



2023



# INHALT

## SECURITY SPECIAL

|                            |   |
|----------------------------|---|
| NOVUS IN THE BOX . . . . . | 4 |
|----------------------------|---|

## HIKVISION

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| FUNK-EINBRUCHMELDEANLAGEN . . . . . | 6 |
|-------------------------------------|---|

## NOVUS

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| NOVUS KAMERAS UND SICHERHEITSSYSTEME . . . . . | 29 |
| NOVUS IP-REKORDER . . . . .                    | 40 |
| NOVUS SWITCHES . . . . .                       | 44 |
| GEHÄUSE UND BEFESTIGUNGEN . . . . .            | 48 |
| ZUBEHÖR . . . . .                              | 50 |
| NOVUS INTERCOM-SYSTEM. . . . .                 | 52 |
| NMS ACCESS CONTROL SYSTEM. . . . .             | 58 |

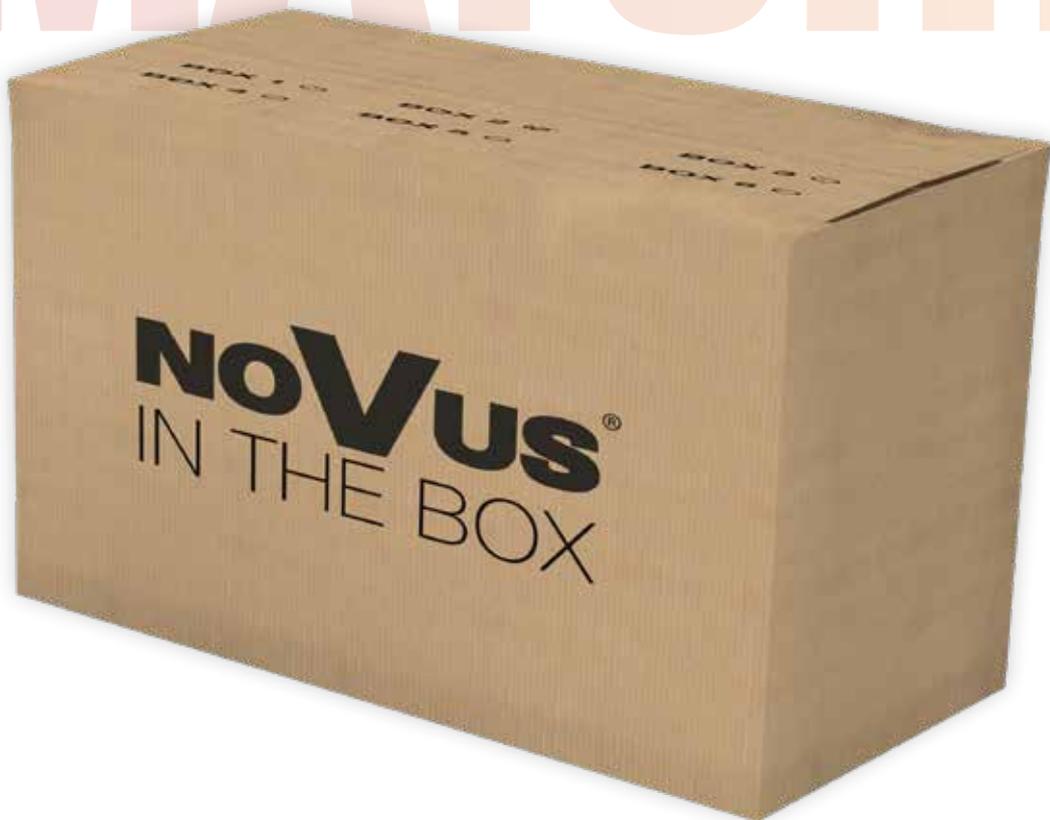
## LUXNA

|                       |    |
|-----------------------|----|
| NOTLEUCHTEN . . . . . | 65 |
|-----------------------|----|

# noVus<sup>®</sup> IN THE BOX

MIX EN  
MATCH!

Stellen Sie Ihre eigene Box zusammen!



Auf unserer Website finden Sie alle verfügbaren Konfigurationen.

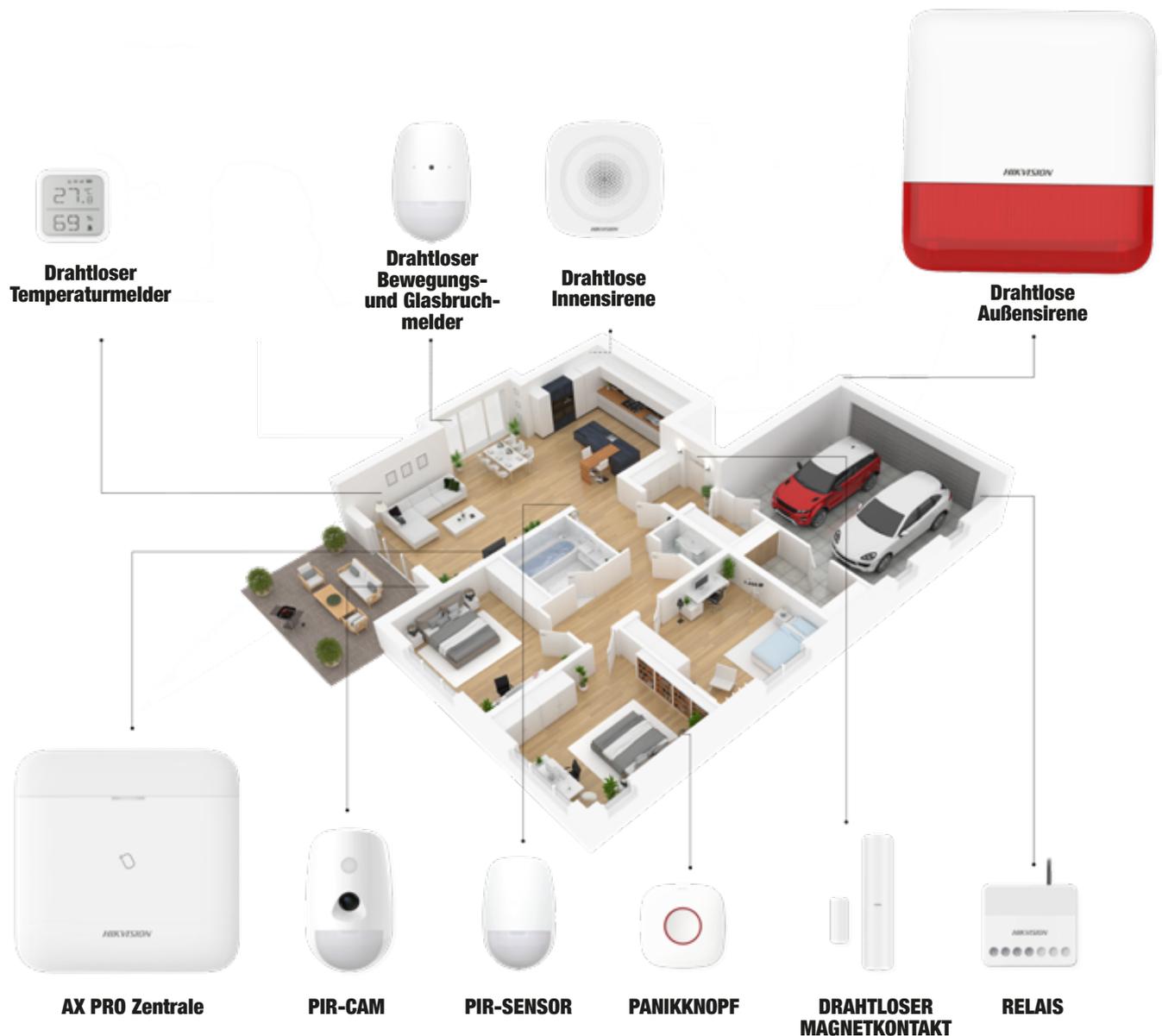
 **YESSS**PRO.DE

FÜR JEDEN BEDARF  
EIN MATCH  **YESSS**PRO.DE



## FUNK-EINBRUCHMELDEANLAGEN

# SICHERHEIT LEICHT GEMACHT



AX PRO Zentrale

PIR-CAM

PIR-SENSOR

PANIKKNOPF

DRAHTLOSER  
MAGNETKONTAKT

RELAIS



Funk  
Bedienteil



Funk  
Fernbedienung

### ULTRA-LANGSTRECKENÜBERTRAGUNG

Mit Tri-X- und CAM-X-Wireless-Technologien

### EINBRUCHSPRÜFUNG ALS DIENSTLEISTUNG

IPC und PIRCAM werden unterstützt

### UNTERSTÜTZT VON HIK-PROCONNECT

Flexible Verknüpfung mit anderen Hikvision-Geräten

## MEHRDIMENSIONALE ERKENNUNG FÜR UMFASSENDE SCHUTZ

Zusammen mit sofortiger visueller Verifizierung für den umfassenden Einbruchsschutz hilft die AX PRO dabei, jeden Winkel Ihres Objektes im Auge zu behalten, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, einschließlich Frühwarnung vor Rauch und Feuer, Wasser- oder Gasleckagen und vieles mehr. Das schlanke, moderne Design eignet sich für praktisch jede Wohn- oder Büroumgebung.



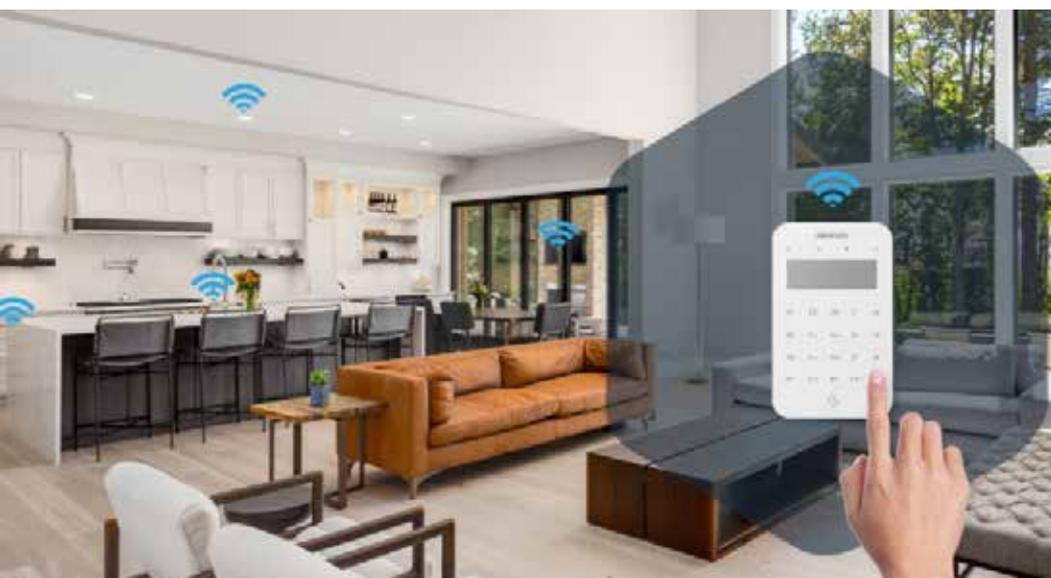
**BEWEGUNGS- UND GLASBRUCHMELDER**



**MAGNETKONTAKT**



**VORHANGSMELDER**



## INTEGRIERTES SYSTEM MIT FLEXIBLER VERKNÜPFUNG

Mit der vollständigen Integration in praktisch alle Hikvision-Geräte und -Systeme – einschließlich Videosicherheit, Zutrittskontrolle, Video-Gegensprechanlage und mehr – bringt AX PRO mehr Komfort in den Alltag.

**HIKVISION**

**DS-PWA64-L-WE**

## **AX PRO Funkalarmzentrale**

- TCP/IP-, Wi-Fi- und GPRS/3G/4G
- Für bis zu 64 Funkzonen-/ ausgänge, 32 Funk Fernbedienungen, 2 Funk Repeater, 4 Sirenen (2 Innen- / 2 Außensirenen), 8 Funk Kartenleser und Bedienteile und 4 Funk PIR Kamera Bewegungsmelder.
- Unterstützt bis zu 32 Benutzer, darunter 1 Errichter, 1 Administrator und 30 normale Benutzer
- Sprachausgabe
- Konfiguration über Web Client, App und Cloud
- Alarmierung via Push Benachrichtigung oder Telefonanruf
- Video Liveansicht via Hik-Connect
- Bei Alarm, Versand von Videoclips über E-Mails und App
- Alarmiert Leitstellen
- SIM Slot: Single



**HIKVISION**

**DS-PWA96-M-WE**

## **AX PRO Funkalarmzentrale**

- TCP/IP-, Wi-Fi- und GPRS/3G/4G
- Funkprotokoll der neuen Generation: Tri-X
- Lange HF-Übertragungsstrecke
- Bidirektionale Kommunikation mit AES 128-Bit Verschlüsselung
- Für bis zu 96 Funkzonen-/ ausgänge, 48 Funk Fernbedienungen, 4 Funk Repeater, 6 Sirenen (3 Innen- / 3 Außensirenen) 8 Funk Kartenleser und Bedienteile und 4 Funk PIR Kamera Bewegungsmelder.
- Unterstützt bis zu 48 Benutzer, darunter 1 Errichter, 1 Administrator und 46 normale Benutzer
- Sprachausgabe
- Konfiguration über Web Client, App und Cloud
- Konfiguration über Hik-Connect- und Hik-ProConnect ist abhängig von den Zugriffsrechten
- Alarmierung via Push Benachrichtigung oder Telefonanruf
- Video Liveansicht via Hik-Connect
- Bei Alarm, Versand von Videoclips über E-Mails und App
- Alarmiert Leitstellen
- LED-Anzeige zeigt Systemstatus an
- 4.520 mAh Lithium Backup-Akku
- Unterstützt SIA DC-09 und Contact ID
- SIM Slot: Dual





**DS-PDP15P-EG2-WE**

**Drahtloser Bewegungsmelder**

Funk PIR Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: 15 m / 85,9°
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- SEC (Smart Environmental Control)
- Erweiterte digitale Signalverarbeitung und 3D-Optik

**DS-PDC15-EG2-WE**

**Drahtloser Bewegungsmelder**

Funk PIR Vorhangmelder

- Erfassungsbereich: 15 m / 6,3°
- Bewegungsmelder für die Ueberwachung von Fenstern mit Vorhängen
- Große Reichweite mit Schmalwinkelerkennung

**DS-PDD12P-EG2-WE**

**DUAL Bewegungsmelder**

Funk Dual Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: 12 m / 85,9°
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- 3D-Optik mit Kriechzonenschutz, vollständige Abdeckung ohne toten Winkel
- 24 GHz Mikrowelle zur Verhinderung von Mauerdurchdringung
- Digitaler Temperaturabgleich



**BEWEGUNGS- UND GLASBRUCHMELDER**



**VORHANGMELDER**



- Vollständig per Fernzugriff über die App konfigurierbar - APP: HIK-Connect
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Einfach austauschbarer Akku mit Leiterplattenschutz
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung



CCTV, Intruder, Fire, Access Control and Nurse Call



**HIKVISION**

**DS-PDCL12-EG2-WE**

## **Drahtloser Bewegungsmelder für die Decke**

Drahtloser PIR-Deckendetektor

- Erfassungsbereich: 12m / 360°
- SEC (Smart Environmental Control)
  - Fortschrittliche digitale Signalverarbeitung und 3D-Optik
- Vollständig fernkonfigurierbar durch App
- Mehrfache Anmeldeverfahren und einfaches Installationsdesign
- Leicht austauschbare Batterie mit PCB-Schutz
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung



**HIKVISION**

**DS-PDPG12P-EG2-WE**

## **Drahtloser Bewegungs- und Glasbruchmelder**

Drahtloser PIR-Glasbruchdetektor

- PIR-Erfassungsbereich: 12m / 85.9°
- Glasbruch-Reichweite: 8m / 120°
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Mehrere Registrierungsmethoden und einfaches Installationsdesign
- Leicht austauschbare Batterie mit PCB-Schutz



HIKVISION

DS-PDPC12P-EG2-WE

## Drahtloser Bewegungsmelder mit Kamera

Funk PIR Kamera Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: 12 m / 85,9°
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- SEC (Smart Environmental Control)
- Erweiterte digitale Signalverarbeitung und 3D-Optik
- Polarisierendes IR-Glasdesign für gleichmäßigere Nachtbeleuchtung und hervorragende Nachtaufnahmen
- Großer integrierter Speicher für die Bildspeicherung
- Vollständig per Fernzugriff über die App konfigurierbar
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Leicht austauschbare Batterie mit PCB-Schutz
- Kameraauflösung: 160\*120 / 320\*240 / 640\*480
- IR-Licht bis ca. 12m



HIKVISION

DS-PDC10AM-EG2-WE

## Drahtloser Bewegungsmelder

Drahtloser PIR AM-Vorhangdetektor

- Schlankes Design für den Einbau in den Fensterrahmen
- Erfassungswinkel 5 Grad
- Erfassungsbereich: 10m Wandmontage / 5m Deckenmontage
- Haustierimmunität: bei Wandmontage 12 kg / bei Deckenmontage keine
- Installationshöhe: 2 bis 3,5m
- Unterstützung der Richtungserkennung
- Aktive IR Anti Abdeckfunktion (Antimasking)
- Mehrere Registrierungsmethoden und einfaches Installationsdesign
- IP65 Wetterbeständigkeit für Außenanwendung
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung



**HIKVISION**

**DS-PDTT15AM-LM-WE**

## **Drahtloser TRI Tech Melder**

Drahtloser PIR + Radar Außendetektor

- Erfassungsbereich: 15 Meter
- Erfassungswinkel: 90 Grad, 180 Grad drehbar
- IP65 Wetterbeständigkeit für Außenanwendung
- Speziell für den Außeneinsatz
- Aktive IR Anti Abdeckfunktion (Antimasking)
- Mehrere Anmeldeverfahren und einfache Installation
- Frequenzsprungverfahren gegen Störsignale für eine zuverlässige Übertragung
- Montagehöhe: zwischen 80 und 120 Zentimetern
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- Optional kann der Detektor mit einer Kamera, (DS-PDCM15PF-IR), erweitert werden



**HIKVISION**

**DS-PDCM15PF-IR**

## **RF-Kameramodul**

RF-Kameramodul für PIR + Radar Außendetektor

- 1/2,7" CMOS-Kamera mit progressiver Abtastung
- 2,0 mm festes Objektiv
- Digitale 3D-Rauschunterdrückung
- eingebaute Infrarot-Beleuchtung
- Einfache Installation
- Die Richtung der Kamera kann entsprechend dem Erfassungswinkel des Detektors eingestellt werden
- IP66 Wetterbeständigkeit für Außenanwendung





**HIKVISION**

**DS-PDMCS-EG2-WE**

## **Drahtloser Magnetkontakt**

Funk Magnetkontakt (schmal)

- Schlankes Design für eine diskrete Montage
- Erkennt das Öffnen und Schließen von Fenstern und Türen
- Vollständig per Fernzugriff über die App konfigurierbar
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung



**HIKVISION**

**DS-PDMCK-EG2-WE**

## **Drahtloser Magnetkontakt**

Drahtloser Magnet-Stoßdetektor

- Erkennt das Öffnen und Schließen von Fenstern und Türen sowie Vibrationen
- Erweiterung um 2 verdrahtete Eingänge
- Maximaler Abstand zwischen Sensor und Magnet: 43 mm
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Mehrere Anmeldemethoden und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung

**HIKVISION**

**DS-PDMCX-E-WE**

## **Drahtloser Magnetkontakt**

Drahtloser Außenmagnetkontakt

- Detektiert das Öffnen und Schließen von Toren oder Zäunen
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Maximaler Abstand zwischen Sensor und Magnet: 76 mm
- Mehrere Anmeldeverfahren und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- IP66 Wetterbeständigkeit für Außenanwendung



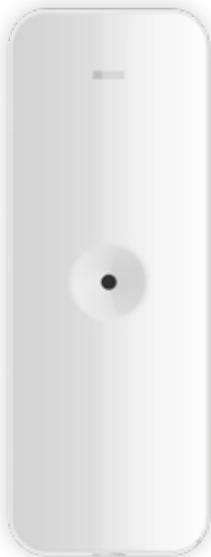
**HIKVISION**

**DS-PDBG8-EG2-WE**

## **Drahtloser Glasbruchmelder**

Drahtloser Glasbruchmelder

- Hochwertiger omnidirektionaler Mikrofonsensor
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Mehrere Anmeldeverfahren und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Erfassungsbereich: 8m
- Erfassungswinkel: 120 Grad



## DS-PDWL-E-WE

# Drahtloser Wasserleckdetektor

Drahtloser Wasserleckdetektor

- Funktion: Wasserleckage melden
- Wasserdichtes Design für Mehrfachanwendungen
- Vollständig fernkonfigurierbar durch App
- Methode zur Mehrfachregistrierung und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Schutzart IP66
- Montageart: Wand und Oberfläche



## DS-PDTPH-E-WE

# Drahtloser Temperaturmelder

Drahtloser Temperaturdetektor

- Großes Display, modularer Aufbau für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Drahtloser Temperaturfühler, mit Feuchtigkeitssensor
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Mehrfache Anmeldemethode und einfaches Installationsdesign
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Inklusive externer Sonde



## DS-PSP1-WE

# Smart-Stecker

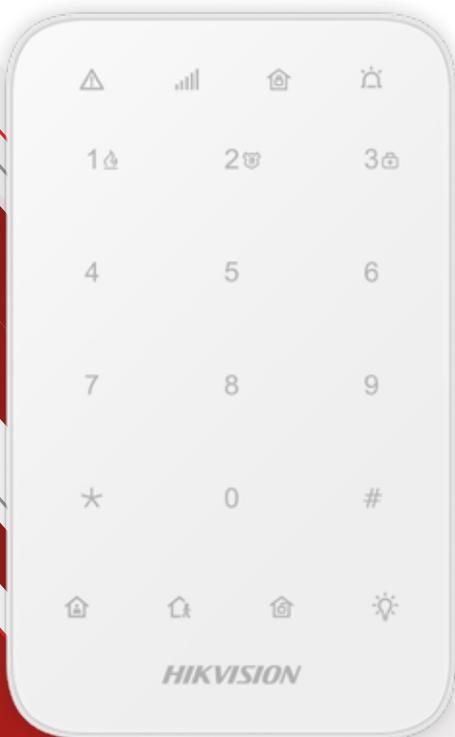
Intelligenter Stecker

- Geräte bis zu 3000 Watt schalten
- Schalter verfügt über einen Sabotageeingang, der als Zoneneingang für Alarmer verwendet werden kann.
- Automatischer Betrieb; Ein-/Ausschalten mittels Taste; oder per APP/Tastatur/Keychain/Tastenfeld
- Einstellung diverser Szenarien durch verschiedene Ereignisse



Sie können wählen, ob die Geräte zu bestimmten Zeiten oder aufgrund eines Ereignisses ein- oder ausgeschaltet werden sollen.

HIKVISION



## DS-PK1-E-WE Funk Bedienteil

Kabellose Touch-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung

- Funktion: System ein und aus mittels Code
- Bidirektionale Kommunikation
- 128 Bit-AES Verschlüsselung
- Scharf- / Unscharfschalten, Alarm bestätigen
- LED zeigt die programmierte Zone an
- Mehrere Funktionen, wie Scharf-/Unscharfschaltung, stiller Alarm, Ausgangssteuerung
- One-Push Feueralarm, Panikalarm und medizinischer Alarm
- Vollständige LED-Hintergrundbeleuchtung für einfache Bedienung im Dunkeln
- Vollständig per Fernzugriff über die App konfigurierbar
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Aktivierte Zonen werden auf der Tastatur angezeigt
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Akustische Signalisierung, wenn das Objekt scharf/unscharf geschaltet wurde

HIKVISION



## DS-PK1-LT-WE Funk Bedienteil mit Display

Kabellose Touch-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung + LCD-Display

- Bidirektionale Kommunikation
- LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung und LED zur Anzeige des Systemstatus
- Systemkonfiguration über LCD-Bildschirm
- Mehrere Funktionen, wie Scharf-/Unscharfschaltung, stiller Alarm, Ausgangssteuerung
- One-Push Feueralarm, Panikalarm und medizinischer Alarm
- Vollständig berührungsempfindliches Tastendesign mit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Vollständig fernkonfigurierbar über App
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Akustische Signalisierung, wenn das Objekt scharf/unscharf ist
- Integrierter TAG-Reader

## DS-PT1-WE

### Drahtloser Kartenleser

Drahtloses Transponder (TAG)-Lesegerät

- Funktion: System mittels Transponder (TAG) scharf/unscharf schalten
- Betrieb: Scharf/unscharf schalten von Bereichen, Alarm quittieren
- Bidirektionale Kommunikation
- LED zeigt programmierte Zone an
- Vollständig aus der Ferne über die App konfigurierbar
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- 2 Stk. AX-Pro Transponder im Lieferumfang enthalten



## DS-PT-M1

### AX-PRO Transponder

Transponder (TAG) zum Aktivieren & Deaktivieren des Hikvision AX Pro Alarmsystems

- Farbe: weiß
- Abmessung (BxHxT): 41 x 32 x 1,5 mm
- schlankes Design
- Reichweite: ca. 5-10cm
- Transponder (Schlüsselanhänger / Chip)



## DS-PR1-WE

### Funk-Repeater

- 868 MHz drahtlose Zwei-Wege-Kommunikation
- Bis zu 35 Stunden Akku-Backup nach Netzausfall
- Automatisches Auffinden und Verbinden von bis zu 8 PIRCAM- oder Rauchmeldern, intelligentes Auto-Pairing
- Bis zu 35 Stunden Akku-Backup nach Netzausfall
- Einbau-Methode: Wandmontage
- Abmessungen (BxHxT): 150\*150\*25 mm
- Benötigt einen Netzanschluß  
100VAC ~ 240VAC (Netzkabel im Lieferumfang)



DS-PKF1-WE

## Funk Fernbedienung

Funk Fernbedienung

- Funktion: Scharf-/Unscharfschalten
- Tastensperre
- Vollständig per Fernzugriff über die App konfigurierbar
- Mehrere Einlernmethoden und einfaches Installationsdesign
- Schlüsselanhänger
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- dreifarbige Status LED



DS-PDEB1-EG2-WE / DS-PDEB2-EG2-WE

## Drahtloser Notfallknopf

Ausführung als Funk-Einzeltaste oder Funk-Doppeltaste

- Funktion: Meldung einer Paniksituation
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Der Unterschied zwischen allen verfügbaren Paniktasten wird durch die Anzahl der Funktionen bestimmt, eine oder zwei Funktionstasten



HIKVISION

## DS-PDEBP1-EG2-WE / DS-PDEBP2-EG2-WE **Drahtlose Panik-Taste (tragbar)**

Ausführung als Funk-Einzeltaste oder Funk-Doppeltaste

- Funktion: Meldung einer Paniksituation
- Versehentlicher Drückschutz
- Schutzart IP54
- Der Unterschied zwischen allen verfügbaren Paniktasten wird durch die Anzahl der Funktionen bestimmt, eine oder zwei Funktionstasten
- Optionales Trageband und Armband als Zubehör erhältlich
- Ein tragbarer Panikknopf ist z.B. für Senioren nützlich, um ihn täglich bei sich zu tragen, oder für das Ladenpersonal, um in einer Notsituation schnell Hilfe zu rufen.

HIKVISION

## DS-PDB-IN-Wristband **Armband für Notfallknopf**

Zubehör für Notfallknopf

- Handgelenk-Accessoire für tragbaren Notfallknopf
- Hautfreundliches Gummi

**HIKVISION**

**DS-PS1-I-WE**

## **Drahtlose Innensirene**

Blue Indikator, Funk Innensirene



- Funktion: Einbrecher durch Schall und Licht vertreiben
- Konfigurierbare Audio und LED-Anzeige bei Scharf- / Unscharfschalten
- 3 Jahre Batterielebensdauer (alle zwei Wochen ausgelöst - 90 s pro Auslösung)
- Lautstärke: 90 bis 110 Dezibel
- Sabotagekontakt auf Vorder- und Rückseite
- 3 verschiedene Alarmtöne: Feueralarm, Überfallalarm und Einbruchalarm
- Blaues LED-Blitzlicht
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung

**HIKVISION**

**DS-PS1-E-WE**

## **Drahtlose Außensirene**

Red, Blue, Orange Indikator, Funk Außensirene



- Funktion: Einbrecher durch Schall und Licht vertreiben
- Konfigurierbare Audio und LED-Anzeige bei Scharf- / Unscharfschalten
- 3 Jahre Batterielebensdauer (alle zwei Wochen ausgelöst - 90 s pro Auslösung)
- Lautstärke: 90 bis 110 Dezibel
- Sabotagekontakt auf Vorder- und Rückseite
- 3 verschiedene Alarmtöne: Feueralarm, Überfallalarm und Einbruchalarm
- Rotes, Blaues oder Oranges LED-Blitzlicht
- Frequenzsprungverfahren gegen Störeinflüsse für eine zuverlässige Übertragung
- Schutzklasse IP65

DS-PM1-I1-WE

**Single Input Transmitter**

Sender mit einem Eingang

- Kleines Design, das leicht in einen verdrahteten Detektor eingebaut werden kann
- bietet den Anschluss von kabelgebundenen Meldern wie z.B. PIR, von Drittanbietern an das AX PRO-Alarmsystem
- LED-Anzeige, die den tatsächlichen Status des Geräts anzeigt
- Mit einem Sabotageeingang und einem PGM, kann als Zoneneingang oder Alarmausgang verwendet werden
- Mit 3.3 V DC / 10 mA Spannungsausgang, kann verwendet werden, um extern verdrahtete Melder mit Strom zu versorgen
- Erkennung der Geräteentfernung (Sabotageschutz) durch Beschleunigungsmesser



DS-PM1-O1H-WE

**Schaltmodul**

- 868-MHz-Zwei-Wege-Kommunikation
- LED-Anzeige, die den Gerätestatus anzeigt und das Ein- und Ausschalten des Geräts wiedergibt
- Kleines Gehäusedesign, das leicht versteckt werden kann
- Automatischer Betrieb, Ein- und Ausschalten mit einer Taste über APP/Tastatur/Keyfob/Tastenfeld
- Einstellung von Szenarien durch verschiedene Ereignisse
- Kann mit einem Manipulationseingang als Zoneneingang für Alarm verwendet werden, Spannungsversorgung : AC 100 V to 240 V, 50/60 HZ
- Relais Ausgang: 1, NO/NC (AC 100~240V, Max 13A)



DS-PM1-I16O2-WE

**Multi I/O transmitter**

- LED Display, zeigt den aktuellen Status des Geräts
- Mit 16 Alarm- Eingängen und 2 Ausgängen, Zweidraht-Detektoren können hier angeschlossen werden
- Mit zwei 12V Stromausgängen, die für die Stromversorgung von externen kabelgebundenen Geräten verwendet werden können
- Viel Platz für eine Backup Batterie (optional, nicht im Lieferumfang enthalten)



**HIKVISION**



## DS-PM1-D Power Modul

12V DC Stromversorgungsumwandlungsplatine

- Kompatibel mit AXPRO-Zentralen,
- Kann in Bereichen ohne Netzspannung, oder zum Betrieb der Zentrale an einer Batterie genutzt werden z.B. in Wohnmobilen
- Spannungsversorgung: 8-24 V DC
- Ausgangsspannung: 5,5 V DC / 2A

**HIKVISION**



## DS-PDP-IN-CR123A Batterie

Ersatz Lithium-Batterie 3,0 V

- Stabile Spannung mit 1600mAh Kapazität
- Verwendet in Türkontakten, Außensirenen, Innendetektoren, etc.
- inkl. Leiterplattenschutz (PCB)

**HIKVISION**



## DS-PDB-IN-Universalbracket AX-PRO Universalhalterung

Universalhalterung für Innenraum

- Kompatibel mit Bewegungsmeldern für Innenräume
- Multi-Winkel-Einstellung
- Installationsmethoden: Wand- und Deckenmontage
- 0-90° vertikal einstellbar
- ±40° horizontal einstellbar

**HIKVISION**

**DS-PDB-IN-Ceilingbracket**

## **AX-PRO Deckenhalterung**

Wandhalterung für Innenraum

- Kompatibel mit Bewegungsmeldern für Innenräume
- $\pm 50^\circ$  horizontal einstellbar
- Unterstützt verdeckte Verdrahtung & Rückseitensicherung
- Anti-Drehmoment-Design



**HIKVISION**

**DS-PDB-IN-Wallbracket**

## **AX-PRO Wandhalterung**

Deckenhalterung für Innenraum

- Kompatibel mit Bewegungsmelder für Innenräume
- Unterstützt verdeckte Verdrahtung & Rückseitensicherung
- Anti-Drehmoment-Design
- $\pm 50^\circ$  horizontal einstellbar



**HIKVISION**

**DS-PDB-MC-Adapter**

## **AX-PRO DS-PDB-MC-Adapter**

Magnetkontakt-Adapter

- Zusätzlicher Abstandshalter für Magnetkontakt
- Einfacher Einbau
- Kompatibel zum Standard-Türsensor DS-PDMCK-EG2-WE
- Maße (BxHxT) 14mm×37mm×5mm



**HIKVISION**

**DS-PDB-MCS-Adapter**

## **AX-PRO DS-PDB-MCS-Adapter**

Schlanker Magnetkontakt-Adapter

- Zusätzlicher Abstandshalter für Slim Magnetkontakt
- Einfacher Einbau
- Kompatibel zu Slim Door Sensor DS-PDMCS-EG2-WE
- Maße (BxHxT) 14mm×68mm×3mm



**Rundumschutz für ein  
sicheres Gefühl**



**HIKVISION**

**DS-PWA96-M2-WE**

## **Alarm-Zentraleinheit**

AX PRO mit großer Puffer Batterie

- TCP/IP, Wi-Fi, und 3/4G Netzwerk
- Verbindet bis zu 96 drahtlose Zonen / Ausgänge (bis zu 48 PIRCAMs), 48 drahtlose Schlüsselanhänger, 4 Repeater, 6 Signalgeber, 8 Tag-Lesegeräte und Tastaturen
- Unterstützt bis zu 48 Netzwerkbenutzer, darunter 1 Errichter, 1 Administrator und 46 normale Benutzer
- Sprachansage
- Konfiguration über Web-Client, mobilen Client und Convergence Cloud
- Alarmbenachrichtigung über Nachrichten oder Telefonanrufe
- Alarm-Videoclips über E-Mails und APP
- 12V/7Ah Puffer Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Lebensdauer der Batterie bis zu 36 Stunden

**DS-PWA96-M2H-WE**

## **Alarm-Zentraleinheit**

AX PRO mit verkabelten Zonen und großer Puffer Batterie

- TCP/IP, Wi-Fi, und 3/4G Netzwerk
- Verbindet bis zu 96 drahtlose Zonen / Ausgänge (bis zu 48 PIRCAMs), 48 drahtlose Schlüsselanhänger, 4 Repeater, 6 Signalgeber, 8 Tag-Lesegeräte und Tastaturen
- Mit 16 Alarm- Eingängen und 2 Ausgängen (12V, total 1A), Zweidraht-Detektoren können hier angeschlossen werden
- Unterstützt bis zu 48 Netzwerkbenutzer, darunter 1 Errichter, 1 Administrator und 46 normale Benutzer
- Sprachansage
- Konfiguration über Web-Client, mobilen Client und Convergence Cloud
- Alarmbenachrichtigung über Nachrichten oder Telefonanrufe
- Alarm-Videoclips über E-Mails und APP
- 12V/7Ah Puffer Batterie (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Lebensdauer der Batterie bis zu 36 Stunden

## DS-PDP18-EG2(P)

# Kabelgebundener Bewegungsmelder

Kabelgebundener interner PIR-Melder

- Erfassungsbereich: 18 m / 85.9°
- Bis zu 10 kg Haustierimmun
- Digitale Temperaturkompensation - Passt seine Empfindlichkeit digital an
- Automatische Empfindlichkeit - Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- 52 Zonen mit 3D-Optik, einschließlich Kriechzonenschutz,
- volle Abdeckung ohne toten Winkel
- wählbare EOL-Widerstände
- Versiegelte Optik zur Vermeidung von Insekteninvasion
- 9 bis 16 V Weitspannungsanpassung mit Verpolungsschutz für den Anschluss
- Wand-/Deckenmontagehalterungen erhältlich (separat erhältlich)
- IFT-Technologie verhindert Fehlalarme



## DS-PDD12-EG2

# Kabelgebundener DUAL Bewegungsmelder

Kabelgebundener interner PIR-Melder

- Erfassungsbereich: 12 m / 85.9°
- Bis zu 10 kg Haustierimmun
- Digitale Temperaturkompensation - Passt seine Empfindlichkeit digital an
- Automatische Empfindlichkeit - Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- 52 Zonen mit 3D-Optik, einschließlich Kriechzonenschutz,
- volle Abdeckung ohne toten Winkel
- wählbare EOL-Widerstände
- Versiegelte Optik zur Vermeidung von Insekteninvasion
- 9 bis 16 V Weitspannungsanpassung mit Verpolungsschutz für den Anschluss
- Wand-/Deckenmontagehalterungen erhältlich (separat erhältlich)
- IFT-Technologie verhindert Fehlalarme

## DS-PDD15AM-EG2

# Kabelgebundener DUAL Melder

Kabelgebundener DUAL-Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: 15m / 85.9°
- Erkennungsmethode: Passiv-Infrarot; Mikrowelle
- Automatische Empfindlichkeit- Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- Digitale Temperaturkompensation - Passt seine Empfindlichkeit digital an
- 52 Zonen mit 3D-Optik, einschließlich Kriechzonenschutz,
- volle Abdeckung ohne toten Winkel
- wählbare EOL-Widerstände
- Versiegelte Optik zur Vermeidung von Insekteninterferenzen
- 24Ghz Mikrowelle zur Verhinderung von Mauerdurchdringung
- 9 bis 16 V Weitspannungsanpassung mit Verpolungsschutz
- Wand-/Deckenmontagehalterungen erhältlich (separat erhältlich)
- IFT-Technologie verhindert Fehlalarme



DS-PDCL12-EG2

## Kabelgebundener Decken Bewegungsmelder

Kabelgebundener Bewegungsmelder für die Decke

- Digitaler Vierfach-Pyro-Sensor
- Automatische Empfindlichkeit- Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- Erfassungsbereich: 12 Meter
- Erfassungswinkel: 360 Grad
- Abmessungen: 101,2 mm Durchmesser und 32,9 mm Höhe
- Einbauhöhe: 2,4 bis 4m
- Montageart: Decke

DS-PDC10DM-VG3

## Kabelgebundener DUAL Melder

Kabelgebundener Dual-Tech-AM Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: Wandmontage: 10 m / Deckenmontage 6m
- Schlankes Design für den Einbau in Fensterrahmen
- Erkennungsmethode: Passiv-Infrarot; Mikrowelle
- IP65-Wetterbeständigkeit für Außenanwendungen
- Aktive IR Anti Abdeckfunktion (Antimasking)
- Automatische Empfindlichkeit- Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- Wählbare EOL-Widerstände
- Unterstützung von Richtungserkennung

DS-PDC10AM-VG3

## Kabelgebundener Bewegungsmelder

Kabelgebundener PIR-AM Bewegungsmelder

- Erfassungsbereich: Wandmontage: 10 m / Deckenmontage 6m
- Schlankes Design für den Einbau in Fensterrahmen
- IP65-Wetterbeständigkeit für Außenanwendungen
- Aktive IR Anti Abdeckfunktion (Antimasking)
- Automatische Empfindlichkeit- Passt sich selbst an wechselnde Umgebungsbedingungen an, um die Stabilität und die Erkennungsleistung zu erhalten.
- Wählbare EOL-Widerstände
- Unterstützung von Richtungserkennung



**HIKVISION**

**DS-PDSK-P**

## **Kabelgebundener Sensor**

Kabelgebundener Vibrations-Melder



- Erfassungsbereich: Bis zu einem Radius von 2,5 m
- Zuverlässiger Perimeterschutz mit Früherkennung Sensitivity
- Empfindlichkeit mittels Potentiometer einstellbar
- Einstellbare Empfindlichkeit mit Überbrückungsfunktion für grobe Angriffe
- Fortschrittlicher digitaler Hintergrundgeräuschfilter

**HIKVISION**

**DS-PDBG8-EG2**

## **Kabelgebundener Glasbruchmelder**

Kabelgebundener Glasbruchdetektor



- Erfassungsbereich: Bis zu 8m / 120°
- Hochwertiger omnidirektionaler Mikrofonsensor
- Glasbruch Empfindlichkeit mittels Potentiometer einstellbar
- Für Glasdicken von 2,4 - 6,4mm
- Wählbare EOL-Widerstände
- 9-16 VDC Weitspannungsanpassung mit Verpolungsschutz

**HIKVISION**

**DS-PDSKM-VG3**

## **Kabelgebundener seismischer Detektor**



- Erfassungsbereich: Bis zu einem Radius von 5 m
- Hochwertiger G-Sensor zur Früherkennung
- Empfindlichkeit mittels DIP-Schalter in 8-Stufen einstellbar
- Erkennungsmethode: Schock-Sensor
- Fortschrittlicher digitaler Hintergrundgeräuschfilter und Anzeige
- IK10-Schlagfestigkeit

**HIKVISION**

**DS-PDPG12P-EG2**

## **Kabelgebundener PIR-Glasbruchmelder**

Kabelgebundener PIR - Glasbruchmelder



- PIR - Erfassungsbereich: 12m / 85.9°
- Glasbruch-Reichweite: 8m / 120°
- Glasbruch Empfindlichkeit mittels Potentiometer einstellbar
- Für Glasdicken von 2,4 - 6,4mm
- Bis zu 30 kg Haustierimmun
- Wählbare EOL-Widerstände
- 9-16 VDC Weitspannungsanpassung mit Verpolungsschutz

**DS-PWA96-DB-WE**  
**DEMO-KIT**

AX PRO Demo-Box

- TCP/IP, Wi-Fi und 3/4G-Netzwerk
- Drahtloses Protokoll der neuen Generation: Tri-X/Cam-X
- Lange RF-Übertragungsdistanz
- Zwei-Wege-Kommunikation mit AES-128-Verschlüsselung
- Verbindet bis zu 96 drahtlose Zonen/Ausgänge (einschließlich 48 PIRCAMs), 48 drahtlose Keyfobs, 4 Repeater, 6 Sounders, 8 Tag-Reader & Keypads.
- Unterstützt bis zu 48 Netzwerkbenutzer, darunter 1 Errichter, 1 Administrator und 46 normale Benutzer
- Sprachansage
- Konfiguration über Web-Client, mobilen Client und Convergence Cloud
- Die Konfiguration von Hik-Connect und Hik-ProConnect hängt von der Zugriffsstufe des Benutzers ab
- Alarmbenachrichtigung über Nachrichten oder Telefonanrufe
- Anzeige von Live-Videos von Hik-Connect Alarm-Videoclips über E-Mails und APP
- Unterstützt LED-Anzeige zur Anzeige des Systemstatus
- 4520 mAh Lithium-Batterie
- SIA-DC09-Protokoll, unterstützt sowohl Contact ID als auch SIA-Datenformat
- Unterstützt Hik-IP Receiver und Hik-IP Receiver Pro für ARC Kommunikation



Die DEMO-Box beinhaltet folgende Artikel:

- 1x DS-PWA96 Zentrale
- 1x DS-PR1-WE Repeater
- 1x DS-PK1-E-WE Bedienteil
- 1x DS-PM1-O1L-WE Ausgangsmodul
- 3x DS-PT-M1 Mifare-Ausweise
- 1x DS-PDMC-EG2-WE Magnetkontakt
- 1x DS-PKF1-WE Fernbedienung
- 1x DS-PDEBP1-EG2-WE Überfalltaster
- 1x DS-PT1-WE RFID-Leser
- 1x DS-PS1-I-WE Innensirene
- 1x DS-PDD12P-EG2-WE PIR-Melder
- 1x DS-PDPG12P-EG2-WE PIR mit Glasbruch
- 1x DS-PDPC12PF-EG2-WE PIRCam
- 1x DS-PDSMK-S-WE Brandmelder

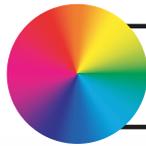
**DS-PDSMK-E-WE**  
**Funk-Rauchmelder**

- 10 Jahre Batterielebensdauer
- Übertragungreichweite (Freier Raum): 800m
- EN 14604 zertifiziert



# noVus<sup>®</sup>

## ÜBERWACHUNGSKAMERAS UND SECURITY-SYSTEME



Alle Novus-Produkte  
auch in weiteren  
Farben verfügbar



 **starlight**  
PRO

 **265+**

 **VCA**  
ANALYSIS

 **INGENIUS**  
PLUS

 **FACE**  
RECOGNITION

 **FACE**  
DETECTION

**4K HDMI**

NVIP-2VE-6601-II

**IP-Domekamera**

- Auflösung: 2 MPX
- Linse: fester Fokus,  $f = 2,8 \text{ mm} / F2.0$
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- eingebautes Mikrofon
- unterstützt microSD-Karten bis 128GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,0005 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 30 m
- Schutzart IP67

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-6030JB, NVB-6000WB, NVB-6025JB



6000

VSS

IP

0.0005  
LUX2  
MPXD/N  
C IR-CUT

H.265

IR  
30M

F=2,8

IK10

NVIP-4H-6511/F-II

**IP-Bulletkamera**

- Auflösung: 4 MPX
- Linse: fester Fokus,  $f = 2,8 \text{ mm} / F1,6$
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,005 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m
- Schutzart IP67
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-6030JB, NVB-6000WB,  
NVB-6025JB, NVB-6035JB



6000

VSS

IP

0.005  
LUX4  
MPXD/N  
C IR-CUT

H.265+

IR  
50M

F=2,8-12

IK10

**noVus**

NVIP-4H-6502M/F

## IP-Bulletkamera mit Motor-zoom

- Auflösung: 4 MPX
- Objektiv: Motor-, Auto-Iris- und Autofokus-Funktion,  $f = 2,8 \sim 12 \text{ mm} / F1,4$
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- unterstützt microSD-Karten bis 128GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,004 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6030JB, NVB-6035JB, NVB-6025JB, NVB-6000WB



6000

VSS

IP

starlight

0.004 LUX

4 MPX

D/N C IR-CUT

H.265 SMART

INGENIUS PLUS

50M

F=2,8-12

IK10

FACE DETECTION

**noVus**

NVIP-8H-6211

## IP-Bulletkamera

- Auflösung: 8 MPX (4K Ultra HD)
- Linse: fester Fokus,  $f = 2,8 \text{ mm} / F1,6$
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Analyse von Videoinhalten basierend auf Deep Learning
- unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,06 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m
- Schutzart IP67
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-6025JB, NVB-6030JB, NVB-6035JB, NVB-6000WB



6000

VSS

IP

VCA ANALYSIS

0.06 LUX

8 MPX

D/N C IR-CUT

H.265+

50M

F=2,8-12

IK10

# noVus®



## INGENIUS PLUS - OBJEKTKLASSIFIZIERUNG



**INGENIUS  
PLUS**

INGENIUS PLUS - eine neue Generation der intelligenten Bildanalyse auf Basis von Deep Learning. Der eingesetzte Algorithmus ermöglicht es der Kamera, die Form eines Menschen, eines Autos und eines Fahrrads/Motorrads zu erkennen, selbst bei einer Größe von nur 1% der Fläche. Die Effizienz der verwendeten Analysemethoden ermöglicht die gleichzeitige Klassifizierung und Überwachung von bis zu 32 Objekten unterschiedlicher Art.

## INGENIUS PLUS- TRIPWIRE

Die Funktion ermöglicht es, einen lokalen Alarm auszulösen, eine E-Mail zu senden, das Relais zu aktivieren oder eine Push-Benachrichtigung an die mobile Anwendung zu senden, nachdem das Objekt (Mensch, Auto oder Fahrrad/Motorrad) die zuvor definierte Linie überquert hat (maximal 4 Linien pro Kamera).

## INGENIUS PLUS- CROSS COUNTING

Bildanalyse auf Basis von Deep Learning, die das Zählen von Objekten (Mensch, Auto und Fahrrad/Motorrad) ermöglicht, die die virtuelle Linie überquert haben.

Die Kamera kann die Anzahl dieser Objekte auf dem Bild anzeigen.



## INGENIUS PLUS - AUTONOME GESICHTSERKENNUNG UND -VERGLEICH

Bildanalysefunktion auf Basis von Deep Learning, die es ermöglicht, die Gesichter von Personen im Erfassungsbereich zu erkennen. Dank der entsprechenden Algorithmen und der integrierten Gesichtsdatenbank ist die Kamera in der Lage, das erkannte Gesicht mit der Datenbank zu vergleichen und eine programmierte Reaktion auszulösen.

**noVus**

### NVIP-8H-6522M/F IP-Bulletkamera mit Motor-zoom

- Auflösung: 8 MPX (4K Ultra HD)
- Objektiv: Motor-, Auto-Iris- und Autofokus-Funktion,  $f = 2,8 \sim 12 \text{ mm} / F1,4$
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Unterstützt microSD-Karten bis 128GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,015 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 70 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67



6000 VSS IP

INGENIUS PLUS

0.015 LUX

8 MPX

D/N IR-CUT

H.265 SMART

FACE DETECTION

70M

F=2,8-12

IK10

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-6035JB

**NVIP-4VE-6501/F-II**

**IP-Domekamera**

- Auflösung: 4 MPX
- Linse: fester Fokus, f = 2,8 mm / F1,6
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Mindest. Beleuchtung: 0,005 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 30 m
- Schutzart IP67

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6030JB, NVB-6025JB, NVB-6000WB



6000 VSS IP

**NVIP-4VE-6502M/F-II**

**IP-Domekamera mit Motor-zoom**

- Auflösung: 4 MPX
- Objektiv: Motor-, Auto-Iris- und Autofokus-Funktion, f = 2,8 ~ 12 mm / F1,3
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Mindest. Beleuchtung: 0,003 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6035JB, NVB-6000WB



6000 VSS PROJECT

NVIP-4H-6502M/F-II/7043

## IP-Bulletkamera mit Motor-zoom

- Auflösung: 4 MPX
- Objektiv: motorisiert, Autofokus-Funktion, f=2.8 ~ 12 mm/F1.3
- Mensch/Fahrzeug-Objekt-Klassifizierung
- D/N-Funktion - IR-Sperrfilter
- Video-Inhaltsanalyse basierend auf Deep Learning
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Min. Beleuchtungsstärke: 0,003 lx, (0 lx, IR eingeschaltet)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m, (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6025JB/7043, NVB-6030JB/7043, NVB-6035JB/7043, NVB-6000WB/7043



**6000** VSS IP

starlight PRO

0.003 LUX

4 MPX

D/N C IR-CUT

H.265+

INGENIUS PLUS

50M

F=2.8-12

IK10

FACE DETECTION

NVIP-4VE-6502M/F-II/7043

## IP-Domekamera mit Motor-zoom

- Auflösung: 4 MPX
- Objektiv: motorisiert, Autofokus-Funktion, f=2.8 ~ 12 mm/F1.3
- eingebautes Mikrofon
- D/N-Funktion - IR-Sperrfilter
- Video-Inhaltsanalyse basierend auf Deep Learning
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Min. Beleuchtungsstärke: 0,003 lx, (0 lx, IR eingeschaltet)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m, (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6035JB/7043, NVB-6000WB/7043



**6000** VSS PROJECT

starlight PRO

0.003 LUX

4 MPX

D/N C IR-CUT

H.265+

INGENIUS PLUS

50M

F=2.8-12

IK10

FACE DETECTION

NVIP-8VE-6201

**IP-Domekamera**

- Auflösung: 8 MPX (4K Ultra HD)
- Objektiv: Festbrennweite, f=2,8 mm/F1,6
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Analyse von Videoinhalten basierend auf Deep Learning
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Min. Beleuchtungsstärke: 0,06 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 30 m
- Schutzart IP67



6000 VSS  
IP

VCA ANALYSIS

0.06 LUX

8 MPX

D/N C IR-CUT

H.265+

IR 30M

F=2,8

IK10

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6025JB, NVB-6030JB, NVB-6000WB

NVIP-8VE-6502M/F

**IP-Domekamera mit Motor-zoom**

- Auflösung: 8 MPX (4K Ultra HD)
- Objektiv: Motor-, Auto-Iris- und Autofokus-Funktion, f = 2,8 ~ 12 mm / F1,4
- Klassifizierung von Mensch / Fahrzeug-Objekten
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Unterstützt microSD-Karten bis 128GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Mindest. Beleuchtung: 0,015 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 50 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67



6000 VSS  
IP

INGENIUS PLUS

0.015 LUX

8 MPX

D/N C IR-CUT

H.265 SMART

FACE DETECTION

IR 50M

F=2,8-12

IK10

Passende Aufbaugehäuse: NVB-6000WB, NVB-6035JB

**noVus**

**NVIP-6F-6301-II**

## IP-Kamera mit Fisheye Objektiv

- Auflösung: 6 MPX
- Linse: Fischaug, f=1,1 mm/F2,0
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- Min. Beleuchtungsstärke ab 0,068 lx, (0 lx, IR ein)
- IR-LED, Reichweite bis zu 30 m
- min. 16-Kanal Rekorder notwendig, um alle Funktionen der Fischaugenoptik nutzen zu können
- Schutzart IP67



Passende Wand- & Deckenhalterung  
erhältlich: NVB-6600WB,  
NVB-6600CB, NVB-6045JB

6000 VSS IP

0.068  
LUX

6  
MPX

D/N  
C IR-CUT

H.265

IR  
30M

360°

IK10

**noVus**

**NVIP-2H-6732M/LPR**

## IP-Bulletkamera mit Motor-zoom und Kennzeichenerkennung

- Autonome Erkennung von Kfz-Kennzeichen
- Auflösung: 2 MPX
- Linse: motorisiert, Auto-Iris und Auto-Fokus-Funktion, f=7 ~ 22 mm/F1.4
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Analyse von Videoinhalten basierend auf Deep Learning
- Nummernschild-Erkennung (LPR) von bis zu 10.000 Kennzeichen, bis zu einer Geschwindigkeit von 70 km/h
- Ink. Relaisausgang zur Schranken- oder Torsteuerung
- Unterstützt microSD-Karten bis 128GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Zwei-Wege-Audio
- Min. Beleuchtungsstärke ab 0,0026 lx, (0 lx, IR an)
- IR-LED, Reichweite bis zu 100 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- Schutzart IP67



VCA  
ANALYSIS

6000 VSS IP

0.0026  
LUX

2  
MPX

D/N  
C IR-CUT

H.265  
SMART

IR  
100M

F=7-22

LPR  
LICENSE PLATE RECOGNITION

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-6035JB, NVB-6050JB

37

**YESSS**  
SECURITY

CCTV, Intruder, Fire, Access Control  
and Nurse Call



NVIP-2SD-6540/25/F

**IP-Speed Dome Kamera (PTZ)**

- mit Gesichtserkennung und intelligenter Objektverfolgung
- Auflösung: 2 MPX
- Objektiv: motorisiertes Varioobjektiv, AI- und AF-Funktion, optischer Zoom 25x, f=4,8 ~ 120 mm/F1,65 ~ 3,8
- Automatische Verfolgung
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Min. Beleuchtungsstärke ab 0,001 lx, (0 lx, IR an)
- IR LED, Reichweite bis zu 150 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- benötigt PoE+
- Leistungsaufnahme:  
6 W,  
15,5 W (IR-Strahler eingeschaltet),  
22 W (IR und Heizung eingeschaltet)
- Schutzart IP67

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-SD6000CB



INGENIUS PLUS

0.001 LUX

2 MPX

D/N C IR-CUT

H.265

starlight PRO

IR 150M

F=4,8-120

IK10

FACE RECOGNITION

6000

VSS IP

NVIP-4SD-6540/25/F-II

**IP-Speed Dome Kamera (PTZ)**

- mit Gesichtserkennung und intelligenter Objektverfolgung
- Auflösung: 4 MPX
- Objektiv: motorisiertes Varioobjektiv, AI- und AF-Funktion, optischer Zoom 25x, f=4,8 ~ 120 mm/F1,65 ~ 3,8
- Automatische Verfolgung
- Day / Night-Funktion - IR-Sperrfilter
- Unterstützt microSD-Karten bis 256GB
- WDR mit Doppelabtastsensor
- Min. Beleuchtungsstärke ab 0,002 lx, (0 lx, IR an)
- IR LED, Reichweite bis zu 130 m (abhängig vom aktuellen optischen Zoomwert)
- benötigt PoE+
- Leistungsaufnahme:  
6 W,  
15,5 W (IR-Strahler eingeschaltet),  
22 W (IR und Heizung eingeschaltet)
- Schutzart IP67

Passendes Aufbaugehäuse: NVB-SD6000CB



INGENIUS PLUS

0.002 LUX

4 MPX

D/N C IR-CUT

H.265

FACE RECOGNITION

IR 130M

F=4,8-120

IK10

6000

VSS IP

# Zugangskontroll-Terminal Fernmessung der Körpertemperatur mit Gesichts- und optionaler Maskenerkennungsfunktion



**6000** KaDe  
**IP**

KDH-KZ6000FR-IP

## Zugangskontroll-Terminal für Temperaturmessung & Gesichtserkennung

- 8 Zoll LCD-Bildschirm
- Präzise IR-Körpertemperaturmessung
- Berührungslose Körpertemperaturmessung
- Datenspeicherung auf SD-Karte
- Echtzeit-Gesichtsmaskenerkennung (Funktion deaktivierbar)
- Konfiguration des Türentriegelungsmodus
  - Alarm-Ausgänge integriert
  - Zwei-Wege-Audio
- Messgenauigkeit von +/- 0,3°



Passende Stehlen und Tischhalter: KDA-DB6000, KDA-GB6000, KDA-SB6000

# noVus<sup>®</sup>

## IP-REKORDER



**VIEL MEHR PLATZ  
FÜR IHR ARCHIV**

**noVus****VCA**  
ANALYSIS**FACE**  
DETECTION**8**  
MPX**40 Mb/s**  
STREAM**H.265****x4**  
V+A**120 fps**  
REC**4K HDMI****6000** VSS  
IP**NVR-6304P4-H1-II**

## IP-Rekorder 4-Kanäle

- 4x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 4
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 120 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 40 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 1 (max. HDD 3.5" 10 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI (4K UltraHD), VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 8 MPX

**noVus****INGENIUS**  
PLUS**FACE**  
DETECTION**x8**  
V+A**8**  
MPX**80 Mb/s**  
STREAM**H.265****240 fps**  
REC**VCA**  
ANALYSIS**H.264+****4K HDMI****6000** VSS  
IP**NVR-6308P8-H1-II**

## IP-Rekorder 8-Kanäle

- 8 x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 8
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit von bis zu 240 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 80 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 1 (max. HDD 3.5" 10 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI (4K UltraHD), VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 8 MPX

**VCA**  
ANALYSIS**FACE**  
DETECTION**INGENIUS**  
PLUS**5**  
MPX**28 Mb/s**  
STREAM**H.265****x4**  
V+A**120 fps**  
REC**H.264+****6000** VSS  
IP**NVR-6204P4-H1**

## IP-Rekorder 4-Kanäle

- 4x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 4
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 120 fps bei 2592 x 1944
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 2592 x 1944
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 28 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 1 (max. HDD 3.5" 6 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI, VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 5 MPX

**VCA**  
ANALYSIS**FACE**  
DETECTION**INGENIUS**  
PLUS**5**  
MPX**40 Mb/s**  
STREAM**H.265****x8**  
V+A**240 fps**  
REC**H.264+****6000** VSS  
IP**NVR-6208P8-H1**

## IP-Rekorder 8-Kanäle

- 8 x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 8
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 240 fps bei 2592 x 1944
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 2592 x 1944
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 40 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 1 (max. HDD 3.5" 6 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI, VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 5 MPX

41

CCTV, Intruder, Fire, Access Control  
and Nurse Call



NOVUS-Sicherheitskameras schließen Sie an einen digitalen Recorder an. Diese sind mit 4, 8, 16, 32 oder 64 Kanälen versehen, wodurch Sie parallel verschiedene Bilder von mehreren Kameras aufzeichnen und ansehen können. Diese Aufnahmen werden auf der Festplatte gespeichert.

Sie können über das Netzwerk jederzeit auf Ihre Aufnahmen zugreifen und auch via App, schauen was passiert. Viele Rekorder verfügen über eine Bewegungserkennung und können so eingestellt werden, dass sie erst dann aufnehmen, wenn sich etwas in der Nähe bewegt. Mittels Kennzeichenerkennung, besteht die Möglichkeit, nur aus-gewählten Fahrzeugen die Einfahrt zu gewähren.

**noVus**

6000 VSS IP



### NVR-6316P16-H2 IP-Rekorder 16-Kanäle

- 16x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 16
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 480 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 112 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 2 (max. HDD 3.5" 10 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI (4K UltraHD), VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 8 MPX

**noVus**

6000 VSS IP



### NVR-6316-H1-II IP-Rekorder 16-Kanäle

- keine integrierte PoE RJ45-Schnittstelle
- 1x Ethernet - RJ45 Schnittstelle, 10/100/1000 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 16
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 480 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 112 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 1 (max. HDD 3.5" 12 TB SATA)
- Monitorausgänge: 1 (HDMI (4K UltraHD), VGA)
- Intelligente Bildanalyse
- Unterstützt Bildauflösung bis 8 MPX

NVR-6332P16-H4/F

## IP-Rekorder 32-Kanäle

- 16x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 32
- Interne Alarmeingänge/-ausgänge: 16/4 Relais Typ
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 960 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe:  
Insgesamt 256 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 4 (max. HDD 3.5" 14 TB SATA)
- Monitorausgänge: 2 (HDMI (4K UltraHD), VGA)
- RACK-Halterung
- Gesichtserkennung



VCA ANALYSIS

FACE DETECTION

FACE RECOGNITION

INGENIUS PLUS

6000

VSS  
IP

8  
MPX

256 Mb/s  
STREAM

H.265  
SMART

960 fps  
REC

X32  
V+A

4K HDMI

NVR-6364-H8/R

## IP-Rekorder 64-Kanäle

- 2x Ethernet PoE - RJ45-Schnittstelle, 10/100/1000 Mbit/s
- Video- und Audiokanäle: 64
- Unterstützte Protokolle: ONVIF, RTSP
- Interne Alarmeingänge/-ausgänge: 8/4 Relais Typ
- Aufnahmegeschwindigkeit bis zu 1920 fps bei 3840 x 2160
- Unterstützt eine Auflösung von bis zu 3840 x 2160
- Aufgenommene Stream-Größe: Insgesamt 320 Mbit/s von allen Kameras
- Interne Festplattenhalterung: 8 (max. HDD 3.5" 14 TB SATA)
- Monitorausgänge: 3 (HDMI (4K UltraHD), HDMI, VGA)
- Unterstützt: RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10



FACE DETECTION

INGENIUS PLUS

VCA ANALYSIS

6000

VSS  
IP

8  
MPX

320 Mb/s  
STREAM

H.265  
SMART

1920 fps  
REC

X64  
V+A

4K HDMI

# noVus<sup>®</sup>

**SMARTE LÖSUNGEN  
SWITCHES UND ZUBEHÖR**



**noVus**

NVS-3304SP

## PoE+ Switch 4-Port

- 4x 100Mb/s PoE+
- 2x 100Mb/s UPLINK
- Extended-Mode-Schalter, der die Übertragungreichweite und PoE auf bis zu 250 m erhöht (bei 10 Mb/s Bandbreite)



**noVus**

NVS-3208SP

## PoE+ Switch 8-Port

- 8x 100Mb/s PoE+
- 1x 1000Mb/s UPLINK
- 2x 1000Mb/s SFP UPLINK



**noVus**

NVS-3208SP-EH

## PoE+ Switch 8-Port Hardened

- 8x 100Mb/s PoE+
- 2x 1000Mb/s SFP UPLINK
- für höhere Umgebungstemperaturen geeignet (-40°C ÷ 70°C)



**noVus**

NVS-3308SP-DIN

## PoE + Switch 8-Port

- 8x 100Mb/s PoE+
- 2x 1000Mb/s UPLINK
- Möglichkeit zur Montage auf DIN-Schiene
- Verschiedene Montagepositionen



**noVus**

NVS-3316SP

## PoE+ Switch 16-Port

- 16x 100Mb/s PoE+
- 2x 1000Mb/s UPLINK
- 2x 1000Mb/s SFP UPLINK
- RACK-Montage 19“: 1U



**noVus**

NVS-5116SP

## PoE+ Managed Switch 16-Port

- 16x 100Mb/s PoE+
- 2x 1000Mb/s UPLINK, 4 x 1000Mb/s SFP UPLINK
- ermöglicht die Fernkonfiguration über die Weboberfläche:  
PoE-Ports, virtuelle VLANs, Verbindungsredundanz  
(Link Aggregation), Bandbreitenbegrenzung und vieles mehr.
- RACK-Montage 19“: 1U



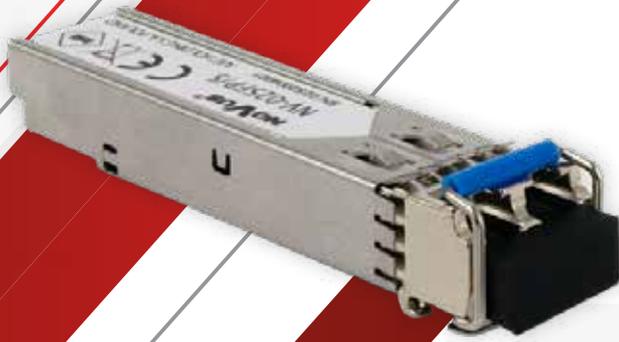
**noVus**

NVS-5124SP

## PoE+ Managed Switch 24-Port

- 24x 100Mb/s PoE+
- 2x 1000Mb/s UPLINK, 4 x 1000Mb/s SFP UPLINK
- ermöglicht die Fernkonfiguration über die Weboberfläche:  
PoE-Ports, virtuelle VLANs, Verbindungsredundanz  
(Link Aggregation), Bandbreitenbegrenzung und vieles mehr.
- RACK-Montage 19“: 1U

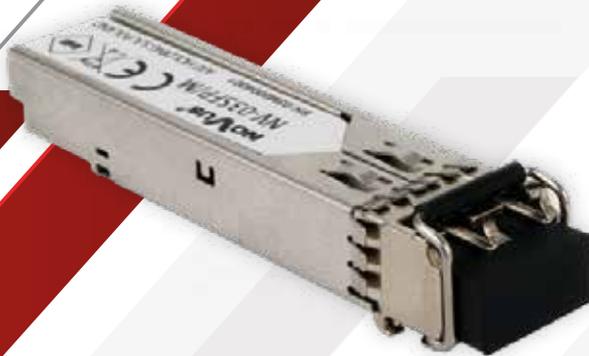




**noVus**

**NV-02SFP/S**  
**SFP Modul**

- 1x 1000Mb/s LC
- Single-Mode Faser 9/125 um
- Steckertyp: Duplex LC(UPC)



**noVus**

**NV-03SFP/M**  
**SFP Modul**

- 1x 1000Mb/s LC
- Multi-Mode Faser 50/125 um
- Steckertyp: Duplex LC(UPC)



**noVus**

**NV-8000PS/HP**  
**PoE Injektor**

- 1x 1000Mb/s High PoE
- Übertragungreichweite: 1 Port im PoE-Modus: 100 m
- Maße BxHxL: 71 x 37 x 185 mm
- Endspan (1,2+ / 3,6-), Midspan (4,5+ / 7,8-)
- PoE-Leistung: 60W



**noVus**

**NV-101EP**  
**PoE Extender**

- 1x 1000Mb/s PoE
- PoE-Modi: Endspan (1,2+ / 3,6-)
- Maximale Übertragungreichweite mit 1x NVS-101EP beträgt 200 m, maximale Ausgangsleistung: 25W
- Maximale Übertragungreichweite bei Verwendung von 2x NVS-101EP beträgt 300 m, maximale Ausgangsleistung: 20W
- Maße BxHxL: 45 x 45 x 205 mm



Black Edition  
NVB-6030JB/7043



**NVB-6030JB**  
**Aufbaugehäuse**

• Maße: Ø 118x47 mm



Black Edition  
NVB-6035JB/7043

**NVB-6035JB**  
**Aufbaugehäuse**

• Maße: Ø 140x50 mm



Black Edition  
NVB-6025JB/7043



**NVB-6025JB**  
**Aufbaugehäuse**

• Maße: Ø 112x55 mm



**NVB-6045JB**  
**Aufbaugehäuse**

• Maße: Ø 131x33 mm

## NVB-6000WB Wandgehäuse

- Maße BxHxT: 129.5x74.5x155 mm

Black Edition  
NVB-6000WB/7043



## NVB-6000PA Masthalterung

- Maße BxH: 164x215 mm
- Ø-Mast = 80 ~ 140 mm
- Tragkraft: 8 kg
- Passend für: NVB-6025JB, NVB-6030JB, NVB-6035JB



## NVB-6000CA Eckbefestigung

- Maße BxHxT: 215x215x121 mm
- Tragkraft: 8 kg
- Passend für: NVB-6025JB, NVB-6030JB, NVB-6035JB



Black Edition  
NVB-6050PA/7043

## NVB-6050PA Mastbefestigung

- Maße BxH: 104x140 mm
- Ø-Mast = 80 ~ 140 mm
- Tragkraft: 5 kg
- Passend für: NVB-6025JB, NVB-6030JB, NVB-6035JB

# FÜR JEDEN BEDARF DAS RICHTIGE ZUBEHÖR!

Welches Anliegen Sie auch haben und welche Bereiche auch abgedeckt werden müssen - mit unserer großen Produktpalette an Zubehör und Kombinationsmöglichkeiten stehen Ihnen alle Optionen offen.

WEITERES ZUBEHÖR  
FINDEN SIE IN UNSEREN  
YESSS FILIALEN

## Keystone Module

4556-0001

### HDMI Kabel

- Länge: 1,5m
- 19-polig

4556-0002

### HDMI Kabel

- Länge: 3,0m
- 19-polig

4556-0003

### HDMI Kabel

- Länge: 5,0m
- 19-polig

4556-0004

### HDMI Kabel

- Länge: 10,0m
- 19-polig

## Festplatte 2TB

- WD20PURZ  
Western Digital Purple Pro
- SATA 6Gb/s
- CE HDD
- 8,9cm / 3,5 Zoll
- internal 5400 RPM
- 64MB Cache
- 24/7 Dauerbetrieb



PASSEND FÜR JEDEN  
NOVUS-RECORDER!

## Festplatte 4TB

- WD42PURZ  
Western Digital Purple Pro
- SATA 6Gb/s
- CE HDD
- 8,9cm / 3,5 Zoll
- internal 5400 RPM
- 256MB Cache
- 24/7 Dauerbetrieb

## Festplatte 6TB

- WD63PURZ  
Western Digital Purple Pro
- SATA 6Gb/s
- CE HDD
- 8,9cm / 3,5 Zoll
- internal 5400 RPM
- 256MB Cache
- 24/7 Dauerbetrieb

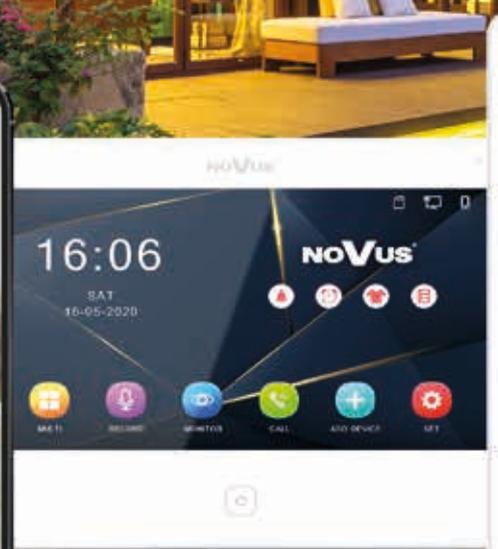
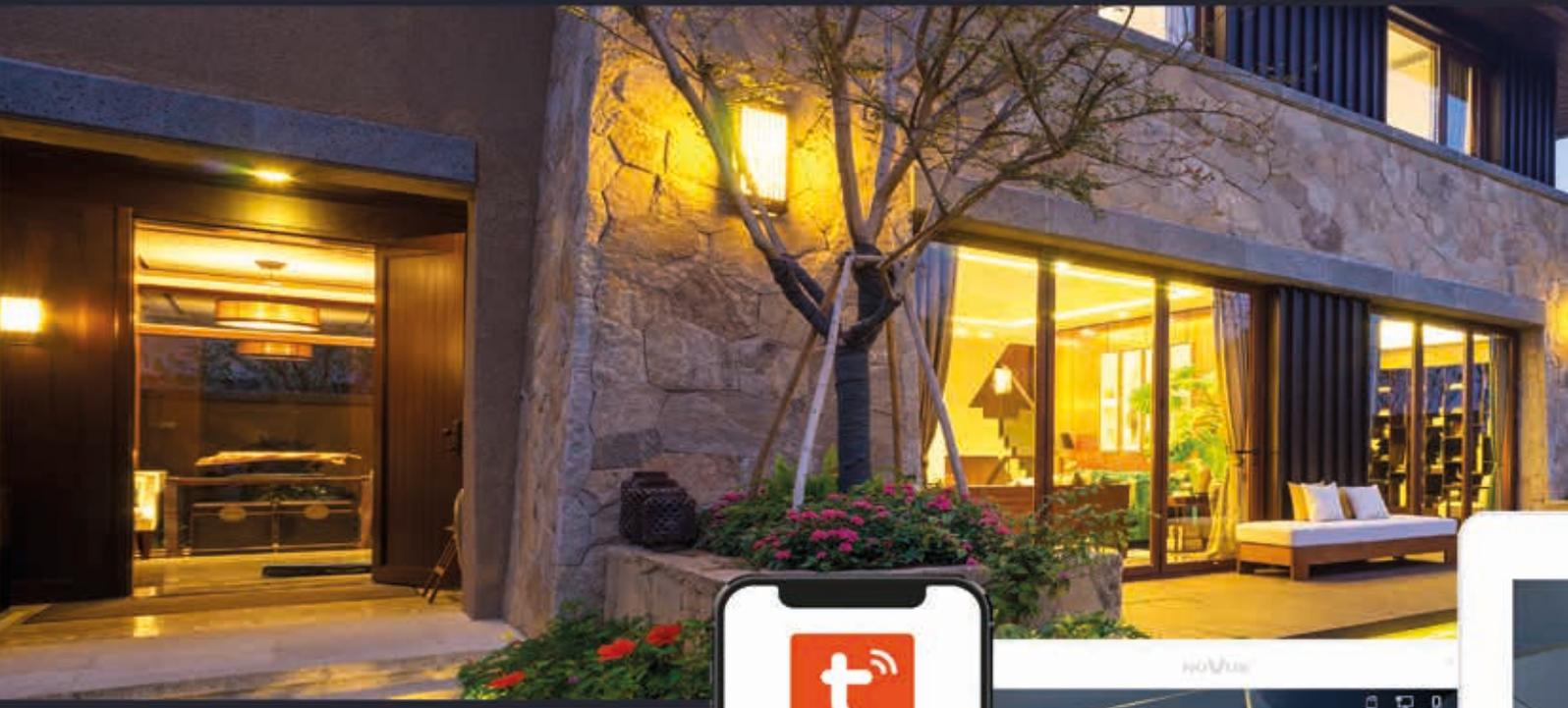
## Festplatte 10TB

- WD101PURP  
Western Digital Purple Pro
- SATA 6Gb/s
- CE HDD
- 8,9cm / 3,5 Zoll
- internal 7200 RPM
- 256MB Cache
- 24/7 Dauerbetrieb



WEITERES ZUBEHÖR  
FINDEN SIE IN UNSEREN  
YESSS FILIALEN

# noVus®



**VIDEO  
INTERCOM  
100  
S E R I E S**

## NOVUS VIDEO-INTERCOM SYSTEM INTEGRATION MIT DEM VSS-SYSTEM

Es ist möglich, die Video-Türsprechanlage der 100er Serie in ein Videoüberwachungssystem zu integrieren. Die Monitore können Bilder von IP-Kameras anzeigen, die rund um Ihr Haus installiert sind. Wenn Sie eine 128-GB-SD-Karte in die Innenstation

einlegen, können Sie Bilder von im Haus installierten Kameras aufzeichnen und später wiedergeben! Genießen Sie via App eine komfortable Videovorschau Ihrer Türstation und Ihrer IP-Kameras, wann und wo immer Sie wollen.

# DIE IDEALE LÖSUNG FÜR EIN- & ZWEIFAMILIENHÄUSER: NOVUS VIDEO-INTERCOM SYSTEM



**MODERNES SYSTEM**

**DENKBAR EINFACHE INSTALLATION**

**SCHNELLE KONFIGURATION**



**noVus®**

### NVE-MV107WIFI (7“) / NVE-MV110WIFI (10“) **IP-Innenstation (Touchdisplay)**

Die Innenstation ist ein elegantes und ästhetisch gestaltetes Gerät, das für die Installation in Wohnräumen oder Büros konzipiert ist. Das große 7 „- bzw. 10“ - Display und ein intuitives Menü ermöglichen eine schnelle und bequeme Nutzung des Funktionsumfang.

Neben den Grundfunktionen (Anzeige des Kamerabildes, Türöffnung), besteht die Möglichkeit des Anzeigens und Löschen von Sprachnachrichten, Fotos und Videos sowie die Wiedergabe von Musik.

Zusätzlich bietet Ihnen das INTERCOM-System eine bereits bestehende oder neue NOVUS-Videoüberwachungsanlage zu integrieren, somit haben die Möglichkeit Ihre Kamerabilder bequem über die Innenstation aufzurufen.

Im internen Speicher des Geräts können Sie bis zu 100 Fotos speichern, um z.B. einen Bildschirmschoner einzurichten.

Der eingebaute Lautsprecher und das Mikrofon erleichtern die Bedienung und die Kommunikation mit dem Gast, auch eine Gegensprechfunktion mit anderen Nutzerbildschirmen (Intercom) ist möglich.

Durch den optionalen Anschluss von bis zu acht Überwachungskameras, kann ein einfaches Sicherheitssystem, inkl. Bewegungserkennung geschaffen werden.

Im Lieferumfang enthalten:

- IP-Innenstation (Touchdisplay)
- Wandhalterung kompatibel mit Gerätedose
- Befestigungsset
- RJ45-Adapter mit Kabel
- Kurzanleitung



**NOVUS**

NVE-EPV101P (1 Teilnehmer)  
NVE-EPV102P (2 Teilnehmer)

## IP-Türstationen

Die Türstationen wurden für den Einsatz im Freien entwickelt und ermöglichen eine einfache Kommunikation mit dem Hauseigentümer über die Klingeltaste und die eingebaute Farbkamera. Die IR-Beleuchtung ermöglicht eine problemlose Nutzung des Panels auch bei Nacht.

Der eingebaute Unique 125 kHz Proximity-Kartenleser ermöglicht eine optionale Zugangskontrolle und erleichtert die tägliche Nutzung des Systems. Die zwei Relaisausgänge ermöglichen z.B. die Steuerung einer Türe und eines Tores.

Relaisausgänge: 2x NO-Relais (4 A / 36 V DC/AC)

Schutzart: IP66

Im Lieferumfang enthalten:

- IP-Türstation
- Wandhalterung; Befestigungsset
- Inbusschlüssel
- 3x Proximity Tags
- RJ45-Adapter
- Namensschild-Aufkleber
- Kurzanleitung

**NOVUS**

NVE-EPV101KPWIFI

## IP/WIFI-Türstationen

- Funktionsumfang wie bei NVE-EPV101P & NVE-EPV102P
- Zusätzlich: Ein dritter Relaisausgang der den Anschluss einer zusätzlichen Türstation ermöglicht.

Dank der WiFi-Technologie kann die Zentrale auch autonom mit der TuYa Smart-Anwendung und / oder drahtlos mit Teilnehmermonitoren kommunizieren.

- Relaisausgänge: 3x NO-Relais (4 A / 36 V DC/AC)
- Schutzart: IP66

Im Lieferumfang enthalten:

- IP-Türstation
- WIFI-Antenne
- Wandhalterung; Befestigungsset
- Inbusschlüssel
- 3x Proximity Tags
- RJ45-Adapter
- Namensschild-Aufkleber
- Kurzanleitung



*Auch als Türstation für Mehrfamilienhaus bis zu 20 Teilnehmer erhältlich.*



### NVE-BRV100COR

## Winkelhalterung 28°

- Die 28°-Eckhalterung dient dazu, das Gerät auszurichten, damit das Kamerabild den gewünschten Bereich abdeckt. Hergestellt aus beschichtetem Aluminium, konzipiert für die Türstationen der Serie Novus 100.

Im Lieferumfang enthalten:

- Eckwinkel 28°
- Befestigungsset
- Kurzanleitung



### NVE-PV100

## Netzgerät

- Das Netzteil versorgt alle Elemente des Systems der Serie 100 mit einer Ausgangsspannung von 15V (DC). Kompatibel sowohl mit den Türstationen als auch mit den Innenstationen.

Im Lieferumfang enthalten:

- Netzteil
- Kurzanleitung



### NVE-SV100

## 24 V PoE-Stromadapter

- Der PoE-Stromadapter ist für den Betrieb mit der NVE-EPV101KPWIFI Türstation konzipiert. Dank der PoE-24V Technologie ist er die ideale Lösung, wenn es nicht möglich ist, ein zusätzliches Stromversorgungskabel zu verlegen. Der LAN-Port wird verwendet, um die Türstation mit anderen Systemgeräten zu verbinden.

Im Lieferumfang enthalten:

- PoE 24 V Stromversorgung
- Versorgungskabel
- Kurzanleitung

## HYBRID-SYSTEM

Saubere und bequeme Installation ohne Verlegen von Kabeln. Die Innenstationen und die Türstation NVE-EP-V101KPWIFI unterstützen die Wi-Fi-Technologie, so dass Sie in einem drahtlosen Netzwerk arbeiten können.

## KAMERA-VORSCHAU

Die Integration mit dem VSS-System ermöglicht es bis zu 8 Videostreams anzuzeigen, die zusätzlich über die TuYa Smart APP angesehen werden können.

## DVR-FUNKTION

Das System unterstützt die Funktionen der Bewegungserkennung und der Personenerkennung.

Die Erfassung kann vom Display auf einer SD-Karte gespeichert werden.

Sie können auch den erfassten Moment während der Vorschau eines Bildes aufzeichnen. Die Aufnahmen können dann auf dem Display wiedergegeben werden.

## REGISTRIERUNG VON GÄSTEN

Sind Sie nicht zu Hause? Haben Sie die Weiterleitung von Anrufen an die App deaktiviert?

Das System speichert ein Video oder Foto der Person, die versucht hat Sie zu besuchen.

## VOICEMAIL

Sprachnachrichten können via SD-Kartenspeicher gespeichert werden. Wird das Klingeln nicht beantwortet, wird eine Nachricht aufgezeichnet (wenn diese Funktion eingeschaltet ist).

Sie betreiben ein Büro und haben endlich Urlaub? Nehmen Sie eine Nachricht für Ihre Kunden auf, die über den Lautsprecher der Türstation abgespielt wird!

## HOHE AUDIOQUALITÄT

Genießen Sie klaren Klang und problemlose Gespräche mit ihrem Besucher!

## INTERCOM

Möglichkeit der Verbindung mit einem beliebigen Display in der gleichen Wohnung. Verbindung mit anderen Innenstationen im gleichen Netzwerk und Unterstützung für SIP/VoIP-Verbindungen.

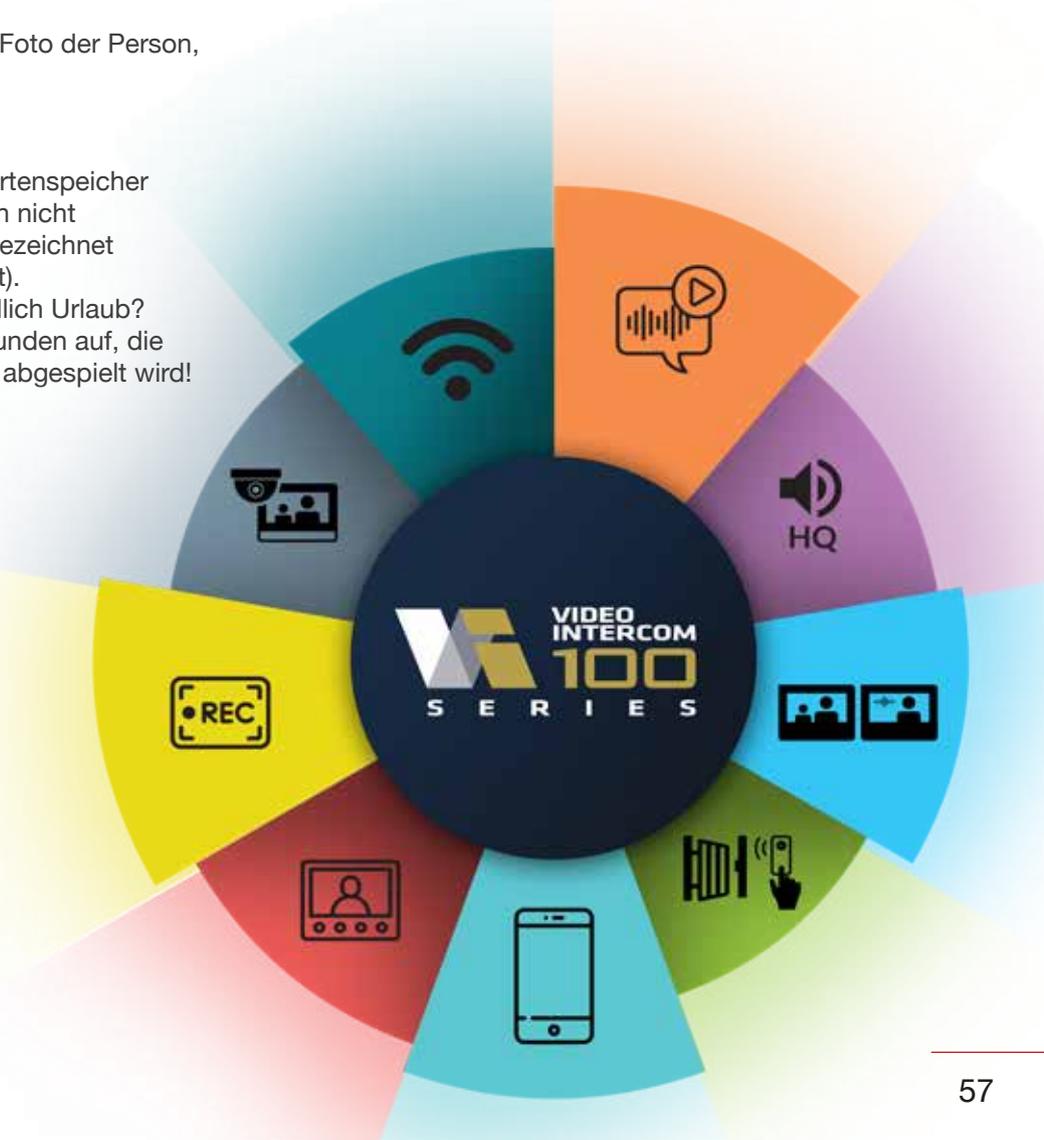
## TÜR-/TORSTEUERUNG

Die Türstationen haben 2 unabhängige Relais für die Haustüre und z.B. ein Tor.

## TUYA SMART MOBILE APP

Die TuYa Smart APP ermöglicht die Steuerung der Relais und Alarmmeldungen auf Ihrem Smartphone zu empfangen. Push-Benachrichtigung über erkannte Bewegungen erhalten, sehen wer anruft, das Tor oder die Pforte öffnen.

Leiten Sie die Kommunikation von der Innenstation direkt auf Ihr Smartphone um.



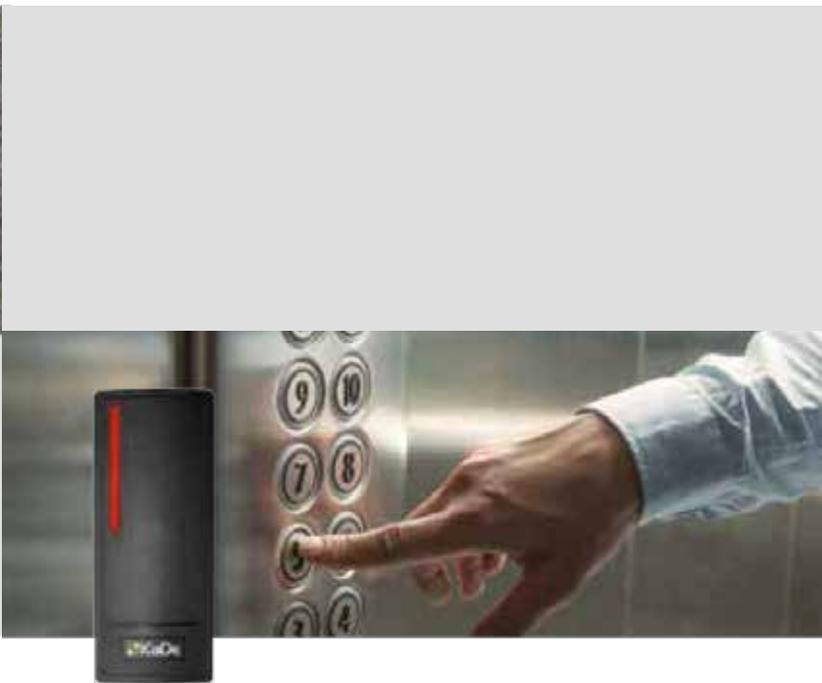
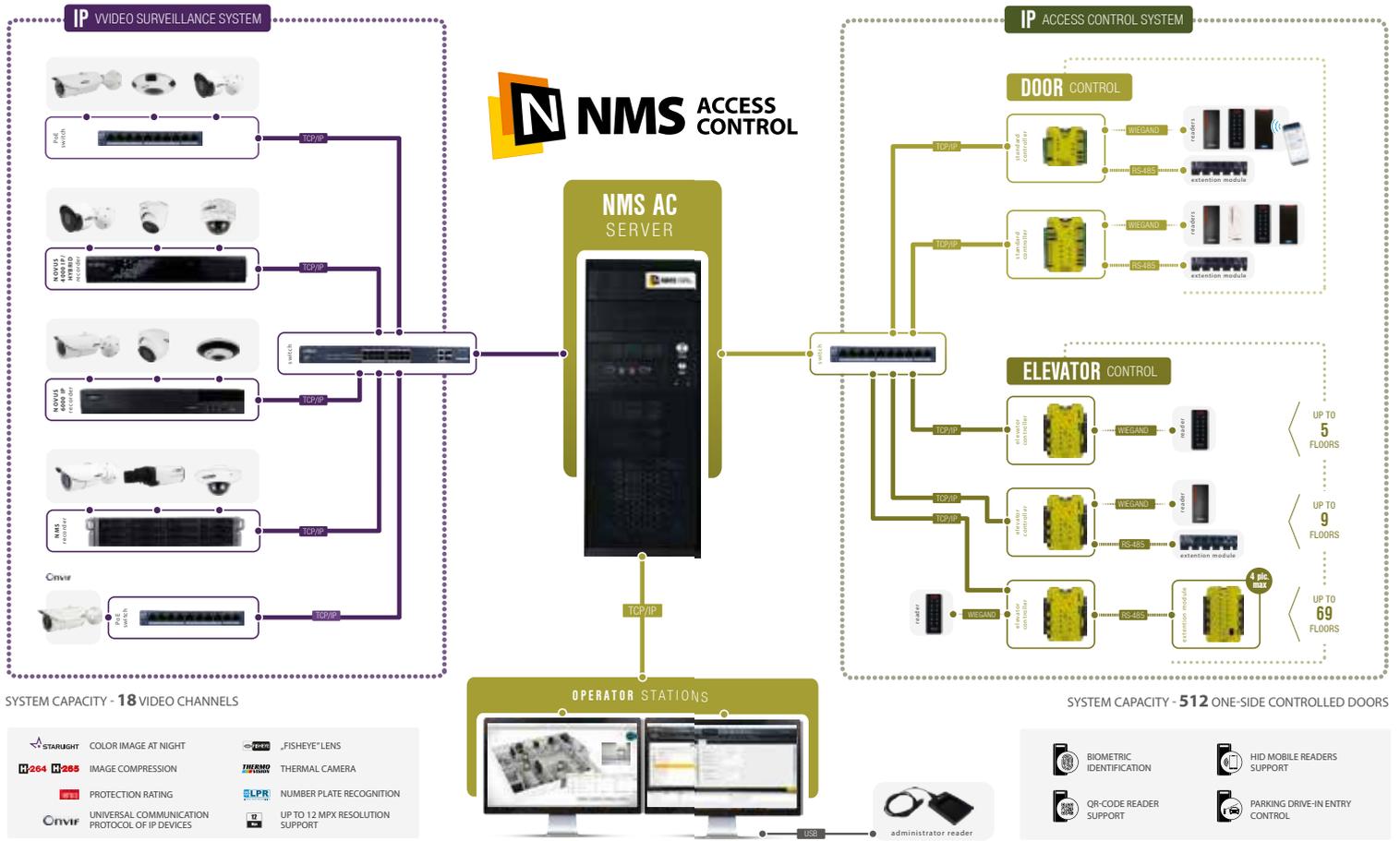
# **N** NMS ACCESS CONTROL



SOFTWARE FOR PROFESSIONALS

## **ZUGANGSKONTROLLE** UND VIDEOÜBERWACHUNGSSYSTEM

# EXAMPLE WIRING DIAGRAM





KDH-TA500CFP-IP-U/M/D

## Zeiterfassungs- und Zutrittskontrollterminal



Für die NMS AC Software, identifiziert den Benutzer mittels Unique, Mifare Classic, Mifare Desfire Karten und Fingerabdrücken.

- Anzahl der Karten: 10.000
- Anzahl der biometrischen Muster: 8.000

**ACHTUNG!** Für die Eingabe von Fingerabdrücken in das System wird ein USB-Administrator-Lesegerät, Modell KDH-CADM500-FP, benötigt.



KDH-CADM500-FP

## Administrator-Kartenleser

Biometrisches Lesegerät für Administratoren - Lesen von Fingerabdrücken, speziell für RCP-Terminals - KDH-TA500CFP-IP und in Zusammenarbeit mit der Überwachungssoftware NMS AC.

- Versorgungsspannung: USB
- Ausgang Schnittstelle: USB



KDH-KZ3000-IP-M

## Lesegerät für Zutrittskontrolle

Der Controller KDH-KZ3000-IP-U\_M wurde für Zutrittskontrollsysteme entwickelt und kann ohne zusätzliches Gehäuse an einer Wand montiert werden. Der 32-Bit-Prozessor sorgt für eine schnelle und zuverlässige Datenverarbeitung.

Mit einem zusätzlichen Lesegerät kann er für eine Zwei-Wege-Kontrolle verwendet werden, wobei die Möglichkeit besteht, einen von vier Identifikationsmodi einzustellen:

Nur Karte (Standard); Nur PIN; Karte oder PIN; Karte + PIN  
Kartenstandard: MIFARE®

Auch mit integriertem Fingerprint erhältlich.

KDH-KZ3000FP-IP- U oder M, kann im Netzwerkmodus online oder offline mit der Supervisor NMS AC Software auf dem PC arbeiten.



KDH-C330U/H/M-BLACK

## Kartenlesegerät für Zutrittskontrolle

- Durch den robusten ABS-Kunststoff und Schutzklasse IP 66, kann das Lesegerät im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden.
- Die Lesegeräte sind mit der gängigsten Wiegand-Ausgangsschnittstelle ausgestattet.
- Liest Kartenformate Unique (26 oder 34 Bit Ausgang), HID® Prox (26 oder 37 Bit Ausgang automatisch umgeschaltet) und MIFARE® (26 oder 34 Bit Ausgang)
- Eingebaute Signalgeber: Summer und grün-rote LED
- Ausgänge am Zutrittskontrollsystem ermöglichen die Erzeugung von akustischen und optischen Signalen, entsprechend der im Zutrittskontrollsystem konfigurierten Ereignisart.



Auch in weiß  
verfügbar



## KDA-STRIKE12S

### Elektrischer Türöffner

Elektrischer Türöffner (NC). Zum kabelgebundenen Öffnen von Türen, Toren oder Klappen. Es kann in Stahl-, Aluminium-, Holz- und PVC-Profilen sowohl innen als auch außen verwendet werden.

Mit der Möglichkeit der Montage für linke und rechte Türen, sowie in vertikaler und horizontaler Position. Die Verstellung des Hakens im Bereich von 4 mm erleichtert die Montage und sorgt für eine exakte Anpassung des Türöffners an das Drückerschloss.

Kompatibel mit folgenden Montageplatten:

- KDA-BP130 - Flache Platte, kurz, verzinkt (130x25x3mm)
- KDA-BP250 - Flache Platte, lang, verzinkt (250x25x3mm)
- KDA-BW130 - Flaches Blech, kurz mit Schlupf, aus Edelstahl (130x25x3mm)
- KDA-BW150 - Winkelblech, kurz, verzinkt (130x25 / 32x3mm)
- KDA-BKP250 - Winkelblech, lang, rechts, aus verzinktem Stahl (250x25 / 32x3mm)
- KDA-BKL250 - Winkelblech, lang, links, verzinkt (250x25 / 32x3mm)



## KDA-BP250-II

### Montageplatte

Flachblech lang, verzinkt

Maße: 250x25x3mm

Kompatibel mit folgenden Türöffnern:

KDA-STRIKE12SNT, KDA-STRIKE12SN, KDA-STRIKE12SNM,  
KDA-STRIKE12S, KDA-STRIKE12SO, KDA-STRIKE12SP,  
KDA-STRIKESOP, KDA-STRIKERNT, KDA-STRIKE12RN,  
KDA-STRIKE12RNM





KDA-LOCK180Z-II

## Elektromagnetisches Schloss

- Schloss Typ: ohne Versorgung, Schließer (NO)
- 12 V DC
- Maße: 170x39x24 mm
- Haltekraft für Elektromagnet: 160Kg
- Zusätzliche Funktionen: Türverriegelungssensor (Hall-Effekt-Sensor)

| Liste der elektromagnetischen Schlösser und kompatiblen Montageplatten |                        |                      |                       |                      |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Elektromagnetisches Schloss                                            | „ZLC“<br>Montageplatte | „L“<br>Montageplatte | „ZL“<br>Montageplatte | „U“<br>Montageplatte |
| KDA-LOCK180Z-II                                                        | -                      | KDA-BL180-II         | KDA-BZL180-II         | KDA-BU180            |
| KDA-LOCK280DZC-II                                                      | KDA-BZLC280            | KDA-BL280-II         | KDA-BZL280-II         | -                    |
| KDA-LOCK350DZC                                                         | -                      | KDA-BL350            | KDA-BZL350            | -                    |
| KDA-LOCK500DZC-II                                                      | -                      | KDA-BL500-II         | KDA-BZL500-II         | -                    |



KDA-BL180-II

## Befestigungswinkel L

- Maße: 170x39x24 mm

| Liste der KaDe-Schlösser und kompatiblen Montageplatten |                        |                      |                       |
|---------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|
| Elektromagnetisches Schloss                             | „ZLC“<br>Montageplatte | „L“<br>Montageplatte | „ZL“<br>Montageplatte |
| KDA-LOCK180Z-II                                         | -                      | KDA-BL180-II         | KDA-BZL180-II         |
| KDA-LOCK280DZC-II                                       | KDA-BZLC280            | KDA-BL280-II         | KDA-BZL280-II         |
| KDA-LOCK350DZC                                          | -                      | KDA-BL350            | KDA-BZL350            |
| KDA-LOCK500DZC-II                                       | -                      | KDA-BL500-II         | KDA-BZL500-II         |

KDH-ZAS12/6/17

## Stromversorgung

- Die Pufferstromversorgung ist für die Stromversorgung von Steuereinheiten der Zutrittskontrolle bestimmt: KaDe KS2000 Serie, KaDe KS3000 Serie, Kantech KT-1.
- Das Netzteil ist für eine unterbrechungsfreie 12V-Gleichstromversorgung ausgelegt.
- Die Notstromquelle ist eine 12V Batterie vom Typ VRLA.
- Die Stromversorgung ist in Form eines Schrankes ausgeführt, der an die Wand montiert werden kann und in dem das Stromversorgungsmodul installiert ist. Bietet zusätzlich Platz für eine 12V/18Ah Batterie (nicht im Lieferumfang).
- Versorgungsspannung: 110-240V AC
- Ausgangsspannung: 13,5-13,7V DC
- Ausgangsstrom: 5A + 1A Batterieladung



FX-18

## Wartungsfreie Batterie 12V/18Ah

- Nennspannung: 12V
- Kapazität: 18Ah
- Maße: 167x181x77 mm
- Gewicht: 5,1 kg
- Innenwiderstand: ~ 16,5mΩ (bei geladenem Akku)
- Maximaler Entladestrom: 204A (5s)



Weitere Varianten verfügbar!



**LUXNA**  
L I G H T I N G

## LED NOTLEUCHTEN

Ein Gebäude muss für den Ernstfall gerüstet sein. Fluchtwege und Rettungswege in öffentlichen Gebäuden wie Arbeitsstätten, Veranstaltungsstätten und Verkaufsstätten, müssen deshalb jederzeit schnell erreichbar, stets mit Fluchtwegleuchten beleuchtet, sowie einheitlich und ausschließlich mit Symbolen ausgeschildert und gekennzeichnet werden.

**LXEM3-01**

**LED-Notleuchte**

- Montageart: Aufbau (Wand/Decke)
- Polycarbonat-Gehäuse
- IP65, Höhe: 55mm, Breite: 110mm
- Länge: 352mm, Ladezeit: 24 Std.
- Leistung: 3,6 W, Akkuleistung: 3 Stunden
- Erkennungsreichweite: 21m, Lichtstrom: 190 lm
- Leuchtzustandsanzeige: LED grün/rot
- inkl. Piktogramme



**LXEM3-02**

**LED-Notleuchte**

- Montageart: Decke,
- Polycarbonat-Gehäuse
- Höhe: 55mm, Breite: 110mm, Länge: 352mm
- IP20, Ladezeit: 24 Std., Leistung: 3,5 W
- Erkennungsreichweite: 24m, Lichtstrom: 15,8 lm
- Akkuleistung: 3 Stunden
- Leuchtzustandsanzeige: LED grün/rot
- inkl. Piktogrammen



**LXEM3-03**

**LED-Notleuchte**

- Montageart: Wand
- Polycarbonat-Gehäuse
- Höhe: 25mm, Breite: 195mm, Länge: 394mm
- IP20, Ladezeit: 24 Std., Leistung: 3 W
- Erkennungsreichweite: 24m
- Lichtstrom: 28,1 lm, Akkuleistung: 3 Stunden
- Leuchtzustandsanzeige: LED grün/rot
- inkl. Piktogrammen



**LXEM3-04**

**LED-Notleuchte**

- Montageart: Wand / Wandausleger /
- Deckeneinbau / Pendel, Polycarbonat-Gehäuse,
- IP20, Höhe: 55mm, Breite: 410mm, Länge: 410mm
- Ladezeit: 24 Std., Leistung: 3 W
- Akkuleistung: 3 Stunden
- Erkennungsreichweite: 24m
- Lichtstrom: 28,1 lm
- Leuchtzustandsanzeige: LED grün/rot
- inkl. Piktogrammen



**LXEM3-05**

**LED-Notleuchte**

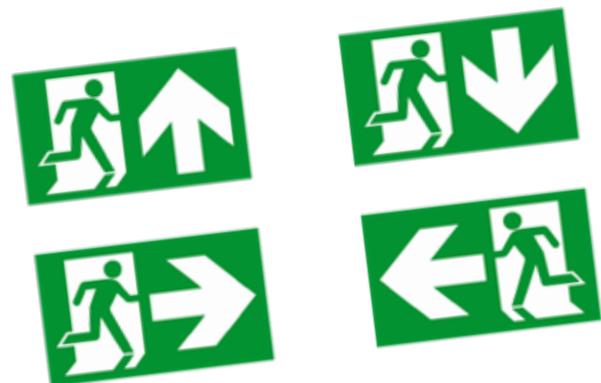
- Notlichtakku zu LXPAN40LEDXXX3
- Testknopf & LED Anzeige
- 7% Lichtstrom, Höhe: 48mm, Breite: 105mm, Länge: 265mm
- IP20, Leistung: 3,5 W, Leuchtzustandsanzeige: LED grün
- Ladezeit 24 Std.



**LXEM3-01-PE**

**Piktogramm-Set**

- zu LXEM3-01
- Pfeil links, Pfeil rechts, Pfeil oben, Pfeil unten







**Aachen**  
An der Glashütte 7  
**52074** Aachen  
Tel.: 0241/894690  
Fax: 0241/8946929  
aachen@yesss.de

**Aalen**  
Industriestraße 70  
**73431** Aalen  
Tel.: 07361/37830  
Fax: 07361/378320  
aalen@yesss.de

**Bergisch Gladbach**  
Kradepohlmühlenweg 16  
**51469** Bergisch Gladbach  
Tel.: 02202/920174  
Fax: 02202/920152  
bergischgladbach@yesss.de

**Böblingen**  
Hanns-Klemm-Str. 30  
**71034** Böblingen  
Tel.: 07031/4919720  
Fax: 07031/4919799  
boeblingen@yesss.de

**Düren**  
Felix-Wankel-Straße 13  
**52351** Düren  
Tel.: 02421/407890  
Fax: 02421/4078929  
dueren@yesss.de

**Eschweiler**  
An der Wasserwiese 11  
**52249** Eschweiler  
Tel.: 02403/87140  
Fax: 02403/871429  
eschweiler@yesss.de

**Euskirchen**  
An der Vogelrute 34  
**53879** Euskirchen  
Tel.: 02251/5064220  
Fax: 02251/5064229  
euskirchen@yesss.de

**Göppingen**  
Adolf-Safft-Str. 13  
**73037** Göppingen  
Tel.: 07161/814547  
Fax: 07161/815629  
goeppingen@yesss.de

**Gräfelfing**  
Lohenstraße 13  
**82166** Gräfelfing  
Tel.: 089/85836565  
Fax: 089/85836539  
graefelfing@yesss.de

**Heidelberg**  
Im Breitspiel 8  
**69126** Heidelberg  
Tel.: 06221/650260  
Fax: 06221/163664  
heidelberg@yesss.de

**Hilden**  
Agnes-Pockels-Straße 2  
**40721** Hilden  
Tel.: 02103/5973  
Fax: 02103/51441  
hilden@yesss.de

**Karlsruhe**  
Ottostraße 2  
**76227** Karlsruhe  
Tel.: 0721/490260  
Fax: 0721/41702  
karlsruhe@yesss.de

**Kitzingen**  
Rudolf-Diesel-Straße 21  
**97318** Kitzingen  
Tel.: 09321/31068  
Fax: 09321/34786  
kitzingen@yesss.de

**Mainz**  
Hans-Böckler-Str. 120  
**55128** Mainz  
Tel.: 06131/934710  
Fax: 06131/9347111  
mainz@yesss.de

**Mannheim**  
Am Ullrichsberg 32  
**68309** Mannheim  
Tel.: 0621/728920  
Fax: 0621/722745  
mannheim@yesss.de

**Menden**  
Kösterskämpchen 1  
**58706** Menden  
Tel.: 02373/93930  
Fax: 02373/939330  
menden@yesss.de

**München-Stadt**  
Landsberger Straße 183  
**80687** München-Stadt  
Tel.: 089/51777360  
Fax: 089/57869533  
muenchen@yesss.de

**Oberhausen**  
Duisburger Straße 131  
**46049** Oberhausen  
Tel.: 0208/25027  
Fax: 0208/26941  
oberhausen@yesss.de

**Rastatt**  
Im Steingerüst 35  
**76437** Rastatt  
Tel.: 07222/52085  
Fax: 07222/52854  
rastatt@yesss.de

**Reutlingen**  
Birnenweg 15  
**72766** Reutlingen  
Tel.: 07121/6950620  
Fax: 07121/6950630  
reutlingen@yesss.de

**Riemerling**  
Rudolf-Diesel-Str. 9b  
**85521** Riemerling  
Tel.: 089/61089333  
Fax: 089/61089339  
riemerling@yesss.de

**Schwelm**  
Ruhrstraße 74  
**58332** Schwelm  
Tel.: 02336/83268  
Fax: 02336/3088  
schwelm@yesss.de

**Stuttgart Airport**  
Zeppelinstraße 35/1  
**73760** Kemnat-Ostfildern  
Tel.: 0711/724013  
Fax: 0711/34219730  
moehringen@yesss.de

**Stuttgart Nord**  
Voltastraße 6  
**70376** Stuttgart  
Tel.: 0711/541266  
Fax: 0711/541269  
stuttgart@yesss.de

**Trier**  
Tonstraße 1  
**54293** Trier  
Tel.: 0651/968190  
Fax: 0651/9681911  
trier@yesss.de

**Ulm**  
Im Lehrer Feld 52  
**89081** Ulm  
Tel.: 0731/922980  
Fax: 0731/9229830  
ulm@yesss.de

**Velbert**  
Talstraße 48  
**42551** Velbert  
Tel.: 02051/24086  
Fax: 02051/24365  
velbert@yesss.de

**Wesel**  
Werner-von-Siemens-Str. 7  
**46485** Wesel  
Tel.: 0281/2067382  
Fax: 0281/20642909  
wesel@yesss.de

**Worms**  
Mainzer Straße 89  
**67547** Worms  
Tel.: 06241/97447  
Fax: 06241/57582  
worms@yesss.de

**Würselen**  
Am alten Kaninsberg 16  
**52146** Würselen  
Tel.: 02405/479840  
Fax: 02405/4798429  
wuerselen@yesss.de

**Luxembourg**  
YESSS ELECTRO  
18, rue du Commerce  
**L-3895** Foetz  
Luxembourg  
Tel.: +352 2739211  
Fax: +352 273921-21  
luxembourg@yessselectro.lu

### **Impressum**

YESSS Elektrofachgroßhandlung GmbH  
Killisfeldstr. 50  
76227 Karlsruhe Durlach

### **Kontakt**

Telefon: +49 (0)721 - 4098 - 0  
Fax: +49 (0)721 - 4098 - 201  
E-Mail: info@yesss.de

### **Geschäftsführer**

Dennis Mulder, Frederic Bonnefond

### **Handelsregister**

Amtsgericht Mannheim, HRB 101627

### **Umsatzsteuer-Identifikationsnummer**

DE143581185

Durch Produktänderungen und Weiterentwicklungen sind technische Änderungen jederzeit möglich. Aus den Angaben, Beschreibungen und Maßen können daher keine Ansprüche abgeleitet werden. Die angezeigten Produktbilder dienen der Illustration und können vom Original abweichen.

Alle Angaben ohne Gewähr. Für Irrtümer oder Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

© Fotos: Hersteller, YESSS Elektrofachgroßhandlung GmbH, Shutterstock.com

Gedruckt in Deutschland

