



SEFICA

30/04/2025

2 SERIES

IP CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

4MP



• Bullet IP camera • D/N • 4MP • 2.8mm (95°) • IR 30M • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR 120dB • Slot voor geheugenkaart • IVS • POE • IP67

PC95B8OF428S/IR-IP-V2

+0.124 € Recupel

TURRET CAMERA'S

4MP



• Camera dome IP, D/N, 4MP, 2.8mm (95°), IR 30M

PC95D12OF428SA/IR-IP-V2

+0.124 € Recupel

5MP



• Turret Camera IP • D/N • 5MP • 2.8mm (111°) • IR50M • AI • 5MP/25bps • H265/H264 • WDR 120dB • Slot voor geheugenkaart (max. 512Gb) • I/O • Audio micro • IVS • PoE/EPoE • IP67 • Optionele accessoires: PC95JUNC-2, PC95WALL-MINI5

PC95D12OF528SA/IR-S3

+0.124 € Recupel

IP CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

4MP



• Camera bullet IP • D/N • 4MP • 2.7-13.5mm (104-27°) • IR60M • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR • SMD • Slot voor geheugenkaart • IVS • POE • IP67

PC95B7OVM4/IR-IP-V2

+0.124 € Recupel



• Camera bullet IP • D/N • 4MP • 2.7-13.5mm (104-27°) • IR60M • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR • SMD • Slot voor geheugenkaart • IVS • POE • IP67 • Zwart

PC95B7OVM4/IR-IP-V2-B

+0.124 € Recupel

3 SERIES

8MP



- 8MP IR Fixed focal Bullet WizSense Network Camera

PC95B40F4K/IR-S5

+0.124 € Recupel

TURRET CAMERA'S

4MP



- Camera turret IP • D/N • 4MP • 2.7-13.5mm (104-29°) • IR40M • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR 120dB • SMD 4.00 • AI SSA • Slot voor geheugenkaart (max. 256GB) • IVS • POE (8.5W) • IP67

PC95D120M2713S-IRIP-V2

+0.124 € Recupel



- Camera turret IP • D/N • 4MP • 2.7-13.5mm (104-29°) • IR40M • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR (120dB) • SMD 4.0 • AI SSA • Slot voor geheugenkaart (max. 256GB) • IVS • POE (8,5W) • IP67 • Zwart

PC95D120M2713S-IR-V2-B

+0.124 € Recupel

8MP



- Turret camera • 8MP (3840x2160) • IP • Progressive CMOS • IVS: Lijnkruising - Zone detectie - Onderscheid van persoon of voertuig • Gemotoriseerde lens 2.7-13.5mm f/1.5 • 113°-31° • WDR 120dB • Infrarood tot 50m • H265 - H264 - H264B - H264H - MJPEG (2e stream) • 20 Beelden/sec. - 25 Beelden/sec zonder AI functies • IP67 - geen IK • PoE: IEEE 802.3af PoE • Verbruik: max. 7.3W • 12VDC • Temp: -40° C tot +60° C • Audio: interne microfoon • Alarm: niet beschikbaar • MicroSD - max.256Gb • Onvif • Kleur: wit • Diam: 122x108.3mm

PC95D120M82713/IR-IP-V2-B

+0.124 € Recupel



Turret camera, 8MP (3840x2160), IP

PC95D120M82713/IR-IP-IL

+0.124 € Recupel

DOMES VOOR BUITEN

4MP



- Outdoor dome • WizSense Series • 4MP (2688x1520) • IP • Progressive scan CMOS Starlight • IVS: lijnkruising - zone detectie - onderscheid van persoon of voertuig; SMD Plus • Lens 2.8mm f/1.6 • 103° • WDR 120dB • Infrarood tot 50m • H265-H264-H264B-H264H-MJPEG (2e stream) • 25 Beelden/sec. • IP67-IK10 • PoE: IEEE 802.3af PoE • Verbruik: 5.7W • Andere voeding: Vdc: 12V • Temp: -40°C tot +60° C • Audio: interne microfoon • Alarm: niet beschikbaar • MicroSD-Max.256Gb • Onvif • Kleur: Wit • Diam: 108.9 x 55

PC95D60F428S/IR-V2

+0.124 € Recupel

IP CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

2MP



• 2MP IR vari-focal bullet WizMind S network camera • 1/2.8" CMOS • Max. 2MP (1920x1080) @ 25/30fps • IR LED max. 150m • Rotation mode, WDR, 3D NR, HLC, BLC, digital watermarking, applicable to various monitoring scenes • With deep learning algorithm, it supports: video metadata, smart sound detection, IVS, face detection, smart object detection, people counting etc. • Alarm 2IN/1OUT, audio 1IN, built-in MIC • Supports max. 512Gb MicroSD • 12VDC/PoE/ePoE • IP67/IK10 • SMD 3.0

PC95B50M2SZ12/IR-V3

+0.124 € Recupel

4MP



• Camera bullet IP • D/N • 4MP • 2.8mm (113°) • IR50M • AI • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR • Slot voor geheugenkaart • I/O • Audio I/O • IVS • e-POE • IP67

PC95B40F428S/IR-S4

+0.124 € Recupel



• Camera bullet IP • D/N • 4MP • 2.7-12mm (114-47°) • IR50M • AI 4MP/25bps • H265/H264 • WDR • Slot voor geheugenkaart • I/O • Audio I/O • IVS • e-POE • IK10 • IP67

PC95B50M4S/IR-S5

+0.124 € Recupel

DOMES VOOR BUITEN

4MP



• Camera dome IP • D/N • 4MP • 2.7-12mm (114-47°) • IR40M • AI • 4MP/25bps • H265/H264 • WDR • Slot voor geheugenkaart • I/O • Audio I/O • IVS • e-POE • IK10 • IP67

PC95D70M4S/IR-S5

+0.124 € Recupel

FISHEYE CAMERA'S

5MP



• 360° fisheye camera • WizMind series • 5MP (2592x1944) • IP • Progressive CMOS • IVS: Lijnkruising - Zone detectie - Detectie achtergelaten of verdwenen object - Heatmap • Fisheye lens 1.4 mm f/2.0 • 180° • WDR 120dB • Geen infrarood • H265 - H264 - H264B - H264H - MJPEG (2e stream) • 25 Beelden/sec. • IP67 - IK10 • PoE: IEEE 802.3af PoE • Verbruik: max. 6W • 12VDC • Temp: -30° C tot +55° C • Audio: 1 ingang en 1 uitgang en interne microfoon • Alarm: 1 ingang en 1 uitgang • MicroSD - max.256Gb • Onvif-profiel G/S/T • Kleur: wit • Diam: 110x62mm • Optionele accessoires: PFA136 - PFB203W - PFB220C - PFA106 - PFA152-E

PC95FDOF5-S2

+0.124 € Recupel

8 SERIES

IP CAMERA'S

DOMES VOOR BUITEN

12MP



- Neptune serie, 4K vaste dome camera, 1/1.7" 12MP CMOS, 12 megapixel

PC95D7OM12S/IR-S3

+0.124 € Recupel

FISHEYE CAMERA'S

12MP



- Fisheyecamera

PC95FDOF12-S4

+0.124 € Recupel

IP CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

2MP

• Camera PTZ IP • D/N • 2MP • 3x zoom • 2.7-8.1mm (47-106°) • IR20M • 2MP/25bps • H265/H264 • WDR • Slot voor geheugenkaart • IVS • POE • IP66 • Pan 0-180° • Tilt -5-55°

PC95PTZB3IR-IP

+0.124 € Recupel

HANGENDE PTZ BUITEN CAMERA

4MP

• 4MP 32x Starlight IR WizSense Network PTZ Camera

PC95PTZ430HIR-IP-S4

+0.124 € Recupel

THERMISCHE CAMERA'S

PTZ CAMERAS

2MP



• Neptune serie hybride thermische camera • 1/2.8" 2MP
6.6mm~330mm • Thermisch: 400x300 resolutie • 25mm
lens • IVS triggers (lijn overschrijdingsdetectie - zone
detectie - temperatuursdetectie) • 7 alarm in/2 alarm uit • 1
audio in/1 audio out • Micro SD kaart slot (max. 64GB) •
IP66 • 30V-48VDC

PC95BPTZ230DL-25T-TH

+0.124 € Recupel

HD-CVI CAMERA'S

ANALOGUE HD CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

2MP



- 2MP Starlight HDCVI Fixed IR Bullet Camera

PC100BOF28/IR-S5

+0.124 € Recupel

5MP



- Bullet camera • Pro series • 5MP (2880x1620) • TVI/AHD/CVI/CVBS • Standaard CMOS • AI: Bewegingsdetectie • Gemotoriseerde lens 2.7-13.5mm f/1.6 • 113°-31.4° • WDR 120dB • Infrarood tot 80m • HD-CVI • 25 Beelden/sec. • IP67 - geen IK • Geen PoE • Verbruik: max. 10.7W • 12VDC • Temp: -30° C tot +60° C • Audio: interne microfoon • Alarm: niet beschikbaar • SD card slot: niet beschikbaar • Geen Onvif • Kleur: wit • 244.1x90.4x90.4mm • Optionele accessoires: PC95JUNC-11 - PC95JUNC-2 - PC95POLE-2

PC100B3OVM5/IR8-S2

+0.124 € Recupel

TURRET CAMERA'S

2MP



- 2MP Starlight HDCVI Fixed IR Quick-to-install Eyeball Camera

PC100D12OF228A/IR-S2

+0.124 € Recupel



- Camera dome HD/CVI • D/N • 2MP • 2.7-13.5mm (108.7-28.7°) • IR60M • 2MP/25bps • Starlight • WDR • Audio interface • Audio micro • 12VDC/24VAC/6.9W • IP67

PC100D12O2713/IR

+0.124 € Recupel

DOMES VOOR BUITEN

2MP



- Camera dome HD/CVI • D/N • 2MP • 2.8mm (110°) • IR30M • 2MP/25bps • Starlight • WDR • Audio interface • 12VDC/4.4W • IK10 • IP67

PC100DOF28/IR-S4

+0.124 € Recupel

HD-CVI CAMERA'S

5MP



- 5MP Starlight HDCVI IR Dome Camera

PC100DOVM5/IR-CVI-S2

+0.124 € Recupel

STAND ALONE RECORDERS

NVR POE

4CH/4POE



• 4 kanaals NVR • 4 POE poorten • AI • 80Mbit/s • Excl. HDD

HF-DVR04IP4K-4PL-EI

+0.1 € Recupel



• 4 kanaals NVR • 4 POE poorten • AI • 80Mbit/s • Incl. 2TB HDD

DVR04IP4K-4PL-EI

+0.2479 € Recupel



• 4 kanaals NVR • 4 POE poorten • AI • 80Mbit/s • I/O • Excl. HDD

HF-DVR04IP4K-4P-EI

+0.2479 € Recupel



• 4 kanaals NVR • 4 POE poorten • AI • 80Mbit/s • I/O • Incl. 2TB HDD

DVR04IP4K-4P-EI

+0.2479 € Recupel



Toeslag voor inbouw HDD in NVR

HDD MOUNT

8CH/8POE



• Lite series NVR, IP 8 kanaals

HF-DVR08IP4K-8PL-S3

+0.1 € Recupel



• Lite series NVR • IP 8 kanaals • Capaciteit toegang: 80Mbps - capaciteit opname: 80Mbps - capaciteit voor weergave: 60Mbps - Resolutie 8MP max. • HDD 2TB inbegrepen • HDD opslag: 1x10Tb max of minder *afhankelijk van de temperatuur • 1x HDMI4K + 1x VGA 1080p (zelfde beeld) • IVS (Intelligent Video System) in combinatie met Dahua camera's met IVS geactiveerd (perimeter - SMD plus - heatmap - AI search) • Capaciteit toegang: 80Mbps - capaciteit opname: 80Mbps - capaciteit voor weergave: 60Mbps - Resolutie 8MP max. • 1x RJ45 100Mbps • SmartH265+ - H265 - SmartH264+ - H264 • Audio: 1 ingang en 1 uitgang en via compatibele camera's • Alarm: niet beschikbaar • 2x 2.0USB • 8 PoE poorten • PoE vermogen: 72W max. - 25.5W per poort • Snelle verbinding met Qr Code en NAT • Notifications: iOS-Android • Update via USB en netwerk • Voeding: 48V/53V 2A/1.8A - 10W zonder HDD • Protocol: Onvif - CGI • 270x206.5x47.5mm1

DVR08IP4K-8PL-S3

+0.1 € Recupel



• 8 kanaals NVR • 8 POE poorten • AI • 180Mbit/s met AI • I/O • Excl. HDD

HF-DVR08IP4K-8P-EI

+0.2479 € Recupel



• 8 kanaals NVR • 8 POE poorten • AI • 180Mbit/s met AI • I/O • Incl. 2TB HDD

DVR08IP4K-8P-EI

+0.2479 € Recupel



Toeslag voor inbouw HDD in NVR

HDD MOUNT

16CH/16POE



Toeslag voor inbouw HDD in NVR

HDD MOUNT



• 16 kanaals NVR • 16 POE poorten • AI • 384Mbit/s • Excl. HDD

HF-DVR16IP4K-16P-EI

+0.1 € Recupel

32CH/16POE



• Neptune serie • 4K NVR IP • 32 kanalen • 2 HDMI (1 HDMI tot 3840 x 2160) en 1 VGA monitor uitgang • Max. 12 megapixel opnameresolutie • 320Mbps • Multistreaming • 8 SATA III poorten (max. 6TB per HDD) • 4 TB HDD • 16 alarm in / 6 alarm out • Ingebouwde POE+ switch met 16 poorten (25.5W per poort, 150W totaal) • 230VAC/17.5W

DVR32IP4K-16P

+0.1 € Recupel

NVR



• Neptune serie • 4K NVR IP • 32 kanalen • 2 HDMI (1 HDMI tot 3840 x 2160) en 1 VGA monitor uitgang • Max. 12 megapixel opnameresolutie • 320Mbps • Multistreaming • 8 SATA III poorten (max. 6TB per HDD) • 16 alarm in / 6 alarm out • Ingebouwde POE+ switch met 16 poorten (25.5W per poort, 150W totaal) • 230VAC/17.5W (excl. HDD)

HF-DVR32IP4K-16P

+0.1 € Recupel



• 32 kanaals NVR met 16PoE poorten, AI, 384Mbit/s, excl. HDD

HF-DVR32IP5S8H-16P-EI

+0.1 € Recupel

NVR

16 CH



• 16 kanaals NVR zonder PoE, AI, 384Mbit/s, excl. HDD

HF-DVR16IP5S4H-EI

+0.1 € Recupel

32 CH



• 32 kanaals NVR zonder PoE, AI, 384Mbit/s, excl. HDD

HF-DVR32IP5S8H-EI

+0.1 € Recupel

TOEBEHOREN RECORDERS



• Western Digital Purple • Hard disk • 2TB • 3,5" • SATA II • 7200RPM

HDD-2000-3,5



• Western Digital Purple • Hard disk • 4TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-4000-3,5



• Western Digital Purple • Hard disk • 6TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-6000-3,5



• Western Digital Purple • Hard disk • 8TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-8000-3,5



• Hard disk • 10TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-10TB-3,5



• Hard disk • Western Digital Purple Pro • 18TB • 3,5" • WD181PURP

HDD-18TB-3,5



• Seagate Hard Disk voor AI • 16TB • SkyHawk Health Management • 3.5"

ST16000VE002

HD-CVI RECORDERS

STAND ALONE RECORDERS

DVR



8 Channel Penta-brid 5M-N/1080p Compact 1U 1HDD
WizSense Digital Video Recorder

HF-DVR08PB-L-I3

+0.1 € Recupel



8 Channel Penta-brid 5M-N/1080p Compact 1U 1HDD
WizSense Digital Video Recorder

DVR08PB-L-I3

+0.1 € Recupel



• Pentabridge recorder 16 channels

HF-DVR16PB-L-I3

+0.1 € Recupel



Toeslag voor inbouw HDD in NVR

HDD MOUNT

TOEBEHOREN RECORDERS



• Western Digital Purple • Hard disk • 2TB • 3,5" • SATA II • 7200RPM

HDD-2000-3,5



• Western Digital Purple • Hard disk • 4TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-4000-3,5



• Western Digital Purple • Hard disk • 6TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-6000-3,5

HD-CVI RECORDERS



• Western Digital Purple • Hard disk • 8TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-8000-3,5



• Hard disk • 10TB • 3.5" • SATA 6Gb/s • Intellipower • 64MB cache

HDD-10TB-3,5



• Hard disk • Western Digital Purple Pro • 18TB • 3,5" • WD181PURP

HDD-18TB-3,5

SERVERS

MINI SERVERS



• PBX 2.0 light server standalone • CPU Intel J4125 • Inclusief SSD 64GB mSATA • 2 netwerkkaarten van 1 Gb • 8GB RAM • OS Linux • Geen GUI - niet te gebruiken als workstation - enkel als server • Geschikt voor gebruik met de Sefica PBX - Probox software (Powered by NX) • Exclusief Sefica PBX - Probox licenties - deze moeten apart bijbesteld worden • Exclusief hard disk voor video opnames - deze moet apart bijbesteld worden • Bekijk de datasheet of infociche voor alle info en limitaties van deze hardware • NOTA'S • De PBX 2.0 is steeds een samengesteld product bestaande uit een server + licentie(s) + hard disk(s). • U dient dus steeds deze 3 zaken te bestellen. • Deze worden steeds door het RAS-AIS team op maat samengesteld alvorens aan de klant te bezorgen. • Licenties voor deze server: • PBX2-BASE-LICENSE : • wordt nooit apart verkocht • enkel mogelijk in combinatie met een HF-PBX2B • een server kan maar 1x deze licentie hebben (bv 8 camera's nodig= 1x PBX2-BASE-LICENSE + 4x PBX2-PRO-LICENSE of indien geen gebruik van de PBX2-BASE-LICENSE --> 8x PBX2-PRO-LICENSE voorzien) • verder aanvullen indien nodig met PBX2-PRO-LICENSE • geen merge of failover mogelijk • PBX2-PRO-LICENSE : • deze kan apart gekocht worden als de klant ons het type en serienummer van zijn server doorgeeft waarop de licentie zal toegevoegd worden. • 1 per camera nodig (indien een camera een is met 2 camera's ingebouwd, dan is er per camera een licentie noodzakelijk) • Hard disk voor deze sever: • er kan slechts 1 hard disk voor opname voorzien worden. • keuze uit: HDD-2000-3,5 (Western Digital 2TB) - HDD-4000-3,5 (Western Digital 4TB) - HDD-8000-3,5 (Western Digital 8TB) - HDD-10TB-3,5 (Western Digital 10TB) - ST2000VX015 (Seagate 2TB) - ST4000VX013 (Seagate 4TB) - ST8000VE001 (Seagate 8TB)

HF-PBX2B

+0.1 € Recupel

SERVERS

PROBOX PBX VERSIE 2



• PBX 2.0 19" rack server • CPU Intel i5 12500 • Inclusief SSD 250GB M.2 • 2 netwerkkaarten van 1 Gb • 8GB RAM • On board RAID controller • OS Linux • Geen GUI - niet te gebruiken als werkstation - enkel als server • Geschikt voor gebruik met de Sefica PBX - Probox software (Powered by NX) • Exclusief Sefica PBX - Probox licenties - deze moeten apart bijbesteld worden • Exclusief hard disk(s) voor video opnames - deze moet(en) apart bijbesteld worden • Bekijk de datasheet of infociche voor alle info en limitaties van deze hardware • NOTA's: • De PBX 2.0 is steeds een samengesteld product bestaande uit een server + licentie(s) + hard disk(s). U dient dus steeds deze 3 zaken te bestellen. • Deze worden steeds door het RAS-AIS team op maat samengesteld alvorens aan de klant te bezorgen. • Licenties voor de deze sever: • PBX2-PRO-LICENSE : • deze kan apart gekocht worden als de klant ons het type en serienummer van zijn server doorgeeft waarop de licentie zal toegevoegd worden. • 1 per camera nodig (indien een camera een is met 2 camera's ingebouwd, dan is er per camera een licentie noodzakelijk) • Hard disk(s) voor deze sever: • er kunnen tot 6 hard disks voor opname voorzien worden. • keuze uit: HDD-2000-3,5 (Western Digital 2TB) - HDD-4000-3,5 (Western Digital 4TB) - HDD-8000-3,5 (Western Digital 8TB) - HDD-10TB-3,5 (Western Digital 10TB) - ST2000VX015 (Seagate 2TB) - ST4000VX013 (Seagate 4TB) - ST8000VE001 (Seagate 8TB)

HF-PBX2RCK

+0.1 € Recupel

WERKSTATIONS

NVR WORKSTATIONS



• Desktop chassis workstation • CPU: i5-12500 • RAM: 2x 8GB DDR4 • OS drive: 1x 250GB M.2 • OS: Windows 10 IoT Enterprise

PBX-WORKSTATION-DS-AL5

+0.1 € Recupel

SOFTWARES EN LICENTIES

LICENTIES CAMERA'S/SERVERS/CLOUD



• PBX2 basislicentie voor 4 kanalen • Sefica PBX Probox licentie - powered by Nx • Geen merge of failover mogelijk • Enkel aan te kopen in combinatie met een server van het type HF-PBX2B • Wordt niet apart verkocht • Een server kan maar 1x deze licentie hebben (bv 8 camera's nodig= 1x PBX2-BASE-LICENSE + 4x PBX2-PRO-LICENSE of indien geen gebruik van de PBX2-BASE-LICENSE --> 8x PBX2-PRO-LICENSE voorzien) • Verder aanvullen indien nodig met PBX2-PRO-LICENSE

PBX2-BASE-LICENSE



• PBX2 Pro licentie voor 1 kanaal • Sefica PBX Probox licentie - powered by NX • Enkel te gebruiken in combinatie met een PBX2 hardware • Wordt niet apart verkocht, tenzij als uitbreiding van een bestaande Sefica PBX Probox. Geef hiervoor het type en serienummer van de bestaande PBX Probox op. • 1 per camera nodig (indien een camera een is met 2 camera's ingebouwd, dan is er per camera een licentie noodzakelijk)

PBX2-PRO-LICENSE

PROBOX PBX VERSIE 2



• Monitorwall licentie voor PROBOX 2 (Powered by NX)• Per licentie kunnen 2 remote monitoren aangestuurd worden • Gebruik meerdere licenties om een videowall te bouwen• 1 licentie per 2 monitoren nodig

PBX2-PRO-MON



• I/O licentie voor Probox 2 (Powered by NX) • 1 licentie nodig per IP I/O module (compatibel met Advantech Adam modules)

PBX2-PRO-IO

SERVERS

SERVERS



• Probox Server rack version • NVR - Network Video Recorder • 32 IP kanalen • 2x8TB HDD (Max. 4 HDD) • 2 netwerkpoorten • Instant Smart Motion Search • Universele Dewarping • RAID5 mogelijk

PBX-RCK-32-LNX-16TB

+0.1 € Recupel

WERKSTATIONS



• Desktop chassis workstation • CPU: i5-12500 • RAM: 2x 8GB DDR4 • OS drive: 1x 250GB M.2 • OS: Windows 10 IoT Enterprise

PBX-WORKSTATION-DS-AL5

+0.1 € Recupel

TOEBEHOREN SERVER



• PBX IO module met licentie • 6 relais uitgangen • 6 digitale ingangen

PBX-IO

WERKSTATIONS

NVR WORKSTATIONS



• Desktop chassis workstation • CPU: i5-12500 • RAM: 2x 8GB DDR4 • OS drive: 1x 250GB M.2 • OS: Windows 10 IoT Enterprise

PBX-WORKSTATION-DS-AL5

+0.1 € Recupel

2-DRAADS VIDEOFONIE

BINNENPOSTEN



- 2-draads binnenmonitor • 7" TFT 1024x600 • 6/1 alarm in/uit • Voeding via PC35SW-CAS + ADS-65LSI-52-1+PL (exclusief) • Wit • MicroSD - max. 64GB

PC35MON-2-S2

+0.124 € Recupel

BUITENPOSTEN



- Neptune serie videofonie • Buitenpost • Aluminium uitvoering • Residentieel • 2 megapixel • RJ-45 – 10/100Mbit/s • 2 draads of PoE • IP65 • Vandalbestendig IK07

PC35CAMIP2-S2

+0.124 € Recupel



- Opbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-SURFACE



- Inbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-FLUSH

TOEBEHOREN VIDEOFONIE



- Opbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-SURFACE



- Inbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-FLUSH



- I/O module voor videofonie buitenpost • RS485 • 12VDC • Excl. voeding

PC35IO

VIDEOFONIE VILLA STATION



- Videofonie • 2-draads switch voor cascade • Met 2x RJ45
- Exclusief voeding

PC35SW-CAS

+0.124 € Recupel

IP VIDEOFONIE

BINNENPOSTEN



- Neptune serie videofonie • Binnenpost • Wit • Residentieel • 7" touchscreen • 1024 x 600 • RJ-45 – 10/100Mbit/s • PoE/12VDC/7W • Opbouw/inbouw model • Integratie Sefica IP camera's

PC35MONIP-W

+0.124 € Recupel



- Neptune serie videofonie • Binnenpost • Zwart • Residentieel • 7" touchscreen • 1024 x 600 • RJ-45 – 10/100Mbit/s • PoE/12VDC/7W • Opbouw/inbouw model • Integratie Sefica IP camera's

PC35MONIP-B

+0.124 € Recupel

BUITENPOSTEN



- Neptune serie videofonie • Buitenpost • Aluminium uitvoering • Residentieel • 2 megapixel • RJ-45 – 10/100Mbit/s • 2 draads of PoE • IP65 • Vandalbestendig IK07

PC35CAMIP2-S2

+0.124 € Recupel



- Opbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-SURFACE



- Inbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-FLUSH

TOEBEHOREN VIDEOFONIE



- Opbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-SURFACE

VIDEOFONIE VILLA STATION



- Inbouwdoos voor PC35CAMIP2

PC35CAMIP2-FLUSH



- I/O module voor videofonie buitenpost • RS485 • 12VDC
- Excl. voeding

PC35IO

SERVERS

AI SERVERS



- 4-Channel AI Bridge with Standard Application Set

AIE-AIB-TE1-04-BASIC

+0.1 € Recupel



- 8-Channel AI Bridge with Standard Application Set

AIE-AIB-TS2-08-BASIC

+0.1 € Recupel

AI BRIDGE LICENSES



- Crowd Detection

AIE-ADV-L-01



- Advanced Visitor Analysis

AIE-ADV-L-02



- Hand & Foot Intrusion

AIE-ADV-L-03



- Intentional Body Gaze Detector

AIE-ADV-L-04



- Imminent Threat

AIE-ADV-L-05

ARTIFICIELE INTELLIGENTIE



- Fallen Person Detection

AIE-ADV-L-06



- Animal Detection

AIE-ADV-L-07



- Fire & Smoke Detection

AIE-ADV-L-08



- Vehicle Type Counting

AIE-ADV-L-09



- Thermal Intrusion Detection

AIE-ADV-L-10



- Drone View

AIE-ADV-L-11



- Advanced Attribute

AIE-ADV-L-12



- Vehicle Type Detection

AIE-ADV-L-13



- Fisheye Camera Support (1 license supports all channels)

AIE-ADV-L-21

ARTIFICIELE INTELLIGENTIE



- Corridor Mode Support (1 license supports all channels)

AIE-ADV-L-22



- License Plate Recognition

AIE-ENT-L-01



- Advanced Heat Map

AIE-ENT-L-02



- Safety Helmet/Safety Jacket Detection

AIE-ENT-L-03



- Illegal Parking (To be released)

AIE-ENT-L-04



- Advanced Application Package for 8-Channel Basic AI Bridge Advanced Application set contains for all channels:
Crowd Detection - Advanced Visitor Analysis - Hand & Foot Intrusion Intentional Body Gazy Detector - Imminent Threat - Fallen Person Detection Animal Detection - Fire & Smoke Detection - Vehicle Type Counting Vehicle Type Detection - Thermal Intrusion Detection - Drone View Fisheye Camera Support - Corridor Mode Support - Advanced Attributes

AIE-ADV-P-08



- Illegal (Waste) Dumping

AIE-ENT-L-05



- Violence Detection

AIE-ENT-L-06

ARTIFICIELE INTELLIGENTIE



- PTZ Auto Tracking

AIE-ENT-L-07



- Human Prolonged Stay (To be released)

AIE-ENT-L-08



- Staff Exclusion Counting

AIE-ENT-L-09

GEHEUGENKAARTEN



- Micro SDHC kaart 32 GB

MEM-CARD-32GB



- Micro SDHC kaart 32 GB (2 stuks) + Adapter

MEM-CARD-32GB-SDADAPT



- Micro SDHC kaart 64GB

MEM-CARD-64GB



- Micro SDHC kaart 128 GB

MEM-CARD-128GB



- Micro SDXC purple 256GB Class 10

MEM-CARD-256GB

CAMERA TOEBEHOREN

TOEBEHOREN BULLET CAMERAS



- Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-1



- Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-10

ACCESSOIRES



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-11



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2-B



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-4



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit • Zwarte uitvoering

PC95JUNC-4-B



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-5



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-6



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-7



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-9

ACCESSOIRES



• Backbox voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-4



• Backbox voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-2



• Backbox • Plaats om uw kabels en connectoren in weg te bergen • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX

MUURSTEUNEN



• Muursteun voor Sefica camera's • Excl. adapterplaat • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-2



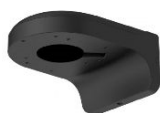
• Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-4



• Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI3



• Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit • Zwarte uitvoering

PC95WALL-MINI3-B



• Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI4

ACCESSOIRES



- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI7

PAALSTEUNEN



- Paaladapter voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95POLE-3

JUNCTION BOXES



- Backbox • Plaats om uw kabels en connectoren in weg te bergen • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX



- Backbox voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-2



- Backbox voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-4



- Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-1



- Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2



- Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2-B

ACCESSOIRES



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-4



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit • Zwarte uitvoering

PC95JUNC-4-B



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-5



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-6



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-7



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-9



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-10



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-11

CAMERA ADAPTERS



• Adapter voor camera • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95ADAP-1



• Adapter voor camera • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95ADAP-2



• Adapter voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95ADAP-5



• C/CS mount adapterring van 5mm • Te gebruiken in combinatie met een CS-mount camera en een C-mount lens

PC95CCSADAP



• Plafondsteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95PENDANT-3



• Plafondsteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95PENDANT-4



• Plafondsteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95PENDANT-5



• Bescherming tegen regen en zon voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95RAIN

ACCESSOIRES



• Hoeksteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95CORNER



• Inbouwadapter voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95INB-1



• Inbouwadapter voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95INB-2

CAMERA BEHUIZINGEN

BEHUIZING VOOR NVR/DVR



• Kast voor digitale recorder • Afsluitbaar met slot • Externe afmetingen: B= 505mm, H= 120mm, D= 405mm • Interne afmetingen: B= 495mm, H= 100mm, D= 400mm • Dikte 1.0mm, Kleur RAL 9003 • Voor binnengebruik • Tamper microswitch: 0.5A@50VDC max., Afstand tot de muur 18mm • Excl. montageset AWO483BR

PU-AWO483



• Montageset voor AWO483 • Bestaande uit twee beugels om onder een plank te bevestigen

PU-AWO483BR



• Kast voor digitale recorder • Afsluitbaar met slot • Externe afmetingen: B= 550mm, H= 125mm, D= 575mm • Interne afmetingen: B= 505mm, H= 115mm, D= 505mm • Dikte 1.0mm, Kleur RAL 9003 • Voor binnengebruik • Tamper microswitch: 0.5A@50VDC max., Afstand tot de muur 18mm • Excl. montageset AWO471BR

PU-AWO471



• Montageset voor AWO471 • Bestaande uit twee beugels om onder een plank te bevestigen

PU-AWO471BR



• USB inbouw adapter • Buitenkant: USB A vrouwelijke connector • Binnenkant: USB B vrouwelijke connector • Grijs • Afname per 10 stuks

USB-FLUSH

ACCESSOIRES



• USB kabel • USB A mannelijk - USB B mannelijk • 0.5M lengte • Te gebruiken met USB-FLUSH

USB-AB-MM-0,5

+0.124 € Recupel



Ventilator met temperatuursensor

PUC-ARAW45

CAMERAPALEN



• Cameramast • Vierkante paal van 10x10cm • Hoogte: 3m (kan door de klant afgezaagd worden indien nodig) • Materie: aluminium • Gepoederlakt • Kleur: RAL7016 (anthraciet) • Versterkte flens (20x20cm) onderaan met plaat met 4 gaten om deze vast te zetten

CAMMAST3M



• Verlengstuk • Vierkant paal van 10x10cm • Hoogte: 1m • Materie: aluminium • Gepoederlakt • Kleur: RAL7016 (anthraciet) • Geen flens, enkel verlengstuk • Adapters en bouten voor montage op CAMMAST3M

CAMMASTV1M



• Verlengstuk • Vierkante paal van 10x10cm • Hoogte: 2m • Materie: aluminium • Gepoederlakt • Kleur: RAL7016 (anthraciet) • Geen flens, enkel verlengstuk • Adapters en bouten voor montage op CAMMAST3M

CAMMASTV2M



Sokkel + deksel om ANPR camerapaal te maken met CAMMASTV1(2)M

CAMMAST_ACC_ANPR

KEYBOARDS



- Bedieningsklavier met ingebouwde 10.1" touch screen monitor
- Voor Sefica domecamera's, Sefica Neptune series digitale recorders en PTZ domes met Pelco-P of Pelco-D protocol
- Neptune serie
- 4 assen joystick
- 4 HDMI out
- Communicatie met Sefica Neptune series DVR's via IP netwerk of RS232 (indien aanwezig op de DVR)
- Communicatie met oa Sefica PC85PTZxx domes en domes met DH-SD/PELCO-D/PELCO-P protocol over RS485
- Inclusief 230VAC/12VDC voedingsadapter

PC85KBD-IPLCD

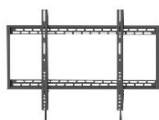
MONITOREN

TOEBEHOREN MONITOREN



- Muurbeugel monitor 37"-83"
- Vesa van 200 x 200 tot 865 x 480
- Max. 100KG

NS-MWM37-83



NS-MWM60-100



- Muursteun voor LCD monitor
- 10" tot 24"
- VESA 75/100
- Zwart
- Tilt en draaibaar

WALL75-100



- Plafondsteun voor LCD monitor
- 32"-60"
- VESA 200x200 en 800x450mm
- Zwart
- Max. 50Kg, tilt en draaibaar

PLASMA-C100BLACK



- Monitorsteun
- 32" tot 65"
- Vesa 100x100 200x200 300x300
- Kantelen
- Zwenken

WL70-550BL12

NETWERKSWITCHES

UNMANAGED POE NETWORKSWITCH



• 6 poorts switch • 4PoE + 2 Uplink • 10/100Mb/s • 15.4W per PoE poort • 48VDC

PUC-SW6P-4POE

+0.124 € Recupel



• 6 poorts switch • 4PoE + 2 Uplink • 10/100/1000Mb/s • 15.4W per PoE poort • 48VDC

PUC-SW-G-6P-4POE

+0.124 € Recupel



• 6 poorts switch • 4PoE + Fiber 2 Uplink • 1000Mb/s • 15.4W per PoE poort • 48VDC

PUC-SW-G-6P-4POE-2F

+0.124 € Recupel



• 10 poorts switch • 8PoE + 2 Uplink • 10/100/1000Mb/s • 15.4W per PoE poort • 48VDC

PUC-SW-G-10P-8POE

+0.124 € Recupel



• 18 poorts switch • 16PoE + 2 Uplink (10/100/1000Mb/s) + 2 SFP • 10/100Mb/s • 15.4W per PoE poort • 230VAC

PUC-SW18-16POE-F

+0.124 € Recupel



• 26 poorts switch • 24PoE + 2 Uplink (10/100/1000Mb/s) + 2 SFP • 10/100Mb/s • 230VAC

PUC-SW26-24POE-F

+0.124 € Recupel



• Netwerkswitch • 8 poorten 10/100/1000 • Managed • Waarvan 8 met PoE+ 802.3af (max. 123W verdeeld over de 8PoE poorten) • Inclusief voeding en muursteun

SW8P-8POE-1G

+0.124 € Recupel



Switch 12 ports 8 PoE ports 10/100/1000 Mb/s, (1÷8 port) (data transfer and power supply) 2 ports 10/100/1000 Mb/s (TP/9, TP/10 ports) (UpLink) 2 ports 1000 Mb/s SFP (SFP/11, SFP/12 ports) 30W for each PoE port, supports devices compliant with IEEE802.3af/at standard Supports auto-learning and auto-aging of MAC addresses (4K size) Optical indication The PSD 520230 power supply desktop type 52 V DC; 2,3 A /120 W max. included Additional mounting elements Warranty – 2 years

PUC-SW10-8POE-FG

+0.124 € Recupel

SFP KOPEREN RJ45 MODULES



• Module SFP GBIC-102 • Multi-Mode • 1,25G • TX:1310 • LC • 2KM • DDM (TORNADO) • Use With PUC-GBIC-102

PUC-GBIC-102

+0.124 € Recupel



• Module SFP GBIC-105 • Single-Mode • 1,25G • TX:1310 / RX1550 • LC • 20KM • DDM (TORNADO) • Use With PUC-GBIC-106

PUC-GBIC-105

+0.124 € Recupel



• Module SFP GBIC-106 • Single-Mode • 1,25G • TX:1550 / RX1310 • LC • 20KM • DDM (TORNADO) • Use With PUC-GBIC-105

PUC-GBIC-106

+0.124 € Recupel

4G ROUTER



• Draadloze router • 3G/4G • 802.11n • Geïntegreerde 4 poorts switch

DWR-921 4G

+0.124 € Recupel

OMVORMERS

INJECTOREN POE



• POE injector 15W

POE-INJ

VIDEO CONVERTOREN



• Composiet video naar VGA omvormer • Max. resolutie 1280x1024@85Hz • 1x composiet video ingang met BNC • 1x composiet video uitgang met BNC en 1x VGA D-SDUB 15-pin uitgang • Incl. voeding 5VDC

BNC2VGA



• Displayport naar HDMI adapter

DP2HDMI

ACCESSOIRES



- Omvormer mannelijke DVI naar vrouwelijke VGA

DVI-VGA



- HDMI naar RCA converter • 1080P • USB Voeding • Bij aansluiting via de bijgeleverde RCA kabel aan de monitor, kan je gebruik maken van de ELB-ACMC310 adapter met mannelijke BNC (adapter inpluggen op kabel) • Bij rechtstreekse aansluiting van een BNC kabel aan de HDMI2BNC, kan je de ELB-ACMC300 of PC801 adapter gebruiken met vrouwelijke BNC (adapter inpluggen op HDMI2BNC)

HDMI2BNC



- Mini DP naar HDMI

MINIDP-HDMI

+0.124 € Recupel



- Hdmi 2.0 4k verdeler 1 ingang - 4 uitgang • hdcp 1.4 en hdcp 2.2 • résolution: 4k@60Hz - 4k@30Hz - 3d - 1080p - 1080i - 720p • audio: lpcm7.1 - dolby true hd - dolby digital plus - dts-hd master audio

ELB-ACEL820

+0.2479 € Recupel



- Uitbreiding/verdeler voor HDMI scherm naar COAX, TX, 1080P-60m, RG59

ELB-ACEL805

+0.2479 € Recupel



- Uitbreiding/verdeler voor HDMI scherm naar COAX, RX, 1080P-60m, RG59

ELB-ACEL806

+0.2479 € Recupel



- Multi-point hdmi-verzending op IP max 16 tx en 254 RX (zender)

ELB-ACEL811

+0.2479 € Recupel



- Multi-point hdmi-verzending op IP max 16 tx en 254 RX (ontvanger)

ELB-ACEL812

+0.2479 € Recupel

ACCESSOIRES



Uitbreiding/verlenger voor hdmi scherm via cat5, 50m 1080p, 70m 1080i

ELB-ACEL810

+0.2479 € Recupel



Uitbreiding kit hdmi-usb2-audio-ir scherm naar cat5/150m, cat6/180m

ELB-ACEL817

+0.2479 € Recupel



AHD/tvi/cvbs visualizer op ios/android smartphone

ELB-ACEL898

+0.2479 € Recupel

UTP CONVERTOREN



• UTP balun voor HD-CVI • Max. kabellengte voor 720p: <400m • Max. kabellengte voor 1080p: <250m • Gebruik UTP CAT5E/6 100Ohm (R<100Ohm per 100m) • Set van 2 stuks • De kabellengte kan beperkt worden door de specificaties van de kabel en omgevingsfactoren

PC100UTP-BALUN

VOEDINGEN

UNIVERSELE VOEDINGEN



• Voedingsadapter • 230VAC ingangsspanning • Uitgangsspanning 12VDC/5A • 4 uitgangen voor camera's • Om in een stopcontact te plaatsen • Gebruik binnenshuis

ALIM12V5-4

+0.0579 € Recupel



Ingangsspanning: 110~230 VAC, 50/60 Hz • PSU vermogen : 12W • Uitgangsspanning : 12VDC • Uitgangsstroom voor T <30°C : 1,0A • Uitgangsstroom voor T ~40°C : 0,7A • Kortsluitbeveiliging (SCP) • Overbelastingsbeveiliging (OLP) • Lengte van de kabel : 145 cm • DC-stekker : DC 5,5/2,1 vrouwelijk • Afmetingen : 29 x 70 x 76mm

PUC-12VDC-1X1A

+0.0579 € Recupel



Ingangsspanning: 110~230 VAC, 50/60 Hz • PSU vermogen : 84W • Uitgangsspanning : 12VDC • Uitgangsstroom voor T <30°C : 7,0A • Uitgangsstroom voor T ~40°C : 4.9A • Kortsluitbeveiliging (SCP) • Overbelastingsbeveiliging (OLP) • Kabellengte AC : 145 cm • Kabellengte DC : 115 cm • DC-stekker : DC 5,5/2,1 vrouwelijk • Afmetingen : 56 x 116 x 37mm

PUC-12VDC-1X7A

+0.0579 € Recupel

ACCESSOIRES



Ingangsspanning: 110~230 VAC, 50/60 Hz • PSU vermogen : 18W • Uitgangsspanning : 12VDC • Uitgangsstroom voor T <30°C : 1,5A • Uitgangsstroom voor T ~40°C : 1,0A • Kortsluitbeveiliging (SCP) • Overbelastingsbeveiliging (OLP) • DC-stekker : DC 5,5/2,1 vrouwelijk • Afmetingen : 58 x 58 x 28mm

PU-IP67-12VDC-1.5A

+0.0579 € Recupel



• Voeding die kan ingebouwd worden in de Sefica behuizing • 230VAC à 12VDC/400mA • Geschikt voor KITCH3SHB

AL3/12

ACCESSOIRES VOEDINGEN



• Voedingsconnector (V) voor laagspanningscamera's op 12VDC die voorzien zijn van een Vrouwelijk voedingsstekker • Buitendiameter 5.5mm • Binnendiameter 2.1mm • Kabel aansluiting met 2 schroeven

CONPOWV



• Voedingsconnector (M) zoals vaak op laagspanningscamera's voorzien zijn • Kabel aansluiting met 2 schroeven • Mannelijk voedingsstekker

CONPOWC



Stroomvoorziening: 10~30 VDC • Aantal ingangen : 2 • Aantal uitgangen : 8 x 1.0A • Kortsluitbeveiliging (SCP) • Overbelastingsbeveiliging (OLP) • Schommelbeveiliging • LED-bedieningsaanduiding • Afmetingen : 140 x 43 x 21mm

PU-FUSE8-POLYMER



DC/DC-omzetter 12V 5A • spanningscorrectie met galvanische scheiding • Ingangsspanning: 9,5V~16VDC • Uitgangsspanning: 12VDC • Galvanische isolatie: ingang - uitgang • Uitgangsstroom: 5A / 12VDC • Beveiligingen: PLO, PCS* • Afmetingen: L=150 B=50 H=60 mm

PU-PC-DCDC12V5A

+0.0579 € Recupel



• Voedingsadapter • 100-240VAC • 12VDC/3A • 36W

PC80EP4

+0.0579 € Recupel

VOEDINGEN IN BEHUIZING



• CCTV voeding • IN 230VAC/150VA • UIT: 1X 24VAC/6A • Standaard zekering of PTC zekering (met jumper in te stellen) • Tamper schakelaar • IP65 kunststof behuizing • Afmetingen B: 160mm H: 160mm D: 90mm

PUC-24VAC-1X6A

ACCESSOIRES



- Buffer power supply system for PoE switches • 52VDC/2x17Ah/120W

PUC-SWB-120

+0.124 € Recupel



- Buffer power supply system for PoE switches, 54VDC/4x17Ah/300W

PUC-SWB-300

+0.124 € Recupel



- Buffer power supply system for PoE switches, RACK-3U, 54VDC/4x17Ah/300W

PUC-SWB-300RACK

+0.124 € Recupel

VOEDING RAIL DIN



- CCTV Voeding • Geschakeld • IN: 85~264VAC/120~370VDC • OUT: 1.25A/12VDC/15W • -30°~+70° • Afmetingen: B: 17,5mm H: 90mm D: 54.5mm • LED aanduiding status

PUC-12VDC-1.25A-DIN



- CCTV Voeding • Geschakeld • IN: 85~264VAC/120~370VDC • OUT: 2A/12VDC/30W • -30°~+70° • Afmetingen: B: 35mm H: 90mm D: 54.5mm • LED aanduiding status

PUC-12VDC-2A-DIN



- CCTV Voeding • Geschakeld • IN: 85~264VAC/120~370VDC • OUT: 4.5A/12VDC/60W • -30°~+70° • Afmetingen: B: 52.5mm H: 90mm D: 54.5mm • LED aanduiding status

PUC-12VDC-4.5A-DIN



- CCTV Voeding • Geschakeld • IN: 85~264VAC/120~370VDC • OUT: 7.1A/12VDC/100W • -30°~+70° • Afmetingen: B: 70mm H: 90mm D: 54.5mm • LED aanduiding status

PUC-12VDC-7.1A-DIN



- CCTV Voeding • Geschakeld • IN: 85~264VAC/120~370VDC • OUT: 2.5A/24VDC/60W • -30°~+70° • Afmetingen: B: 52.5mm H: 90mm D: 54.5mm • LED aanduiding status • DIN

PUC-24VDC-2.5A-DIN

ACCESSOIRES



PSU RAIL DIN 48-55VDC 120W INDUSTRIAL

PUC-48VDC-2.5A

KABELS

COAX



• Coax en voedingskabel • 20m • Met fiches (verlengkabel)

COAXVP20M



• Coax en voedingskabel • 30m • Met fiches (verlengkabel)

COAXVP30M

NETWERKKABEL



• UTP CAT5E patch kabel • Grijs • RJ45 (m) - RJ45 (m) • 20 meter

UTP5E-20M

VIDEO/AUDIO



• HDMI kabel • 5 meter • Video/audio • HDMI (m) - HDMI (m) • 19 pins • Wit • Double shielded

HDMI-5M



• HDMI 2.0 cable active versterking - 10m

ELB-DIEL98210

+0.124 € Recupel



Kabel 2 x hdmi, 2m lengte

ELB-DIEL9822

+0.124 € Recupel

ACCESSOIRES



- HDMI 2.0 cable active versterking - 20m

ELB-DIEL98220

+0.124 € Recupel



Kabel 2 x hdmi; 5m lengte, 1.04v

ELB-DIEL9825

+0.124 € Recupel

BALUNS



- UTP balun voor HD-CVI • Max. kabellengte voor 720p: <400m • Max. kabellengte voor 1080p: <250m • Gebruik UTP CAT5E/6 100Ohm (R<10Ohm per 100m) • Set van 2 stuks • De kabellengte kan beperkt worden door de specificaties van de kabel en omgevingsfactoren

PC100UTP-BALUN

ANDERE

IO MODULES



- Input/Output netwerk module voor IBX-ANPR & PBX-ANPR • 12~48VDC/PoE • I/O = 6/6

ANPR-IO



RS232 naar RS422/485 convertor, w/ iso. Rev. EE

ADAM-4520-F

CONNECTOREN



- BNC koppelstuk (mannelijk – mannelijk)

PC40M5549



- Mannelijke BNC connector • Krimpversie • 75 Ohm • 0-1GHz

PC40M5569M

ACCESSOIRES



- Adapter mannelijke cinch (RCA) naar vrouwelijke BNC

PC801

IP CAMERA'S

BULLET CAMERA'S

8MP



• 8MP IR Fixed focal Bullet WizSense Network Camera

PC95B40F4K/IR-S5

+0.124 € Recupel

PTZ CAMERAS

2MP



• Camera PTZ IP • D/N • 2MP • 3x zoom • 2.7-8.1mm (47-106°) • IR20M • 2MP/25bps • H265/H264 • WDR • Slot voor geheugenkaart • IVS • POE • IP66 • Pan 0-180° • Tilt -5-55°

PC95PTZB3IR-IP

+0.124 € Recupel

ANALOGUE HD CAMERA'S

DOMES VOOR BUITEN

2MP



• Camera dome HD/CVI • D/N • 2MP • 2.8mm (110°) • IR30M • 2MP/25bps • Starlight • WDR • Audio interface • 12VDC/4.4W • IK10 • IP67

PC100DOF28/IR-S4

+0.124 € Recupel

STAND ALONE RECORDERS

DVR



• Neptune serie • 4K NVR IP • 32 kanalen • 2 HDMI (1 HDMI tot 3840 x 2160) en 1 VGA monitor uitgang • Max. 12 megapixel opnameresolutie • 320Mbps • Multistreaming • 8 SATA III poorten (max. 6TB per HDD) • 4 TB HDD • 16 alarm in / 6 alarm out • Ingebouwde POE+ switch met 16 poorten (25.5W per poort, 150W totaal) • 230VAC/17.5W

DVR32IP4K-16P

+0.1 € Recupel

SERVERS

SERVERS



• Probox Server rack version • NVR - Network Video Recorder • 32 IP kanalen • 2x8TB HDD (Max. 4 HDD) • 2 netwerkpoorten • Instant Smart Motion Search • Universele Dewarping • RAID5 mogelijk

PBX-RCK-32-LNX-16TB

+0.1 € Recupel

AI SERVERS



• AI BOX • 8 Kanalen • Deep Learning AI Engine • AI Video Analytics • Verschillende AI toepassingen • Alarm en Metadata integratie met Sefica ProBoX • HTML5 Webinterface

AIX-08

+0.1 € Recupel

OMVORMERS

VIDEO CONVERTOREN



Uitbreiding/verdeler voor HDMI scherm naar COAX, TX, 1080P-60m, RG59

ELB-ACEL805

+0.2479 € Recupel



Uitbreiding/verdeler voor HDMI scherm naar COAX, RX, 1080P-60m, RG59

ELB-ACEL806

+0.2479 € Recupel

VOEDINGEN

UNIVERSELE VOEDINGEN



• Voeding die kan ingebouwd worden in de Sefica behuizing • 230VAC à 12VDC/400mA • Geschikt voor KITCH3SHB

AL3/12

KABELS

NETWERKKABEL



• UTP CAT5E patch kabel • Grijs • RJ45 (m) - RJ45 (m) • 20 meter

UTP5E-20M

IP CAMERA'S

TOEBEHOREN CAMERA'S



- Muursteun voor Sefica camera's • Excl. adapterplaat • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-2



- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-4



- Muursteun • Wit

PC95WALL-MINI5



- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI3



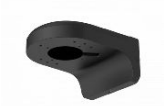
- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit • Zwarte uitvoering

PC95WALL-MINI3-B



- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI4



- Muursteun • Zwart

PC95WALL-MINI5-B



- Muursteun voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95WALL-MINI7

MONTAGE ACCESSOIRES



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-1



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-10



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-11



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-7



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-2-B



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-4



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit • Zwarte uitvoering

PC95JUNC-4-B



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-5

MONTAGE ACCESSOIRES



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-6



• Opbouwdoos voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95JUNC-9



Backbox voor Sefica camera's, Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-7



• Backbox voor Sefica camera's • Zie datasheet van de camera's voor compatibiliteit

PC95BACKBOX-3-V2

ALGEMENE VERKOOPSVOORWAARDEN

1. De volgende voorwaarden worden bij bestelling als onherroepelijk aanvaard. Andersluidende voorwaarden, uitgaande van de koper, worden als niet- bestaande beschouwd, behoudens schriftelijke instemming van de verkoper.
2. Indien de factuur, op verzoek van de besteller, op naam van een derde wordt uitgeschreven, dan blijft de besteller hoofdelijk en solidair met de derde gehouden ten opzichte van de verkoper, tot naleving van alle verbintenissen voortvloeiend uit deze algemene verkoopvoorwaarden.
3. Offertes en prijslijsten worden enkel als inlichting gegeven, maar kunnen nooit enige verbintenis meebrengen. De opgegeven prijzen zijn deze voor goederen afgehaald in onze magazijnen. Behoudens andersluidende bepalingen reizen de goederen op kosten en risico van de koper, welke ook het vervoermiddel weze.
4. Bestellingen met leveringstermijn van meer dan een maand worden slechts definitief na schriftelijke bevestiging en ondertekening door een gevolmachtigd lid van onze firma. Onze instelling draagt geen verantwoordelijkheid voor de stipte uitvoering van de haar toevertrouwde bestelling in gevallen van heikracht zoals staking, lock-out, enz... De prijzen van de bestellingen worden aanvaard onder voorbehoud van alle gevallen van overmacht met inbegrip van abnormale prijsverhogingen, ons door de leveranciers opgelegd. In die gevallen zullen de bestellingen gefactureerd worden tegen de voorwaarden van de geldende prijslijst op het ogenblik van de levering, onafgezien de prijs waarvoor ze werden bevestigd of welke ook onze leveringstermijn moge zijn.
5. Iedere opgegeven leveringstermijn is slechts benaderend en de overschrijding ervan kan in geen geval aanleiding geven tot vernietiging van de bestelbon of tot schadevergoeding.
6. Klachten nopens de geleverde koopwaar moeten ons, om ontvankelijk te kunnen zijn, binnen de drie dagen na levering schriftelijk bekend gemaakt worden met verwijzing naar het nummer van de leveringsbons. Geen enkele terugname van goederen zal aanvaard worden zonder voorafgaand akkoord van onzentwege. Daarenboven kunnen zij slechts teruggenomen worden zo de terugzending geschiedt in goede staat en in de oorspronkelijke verpakking. Eventuele teruggenomen goederen worden gecrediteerd met een vermindering van 30 % van de gefactureerde waarde.
7. Gezien onze functie van tussenpersoon beperkt de waarborg op de door ons geleverde goederen zich tot deze die ons werd toegekend door de fabrikant. Deze waarborg beperkt zich in elk geval tot de eenvoudige omwisseling van de stukken die fabricagefouten vertonen; geen enkele terugbetaling, vergoeding of schadeloosstelling zullen ons kunnen in rekening gebracht worden om welke reden ook. Het indienen van een klacht kan in geen geval uitstel of opschorting van betaling meebrengen.
8. In geval van vervanging van een toestel, om welke reden dan ook, is de verkoper niet verantwoordelijk voor de kosten of schade, veroorzaakt door het weghalen van het oude toestel. De verkoper is niet verantwoordelijk voor beschadiging aan toestellen tijdens hun verblijf op werven of gedurende de plaatsing door de installateur.
9. De aflevering geschiedt vóór de bouwplaats of de woning
10. De betaling dient contant te gebeuren bij levering, tenzij voorafgaandelijk en schriftelijk anders werd overeengekomen. Bij aflevering dient te worden betaald aan de afleverende vrachtwagenbestuurder. Bij afhaling dient te worden betaald aan de kas van het verkooppunt.
11. Onvolledige levering van een bestelling mag geen aanleiding geven tot weigering van betaling van de geleverde goederen. Gedeeltelijke factuur mag worden gemaakt naargelang de levering der goederen. De betaling van de facturen mag in geen geval afhankelijk gesteld worden van de werking of plaatsing van de toestellen.
12. Bij onverantwoorde niet-betaling op de vervaldag, en zonder ingebrekestelling, loopt een verwijsrente gelijk aan de wettelijke intrest +2%. Ingeval van gehele of gedeeltelijke niet betaling van de schuld op de vervaldag der factuur zonder ernstige redenen, wordt, na vergeefse ingebrekestelling, het schuldsaldo verhoogd met 15 %, met een minimum van € 50,00 en een maximum van € 1900,00 zelfs bij toekenning van termijnen van respijt.
13. De niet-betaling op haar vervaldag van een factuur maakt het verschuldigde saldo van alle, andere facturen van rechtswege onmiddellijk opeisbaar, onafgezien van de bij voorbaat toegestane betalingsvoorwaarden.
14. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn. De wilsuiting hiertoe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan. Indien de kredietwaardigheid van de koper verslechtert, behouden wij ons het recht voor, zelfs na gedeeltelijke verzending der goederen, van de koper de geschikte waarborgen voor de goede uitvoering der genomen verbintenissen te eisen. Indien de koper ons geen voldoening schenkt, hebben wij het recht de bestelling geheel of gedeeltelijk te annuleren.
15. Klachten over facturen worden enkel aanvaard wanneer ze schriftelijk binnen de tien dagen na ontvangst der factuur worden gemeld,
16. Onverminderd het risico van de koper met betrekking tot de goederen, behouden wij ons het eigendomsrecht op de geleverde goederen voor tot volledige betaling van de prijs. De betaalde voorschotten blijven de verkoper verworven ter vergoeding van de mogelijke verliezen bij wederverkoop.
17. De verkoper laat zich niet in, noch rechtstreeks noch onrechtstreeks, met het plaatsen van toestellen. Hij

INHOUDSTAFEL

2 SERIES	2
IP CAMERA'S	2
3 SERIES	2
IP CAMERA'S	2
5 SERIES	4
IP CAMERA'S	4
8 SERIES	5
IP CAMERA'S	5
PTZ	6
IP CAMERA'S	6
THERMISCHE CAMERA'S	7
THERMISCHE CAMERA'S	7
HD-CVI CAMERA'S	8
ANALOGUE HD CAMERA'S	8
NVR	10
STAND ALONE RECORDERS	10
HD-CVI RECORDERS	14
STAND ALONE RECORDERS	14
PROBOX PBX VERSIE 2	16
SERVERS	16
WERKSTATIONS	17
SOFTWARES EN LICENTIES	17
PROBOX PBX VERSIE 1	19
SERVERS	19
WERKSTATIONS	19
VIDEOFONIE VILLA STATION	20
2-DRAADS VIDEOFONIE	20
IP VIDEOFONIE	21
ARTIFICIELE INTELLIGENTIE	23
SERVERS	23
ACCESSOIRES	27
GEHEUGENKAARTEN	27

CAMERA TOEBEHOREN	27
CAMERA BEHUIZINGEN	33
CAMERAPALEN	34
KEYBOARDS	35
MONITOREN	35
NETWERKSWITCHES	36
OMVORMERS	37
VOEDINGEN	39
KABELS	42
BALUNS	43
ANDERE	43
OUTLET	45
IP CAMERA'S	45
ANALOG HD CAMERA'S	45
STAND ALONE RECORDERS	45
SERVERS	46
OMVORMERS	46
VOEDINGEN	47
KABELS	47
MONTAGE ACCESSOIRES	48
IP CAMERA'S	48



Brugsesteenweg, 257
B-8500 Kortrijk

T +32 56 36 37 40
F +32 56 36 08 12

ras.contact@rassecurity.com



Rue de Namur, 101
B-6041 Gosselies

T +32 71 85 13 13



Langvoort, 53
B-2430 Laakdal

T +32 14 14 10 61
F +32 14 36 83 70



Doenaertstraat, 26
B-8510 Marke

RAS bv - srl
member of ALIA Security

www.rassecurity.com