



RAPTOR

Powerfull and simple

2017



RAPTOR RT
Ingebouwde TOUCH SCREEN toetsenbord
geleverd in 220 VAC



RAPTOR RK
Ingebouwd LCD toetsenbord geleverd in 220V AC
RAPTOR RK LC
Ingebouwd LCD toetsenbord, inclusief batterijen





Voor uw huis Voor uw bedrijf Voor waar u van houdt.



RAPTOR R

Geen ingebouwd toetsenbord geleverd in 220 VAC

RAPTOR RLC

Geen ingebouwd toetsenbord, batterijen
(meegeleverd)



Het RAPTOR platform maakt gebruik van de innovatieve One Bidirectional draadloze Technology GFSK FM 868 Mhz. De bidirectionele communicatie

tussen het bedieningspaneel en de apparaten en de "DPT" (Dynamic Power Transmission) verminderen de ion van het energieverbruik, waardoor de levensduur van de batterijen wordt verlengd. Radio -transmissie security wordt verleend door de automatische zoekfunctie van kanalen (AFC) die iedere poging tot sabotage of interferentie weerhoud, waarbij een voortdurende supervisie tussen zender en ontvanger wordt uitgevoerd. De GSM / GPRS kiezer die al is ingebouwd, maakt het eenvoudig voor de gebruiker en de installateur. Het systeem biedt de maximale flexibiliteit, voor een op maat gemaakte configuratie.



Een volledig Bidirectionaal systeem en makkelijk te installeren

*** SPY360 WS 4**
Plafond melder



WIC 4 PLUS
Draadloos magneetcontact 2 weg met extra aansluiting ook leverbaar zonder extra aansluiting WIC 4 en in bruine kleur leverbaar (B)



*** SD4 WS**
Draadloze Optische rookmelder



JET DT WS 4
Volumetrische draadloze dubbel detector, ook leverbaar als standaard PIR JET PA WS 4



*** CITY WS 4**
LED buiten sirene
Leverbaar in carbon look versie (C)



A500
LCD KEYPAD
ICE
TOUCHSCREEN KEYPAD



SPECTRUM DT WS AM 4
DUAL Technologie Buiten detector
Leverbaar in 2 zijde detectie muurmontage
SPECTRUM PA WS WALL 4 en
SPECTRUM PA WS WALL AM 4



*** OUTSPIDER DT WS 4**
DUAL Technologie
Buiten detector
Verkrijgbaar ook in dubbele PIR
OUTSPIDER PA WS 4



ONE PA WS 4
Buiten gordijn detector



WING 4 WS
Binnen gordijn detector
Voor de bescherming van ramen en deuren. Ook verkrijgbaar in antimasking **WING 4 MWS**



BIP 4 PLUS
BIDIRECTIONELE
Afstand bediening
Ook verkrijgbaar in de mono-directionele versie **BIP 4** en in Carbon Look (C)

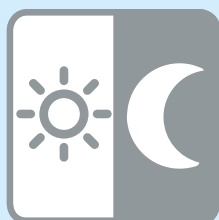


*** PRODUCT BINNENKORT LEVERBAAR**

HOOFDFUNCTIES VOOR DE GEBRUIKER



APP Beheer op afstand
en gemakkelijk uw RAPTOR-systeem dankzij de toepassing MY AVS ALARM. Beschikbaar voor apparaten IOS en ANDROID. Volledig in CLOUD, biedt de MY AVS ALARM app hoge beveiligingsniveaus, dankzij de constante controle van de netwerkcommunicatie via GPRS of ADSL.



Dag en nacht
Gebruik uw inbraak alarmsysteem als u thuis bent of wanneer u weg bent om uw woning te beveiligen. Zo kunt u een keuze maken uit verschillende inschakel mogelijkheden. Volledig of gedeeltelijk inschakelen.



Binnen & Buiten
Bescherming van zowel de inboedel als de buitenkant van uw woning, dankzij de oplossingen die beschikbaar zijn voor de beste beveiliging. Een breed scala aan producten die u en uw eigendom kunnen beschermen.



Makkelijk in gebruik
Voor iedereen (kinderen inbegrepen), speciaal ontworpen om eenvoudig te gebruiken, zelfs door wie niet met technologie te maken heeft. Beschikbare scenarios die kunnen worden geactiveerd met een simpele unieke opdracht, het RAPTOR toetsenbord maakt het u makkelijk.



Beveiligen
Het is een professioneel systeem, dat geschikt voor elk type woning of bedrijf of kantoren. Het biedt onbeperkte mogelijkheden van configuratie, met hoge veiligheidsnormen.



Kwaliteit
Sinds meer dan vier decennia's houden we het vertrouwen van de markt en zorgen wij voor een zeer hoge kwaliteit voor onze zakenpartners en producten.

HOOFDFUNCTIES VOOR DE INSTALLATIE



Makkelijk te installeren
Geen ingewikkelde installatie maar snel en eenvoudig, dit zijn de eigenschappen waarmee we het systeem ontwikkelden. Met slechts één schroevendraaier is het enige noodzakelijke gereedschap voor een perfecte montage. Er is een batterij versie, en een 220 vac. versie.



De RAPTOR is al voorgeprogrammeerd, met weinig en eenvoudige veranderingen die ook geschikt zijn voor de nieuwe installatie. Het is intuïtief en praktisch. U hoeft de handleiding niet te lezen om de basis functies te krijgen. U kunt ook programmeren met behulp van het toetsenbord, zelfs met de spraakmenu's en de app. Zelfs met de laptop.



Modulair
Van 1 tot 125 zones, van eenvoudige inschakelen van scenarios, tot aan het volledig beheren van het paneel. Compatibel met alle componenten en accessoires voor het beschermen van binnen en buiten. Dit alles met een geweldig product.



Makkelijk in Onderhoud
Het gebruik van hightech technologie zorgt ervoor dat de maximale prestatie optimaal wordt bereikt met het laagst mogelijke energieverbruik, dat vertaalt in lange levensduur van de batterij, in vergelijking met de conventionele technologie en daarom minder onderhoud.



Professioneel Product
Professioneel product, ontwikkeld volgens de nieuwste normen en vervaardigd van materiaal van zeer hoge kwaliteit. Met meerdere beschikbare functionaliteiten kunt u de veeleisende klanten tevreden kan stellen.



100% ITALIË
De RAPTOR is ontwikkeld en vervaardigd in Italië door het Research and Development Lab van AVS Electronics Spa.

SYSTEEM ACCESSOIRES

TOY L - TOY C - TOY T
TAG en BADGE NFC proximity'



C 8
Systeemuitbreiding smodule met 8 aansluitingen



PWCPT
Extra voeding 1.2 Amp met ingang- en uitgang zones



PWCPTM
Versie 1.6 Amp

XGSM 485
X GSM 485 PRO
Serial Bus GPRS
Telefoon kiezer



CITY HP
TS 85 HP LED
sirenes op RS485 seriële bus

PSTN B
Optionele kiezer voor PSTN-verbinding



EWEB PLUS B
Optioneel Ethernet-module
EWEB WIFI B
WIFI module



XGATE
Domotica module die werkt met de volgende protocollen: EIB / KNX MODBUS



Altijd aangesloten en altijd veilig met AVS

Software en diensten die u
integreert met uw wereld



APP MY
AVS
ALARM

Een onontbeerlijk hulpmiddel
om de veiligheid van uw
omgeving altijd onder
controle te houden.



VERBINDING
MET HET
INTERNET

voor een totaal
systeembeheer via
APP of WEB
SERVER.



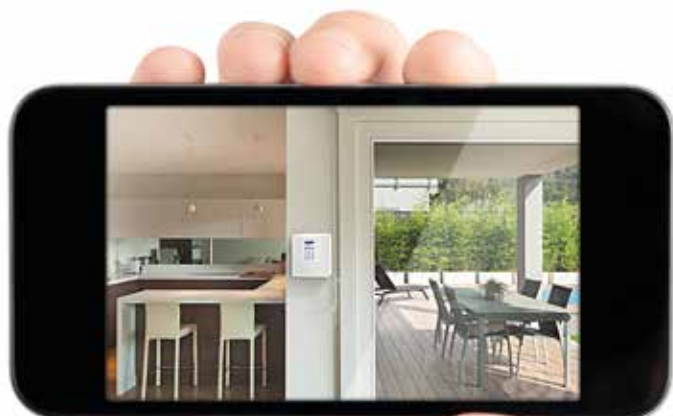
AVS CLOUD
SERVER
Waarmee u

met uw APP MY AVS
ALARM de beveiliging en
uw gegevens makkelijk en
snel kan beheren



PUSH
NOTIFICATIES
zijn

snel geïnformeerd in geval
van alarm, storing, stroom
aan / uit en meer.



MY AVS ALARM is de APP
voor tablet en smartphone
waarmee u uw RAPTOR
systeem gemakkelijk

en intuïtief kunt bedienen.

Daarnaast is het management met SCENARIOS die uw controle en verificatie LIVE VIDEO vereenvoudigen met camera's die op uw systeem zijn aangesloten.



Een nieuwe manier van werken

Software en diensten die
het werk van de installateur
vergemakkelijken



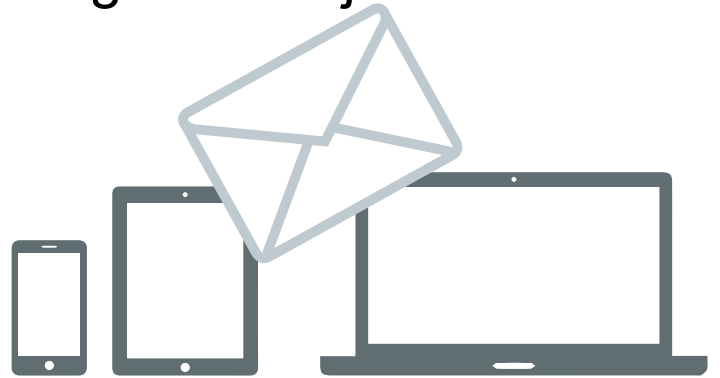
APP MY AVS MANAGER

Een niet te misse tool om
het beheer van uw
installaties altijd onder
controle te houden.



CLOUD SERVER VS

Gewijd aan de
professionele installateur
met veel handige functies
voor controle en technisch
beheer van het systeem.



U kunt uw installatie beheren met uw favoriete platforms,
het bedieningspaneel voert voortdurend aan, waardoor u
zich waarschuwt voor afwijkingen of wijzigingen van de
status.



EXCLUSIVE **WIZARD** PROGRAMMING

PROGRAMMERING MET WIZARD

Een voortdurend bijgewerkte service, essentieel voor een veilige installatie,
geen tijd verliezen of zoeken naar informatie.
Volledig GRATIS, samen met de XWIN programmeringssoftware.

	220AC			BATTERY	
	RAPTOR R	RAPTOR RK	RAPTOR RT	RAPTOR RLC	RAPTOR RK LC
INPUT & OUTPUT					
Programmeerbare zones	125	125	125	125	125
Bekabelde zones aan boord	2	2	2	X	X
Tamper Ingangen	1	1	1	X	X
Management ingang : 1R - 2R - NC -NA	√	√	√	X	X
Relais (C/NC/NO) voor standaard sirenes	1	1	1	X	X
Open collector output aan boord	2	2	2	X	X
FUNCTIONELE KENMERKEN					
Gebieden	8	8	8	8	8
Inschakelen / blokken per gebied	4	4	4	4	4
Controle voor gebieden	√	√	√	√	√
Multifunctionele Scenario's	64	64	64	64	64
DRAADLOOS					
Bidirectionele communicatie FSK - FM 868 Mhz	√	√	√	√	√
AFC (automatische frequentieverandering)	√	√	√	√	√
Dynamisch transmissie - DEPT (Dynamic Power Transmission)	√	√	√	√	√
RDS (Remote Detector Setting)	√	√	√	√	√
Dynamisch beheer laag verbruik - ALP (Automatisch laag vermogen)	√	√	√	√	√
Draadloos storing op detectie	√	√	√	√	√
Draadloos bereik in open gebied	200	200	200	200	200
DIVERS DRAADLOOS					
Draadloze toetsenborden (binnenkort)	8	8	8	8	8
Draadloze Sirenes (binnenkort)	2	2	2	2	2
Draadloze Detectoren	125	125	125	125	125
Afstandsbedieningen (key fobs)	125	125	125	125	125
SLEUTEL & CODES					
Installateur Code	2	2	2	2	2
Gebruikerscode en noodcode	125	125	125	125	125
Sleutels / Tag NFC met gebruikersherkenning	125	125	125	125	125
NETWERK TCP-IP CONNECTIVITEIT					
Interface communicatie met andere systemen "	√	√	√	X	X
WEB-serverinterface	√	√	√	X	X
Gebruikersbeheer met App Mijn Avs Alarm in de Cloud	√	√	√	X	X
Paneel Programmering met de Installatie APP Mijn AVS in de Cloud	√	√	√	√	√
Telefoonkiezer					
PSTN kiezer	opt	opt	opt	opt - no rtc	opt - no rtc
GSM / GPRS met vocale / digitale / sms	√	√	√	√ - no rtc	√ - no rtc
Vocal Synth. Met vooraf opgenomen bibliotheek en 40 aanpasbare berichten	√	√	√	√	√
Telefoonnummers	16	16	16	16	16
Interactieve vocale met online hulp voor full user management	√	√	√	√	√
Beheer van extern systeem van telefoons (DTMF)	√	√	√	X	X
Periodiek bellen testen om systeemfunctionaliteit te controleren	√	√	√	√	√
TIMERS					
Week Timer	√	√	√	√	√
Vakantie Management	10	10	10	10	10
Dagelijkse werkzaamheden: Gebieden: Arming / Disarming	16	16	16	16	16
SYSTEEMPROGRAMMERING EN CONFIGURATIE					
XWIN: Programmeringssoftware met real-time functionaliteit	√	√	√	Local	Local
Wizard op App Mijn AVS MANAGER voor installateur	√	√	√	√	√
App MY AVS MANAGER installateur - Totaal programmeren	√	√	√	√	√
Wizard installateur op toetsenbord met vocale synthese	X	√	√	X	√
CONFIGURATIES VAN DRAADLOZE APPARATEN					
Instelling - Bereik / gevoeligheid -	√	√	√	√	√
Speciale functies instellen - Accelerometer - AM - SW - Alarm	√	√	√	√	√
Beheer van de vermindering van het verbruik	√	√	√	√	√
STRUCTUUR					
Ingebouwde sirene	√	√	√	√	√
Speaker	√	√	√	√	√
USB	√	√	√	√	√
NFC-lezer onboard	X	√	√	X	√
Verwisselen van stroomvoorziening	1A	1A	1A	X	X
Batterij	12 V 2,1 Ah	12 V 2,1 Ah	12 V 2,1 Ah	6x1,5Vdc D	6x1,5Vdc D
Toetsenbord op BUS RS485	7	7	7	X	X
Kabinet (L x H x P) mm	247 x 232 x 54,5				

 **AUS electronics**
ITALIAN SECURITY MANUFACTURER



AVS Security NL.

JH Security Franciscusdreef 42a, 3565 AC Utrecht

Tel. +31 (0)30 8201110 - Fax +31 (0)30 8201112

verkoop@jh-security.nl - www.jh-security.nl