

PRODUCT DATASHEET



WAAROM ALPHATRONICS

- Compleet productenpakket
- Ontwikkeling en productie in eigen huis
- Uitgebreide technische support
- Hands-on producttrainingen
- Makkelijk online bestellen
- ISO-9001 gecertificeerd
- Sinds 1978 actief in beveiliging

STERK IN SECURITY SOLUTIONS

- Inbraakdetectie
- Toegangscontrole
- Video-observatie
- Branddetectie
- Alarmcommunicatie
- Zorgoplossingen

AlphaVision XL alarmsysteem



KENMERKEN & VOORDELEN

- Alarmsysteem met standaard 16 zones en uitbreidbaar tot 616 waarvan max. 32 draadloos
- Geïntegreerde IP kiezer met mySmartControl cloud APP
- 32 secties, 40 keypads, 40 prox readers, 500 PIN-codes/passen, 1500 passen
- Eenvoudige integratie d.m.v. GI/API/KNX/Crestron
- Programmering via AlphaTool software
- Per zone instelbare EOL weerstandsconfiguratie
- Toegangscontrole met slimme schakelfuncties tot wel 40 deuren
- Ontwikkeld en geproduceerd in Nederland
- Grade 3 gecertificeerd

De AlphaVision XL is een hybride systeem, waardoor deze met zowel bedrade als draadloze detectoren te gebruiken is. Standaard is de centrale voorzien van 16 zones en een RS-485 bus welke geschikt is voor een additionele 120 zones en per RS-Bus kunnen 8 codebediendelen en 8 toegangslezers worden ontsloten. Wel 32 separate systemen in één zijn programmeerbaar, dit maakt de AlphaVision XL zeer geschikt voor MKB en hoog risico objecten. De centrale heeft veel slimme toegangsopties; In- / uitschakelen met een pas, blokkeerfuncties en het ver- of ontgrendelen van deuren.

Eenvoudige installatie

Het systeem kan worden geprogrammeerd, lokaal dan wel op afstand, via het AlphaTool softwarepakket. Voor beheer en overzicht is er voor de eindgebruiker het AlphaTool Lite softwarepakket beschikbaar. De metalen behuizing is efficiënt geconfigureerd. Bekabeling en buisleiding kan op een slimme wijze, met weinig inspanning aan de achterzijde worden ingevoerd. Door de per zone instelbare EOL weerstands- configuratie kunnen bestaande systemen eenvoudig vervangen worden, waarbij de detectie componenten kunnen blijven hangen.

mySC mySmartControl

mySmartControl is een unieke APP om o.a. de AlphaVision inbraakpanelen te kunnen bedienen met een intuïtieve cloud APP. Het mySmartControl platform is zo gebouwd om het aansluiten kinderspel te laten zijn. Moeilijke netwerkinstellingen en of port-forwarding zijn veelal niet noodzakelijk. De APP is beschikbaar voor iOS en Android en biedt o.a. selecteerbare PUSH notificatie, e-mail rapportage, in- en uitschakelfuncties, overbruggingsfuncties, een geïntegreerde in-APP chatfunctie en zelfs de unieke mogelijkheid om de APP te rebranden met b.v. een installateurslogo en zijn gegevens.

Standaard met IP

Alarmmeldingen kunnen via de geïntegreerde IP kiezer direct worden doorgemeld aan de meldkamer. De IP aansluiting is geschikt voor mySmartControl. Verder zijn er mogelijkheden om de alarmmeldingen analoog of via een mobiele netwerk te versturen middels een opsteek PSTN of een separate IP + GSM/GPRS kiezer. Het verlopen van de tijd of het manueel aanpassen van de zomer en wintertijd behoort door de IP aansluiting tot het verleden. Door eenvoudig de tijd synchroniseren met een NTP server. Via IP is het systeem te integreren in systemen van derden met behulp van de API/SDK.

PRODUCT DATASHEET

TKH GROUP

Sinds juli 2010 is Alphatronics onderdeel van de beursgenoteerde TKH Group. Binnen TKH Security Solutions werkt Alphatronics nauw samen met de andere TKH zusterbedrijven in de ontwikkeling van nieuwe innovatieve beveiligingsoplossingen.

Specificaties

Aantal zones:	16-616 zones bedraad, max. 32 zones draadloos
Aantal zone type:	11
Aantal secties:	Max. 32 secties
Aantal gebruikers:	500 (pincode en/of tag)
Toegangsverlening:	1500 toegang tags in te leren
Schakelklok:	8
Bedienpanelen:	40 LCD en/of LCD/Prox bedienpanelen
Toegangslezer:	40 lezers (toegang / inschakeling/ uitschakeling alarm)
Uitgangen:	4 relais/4 OC (200mA)/1 luidspreker
Kiezer:	IP, optioneel IP + GPRS of PSTN
Protocol IP/GPRS:	SIA IP DC09, SIA-HS, SEC IP
Protocol PSTN:	SIA level 3, Contact ID
Historisch overzicht:	1000 gebeurtenissen voor inbraak, 1000 aparte voor toegang
Code niveaus:	8 + 1 installateurscode
Programmering:	Vrij programmeerbaar via AlphaTool
Gewicht	5480 g
Afm. kast metaal:	400 x 255 x 120 mm (LxBxH)
Voeding:	15VDC-3A
Certificering:	EN50131 gekeurd (grade 3) NCP geregistreerd

Bestelinformatie

ART.NR.	OMSCHRIJVING
004100	AlphaVision XL Centrale incl. LCD bedienpaneel
004102	AlphaVision XL Centrale incl. LCD proximity bedienpaneel
004110	AlphaVision XL Communicatieprint, 1 bus (120 zones)
004114	AlphaVision XL Communicatieprint, 4 bussen (480 zones)
004120	AlphaVision XL LCD Keypad
004124	AlphaVision XL LCD Proximity Keypad
004166	AlphaVision PSTN opsteekkiezer
004364	AlphaVision I/O+ 8-ingang Expansieprint (voor in 004360)
004362	AlphaVision I/O+ module (excl. PSU) in kast
004360	AlphaVision I/O+ module (incl. PSU) in kast
004140	AlphaVision Universal Wireless Interface Visonic 868Mhz
004142	AlphaVision Universal Wireless Interface Pyronix 868Mhz
004337	AlphaVision RO module
009864	AlphaVision XL vervangingsprint
200076	AlphaVision geschakelde voeding 3A/15V
004255	AlphaTool management software pakket
003834	RS-232 programmeer kabel(2 mt)
008653	KBAT-4 kabel 2x2 0,5+A (200 mt) voor RS-485 bus
003614	AlphaVision IP + GPRS alarmoverdrager in kunststof behuizing
004175	AlphaVision KNX interface in behuizing
004328	AlphaVision Wiegand Interface
004327	AlphaVision Wiegand Interface + HID toegangslezer (schroefklemmen)
004329	AlphaVision Wiegand Interface + Impro MDR toegangslezer

CONTACT

Boekdrukker 5-7

3861 SE Nijkerk

Tel.: 033-2459944

Web: www.alphatronics.nl

Email: info@alphatronics.nl