



Paxton

Lezers en keypads



 Paxton



## Paxton Lezers

Vanwege de uiteenlopende locatie eisen biedt Paxton een uitgebreid assortiment van lezers en keypads aan voor gebruik met onze Switch2- en Net2-systemen. Deze brochure biedt een overzicht van onze lezers, zodat afhankelijk van de specifieke vereisten die op een locatie gelden de juiste keuze kan worden gemaakt.

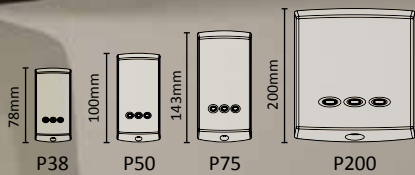
De meeste lezers van Paxton zijn behandeld om ervoor te zorgen dat de elektronische componenten geheel zijn afgesloten en 100% waterdicht zijn. Al onze lezers zijn ontworpen voor normaal gebruik binnen een groot temperatuursbereik, en ze zijn vervaardigd en afgewerkt met materialen die UV-bestendig zijn. Onze lezers zijn geschikt voor buitengebruik, tenzij anders wordt vermeld.

Paxton Benelux  
Korte Huifakkerstraat 34  
4815 PS Breda  
Nederland

+31 76 3333 999  
[info@paxton-benelux.com](mailto:info@paxton-benelux.com)  
[www.paxton-benelux.com](http://www.paxton-benelux.com)

## Inhoud

<b>Proximity-lezers</b>	
Lezers in de P-productreeks	5
Intercomlezer	7
Vandaal bestendige lezer	9
Lezer voor inbouwdozen	11
'Marine' lezer	13
Lange-afstandslezer	15
Architecturale lezer	17
Inbouw lezer	19
LCD-lezer	21
Net2 PaxLock	23
HID™ lezers	25
<b>Magstripe lezers</b>	
Lezer in mat-chroom	27
<b>Keypads</b>	
Keypadsin K-productreeks	29
RVS-keypads in K-productreeks	31
Vandaalbestendig metalen keypad	33
<b>Keypad met Proximity-lezer</b>	
KP-productenreeks	35
<b>Overige lezers</b>	
Energiebesparende Multiformat lezer	37
<b>Tags</b>	
Toegangskaarten en tags	39
Handsfree kaarten en tags	41



## Lezers in de P-productreeks

De lezers in onze P-productreeks zijn het meest gewild en bestaan uit vier lezers van verschillende groottes variërend van de P38 tot de P200. Een P38 past precies op een deurpost, terwijl met de omvang van de P200 een groter leesbereik voor kaarten wordt gecreëerd.

Alle lezers in de P-productreeks worden geleverd met twee opzetplaatjes, één in grijs en één in gebroken wit. Andere kleuren zijn via uw installateur verkrijgbaar. De opzetplaatjes zijn vervangbaar zodat uw lezer er altijd als nieuw uitziet.

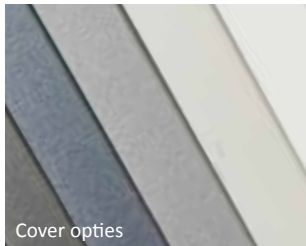
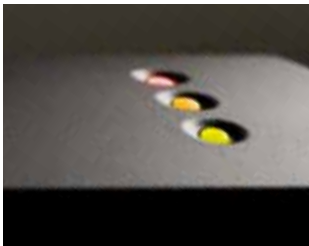
Voor de P75 is een montageplaat verkrijgbaar waarmee deze lezer op een standaard inbouwdoos kan worden gemonteerd. Naast de standaard, vooraf bedrade versie, is de P75 lezer ook verkrijgbaar met schroefcontacten. De versie met schroefcontacten is met name geschikt voor nieuwbouw of verbouwingsprojecten. Onze proximity P serie Mifare Multi format lezer is te gebruiken met Mifare, Desfire, Hitag 1 en 2, Em4100 en Net2 kaarten of Tags.

Schaaltkening:

<http://paxton.info/116>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1121>





## Intercomlezer

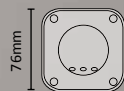
Bij flats, appartementen en bedrijven wordt vaak gebruikgemaakt van audio- en videopanelen (intercoms) om de toegang van bezoekers te controleren. In plaats van een aparte Proximity-lezer die de toegang van de bewoners of personeelsleden controleert, is de intercomlezer ontworpen om in het deurpaneel zelf te worden gemonteerd.

De lezer is ontworpen voor montage in een uitsparingen. De meeste leveranciers zijn in staat om goed passende panelen te leveren. Niet alleen wordt op die manier een beter geïntegreerde installatie gecreëerd, de intercomlezer is vanwege de metalen paneelbehuizing waarin deze zich bevindt ook bijzonder vandaalbestendig.

Schaaltekening: <http://paxton.info/1071>

Meer informatie: <http://paxton.info/1122>







## Vandaal bestendige lezer

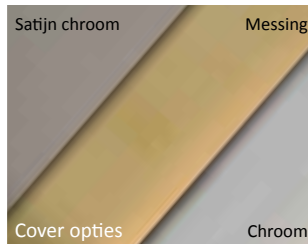
Deze vandaal bestendige robuuste metalen lezer is uitermate geschikt voor gebruik in een groot aantal verschillende omgevingen, van bouwterreinen tot trendy foyers. De lezer bevindt zich in een solide metalen behuizing met een duurzaam helder venster.

De metalen constructie van de lezer betekent dat de werking niet wordt aangetast door metalen objecten die zich in de directe omgeving bevinden, iets wat met andere lezers wel het geval is. Zodoende is deze lezer de perfecte oplossing voor slagbomen op parkeerterreinen of aluminium deurposten.

De Vandaal bestendige lezer is beschikbaar in drie verschillende materialen: chroom, mat-chroom en messing.

Schaaltekening: <http://paxton.info/789>

Meer informatie: <http://paxton.info/1123>





## Lezer voor inbouwdozen

De Multifomat inbouwdoos lezer is ontworpen voor rechtstreekse montage op een standaard 230v inbouwdoos. De lezer heeft een moderne alledaags design met een strakke witte rand en een hoogglans afwerking. De lezer is geschikt voor interne toepassingen en is voorzien van de Multifomat techniek die zowel Mifare, Desfire en EM tags en kaarten leest.

De inbouwdoos lezer is voorzien van schroefcontacten, waarmee deze uitermate geschikt is voor gebruik bij nieuwbouw of verbouwingsprojecten. De lezerkabel kan namelijk van tevoren worden aangelegd. De lezer zelf wordt pas afgemonteerd nadat alle andere werkzaamheden, zoals stuc- en schilderwerk zijn voltooid.

Schaaltekening: <http://paxton.info/1769>

Meer informatie: <http://paxton.info/1767>





## 'Marine' lezer

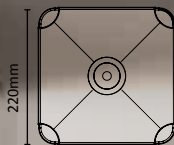
De 'Marine' lezer is gemaakt van hoogwaardig RVS welke geschikt is voor gebruik in alle weersomstandigheden en die er bovendien stijlvol uitziet. Hoewel de lezer specifiek voor scheepvaart toepassingen ontworpen is, bijvoorbeeld voor luxueuze jachten, kan de lezer ook op elke andere gewenste locatie worden gebruikt.

De opvallende blauwe LED-verlichting levert een schitterend effect op, het lijkt of de lezer gloeit op de muur. De verlichting wordt ook gebruikt voor het aangeven van toegangsprivileges, groen knipperende verlichting voor toegang verleend en rode verlichting voor toegang geweigerd.

Schaaltekening: <http://paxton.info/790>

Meer informatie: <http://paxton.info/1124>





## Lange-afstandslezer

Lange afstand verwijst naar de leesafstand tussen de lezer en de kaart of tag. Een groter bereik kan gewenst zijn om een aantal redenen. Bij slagbomen op parkeerterreinen kan het handig zijn om de kaart te laten lezen zonder dat de bestuurder uit zijn of haar voertuig hoeft te stappen. Gehandicapte gebruikers kunnen hun kaart laten lezen zonder dat ze die direct aan de lezer hoeven te presenteren.

De Lange-afstandslezer heeft een leesbereik van maximaal 5 meter. In combinatie met een handsfree sleutelkaart kan dit bereik met één druk op de knop worden uitgebreid tot 50 meter, ideaal als u de slagboom wilt openen wanneer u aan komt rijden.

De Lange-afstandslezer werkt ook wanneer de kaart aan de lezer wordt gepresenteerd. Daarom hoeven handsfree kaarten alleen aangeschaft te worden voor gebruikers die ze echt nodig hebben. De heldere LED-display is duidelijk vanaf afstand zichtbaar en geeft duidelijk aan of er toegang wordt verleend of geweigerd.

Schaaltkening: <http://paxton.info/843>

Meer informatie: <http://paxton.info/1125>







## Architecturale lezer

Deze lezer is uniek omdat het uiterlijk aan de omgeving kan worden aangepast. De lezer bestaat uit twee delen, de behuizing van de lezer en een inleg. Paxton biedt drie typen inlegs aan: hout, glas en steen, maar u kunt ook zelf de stijl en het materiaal kiezen voor een op maat gemaakt product. De voorkant van de lezer is verkrijgbaar met keuze uit drie lijstafwerkingen: mat zwart, staalgrijs en mat-chroom.

De installatie van deze lezer levert een ondiep profiel op voor een stijlvol en elegant resultaat. De drie witte LED-lampjes veranderen van kleur om aan te geven of er toegang wordt verleend of geweigerd.

Hoewel de elektronica van de lezer waterdicht is, is de lezer vanwege het gebruik van natuurlijke materialen niet geschikt voor buitengebruik. Deze lezer voelt zich het meeste thuis in een chique receptie of foyer.

Schaaltekening - lezer:

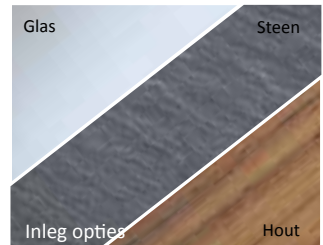
<http://paxton.info/788>

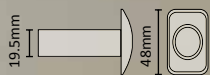
Schaaltekening - inleg:

<http://paxton.info/846>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1127>





## Inbouw lezer

Zoals de naam al doet vermoeden is deze lezer geschikt voor inbouw toepassingen. De inbouwlezer is uniek door de manier waarmee de lezer in de muur kan worden weggewerkt. En omdat niemand erbij kan komen, kan deze niet worden beschadigd.

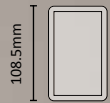
De inbouw lezer bestaat uit twee delen: een cilindervormige Proximity-lezer en een afdekplaat die de locatie van de lezer aanduidt. Afdekplaten zijn standaard leverbaar in de kleuren zwart en wit. Andere kleuren zijn verkrijgbaar via uw installateur. De inbouw lezer kan op verschillende manieren worden gemonteerd afhankelijk van de precieze vereisten op een locatie. De onderstaande illustratie geeft hiervan een voorbeeld.

Vanwege de geringe grootte en onopvallende installatie is deze lezer zeer geschikt voor omgevingen waar een discrete montage van toegangscontrole lezers van belang is.

Schaaltkening: <http://paxton.info/1073>

Meer informatie: <http://paxton.info/1128>





## LCD-lezer

Deze lezer is uniek vanwege het feit dat het meest zichtbare gedeelte van de lezer, de voorkant, bestaat uit een verlicht LCD-kleurenscherm. Het LCD-scherm kan geconfigureerd worden zodat u elke gewenste afbeelding kunt weergeven. Zo kunt u verschillende afbeeldingen configureren voor wanneer toegang aan een gebruiker wordt verleend of geweigerd.

Het aantal toepassingen voor deze lezer is oneindig. U kunt een bedrijfslogo weergeven met een beschrijving van de betreffende deur. U kunt de LCD-lezer gebruiken om de toegang tot kantoorruimtes te beheren met een foto, de naam en de functie van de persoon die in een bepaalde kantoorruimte werkt. Als de toegang aan een gebruiker wordt geweigerd, kunt u een bericht weergeven zoals "Neem contact op met Beveiliging".

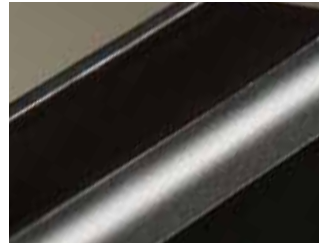
De afbeeldingen worden in de lezer opgeslagen en kunnen eenvoudig worden aangepast met een Net2Air USB dongle (Artikelnummer 380-592-NL).

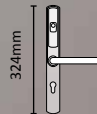
Schaaltekening:

<http://paxton.info/1082>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1129>





## Net2 PaxLock

Net2 PaxLock is een stijlvolle alles in één draadloze oplossing die een controle-unit en lezer combineert. Net2 PaxLock communiceert met de Net2-software via een bridge met behulp van de beveiligde draadloze Net2Air technologie.

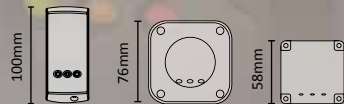
Net2 PaxLock werkt op batterijen, wat betekent dat de unit volledig draadloos is, de unit vereist geen netvoeding. De perfecte oplossing voor het beveiligen van binnendeuren en door het aantrekkelijke slanke ontwerp is deze unit in een scala van omgevingen toe te passen.

Net2 PaxLock kunt u gebruiken met een standaard Eurocilinder slot en kan dus gemakkelijk het bestaande deurbeslag vervangen. Het is verkrijgbaar in vier versies, Paxton en Mifare leestechniek, met of zonder key-override (cilinder uitsparing).

Schaaltekening: <http://paxton.info/1811>

Meer informatie: <http://paxton.info/1814>







## HID™ compatibel proximity lezers

De HID™ lezers zijn een reeks lezers die compatibel zijn met de HID™ 125kHz proximity kaarten en tags. De HID™ reeks bestaat uit een PROXIMITY mullion HID™ lezer, de PROXIMITY intercom HID™ lezer en de PROXIMITY vandaal bestendige HID™ lezer.

De intercom lezer is gemaakt voor montage achter een intercom paneel. De vandaal bestendige lezer is geschikt voor locaties waar de lezer tegen een stootje moet kunnen, ook is de lezer perfect geschikt voor montage op een metalen ondergrond zonder in te leveren op leesbereik.

De lezers zijn geconfigureerd voor het lezen van standaard 125kHz HID™ kaarten en tags, wat het ideaal maakt voor grote installaties waarbij de huidige kaarten en tags hergebruikt worden in combinatie met een Net2 toegangscontrole systeem.

Schaaltekening: <http://paxton.info/1770>

Meer informatie: <http://paxton.info/1768>





## Cardlock magneetkaartlezer satijn chroom

De magneetkaartlezer is een doorhaal lezer voorzien van een satijn chromen cover wat een mooie en robuuste uitstraling geeft. De lezer is ook prima geschikt voor buiten montage.

De lezer is bedoeld voor gebruik met magneetstrip-kaarten, één van de goedkopere kaartsoorten voor toegangscontrole gebruik die op de markt beschikbaar zijn. Vaak zijn ook de kaarten van bijvoorbeeld sportverenigingen voorzien van een magneetstrip waardoor deze kaart te gebruiken is voor toegangscontrole. Vanwege de lage prijs van magneetkaarten is de kaart een ideale oplossing voor locaties met een hoog kaartverbruik (evenementen).

De magneetkaartlezer is geschikt voor binnen- en buitengebruik. De gebruiker haalt zijn of haar kaart door de lezer waarna toegang wordt verleend of geweigerd. Voor een goed werking van de lezer adviseren wij regelmatig een schoonmaak kaart door de lezer te halen.

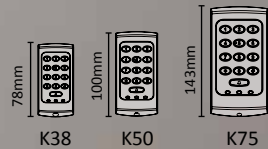
Schaaltekening:

<http://paxton.info/791>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1131>





## Keypads in de K-productreeks

De keypads in de K-productreeks beschikken over een mooi functioneel uiterlijk en zijn verkrijgbaar in drie maten, waarmee ze geschikt zijn voor de meeste toepassingen. Ieder keypad heeft duidelijk genummerde verlichte knoppen. Elk van de maten is geschikt voor hun eigen toepassing. De K38 past precies op een deurpost terwijl de K75, de grootste maat, grote en eenvoudig in te drukken knoppen heeft.

Alle K-keypads worden geleverd met twee frames, donkergrijs en gebroken wit. Vervangende frames in diverse kleuren zijn verkrijgbaar via uw installateur.

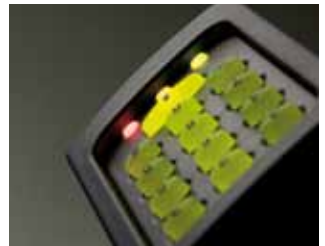
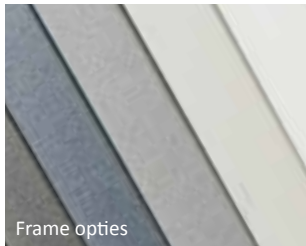
Voor het K75 keypad is een montageplaat beschikbaar zodat deze eenvoudig te monteren is op inbouwdozen. Behalve de standaard, vooraf bedrade versie, is het K75 keypad ook verkrijgbaar met schroefcontacten. Dit is met name handig voor renovatieprojecten of voor nieuwbouw met vooraf aangelegde bekabeling.

Schaaltekening:

<http://paxton.info/152>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1132>

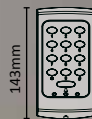




K38



K50



K75

## RVS-keypads in de K-productreeks

De RVS-keypads in de K-productreeks beschikken over een metalen lijst en opzetplaatje. Het bescheiden uiterlijk en de keuze uit drie maten zorgen ervoor dat dit het ideale keypad is voor talloze verschillende omgevingen.

Alle keypads in deze reeks hebben een laag profiel (minder dan 16mm) voor een gegarandeerd naadloze installatie.

Met de montageplaat kan het K75 keypad op een standaard inbouwdoos worden gemonteerd. Behalve de standaard, vooraf bedrade versie, is het K75 keypad ook verkrijgbaar met schroefcontacten. Dit is met name handig voor renovatieprojecten of voor nieuwbouw met vooraf aangelegde bekabeling.

Schaaltekening: <http://paxton.info/152>

Meer informatie: <http://paxton.info/1133>







## Vandalbestendig metalen keypad

Dit solide metalen keypad is ontwikkeld om zware vandalisme te kunnen weerstaan en om die reden is het uitermate geschikt voor locaties waar dit veelvuldig voorkomt. Dit robuuste apparaat is eveneens geschikt voor 'fysiek intensieve' omgevingen, waar het keypad tegen een stootje moet kunnen.

Het keypad bestaat uit een verlicht display met reliëfnummers om het invoeren van uw pin-(code) te vereenvoudigen, ook als het donker is. De verlichting wordt daarnaast gebruikt om de toegangsprivileges aan te geven; groen knipperende verlichting betekent toegang verleend, rode verlichting betekent toegang geweigerd.

De standaard montageplaat wordt gebruikt om het keypad aan de muur of op een standaard inbouwdoos te monteren. De extra montageplaat heeft schroefcontacten zodat de bekabeling vooraf kan worden aangelegd. Dit is handig bij nieuwbouw of verbouwingsprojecten. Het Vandalbestendige metalen keypad wordt compleet met veiligheidsschroeven (en gereedschap) geleverd om vandalisme of diefstal voorkomen.

Schaaltekening:

<http://paxton.info/1079>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1134>





100mm



KP50

143mm



KP75

## Keypads met ingebouwde lezer de KP-productenreeks

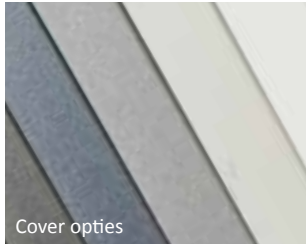
Het KP assortiment bestaat uit een alles-in-één keypad en een Proximity-lezer. Ze zijn verkrijgbaar in twee verschillende maten en bieden een meer robuuste beveiliging aangezien één enkele lezer mogelijkheden biedt voor kaart-plus-pin (of code).

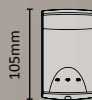
Elk keypad heeft duidelijk genummerde verlichte knoppen en wordt geleverd met een frame in de kleuren donkergrijs of gebroken wit. Andere kleuren zijn verkrijgbaar via uw installateur.

Voor de KP75 is een montageplaat verkrijgbaar voor bevestiging op een inbouwdoos. Tevens is er nog een andere versie van de KP75 verkrijgbaar met schroefcontacten, wat een geschikte optie is voor locaties met vooraf aangelegde bekabeling.

Schaaltekening: <http://paxton.info/1064>

Meer informatie: <http://paxton.info/1135>





## Energiebesparende Multiformat lezer

De Energiebesparende Multiformat lezer kan worden gebruikt als elektrische schakelaar voor het beheren van faciliteiten zoals verlichting en airconditioning. Deze faciliteiten worden ingeschakeld door een geldige Proximity-kaart in de houder aan de voorzijde van de lezer te steken. Door de kaart te verwijderen wordt de apparatuur uitgeschakeld. Vanzelfsprekend kan de apparatuur alleen worden bediend met kaarten die hiervoor de nodige privileges hebben ontvangen.

Gangbare toepassingen voor de Energiebesparende Multiformat lezer zijn o.a. het inschakelen van verlichting, airconditioning en audio-/visuele apparatuur in vergaderruimtes. Andere toepassingen zijn o.a. het beperken van wie bepaalde apparatuur mag bedienen, bijvoorbeeld toestellen in sportscholen of machines in fabrieken waarvoor speciale kennis is vereist.

Het gebruik van de Energiebesparende Multiformat lezer is een uitstekende manier om uw toegangscontrolesysteem optimaal te benutten en het verspillen van elektriciteit te beperken.

Schaaltkening:

<http://paxton.info/1075>

Meer informatie:

<http://paxton.info/1137>





## Toegangskarten en tags

Bij Paxton bieden we een assortiment kaarten en tags aan voor een groot aantal uiteenlopende toepassingen. Onze tags zijn slank van model en kunnen eenvoudig aan een sleutelbos worden bevestigd. Ze zijn ook zeer stevig en overleven zelfs de wasmachine.

Onze Watchprox kan aan uw horloge worden bevestigd, zodat u altijd uw tag bij heeft. Onze ISO kaarten zijn zeer geschikt voor gebruik met onze kaartontwerp software en een kaartprinter waardoor ze bovendien prima fungeren als ID-pas. Op tags en kaarten word 5 jaar garantie gegeven, overleg met uw installateur over de beste keuze voor uw locatie.

Meer informatie: <http://paxton.info/1402>







## Handsfree kaarten en tags

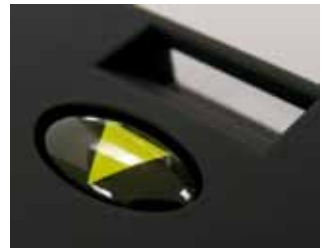
De term Handsfree toegangscontrole betekent dat de tag waarmee een gebruiker wordt geïdentificeerd kan worden gelezen terwijl deze in een jas- of broekzak of in een handtas bevindt. De tag hoeft niet voor de lezer te worden gehouden maar wordt vanaf een afstand gelezen.

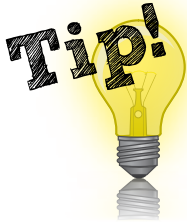
Dit is zeer handig bij laad, magazijndeuren of bij deuren die toegang geven aan gehandicapten of ouderen. In combinatie met de Paxton handsfree interface wordt deze unieke draadloze bediening mogelijk gemaakt.

Vanwege het slimme ontwerp van de tag is deze heel praktische en kan eenvoudig aan een sleutelbos worden gehangen. De handsfree kaart kan in een optionele houder met zuignappen worden geschoven waardoor die perfect achter het raam van uw auto geplaatst kan worden. Ook is de kaart voorzien van 2 drukknoppen om het handsfree bereik te vergroten. Zowel de handsfree tag en kaart zijn voorzien van een ingebouwde passieve tag.

Meer informatie:

<http://paxton.info/1658>







Als u wilt weten hoe u een lezer van derden kunt gebruiken met onze Net2 deurcontrollers kijk dan op onze website.

<http://www.paxton-nl.com/spotlight.asp?strStage=net2OEMReaders>

U bent hier [Home](#) > [3rd party readers compatible with Net2](#)

Zoeken...

 **Paxton** © Zoek een product 

[Welkom](#) [Installateurs](#) [OEM Producten](#)


- Home
- Producten
- Een offerte maken
- Waar te koop
- Beveiligd Extranet
- Nieuws
- Ondersteuning
- Bedrijfsinformatie
- Documentatie en informatie

**3rd party lezers die getest zijn met Net2**

De volgende lezers zijn getest met onze Net2 deurcontrollers werkend op de v4 software. Staat de gewenste lezer niet in de onderstaande lijst neem dan contact op met ons kantoor : 0031 (0) 76 3333 999

Accuface	CDVI	HID/ndata	Inner	Morpho	Prästel	SonyiANPR	XPR
ACT	Chubb	Honeywell	Range	Nedap	Progeny	Storm	Yoka
Artech	Deister	Identec	IR	Nortech	Protag	Suprema	
Assa Abley	EC key	Idesco	Recognition	Northem	ProTech	TDGi	
AWID	Eidat	IDTECK	JCM	PAC	Rossare	Thard	
Biocrypt	Erono	IEVO	Lenel	Panasonic	Secura Key	Milenium	
GasiRusco	Gemalto	Impro	Mercury	phg	Siemens/Bewabstr	Cotag	TSSI
			MicroCatch			Vides	
			Morley				

**Accuface**



[EFR-T1 Facial Recognition System](#)

**ACT**

## 5 jaar garantie & het retourbeleid van Paxton

Bij Paxton vinden we goede ondersteuning naar onze klanten uiterst belangrijk. Om dit te bewijzen bieden we een garantie van vijf jaar aan, als blijk van het volledige vertrouwen dat we hebben in de hoge kwaliteit van onze producten. Ongeacht het probleem zullen wij onmiddellijk een oplossing bieden. Ons retourbeleid is opgezet om onze klanten tijd te besparen en om de frustraties die vaak met het retourneren van producten gepaard gaan, weg te nemen.

U hoeft alleen maar uw defect Paxton product binnen vijf jaar na aanschaf te retourneren aan uw distributeur of installateur, en die zal het of repareren, of u een nieuw exemplaar bezorgen. Zodra we het product ontvangen zal het binnen een aantal werkdagen worden verwerkt. In de meeste gevallen wordt het product vervangen en kunt het gewoon omwisselen. We willen alles zo gemakkelijk mogelijk maken voor de installateurs en gebruikers van onze producten. Onze garantie van vijf jaar en het retourbeleid helpen ons om dit goed te kunnen doen.





Paxton Benelux  
Korte Huifakkerstraat 34  
4815 PS Breda  
Nederland

+31 76 3333 999  
[info@paxton-benelux.com](mailto:info@paxton-benelux.com)  
[www.paxton-benelux.com](http://www.paxton-benelux.com)

De informatie in dit document was correct op het moment van publicatie, maar kan zonder enige voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Jan 2012