de Paxton Access pour communiquer avec le PC Net2. Le pont USB Net2Air fournit le lien de communication sans fil entre le PC qui gère le logiciel Net2 et les unités de commande Net2 nano. Nous recommandons l'utilisation du kit d'inspection du site Net2Air pour vérifier la puissance du signal autour d'un site avant l'installation.

## Installation

Branchez-la tout simplement dans le port USB du serveur ou du PC client. Le logiciel de commande du pont USB Net2Air est chargé à partir du logiciel Net2. Lancez le programme de configuration du serveur Net2 pour établir le pont avec le serveur. Le pont figurera dans la liste des ports à surveiller du logiciel Net2. La communication sans fil peut désormais s'établir par le biais du logiciel Net2 avec les produits utilisant la technologie Net2Air, comme Net2 nano. Il est conseillé d'avoir maximum 10 unités de contrôle Net2 nano par pont.

### Liens Internet

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| <a href="http://paxton.info/925">http://paxton.info/925</a> | Spécification               |
| <a href="http://paxton.info/926">http://paxton.info/926</a> | Instructions d'installation |

## Fonctionnement

Une fois branché, le pont USB de Net2Air assure la communication entre les unités de commande Net2 nano et le PC.



Code de vente	Description
---------------	-------------

477-268-F

Pont USB Net2Air

Veuillez vérifier la disponibilité



## Pont Net2Air Ethernet

- Lien sans fil d'un PC Net2 aux unités de commande Net2 nano.
- Se connecte au LAN/WAN existant
- De nombreux ponts Ethernet peuvent être placés autour d'un site
- Donne plus de souplesse au placement des unités de commande Net2 nano
- PoE (Alimenté par le réseau)

### À propos de

Les unités de contrôle d'accès Net2 nano utilisent la technologie sans fil Net2Air de Paxton Access pour communiquer avec le logiciel Net2.

Le pont Ethernet Net2Air fournit le lien de communication sans fil entre le PC qui gère le logiciel Net2 et les unités de commandes Net2 nano. Contrairement au pont USB Net2Air, le pont Ethernet utilise le site LAN/WAN. En d'autres termes, plusieurs ponts Ethernet peuvent être placés autour d'un site et reliés au PC via LAN/WAN. Les unités de commande peuvent ainsi être installées à une très grande distance d'un PC qui gère le logiciel Net2.

Nous recommandons l'utilisation du kit d'inspection du site Net2Air pour vérifier la puissance du signal autour d'un site avant l'installation.

### Installation

L'appareil se branche au LAN/WAN au moyen d'un port de réseau standard RJ45. Le pilote du pont Ethernet Net2Air est chargé à partir du logiciel Net2. Lancer le programme de configuration du serveur Net2 pour enregistrer le pont au programme du serveur. Le pont figurera dans la liste des ports à surveiller du logiciel Net2. Nous recommandons d'avoir un maximum 10 unités de commande Net2 nano par pont.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/919">http://paxton.info/919</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/920">http://paxton.info/920</a>	Instructions d'installation

### Fonctionnement

Une fois branché, le pont USB de Net2Air assure la communication entre les unités de commande Net2 nano et le PC.

Code de vente	Description	
477-384-F	Pont Ethernet Net2Air	<a href="#">Veuillez vérifier la disponibilité</a>



## Interface Mains libres

- Convertissez les lecteurs de la série P ou les claviers KP, nouveaux ou existants, en versions mains-libres
- Câblage en série, avec le lecteur
- Fonctionne sans source d'alimentation externe
- Utilise une technologie sans fil
- Aucune alimentation additionnelle nécessaire
- Fonctionne maintenant avec les claviers de la gamme KP

### À propos de

La phrase 'contrôle d'accès mains libres' signifie que le badge d'identification est lu sans être sorti de la poche ou du sac à main de l'utilisateur, dont les mains restent libres. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les portails et barrières, les portes de chargement, mais aussi pour faciliter l'accès aux personnes handicapées et âgées. Utilisée avec les badges mains libres, l'interface mains libres s'acquitte de cette fonctionnalité grâce à la technologie sans fil unique de Paxton Access.

### Installation

Monter une interface mains libres permet de convertir n'importe quel lecteur série P et clavier KP, en mode mains libres. L'interface fonctionne sans source d'alimentation externe et se câble en série, entre le lecteur et l'unité de commande. L'interface doit être montée le plus près possible du lecteur et dans tous les cas, à moins de 15 mètres.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/557">http://paxton.info/557</a>	Instructions
<a href="http://paxton.info/563">http://paxton.info/563</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/555">http://paxton.info/555</a>	Visuel 3D

### Fonctionnement

Une fois l'interface installée, les badges mains-libres auront une portée de lecture comprise entre 0,85 m et 2,5 m. Le lecteur continuera à lire normalement les badges habituels. Si la lecture de longue portée pose des problèmes, comme par exemple le déverrouillage des portes lorsqu'une personne passe à côté, un bouton d'entrée peut être installé. Le bouton d'entrée peut être un dispositif poussoir standard Normalement Ouvert et l'ouverture de la porte sera empêché jusqu'à ce que l'on appui sur ce bouton.



#### Code de vente Description

477-222-F	Interface Mains libres dans un coffre plastique
-----------	---



## Modem Net2

- Reliez une ligne de données Net2 en utilisant une ligne téléphonique standard
- Connectez plusieurs sites sur le même système Net2
- Connexion permanente ou occasionnelle
- Programmez des heures de connexion automatique pour plusieurs sites
- Une alternative à des connexions TCP/IP ou RS232

## À propos de

Le modem Net2 et l'adaptateur modem permettent d'établir la communication entre le PC serveur Net2 et les unités de commande via une ligne téléphonique analogique standard. C'est idéal pour la gestion des sites à distance. Les sites distants ne doivent être reliés que lorsque des modifications système sont apportées ou si des rapports d'événements sont requis. Un seul système peut comprendre plusieurs lignes de données Net2 reliées par une ligne téléphonique jusqu'au PC.

Cette configuration est généralement utilisée lorsqu'il n'existe pas de connexion haut débit ou LAN disponible.

## Installation

Un modem Net2 est requis sur le PC serveur Net2 et sur chaque site distant. Sur chaque site distant, le modem Net2 est relié à l'adaptateur modem Net2. Les bornes de l'adaptateur comportent des étiquettes pour la connexion du bus de données Net2.

Lors de l'ajout d'unités de commande qui sont reliées par une ligne téléphonique, les numéros de série des UCA doivent être ajoutés manuellement. Cela permet d'accroître la sécurité du système. Toute la configuration des lignes de données distantes se fait en utilisant l'outil de configuration Net2.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/278">http://paxton.info/278</a>	Configuration des sites distants en utilisant des modems
<a href="http://paxton.info/51">http://paxton.info/51</a>	Gestion des sites distants par TCP/IP
<a href="http://paxton.info/71">http://paxton.info/71</a>	Visuel 3D

## Fonctionnement

Les lignes de données distantes peuvent être connectées périodiquement (en utilisant un programme de connexion) ou manuellement à tout moment. Lorsqu'elles sont connectées, le fonctionnement des unités de commande est exactement le même que lors d'une connexion directe au PC. Lorsqu'elles ne sont pas connectées, les unités de commande continuent à fonctionner normalement; autorisant ou refusant l'accès aux utilisateurs et mettant les événements dans la mémoire tampon.



Code de vente	Description
477-971-F	Adaptateur modem Net2
477-900-F	Modem Net2

## Alimentations électriques



- Une gamme d'alimentations électriques de 12 V c.c.
- Batteries de secours
- Alimentations de 1 A et de 2 A
- Différentes options de boîtier
- Alimentation électrique 100-240 V

### À propos de

Plusieurs alimentations électriques de 12 V en courant continu peuvent être utilisées avec les systèmes Paxton. Elles sont toutes conçues pour être reliées à une alimentation électrique britannique standard par un raccordement commuté avec dérivation individuelle et protection par fusible.

Le modèle 998-241-F est une alimentation électrique de 12 V, 1A dans un boîtier en plastique. C'est une alternative à faible coût pouvant remplacer les alimentations électriques à batteries de secours en boîtier.

Les modèles 857-250-F et 857-693-F sont des alimentations électriques 2A en boîtier prévus pour des batteries de secours. Cela signifie que lorsqu'elles sont installées avec la batterie adéquate (figurant dans la liste), l'alimentation électrique continuera à fournir du courant continu 12 V pendant une certaine durée en cas de coupure de courant. La durée exacte de la durée de fonctionnement en mode secours dépendra de la consommation électrique du système de contrôle d'accès et de la capacité de la batterie.

La batterie disponible est de 7 Ah pour les alimentations électrique 2A. Elle est en gel d'acide de plomb et ne requiert pas d'entretien. Elle a une durée de vie de cinq ans lorsqu'elle est utilisée selon les conditions thermiques et électriques spécifiées.

### Installation

L'installation est différente pour chaque type d'alimentation électrique. Des instructions sont fournies avec chaque unité.

#### Liens Internet

- <http://paxton.info/267> Instructions d'installation pour une alimentation de 2 A
- <http://paxton.info/755> Instructions d'installation pour une alimentation de 1 A

998-241



857-250



857-593



862-719



Code de vente	Description
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret



## Boutons de sortie

- Boutons de sortie résistants
- 3 tailles disponibles pour la série E
- La série E est complémentaire aux lecteurs PROXIMITY de la gamme P et claviers de la gamme K
- Bouton de sortie Marin esthétique
- Le bouton de sortie Marin utilise un capteur tactile
- Le bouton de sortie marin utilise un capteur tactile

## À propos de

Des boutons de sortie peuvent être utilisés avec les systèmes Compact, Switch2 ou Net2. La série E est conçue pour s'adapter à notre gamme de claviers et lecteurs PROXIMITY. Ils sont fournis avec différents types de panneaux de couleur noire ou blanche qui peuvent être montés en fin de l'installation. Les boutons de sortie de la série E sont disponibles dans trois tailles. Ils conviennent à une utilisation intérieur.

Le bouton de sortie Marin est prévu dans un souci tant esthétique que fonctionnel. Il utilise un capteur tactile. Le bouton de sortie Marin convient à une utilisation intérieur.

## Installation

Les instructions d'installation indiquent comment câbler le bouton de sortie sur les systèmes Compact, Switch2 et Net2. Le bouton de sortie E75 s'adapte sur un boîtier britannique standard.

Le bouton de sortie équipé de connecteurs à vis n'est pas pré-câblé. Il est fourni avec des connecteurs à pince montante à l'arrière.

### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/265">http://paxton.info/265</a>	Instructions d'installation - Série E
<a href="http://paxton.info/29">http://paxton.info/29</a>	Visuel 3D
<a href="http://paxton.info/266">http://paxton.info/266</a>	Couleurs de biseau
<a href="http://paxton.info/156">http://paxton.info/156</a>	Dessin à l'échelle
<a href="http://paxton.info/969">http://paxton.info/969</a>	Instructions d'installation - Bouton de sortie Marin

## Fonctionnement

**Série E.** La DEL verte est continuellement allumée. Lorsque le bouton de sortie est actionné, la DEL verte clignote pour indiquer que la porte est déverrouillée (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2).

**Bouton de sortie marin.** Appuyez simplement sur le verre, la porte s'ouvre et le bouton de sortie disposant habituellement d'un rétroéclairage vert, se met à clignoter. (uniquement en cas d'utilisation avec Switch2 et Net2) En cas d'utilisation avec les systèmes compact, le bouton de sortie s'allume mais ne clignote pas.

Code de vente	Description
336-310-F	Bouton de sortie E38
356-310-F	Bouton de sortie E50
376-310-F	Bouton de sortie E75
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale
593-721-F	Bouton de Sortie Marin

## Serrures électriques



- Fonctionnement 12 V c.c.
- Montage encastré et sur monture
- S'adapte aux loquets standard
- Normalement Ouvert ou Normalement fermé
- Finition chrome satinée attrayante

### À propos de

Il s'agit de très bons dispositifs à usage général équipés de plaques à encastrer et de boîtier pour rebord afin de s'adapter aux deux types d'installation.

### Installation

Retirez le couvercle de l'alimentation. Reliez les deux câbles multi-fils sur les bornes. Remettez le boîtier en place. Vissez sur le montant.

Si vous utilisez l'installation sur rebord, n'installez pas la plaque latérale.

Code de vente	Description
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert



### Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni

- Utilisez-le avec n'importe quel lecteur de 75 mm Paxton Access
- Se monte sur les socles électriques britanniques standard
- Proposé en blanc et en noir
- Idéal pour les claviers/lecteurs à assemblage à vissage

#### À propos de

L'adaptateur permet de monter n'importe quel lecteur Paxton Access de 75 mm sur un socle électrique britannique standard.

#### Lecteurs compatibles

Lecteur PROXIMITY P75  
Clavier PROXIMITY KP75  
Clavier TOUCHLOCK K75  
Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75

L'adaptateur est également compatible avec les lecteurs 75 mm de la gamme 'Compact' de Paxton Access.

#### Installation

L'adaptateur est monté sur un socle standard en utilisant les vis de fixation fournies. Le lecteur 75 mm est alors monté sur l'adaptateur en utilisant le kit de fixation fourni.

Code de vente	Description
---------------	-------------

310-750-F	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel
-----------	--



## Testeur de distance de lecture mains libres

- Indique la distance de lecture du badge
- Optimise l'emplacement des lecteurs activés mains libres
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Le testeur de portée de lecture mains-libres est un outil fonctionnant sur batterie et basé sur la carte-clé mains-libres Net2. Cet outil permet de mesurer la portée d'activation d'un badge à partir des lecteurs mains-libres activés. Ceci permet un positionnement optimum des lecteurs lors de l'installation.

### Installation

Aucun requis.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/708">http://paxton.info/708</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/721">http://paxton.info/721</a>	Instructions
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

### Fonctionnement

Le testeur de distance de lecture indique la distance de réveil du badge. Appuyer sur le bouton et observer les DEL. Les DEL vertes indiquent que le badge fonctionne à cette distance, aucune DEL allumée ou seulement les DEL rouges indiquent que le badge ne lit pas à cette distance.

Code de vente	Description
690-100-F	Détecteur de distance de lecture Mains Libres



### Kit d'inspection du site Net2Air

- Aide le placement des unités de commande Net2 nano
- Des LED s'illuminent pour indiquer la qualité du signal
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Le kit d'inspection du site Net2Air est un outil comprenant une unité branchée sur le courant secteur et une carte alimentée par pile afin de pouvoir faire une inspection du site avant l'installation d'unités de contrôle Net2 nano. Il sert à vérifier la puissance du signal autour du site pour un placement optimal des unités de commandes Net2 nano et le pont USB Net2Air ou le pont Ethernet Net2Air. Il est séparé des autres matériels Net2 et peut être utilisé pour confirmer que le lieu est adapté avant que les unités de commande Net2 nano soient installées.

### Installation

L'unité de base de l'inspecteur de site Net2Air est branchée au secteur à l'emplacement dû du pont Net2Air ou Ethernet Net2Air.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/717">http://paxton.info/717</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/718">http://paxton.info/718</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

### Fonctionnement

Une fois l'installation terminée vous n'avez qu'à vous promener dans le bâtiment avec la carte Net2Air d'inspection du site, en appuyant le bouton aux emplacements souhaités pour les unités de commande Net2 nano. Les LED indiqueront alors si à un endroit donné il est possible d'établir une communication ou pas. Des LED verts indiqueront un emplacement convenable, des LED rouges indiqueront que l'emplacement ne convient pas.

Code de vente	Description
690-200-F	Surveilleur de site Net2Air

*Veuillez vérifier la disponibilité*

Paxton Access

[support@paxton.co.uk](mailto:support@paxton.co.uk)

+44 1273 811011

<http://acces-fr.com>



## Equipement de démonstration Net2

- Système Net2 complet dans une mallette
- Se branche directement sur un PC
- Le logiciel est fourni
- Mallette soignée avec batterie rechargeable
- Contactez votre distributeur
- Conçu pour accélérer l'installation

## À propos de

La valise de démonstration Net2 peut être apportée sur le site d'un client et être utilisée pour lui faire une démonstration du fonctionnement du système Net2. Les chances de commande augmentent lorsque le client peut voir et utiliser le système. La valise de démonstration Net2 contient une unité de commande, un lecteur PROXIMITY, un clavier KP PROXIMITY, huit badges, une batterie rechargeable et un logiciel pour PC. Elle est fournie soit avec un câble série pour la connexion à PC (541-996) ou un câble réseau avec notre interface Ethernet TCP/IP. Comme cette valise sert à vendre des systèmes Net2, elle est vendue à un prix particulièrement réduit. Contrairement au reste de la gamme de produits, l'équipement de démonstration peut être commandé directement auprès de Paxton Access.

## Installation

La mallette est fournie prête à l'emploi. Une fois le logiciel PC installé, la mallette est reliée au PC via le câble série.

### Liens Internet

- <http://paxton.info/724> Comment acheter  
<http://paxton.info/821> Instructions

## Fonctionnement

Le système fonctionne comme un système Net2 standard pour porte simple. La configuration et les modifications utilisateur sont gérées depuis le PC. Si nécessaire, le boîtier peut être connecté à des PC différents.



Code de vente	Description
519-222-F	Unité de démonstration, Mains Libres
541-145-F	Valise de démonstration TCP/IP Net2
541-996-F	Valise de démonstration Net2
247-685-F	Kit d'évaluation Net2



## Modules de connexion lecteur

- Conçu pour accélérer l'installation
- Utilise la fiche RJ45 fournie sur les lecteurs
- Coût bas
- Contactez votre distributeur

### À propos de

La boîte de connexion du lecteur (325-020-F) et le connecteur au port de lecteur RJ45 (325-030-F) sont conçus pour un câblage rapide et facile des lecteurs aux unités de commande.

Lors de la fabrication de tous nos lecteurs, les unités sont vérifiées sur un appareil automatique d'essai pour assurer un bon fonctionnement. Une fiche RJ45 est fixée pour accélérer ce processus et elle reste liée au câble au moment de l'expédition.

La boîte de connexion du lecteur peut être utilisée pour fournir un point de raccordement pour la fiche du lecteur RJ45.

Le connecteur au port de lecteur RJ45 est conçu pour convertir les ports de lecteur standard des unités de commande Switch2 et Net2 de façon à accepter 1 ou 2 connexions RJ45.

### Installation

**Boîte de connexion du lecteur :** branchez la fiche RJ45 du lecteur à la boîte de connexion. Les bornes du module sont alors reliées couleur par couleur à l'unité de commande.

**Port de connexion du lecteur :** ôtez le bloc du bornier du port de lecteur se trouvant sur l'unité de contrôle et remplacez-le par ce connecteur. Branchez-le dans la fiche RJ45 du lecteur.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/240">http://paxton.info/240</a>	En utilisant la boîte de connexion du lecteur avec P50
<a href="http://paxton.info/838">http://paxton.info/838</a>	Connecteur du port de lecteur RJ45
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

Code de vente	Description
---------------	-------------

325-020-F	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5
325-030-F	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5



## Modules lecteurs sans-fils

- Utilise la technologie sans fil Net2Air
- Utilisez là où le câblage standard n'est pas une option
- Portée de 5 m en général
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Une paire de modules utilisant la technologie sans fil Net2Air qui peuvent remplacer la connexion filaire habituelle requise entre l'unité de commande et le lecteur ainsi qu'entre le lecteur et la serrure. Cela supprime la nécessité de tirer des câbles dans des zones ouvertes ou dans des situations où des panneaux décoratifs ou en verre peuvent rendre difficile le choix d'un tracé de câbles adapté.

Une portée normale de 5 m entre l'unité de commande et le lecteur peut être obtenue. Des portées plus longues sont possibles mais les conditions locales affecteront la portée réalisable.

Le module de lecture sans fil ne sera pas nécessairement adapté à toutes les applications. Veuillez contacter notre équipe d'assistance technique pour plus de conseils.

### Installation

Le module de lecture sans fil comporte deux parties : Le module 'contrôleur' et le module 'lecteur'. Le module contrôleur est branché dans le port de lecture de l'unité de contrôle Switch2 ou Net2. Le module lecteur est situé à l'emplacement distant. Il contient un port lecteur et un relais de verrouillage qui reproduit la commutation du relais du contrôleur.

Une alimentation électrique de 12 V c.c. est requise pour le module de lecture sans fil. Ces modules peuvent également être utilisés pour l'alimentation des verrous.

Lorsque les deux modules sont en marche, appuyez sur le bouton « détecter » sur le module contrôleur et cette unité s'associera ensuite avec son module lecteur partenaire. Ceci est confirmé par des indicateurs DEL.

### Fonctionnement

Un badge est lu en le tenant à proximité du lecteur. Une fois qu'un badge a été lu, l'unité de commande recherche les permissions d'accès de l'utilisateur en question. L'accès est alors soit autorisé ou refusé, selon le cas. Si l'accès est autorisé, la DEL verte clignote. Si l'accès est refusé, la DEL rouge clignote.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/921">http://paxton.info/921</a>	Spécification
<a href="http://paxton.info/922">http://paxton.info/922</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

Code de vente	Description
325-070-F	Modules de lecteur sans fils



## Modules bus de données RS485 Net2

- Module de protection RS485 protège contre la foudre
- Protège contre la foudre
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Le module de protection RS485 (325-050-F) a été conçu pour protéger les unités de commande Net2 connectées au bus de données RS485 dans les conditions d'orage électrique grave. Ce module aide à réduire le passage de hautes tensions à travers le bus de données.

Le module de connexion IDC RS485 (325-040-F) accélérera l'installation d'une unité de commande Net2 avec un bus de données en Cat5. Beaucoup d'installations sont câblées en Cat5 et ce module convertit la connexion standard du bornier à vis Net2 vers les bandes de la borne Krone conçues pour ce type de câble.

### Installation

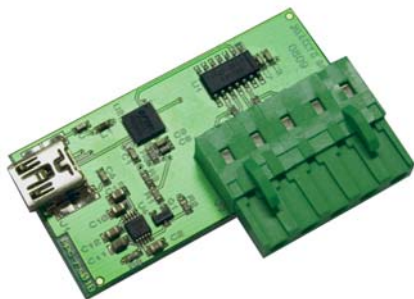
**Module de protection RS485 :** Ce dispositif doit être placé à chaque extrémité de tout câblage vulnérable afin d'isoler cette section. Les deux bandes sur le dispositif indiquent les positions pour chaque câble. Un outil d'insertion Krone (non fourni) doit être utilisé pour assurer une bonne connexion des câbles au bornier.

**Module de connexion IDC RS485 :** Les deux bandes sur le dispositif indiquent les positions pour chaque câble. Une fois câblé conformément aux instructions, enlever le bornier à vis du bus de données de l'UCA Net2 et remplacez-le par ce module.

#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/839">http://paxton.info/839</a>	Module de protection RS485
<a href="http://paxton.info/840">http://paxton.info/840</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

Code de vente	Description
325-050-F	Module de protection RS485, lot de 2
325-040-F	Module de connexion IDC RS485, lot de 5



## Convertisseur USB/RS485

- Aide le dépannage et les tests des unités de contrôle Net2
- Connecter un ordinateur portable directement à l'unité de commande Net2
- Se branche directement aux bornes RS485 d'une unité de commande Net2
- Pas de résistances de terminaison de ligne nécessaires
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Cet outil d'installation a été conçu pour rendre possible les tests anti-défauts ou pour configurer localement une unité de commande Net2. Pas besoin d'une connexion câblée à la ligne de transmission de données.

### Installation

Ôtez le bloc du bornier à vis du port de réseau se trouvant sur l'unité de commande et remplacez-le par ce module. Connectez le module au port USB du PC et lancez le logiciel Net2. Pas d'autre configuration nécessaire ; le logiciel se chargera de trouver le port USB (version Net2 V4.13 ou supérieure requise).

#### Liens Internet

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| <a href="http://paxton.info/935">http://paxton.info/935</a> | Instructions d'installation  |
| <a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a> | Contactez votre distributeur |

### Fonctionnement

La version du logiciel Net2 doit être 4.13 ou plus récente.

Code de vente	Description
455-294-F	Convertisseur plug-in USB/RS485 Net2



### Kit d'évaluation Net2

- Conçu pour aider les installateurs à se familiariser avec Net2
- Un système Net2 complet dans un boîtier en plastique
- Tous les équipements sont visibles à travers un couvercle en plastique
- Le logiciel Net2 standard est inclus
- Contactez votre distributeur

### À propos de

Le kit d'évaluation Net2 est un système complet dans une boîte. Il est conçu pour offrir aux nouveaux installateurs du Net2 les moyens de comprendre les composants du système et la façon dont ils sont assemblés. Le kit est pré-câblé, mais si nécessaire les composants peuvent être enlevés et des nouvelles possibilités du Net2 en être ainsi explorées.

Le kit est composé de : Un UCA Net2, une alimentation électrique, une interface mains libres, un lecteur PROXIMITY P50, un bouton de sortie et des indicateurs E/S pour simuler les verrous etc.

### Installation

Le kit doit être branché au secteur par le fil électrique fourni. Connecter le dispositif Ethernet au PC ou à l'ordinateur portable. Installer le logiciel Net2 et configurer sa connexion au dispositif Ethernet.

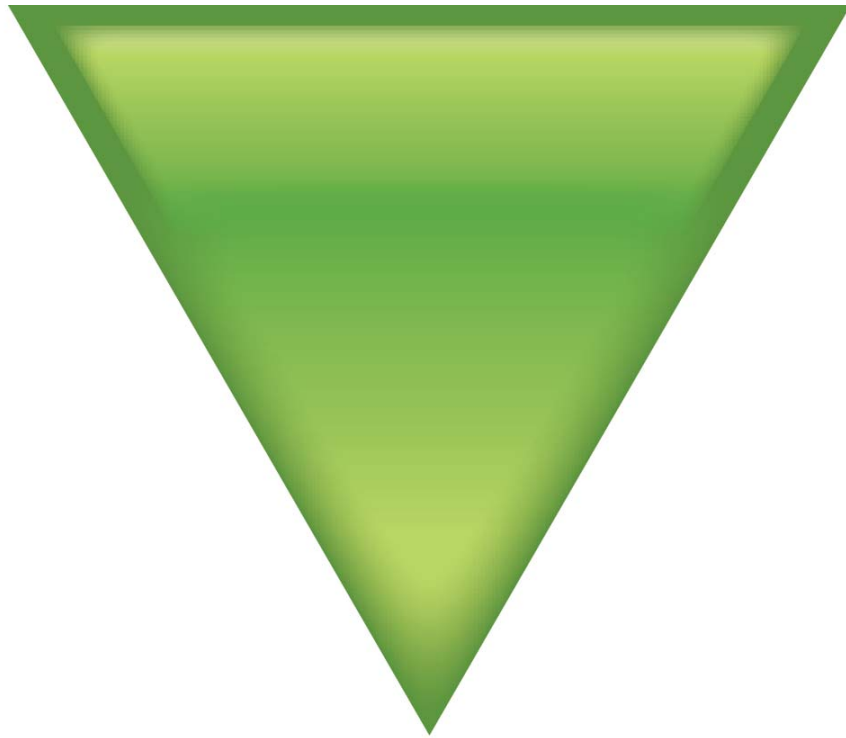
#### Liens Internet

<a href="http://paxton.info/941">http://paxton.info/941</a>	Spécifications
<a href="http://paxton.info/937">http://paxton.info/937</a>	Instructions d'installation
<a href="http://paxton.info/841">http://paxton.info/841</a>	Comment acheter

### Fonctionnement

Le kit exécute une installation du Net2 pour porte unique standard, connecté via LAN/WAN et avec capacité mains libres.

Code de vente	Description
247-685-F	Kit d'évaluation Net2



Code de vente	Description	Page
<b>Gamme Compact</b>		
<b>Unités lecteur/commande</b>		
<b>Lecteurs compacts de la gamme PROXIMITY P</b>		
333-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P38	13
353-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P50	13
373-210-F	Lecteur compact PROXIMITY P75	13
373-220-F	Lecteur compact PROXIMITY P75 connections locale	13
<b>Lecteur compact anti-vandale PROXIMITY</b>		
326-735-F	Lecteur PROXIMITY compact anti-vandale	14
<b>Claviers compacts de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
331-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K38	15
351-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K50	15
371-210-F	Clavier compact TOUCHLOCK K75	15
371-220-F	Clavier compact TOUCHLOCK K75 connections locale	15
<b>Claviers compacts en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
332-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	16
352-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	16
372-210-F	Clavier compact en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	16
372-220-F	Clav compact inox TOUCHLOCK K75 conn locale	16
<b>Easyprox Compact</b>		
746-001-F	Batterie alcaline 4xAA Easyprox	12
746-927-F	Easyprox compact	12
<b>Badges</b>		
<b>Lots de cartes PROXIMITY</b>		
830-010A-F	PROXIMITY badges lot de 10 jaune	17
830-010G-F	PROXIMITY badges lot de 10 vert	17
830-010R-F	PROXIMITY badges lot de 10 rouge	17
830-025A-F	PROXIMITY badges lot de 25 jaune	17
830-025G-F	PROXIMITY badges lot de 25 vert	17
830-025R-F	PROXIMITY badges lot de 25 rouge	17
830-050A-F	PROXIMITY badges lot de 50 jaune	17
830-050G-F	PROXIMITY badges lot de 50 vert	17
830-050R-F	PROXIMITY badges lot de 50 rouge	17
830-100A-F	PROXIMITY badges lot de 100 jaune	17
830-100G-F	PROXIMITY badges lot de 100 vert	17
830-100R-F	PROXIMITY badges lot de 100 rouge	17
<b>Lots de badges porte-clés PROXIMITY</b>		
820-010A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune	18
820-010G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert	18
820-010R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge	18
820-025A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune	18
820-025G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert	18
820-025R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge	18
820-050A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune	18
820-050G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert	18
820-050R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge	18
820-100A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune	18
820-100G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert	18
820-100R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge	18
<b>Lot de cartes de fonction PROXIMITY</b>		
820-000-F	Lot de cartes de fonction PROXIMITY	19

Code de vente	Description	Page
<b>Système de codage PROXIMITY</b>		
202-325A-F	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune	20
202-325G-F	Badge proximité porte-clés non-encodé vert	20
202-325R-F	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge	20
202-630-F	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé	20
202-668A-F	Badge proximité non-encodé jaune	20
202-668G-F	Badge proximité non-encodé vert	20
202-668R-F	Badge proximité non-encodé rouge	20
202-782BL-F	Watchprox noir non-encodé	20
202-782GD-F	Watchprox doré non-encodé	20
202-782SL-F	Watchprox argenté non-encodé	20
412-500-F	PROXIMITY système de codage USB	20
542-990-F	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY	20
<b>Accessoires</b>		
<b>Boutons de sortie</b>		
336-310-F	Bouton de sortie E38	22
356-310-F	Bouton de sortie E50	22
376-310-F	Bouton de sortie E75	22
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale	22
593-721-F	Bouton de Sortie Marin	22
<b>Alimentations électriques</b>		
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	21
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	21
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	21
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	21
<b>Serrures électriques</b>		
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert	23
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé	23
<b>Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni</b>		
310-750-F	Série 75 kit adapteur boîte électrique universel	24
<b>Outils d'installation</b>		
<b>Equipement de démonstration autonome</b>		
519-686-F	Unité de démonstration PROXIMITY	25
519-687-F	TOUCHLOCK demonstration unit	25
519-688-F	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox	25
541-822-F	Valise de demonstration PROXIMITY	25
519-688-F	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox	
541-822-F	Valise de demonstration PROXIMITY	

## Gamme Switch2

### Unités de commande

#### Unités de commande Switch2

242-166-F	UCA Switch2 dans un coffret avec alimentation 1A	32
405-321-F	UCA Switch2	32

### Lecteurs

#### Lecteurs de la gamme PROXIMITY P

323-110-F	Lecteur PROXIMITY P200	33
324-110-F	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal	33
333-110-F	Lecteur PROXIMITY P38	33
353-110-F	Lecteur PROXIMITY P50	33

Code de vente	Description	Page
373-110-F	Lecteur PROXIMITY P75	33
373-120-F	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale	33
<b>Claviers de la gamme PROXIMITY KP</b>		
355-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50	42
375-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75	42
375-120-F	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector	42
<b>Lecteur anti-vandale PROXIMITY</b>		
568-855-F	Lecteur PROXIMITY anti-vandale	35
<b>Lecteur monté sur panneau PROXIMITY</b>		
390-135-F	Lecteur PROXIMITY montage panneau	36
<b>Lecteur métallique PROXIMITY</b>		
390-747-F	Lecteur PROXIMITY métal	37
<b>Claviers de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
331-110-F	Clavier TOUCHLOCK K38	43
351-110-F	Clavier TOUCHLOCK K50	43
371-110-F	Clavier TOUCHLOCK K75	43
371-120-F	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale	43
<b>Claviers en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
332-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	44
352-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	44
372-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	44
372-120-F	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale	44
<b>Lecteur Architectural PROXIMITY</b>		
360-864BL-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte	38
360-864GG-F	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier	38
360-864SC-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée	38
361-001-F	Facade lecteur Architectural, bois	38
361-002-F	Facade lecteur Architectural, pierre	38
361-003-F	Facade lecteur Architectural, verre	38
<b>Lecteur Marin PROXIMITY</b>		
500-010-F	Lecteur Marin PROXIMITY	39
<b>Lecteur économiseur d'énergie</b>		
595-248-F	Lecteur économiseur d'énergie	41
<b>Lecteur longue distance</b>		
313-110-F	Lecteur longue distance	34
<b>Clavier métal anti-vandale</b>		
521-715-F	Clavier métal anti-vandale	45
<b>Lecteur LCD</b>		
380-127-F	Lecteur LCD	40
<b>Badges</b>		
<b>Lots de cartes PROXIMITY</b>		
830-010A-F	PROXIMITY badges lot de 10 jaune	46
830-010G-F	PROXIMITY badges lot de 10 vert	46
830-010R-F	PROXIMITY badges lot de 10 rouge	46
830-025A-F	PROXIMITY badges lot de 25 jaune	46
830-025G-F	PROXIMITY badges lot de 25 vert	46
830-025R-F	PROXIMITY badges lot de 25 rouge	46
830-050A-F	PROXIMITY badges lot de 50 jaune	46
830-050G-F	PROXIMITY badges lot de 50 vert	46
830-050R-F	PROXIMITY badges lot de 50 rouge	46
830-100A-F	PROXIMITY badges lot de 100 jaune	46
830-100G-F	PROXIMITY badges lot de 100 vert	46

Code de vente	Description	Page
830-100R-F	PROXIMITY badges lot de 100 rouge	46
<b>Lots de badges porte-clés PROXIMITY</b>		
820-010A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 jaune	47
820-010G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 vert	47
820-010R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 10 rouge	47
820-025A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 jaune	47
820-025G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 vert	47
820-025R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 25 rouge	47
820-050A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 jaune	47
820-050G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 vert	47
820-050R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 50 rouge	47
820-100A-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 jaune	47
820-100G-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 vert	47
820-100R-F	PROXIMITY porte-clés lot de 100 rouge	47
<b>Lot de cartes de fonction PROXIMITY</b>		
820-000-F	Lot de cartes de fonction PROXIMITY	49
<b>Système de codage PROXIMITY</b>		
202-325A-F	Badge proximité porte-clés non-encodé jaune	50
202-325G-F	Badge proximité porte-clés non-encodé vert	50
202-325R-F	Badge proximité porte-clés non-encodé rouge	50
202-630-F	Badge PROXIMITY ISO plus piste mag non-encodé	50
202-668A-F	Badge proximité non-encodé jaune	50
202-668G-F	Badge proximité non-encodé vert	50
202-668R-F	Badge proximité non-encodé rouge	50
202-782BL-F	Watchprox noir non-encodé	50
202-782GD-F	Watchprox doré non-encodé	50
202-782SL-F	Watchprox argenté non-encodé	50
412-500-F	PROXIMITY système de codage USB	50
542-990-F	Carte enrolment pour système de codage PROXIMITY	50
<b>Lots de badge mains libres</b>		
860-010G-F	Boîte de 10 badges porte clé mains libres pour Switch2, vert	48
870-010G-F	Boîte de 10 cartes mains libres pour Switch2, vert	48
<b>Accessoires</b>		
<b>Boutons de sortie</b>		
336-310-F	Bouton de sortie E38	53
356-310-F	Bouton de sortie E50	53
376-310-F	Bouton de sortie E75	53
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale	53
593-721-F	Bouton de Sortie Marin	53
<b>Alimentations électriques</b>		
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	52
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	52
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	52
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	52
<b>Serrures électriques</b>		
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert	54
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé	54
<b>Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni</b>		
310-750-F	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel	55
<b>Interface Mains libres</b>		
477-222-F	Interface Mains libres dans un coffre plastique	51
<b>Outils d'installation</b>		

Code de vente	Description	Page
<b>Equipement de démonstration autonome</b>		
519-686-F	Unité de démonstration PROXIMITY	57
519-687-F	Unité de démonstration, TOUCHLOCK	57
519-688-F	Unité de démonstration TOUCHLOCK en acier inox	57
541-822-F	Valise de démonstration PROXIMITY	57
<b>Testeur de distance de lecture mains libres</b>		
690-100-F	Détecteur de distance de lecture Mains Libres	56
<b>Modules de connexion lecteur</b>		
325-020-F	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5	58
325-030-F	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5	58
<b>Modules lecteurs sans-fils</b>		
325-070-F	Modules de lecteur sans fils	59

<b>Gamme Net2</b>		
<b>Autres composants</b>		
<b>Logiciel Net2</b>		
930-001-F	Logiciel Net2 standard	74
930-010-F	Logiciel Net2 professionnel	74
941-136-F	Logiciel Net2 pour démonstration	74
<b>Lecteurs pour PC Net2</b>		
350-910-F	Lecteur de bureau Net2 USB, proximité et piste magnétique	93
514-326-F	Lecteur de bureau Net2 USB	93
<b>Convertisseur de communication Net2</b>		
455-477-F	Convertisseur Net2 RS232/485 plus câble plus alim	94
455-482-F	Convertisseur USB/RS485 Net2 en boîtier plastique	94
<b>Répéteur RS485 Net2</b>		
477-836-F	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse	95
477-844-F	Répéteur Net2 RS485 haute vitesse plus alim	95
<b>Interface Ethernet TCP/IP 485 Net2</b>		
655-861-F	Interface TCP/IP Ethernet Net2	96
<b>Modem Net2</b>		
477-900-F	Modem Net2	100
477-971-F	Adaptateur modem Net2	100
<b>Carte E/S Net2</b>		
385-710-F	Carte E/S Net2 une porte boîtier plastique	73
411-623-F	Carte E/S avec alim 2A dans un coffret plastique	73
411-710-F	Carte E/S Net2 une porte plus alim 2A	73
489-710-F	Carte E/S Net2	73
<b>Interface Mains libres</b>		
477-222-F	Interface Mains libres dans un coffre plastique	99
<b>Pont USB Net2Air</b>		
477-268-F	Pont USB Net2Air	97
<b>Pont Net2Air Ethernet</b>		
477-384-F	Pont Ethernet Net2Air	98
<b>Unités de commande</b>		
<b>Unités de contrôle Net2 classique</b>		
385-527-F	UCA Net2 classique une porte boîtier plastique	70
411-381-F	UCA Net2 classique dans un coffret métal avec alimentation 2A	70
411-501-F	UCA Net2 classique dans un coffret plastique avec alim. 2A	70

Code de vente	Description	Page
489-334-F	UCA Net2 classique une porte	70
<b>Unités de contrôle Net2 nano</b>		
654-549-F	Unité de contrôle Net2 nano et boîtier ABS	72
654-772-F	Net2 nano avec alim. 2A et boîtier ABS	72
654-943-F	Unité de contrôle Net2 nano	72
<b>Unités de contrôle Net2 plus</b>		
682-493-F	Unité de Contrôle Net2 plus	71
682-531-F	Net2 plus avec alim. 2A et boîtier ABS	71
682-813-F	UCA Net2 plus dans un coffret métal a. alimentation 2A	71
<b>Lecteurs</b>		
<b>Lecteurs de la gamme PROXIMITY P</b>		
323-110-F	Lecteur PROXIMITY P200	75
324-110-F	Lecteur PROXIMITY P200 - Pour montage sur metal	75
333-110-F	Lecteur PROXIMITY P38	75
353-110-F	Lecteur PROXIMITY P50	75
373-110-F	Lecteur PROXIMITY P75	75
373-120-F	Lecteur PROXIMITY P75 avec connections locale	75
<b>Claviers de la gamme PROXIMITY KP</b>		
355-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP50	85
375-110-F	Lecteur/Clavier PROXIMITY KP75	85
375-120-F	PROXIMITY KP75 keypad with screw connector	85
<b>Lecteur anti-vandale PROXIMITY</b>		
568-855-F	Lecteur PROXIMITY anti-vandale	78
<b>Lecteur monté sur panneau PROXIMITY</b>		
390-135-F	Lecteur PROXIMITY montage panneau	79
<b>Lecteur métallique PROXIMITY</b>		
390-747-F	Lecteur PROXIMITY métal	80
<b>Lecteur CARDLOCK</b>		
409-711SC-F	Lecteur magnétique CARDLOCK satin chrome	86
<b>Lecteur plastique CARDLOCK</b>		
266-898-F	Lecteur magnétique CARDLOCK plastique noir	87
<b>Claviers de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
331-110-F	Clavier TOUCHLOCK K38	88
351-110-F	Clavier TOUCHLOCK K50	88
371-110-F	Clavier TOUCHLOCK K75	88
371-120-F	Clavier TOUCHLOCK K75 avec connections locale	88
<b>Claviers en acier inoxydable de la gamme TOUCHLOCK K</b>		
332-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K38	89
352-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K50	89
372-110-F	Clavier en acier inoxydable TOUCHLOCK K75	89
372-120-F	Clav acier inox TOUCHLOCK K75 connections locale	89
<b>Lecteur Architectural PROXIMITY</b>		
360-864BL-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, noir Matte	81
360-864GG-F	Lecteur architectural PROXIMITY, gris acier	81
360-864SC-F	Lecteur Architectural PROXIMITY, chrome satinée	81
361-001-F	Facade lecteur Architectural, bois	81
361-002-F	Facade lecteur Architectural, pierre	81
361-003-F	Facade lecteur Architectural, verre	81
<b>Lecteur Marin PROXIMITY</b>		
500-010-F	Lecteur Marin PROXIMITY	82
<b>Lecteurs de proximité universel</b>		
339-111-F	Universal proximity reader - clock and data	76

Code de vente	Description	Page
<b>Lecteur économiseur d'énergie</b>		
595-248-F	Lecteur économiseur d'énergie	84
<b>Lecteur longue distance</b>		
313-110-F	Lecteur longue distance	77
<b>Clavier métal anti-vandale</b>		
521-715-F	Clavier métal anti-vandale	90
<b>Lecteur LCD</b>		
380-127-F	Lecteur LCD	83
<b>Badges</b>		
<b>Badges Net2</b>		
111-120-F	Tour de cou Paxton Access	91
660-100-F	Disque autocollant proximité Net2, boîte de 10	91
692-448-F	Badge proximité ISO Net2 plus piste mag, lot de 10	91
692-500-F	Carte ISO Net2 sans piste magnétique, lot de 10	91
693-112-F	Badge proximité Net2 lot de 10	91
695-573-F	Badge magnétique Net2 lot de 10	91
695-644-F	Badge proximité Net2 porte-clés lot de 10	91
698-574BL-F	Watchprox Net2, lot de 10 noir	91
698-574GD-F	Watchprox Net2, lot de 10 doré	91
698-574SL-F	Watchprox Net2, lot de 10 argenté	91
<b>Badges Mains libres Net2</b>		
690-222-F	Badge Porte Clefs Mains Libres Net2	92
690-333-F	Carte mains libres Net2	92
<b>Accessoires</b>		
<b>Boutons de sortie</b>		
336-310-F	Bouton de sortie E38	102
356-310-F	Bouton de sortie E50	102
376-310-F	Bouton de sortie E75	102
376-320-F	Bouton de sortie E75 avec connections locale	102
593-721-F	Bouton de Sortie Marin	102
<b>Alimentations électriques</b>		
857-250-F	Alimentation 12VDC 2A en coffret plastique	101
857-693-F	Alimentation 2A 12V DC coffret métal	101
862-719-F	12V 7AH batterie pour alimentation en coffret	101
998-241-F	Alim. électrique de 12V cc 1A dans un boîtier plastique	101
<b>Serrures électriques</b>		
592-461-F	Gâche 12V Normalement ouvert	103
600-750-F	Gâche 12V Normalement fermé	103
<b>Série 75 - Adaptateur socle Royaume Uni</b>		
310-750-F	Série 75 kit adaptateur boîte électrique universel	104
<b>Outils d'installation</b>		
<b>Equipement de démonstration Net2</b>		
247-685-F	Kit d'évaluation Net2	107
519-222-F	Unité de démonstration, Mains Libres	107
541-145-F	Valise de démonstration TCP/IP Net2	107
541-996-F	Valise de démonstration Net2	107
<b>Testeur de distance de lecture mains libres</b>		
690-100-F	Détecteur de distance de lecture Mains Libres	105
<b>Kit d'inspection du site Net2Air</b>		
690-200-F	Surveilleur de site Net2Air	106
<b>Modules de connexion lecteur</b>		
325-020-F	Boîtier de connexion lecteur, lot de 5	108

Code de vente	Description	Page
325-030-F	Connecteur au port lecteur RJ45, lot de 5	108
<b>Modules bus de données RS485 Net2</b>		
325-040-F	Module de connexion IDC RS485, lot de 5	110
325-050-F	Module de protection RS485, lot de 2	110
<b>Modules lecteurs sans-fils</b>		
325-070-F	Modules de lecteur sans fils	109
<b>Convertisseur USB/RS485</b>		
455-294-F	Convertisseur plug-in USB/RS485 Net2	111
<b>Kit d'évaluation Net2</b>		
247-685-F	Kit d'évaluation Net2	112



Paxton Access

Paxton Access Ltd  
Home Farm Road  
Brighton  
East Sussex  
BN1 9HU  
UK

+44 (0)1273 811011  
[sales@paxton.co.uk](mailto:sales@paxton.co.uk)  
<http://access-fr.com>