



SECURITY



MP500

MULTIFUNKTIONALES INTEGRIERTES SYSTEM



EN50131-zertifiziert
Grad 3

ELKRON
The key to security



MP500-SYSTEM

ELKRON-QUALITÄT IN EINEM VIELSEITIGEN UND ZUVERLÄSSIGEN EINBRUCHMELDESYSTEM.

Das Elcron MP500-System ist die ideale Lösung für skalierbare Einbruchmeldeanlagen in Wohn-, Geschäfts- oder Industrieumgebungen. Es kann aus der Ferne über PC, Tablet oder Smartphone verwaltet und mit Videoüberwachungskameras integriert werden.

Eine vollständige Zentralenbaureihe

MP500/4N: Zentrale mit 4 auf bis zu 32 erweiterbaren Eingängen, zuweisbar auf 4 unabhängige Bereiche.

MP500/8: Zentrale mit 8 auf 64 erweiterbaren Eingängen, zuweisbar auf 8 unabhängige Bereiche.

MP500/16: Zentrale mit 8 auf 128 erweiterbaren Eingängen, zuweisbar auf 16 unabhängige Bereiche.

Ein System, das immer verbunden bleibt

Die MP500-Zentrale kann zwei Telefonübertragungswege, PSTN und GSM/GPRS, verwalten, wobei einer als Backup für den anderen dient. Dadurch steigt die Sicherheit, dass Alarmmeldungen Polizei oder Leitstelle erreichen. Der Benutzer kann außerdem per Telefontönen oder SMS-Befehlen aus der Ferne mit dem System interagieren. Die Zentralen können über zwei unterschiedliche Schnittstellen per App verwaltet werden.

Ein System für jede Anforderung

Dank des modularen Aufbaus des Elcron-Systems können dieselben Peripheriegeräte (Leser und Bedienteile) mit allen Zentralen der Baureihe verwendet werden. Das System kann je nach Bedarf über verdrahtete oder Funkerweiterungen ausgebaut werden.

Zertifizierte Qualität und Leistung



Zur Gewährleistung der Zuverlässigkeit ist die Zentralenbaureihe nach der europäischen Norm EN50131 IMQ-zertifiziert.

Unbegrenzte Möglichkeiten durch die Integration mit anderen Systemen

MP500-Zentralen können Videofunktionen über IP-Kameras verwalten. Darüber hinaus lassen sich technische Alarmer wie Überflutung, medizinischer Notruf oder Brandalarm einbinden, sodass das System für vielfältige kundenspezifische Anpassungen offen ist.

FLEXIBLER, LEISTUNGSFÄHIGER, BESSER ERWEITERBAR

Die zahlreichen, laufend aktualisierten Funktionen ermöglichen den Einsatz des MP500 in Anlagen mit integrierten Steuerungsanforderungen. Dazu gehören Funkerweiterung für Hybridsysteme, Zusatznetzteil mit Bus-Signalverstärker, Fernprogrammierung und Benutzersteuerung per App.



Erweiterbarkeit verdrahtet/Funk

Über die ER600-Schnittstelle können Funkmelder und Funksirenen in die Einbruchmeldeanlage eingebunden werden, sodass sich das System ohne zusätzliche Verkabelung erweitern lässt.



Lokale und/oder Fernprogrammierung

Mit der Software HI-CONNECT kann der Installateur festlegen, wie die Zentrale mit dem Internet verbunden wird.



Konfiguration

Updates / Übertragung von Konfiguration und Programmierung zwischen PC und Zentrale.



Mehrere Kommunikationswege

Die Zentrale kann bis zu drei Kommunikationswege (PSTN / GSM-GPRS / LAN) für die Alarmübertragung verwalten.



Integrierbare HD-IP/Wi-Fi- Kameras

Über optionale Schnittstellen können bis zu 8 IP/Wi-Fi-Kameras in die Einbruchmeldeanlage integriert werden.



Alarm- meldungen

Vorausgezeichnete Sprachnachrichten und/oder Alarm-SMS mit Identifizierung des einzelnen Eingangs. Benachrichtigungen in der Benutzer-App.

FUNKTION UND DESIGN IN EINEM BEDIENTEIL



Bedienteil KP500D/ST

Oberfläche aus gehärtetem Glas, OLED-Display und kapazitive „Soft Touch“-Technologie.

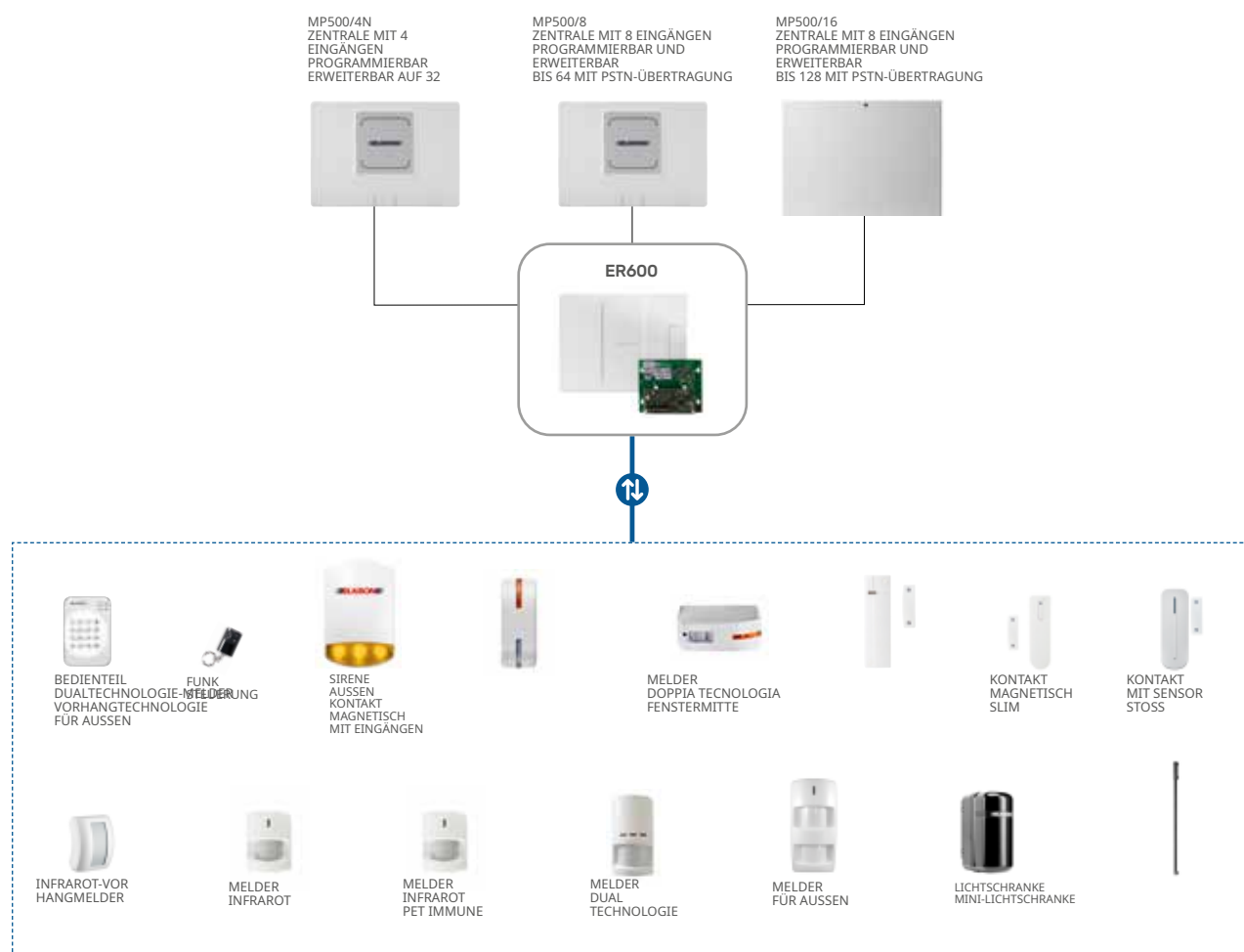
Ein klares, modernes Design, das sich dezent in jede Innenarchitektur einfügt und aus einem früher zu versteckenden Element ein Gestaltungselement macht: dem Bedienteil der Einbruchmeldeanlage.

FUNKERWEITERUNG ER600

Die Funkerweiterung ER600 macht eine MP500-Zentrale zu einem Hybrid-System aus verdrahteten und Funkkomponenten. Jede ER600 kann verwalten:

- ✓ 16 Melder
- ✓ 2 Außensirenen
- ✓ 8 Fernbedienungen
- ✓ 8 Funkbedienteile.

Die ER600 verwendet ein ultraschnelles bidirektionales Schmalband-FSK-Funkprotokoll mit bis zu 2 km Reichweite im Freifeld und erhöht die durchschnittliche Batteriebensdauer der Peripheriegeräte auf 5 Jahre*.



* Verbrauch berechnet für eine Anlage mit 4 Mikrokontakten mit Hilfeingängen, 2 Innenmeldern und 1 Außensirene unter normalen Betriebsbedingungen.

FERNSTEUERUNG FÜR BENUTZER UND INSTALLATEUR

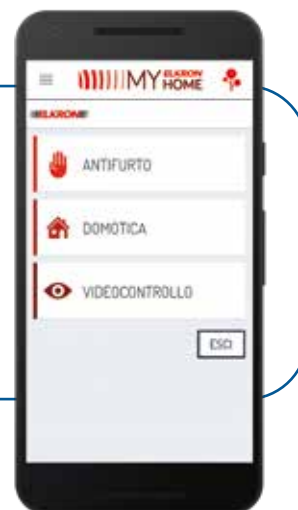
Mit MP500 lässt sich die Anlage schnell und einfach steuern. Eine in der Zentrale installierte und im My-Elkron-Home-Portal registrierte Webschnittstelle ermöglicht dem Benutzer die Bedienung per Smartphone oder Tablet mit der kostenlosen MY Elkron Home App.



Installateursteuerung

Die Schnittstelle IT500WEB, kompatibel mit MP500/4N, MP500/8 und MP500/16, verbindet die Zentrale über Ethernet mit dem Heimmodem/-router. Mit HI-CONNECT kann der Installateur IT500WEB konfigurieren und lokal oder aus der Ferne auf die Anlage zugreifen.

Fernverwaltung der MP500-Systemfunktionen per App
My Elkron Home ermöglicht die Fernsteuerung von MP500-Einbruchmeldeanlagen über Tablet und Smartphone. Die App funktioniert mit allen drei Elkron MP500-Zentralen mit Webserver und erlaubt die sichere Steuerung mehrerer Anlagen.



Verfügbare Funktionen



Antintrusione

- ✓ Anzeige des Anlagenstatus
- ✓ Scharf / Unscharf / Teilschaltung
- ✓ Ereignisspeicher anzeigen
- ✓ Eingänge sperren / freigeben
- ✓ Datum - Uhrzeit einstellen
- ✓ Aktivieren / Deaktivieren Zeitprogramm
- ✓ Aktivieren / Deaktivieren Techniker, Benutzer, Schlüssel
- ✓ Aktivieren / Deaktivieren Fernzugriff
- ✓ Telefonnummer ändern / Ereigniszuordnung
- ✓ Systemprüfung



Hausautomation

Schalten der fernsteuerbaren Ausgänge der Zentrale. Bei einem Alarm ermöglicht diese Integration zum Beispiel:

- ✓ Aktoren und Türverriegelungen steuern
- ✓ Innen- oder Außenbeleuchtung einschalten
- ✓ Zuordnungen erstellen



Videoüberwachung

- ✓ Verwaltung von bis zu 8 Überwachungskameras
- ✓ Anzeige von max. 8 Kameras (4+4) mit 1 fps
- ✓ Versand von E-Mails mit Fotoanhängen - Benachrichtigung mit direktem Zugriff auf die auf der IT500WEB-Platine gespeicherten Alarmbilder.

FERNSTEUERUNG FÜR DEN BENUTZER

Neue My Elcron Family App

My Elcron Family ist die neue einfache und intuitive App für Systeme mit MP500/8-Zentrale zur Bedienung von Einbruch- und Videofunktionen durch den Endbenutzer. Der Systemstatus kann jederzeit geprüft, die Anlage scharf/unscharf geschaltet und Kamerabilder aus der Ferne angezeigt werden.



Antintrusione

- Die Anlage ist vollständig/oder teilweise scharf/unscharf schalten
- ✓ Benutzer aktivieren/deaktivieren
 - ✓ Ausgewählte Melder ausschließen
 - ✓ Ausgang ansteuern
 - ✓ Ereignisspeicher anzeigen
 - ✓ Benachrichtigungen empfangen.
 - ✓
 - ✓



Geolocalisierung

Die Positionsbestimmung des Benutzers relativ zur Zentrale ermöglicht automatische Befehle beim Entfernen vom oder Annähern an das Zuhause. So kann die Anlage beim Verlassen automatisch scharf bzw. bei Annäherung nach Bestätigung in der App unscharf geschaltet werden.



Kameras

Über die App können in die Einbruchmeldeanlage integrierte Kameras verwaltet werden. Die Videofunktion ermöglicht:

- ✓ Bis zu 8 IP-Kameras live anzeigen
- ✓ Bei Alarm automatisch Live-Video anzeigen
- ✓ Aufzeichnungen nach einem Alarm im Playback ansehen
- ✓ Aufzeichnungsverlauf anzeigen.

✓

✓

Einfach zu installieren

Die Schnittstelle IT500CLOUD wird mit dem Systembus und per LAN oder Wi-Fi mit dem Heimmodem/-router verbunden. Das Einlesen per QR-Code und die geführte automatische Konfiguration machen die Inbetriebnahme sehr einfach. Ebenso kann ein Videorekorder eingebunden und in Betrieb genommen werden, an den marktübliche IP-Kameras oder einzelne Elcron-Kameras TC19 und TC20 angeschlossen werden können.

ZENTRALENBAUREIHE

Der große Funktionsumfang ermöglicht den vielseitigen Einsatz zu Hause, im Unternehmen oder im Geschäft und gewährleistet dabei stets ein hohes Sicherheitsniveau.



MP500/4N
Beispiel: Haus - Büro

Zentrale: Elcron MP500/4N mit 4 auf 32 erweiterbaren Eingängen, 2 auf 11 erweiterbaren Grundausgängen, Bedienteil
Ausgänge: 1 Außensirene
Eingänge: 3 Magnetkontakte für Eingangstür/Fenster, 1 Bewegungsmelder



MP500/8
Beispiel: Geschäft - Lager

Zentrale: Elcron MP500/8 mit 8 auf 64 erweiterbaren Eingängen, 6 auf 27 erweiterbaren Ausgängen, Bedienteil
Ausgänge: 1 Innensirene, 1 Außensirene
Eingänge: 2 Magnetkontakte, 2 Glasbruchmelder, 2 Rollladenmelder, 2 Bewegungsmelder



MP500/16
Beispiel: Mehrzweckgebäude

Zentrale: Elcron MP500/16 mit 8 auf 128 erweiterbaren Eingängen, 6 auf 51 erweiterbaren Ausgängen, Bedienteil zur Verwaltung von 3 unabhängigen Bereichen
Erweiterungen: Bus-Repeater AS500/RPT mit integrierter Erweiterung, 8 Eingängen und 3 Ausgängen zur Anbindung an die Hausautomation
Ausgänge: 3 Außensirenen, 3 Innensirenen
Eingänge: 20 Magnetkontakte, 48 Bewegungsmelder, 20 Infrarotbarrieren, 12 Mikrowellen-Außenbarrieren



MP500/4N
Art.-Nr.
80MP1N00111



MP500/8
Art.-Nr.
80MP4L00111

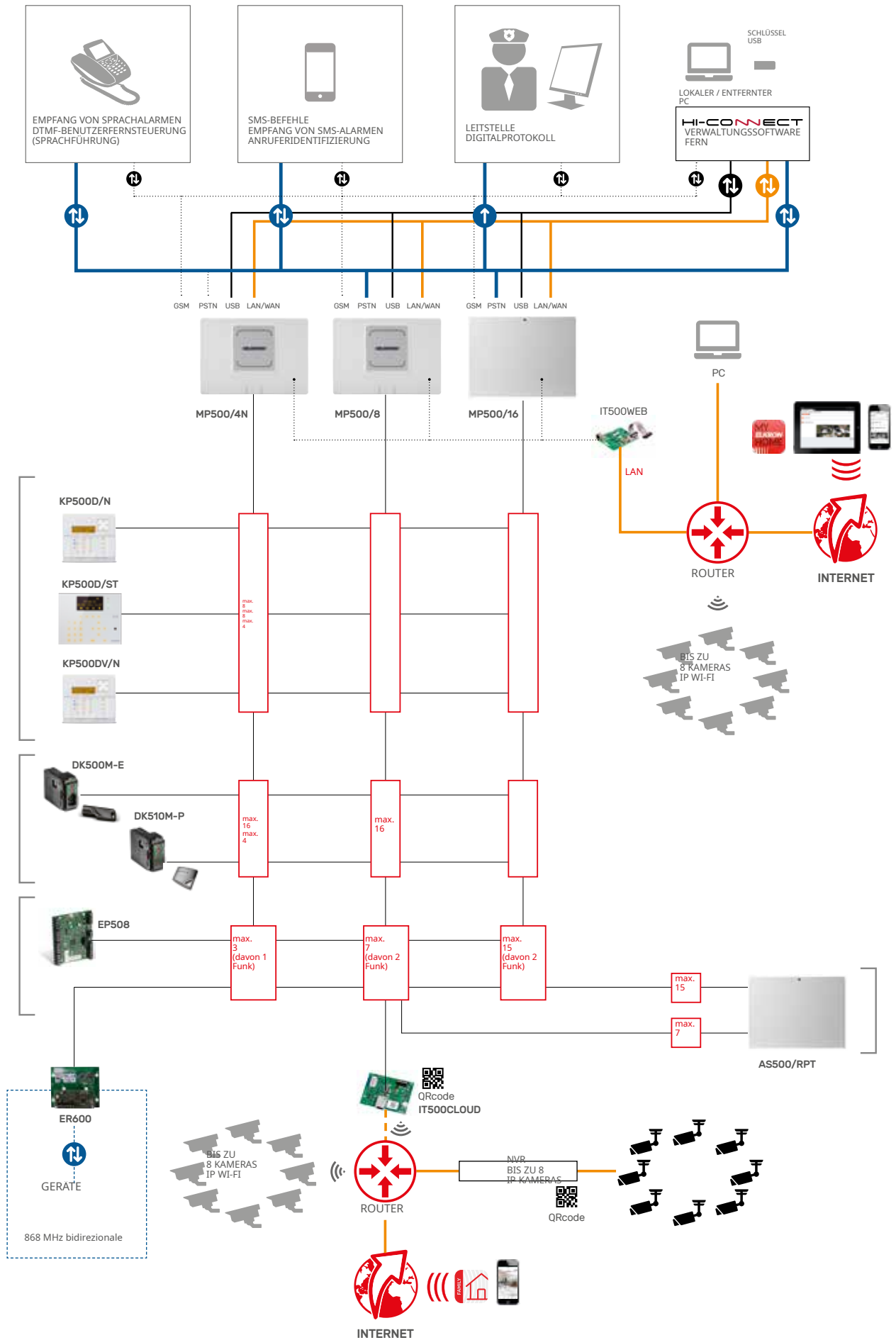


MP500/16
Art.-Nr.
80MP5L00111

MERKMALE

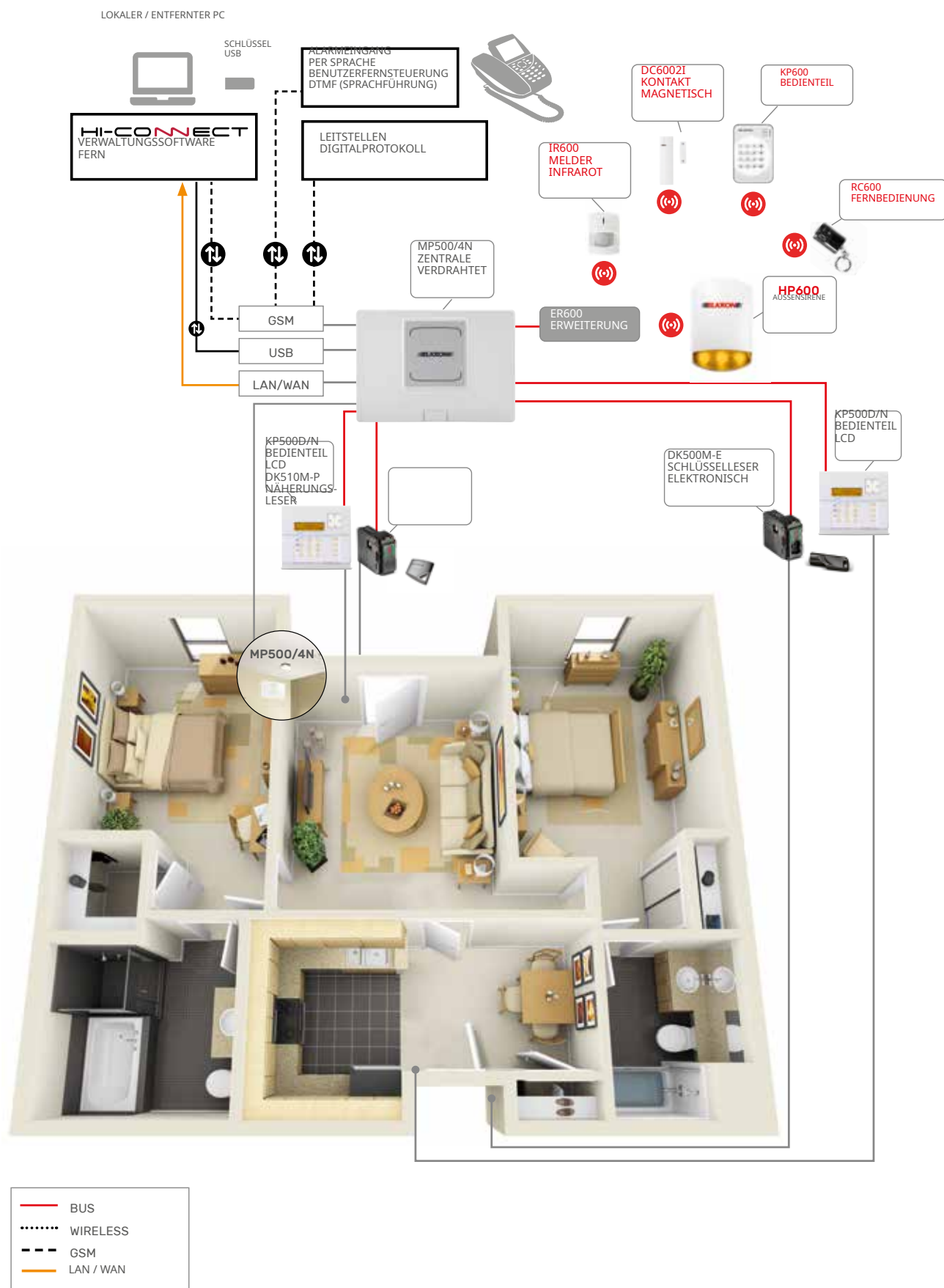
	MP500/4N Art.-Nr. 80MP1N00111	MP500/8 Art.-Nr. 80MP4L00111	MP500/16 Art.-Nr. 80MP5L00111
GRUND- / ERWEITERBARE EINGÄNGE	4/32	8/64	8/128
GRUND- / ERWEITERBARE AUSGÄNGE	2/11	6/27	6/51
PSTN-ÜBERTRAGUNG	Option (ILT500-N)	JA	JA
DIGITALE MULTIPROTOKOLL-ÜBERTRAGUNG	JA	JA	JA
ÜBERTRAGUNG VON SPRACHMELDUNGEN	Option (SV500)	Option (SV500)	Option (SV500)
ZEITPROGRAMM	JA	JA	JA
GSM-/GPRS-ÜBERTRAGUNG	Option (IMG500/N)	Option (IMG500/N)	Option (IMG500/N)
LCD-BEDIENTEIL	JA	JA	JA
SOFT-TOUCH-BEDIENTEIL	JA	JA	JA
FUNKERWEITERUNG	JA	JA	JA
SYSTEMAUFTeilUNG IN BEREICHE	4	8	16
SYSTEMAUFTeilUNG IN AREALE	2	4	4
WEBSERVER-SCHNITTSTELLE	Option (IT500WEB)	Option (IT500WEB)	Option (IT500WEB)
CLOUD-SCHNITTSTELLE	NEIN	Option (IT500CLOUD)	NEIN
EREIGNISSEPEICHER-VERWALTUNG	1000 Ereignisse	1000 Ereignisse	1000 Ereignisse
EN50131-ZERTIFIZIERUNG	Grad 2	Grad 3	Grad 3

MP500-SYSTEM

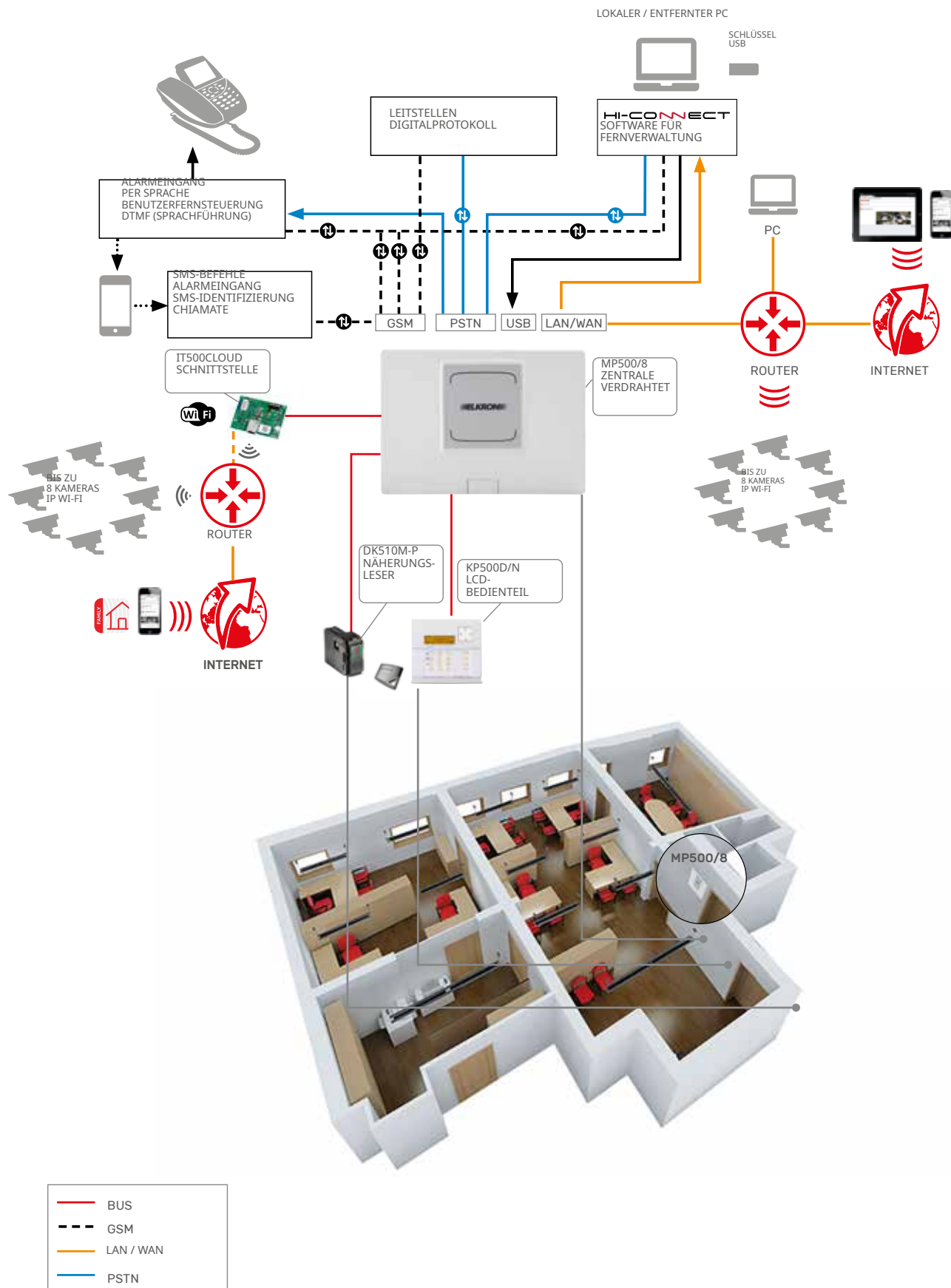


MP500/4N: VON 4 BIS 32 EINGÄNGE

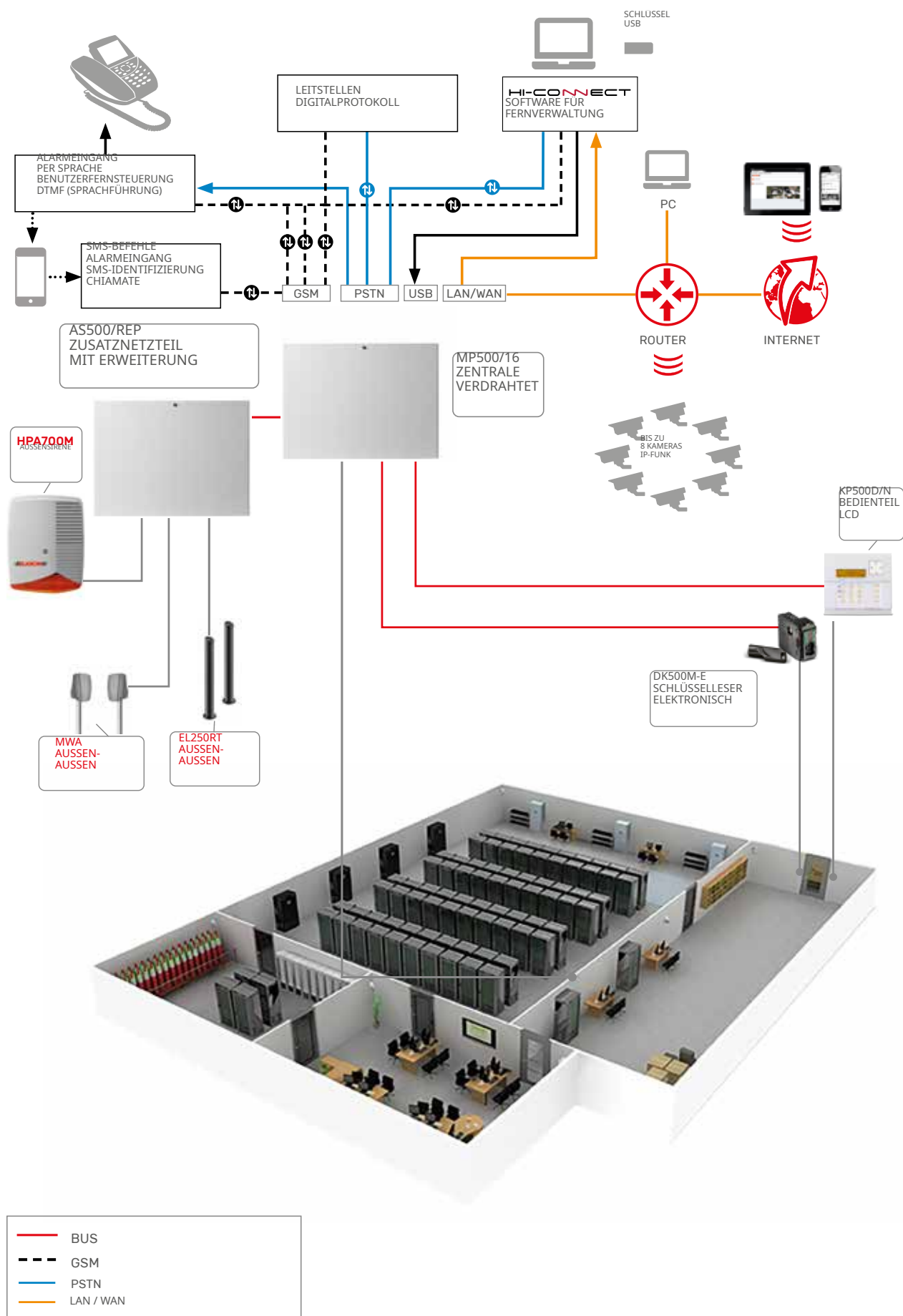
Flexibel und anpassbar



Sicherheit durch permanente Verbindung: per Telefon, LAN/ WAN oder HI-CONNECT MP500/8: VON 8 BIS 64 EINGÄNGE



MP500/16: VON 8 BIS 128 EINGÄNGE



PRODUKTPALETTE



ZENTRALE

MP500/4N
Art.-Nr.
80MP1N00111



- 8 Zonen, erweiterbar bis 32
- 4 schaltbare Bereiche
- ✓ Lokale (USB) und Fernprogrammierung (Modem) per PC
- ✓ Videoverwaltung, Funkintegration und Verwaltung des IMG500-Moduls über Internet
- ✓ Integriertes 1,5-A-Netzteil
- EN50131 Grad 2 zertifiziert

✓
✓



ZENTRALE

MP500/8
Art.-Nr.
80MP4L00111



- 8 Zonen, erweiterbar bis 64, mit integriertem Telefonübertragungsgerät
- ✓ 8 schaltbare Bereiche
- ✓ Lokale (USB) und Fernprogrammierung (Modem/ LAN) per PC
- ✓ Videofunktion über Internet zugänglich
- Integriertes 1,5-A-Netzteil
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert

✓
✓



ZENTRALE

MP500/16
Art.-Nr.
80MP5L00111



- 8 Zonen, erweiterbar bis 128, mit integriertem Telefonübertragungsgerät
- ✓ 16 schaltbare Bereiche
- ✓ Lokale (USB) und Fernprogrammierung (Modem/ LAN) per PC
- ✓ Videofunktion über Internet zugänglich
- Integriertes 3,4-A-Netzteil
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert

✓
✓



FERNBEDIENTEIL MIT LCD-DISPLAY

KP500D/N
Art.-Nr.
80KP7100111



- Alphanumerisches LCD, 2 Zeilen mit 16 Zeichen
- 9 LEDs für Systemstatus
- ✓ 12 alphanumerische Tasten, 7 Navigationstasten, 3 Schnellbefehlstasten
- ✓ 2 Hilfseingänge
- Öffnungs- und Abrisschutz
- ✓ Versorgung über den Zentralenbus
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert

✓
✓
✓



FERNBEDIENTEIL MIT LCD-DISPLAY UND SPRACHSYNTHESE

KP500DV/N
Art.-Nr.
80KP7200111



- Alphanumerisches LCD, 2 Zeilen mit 16 Zeichen
- 9 LEDs für Systemstatus
- ✓ 12 alphanumerische Tasten, 7 Navigationstasten, 3 Schnellbefehlstasten
- ✓ Mikrofon, Lautsprecher und Sprachverbindung
- Öffnungs- und Abrisschutz
- ✓ Versorgung über den Zentralenbus
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert

✓
✓
✓



TOUCH-BEDIENTEIL

DK500D/ST
Art.-Nr.
80KP7600111



- OLED-Grafikdisplay mit Helligkeitsregelung
- 7 Navigationstasten, 4 Funktionstasten, 12
- ✓ alphanumerische Tasten
- 4 Status-LEDs
- ✓ 2 Hilfseingänge
- Näherungssensor
- ✓ Versorgung über den Zentralenbus
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert

✓
✓
✓
✓



SCHLÜSSELLESER ELEKTRONISCH (FÜR SCHLÜSSEL DK50)

DK500M-E
Art.-Nr.
80DK5000211

- 5 LEDs: 4 für Systemstatus + 1 Alarmspeicher
- ✓ 2 programmierbare Eingänge an Bord

✓

Weißer Ausführung erhältlich
DK500M-E/B Art.-Nr. 80DK5100211



NÄHERUNGSSCHLÜSSEL- LESER (FÜR SCHLÜSSEL DK70)

DK510M-P
Art.-Nr.
80DK6200111

- 5 LEDs: 4 für Systemstatus + 1 Alarmspeicher
- ✓ 2 programmierbare Eingänge an Bord

✓

Weißer Ausführung erhältlich
DK510M-P/B Art.-Nr. 80DK6300111



ELEKTRONISCHER SCHLÜSSEL DIGITAL DK50

Art.-Nr.
80DK5400211



MIFARE-NÄHERUNG SSCHLÜSSEL

Art.-Nr.
80DK6400111



MODUL GSM/GPRS

IMG500/N
Art.-Nr.
80CT5510111

- Verbindet MP500/8- und MP500/16-
- ✓ Zentralen mit dem GSM-Telefonnetz
- Dualband-GSM-Sender/Empfänger
- ✓ (900/1800 MHz)



PLATINE FÜR SPRACHSYNTHESE

SV500N I/F/GB
Art.-Nr.
80CT6610111

- Drei wählbare Sprachen: ITALIENISCH /
- ✓ ENGLISCH / FRANZÖSISCH
- Audio-Bus für Sprach- und Raumhörfunktionen
- über Bedienteil (KP500DV/N)
- ✓ Sprachführung für DTMF-Fernbefehle

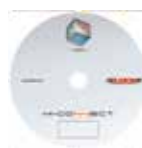
✓



LEITUNGSSCHNITTSTELLE PSTN-TELEFON

ILT500-N
Art.-Nr.
80CT6920115

- ✓ Für die Zentrale MP500/4N (oder als
- Ersatzteil für alle MP500-Zentralen)



SOFTWARE FÜR KONFIGURATION HI-CONNECT

Art.-Nr.
80SW2400111

- ✓ Softwareanwendung für Elcron-Zentralen
- ✓ Kompatibel mit Windows-Betriebssystemen



FERNANTENNE

ANTENNA GSM 1
Art.-Nr.
80AN0300111

- Komplett mit Halterung, Dübeln zur
- ✓ Wandmontage und 5-m-Kabel mit SMA-M-Stecker,
- kompatibel mit dem GSM-Modul IMG500/N



ANTENNE FÜR GEHÄUSE METALL

ANTENNA GSM 2
Art.-Nr.
80AN0400111

- Antenne für Metallgehäuse mit SMA-M-Stecker,
- ✓ kompatibel mit Modul IMG500/N
- Zur Verwendung mit dem GSM-Modul IMG500 in
- der MP500/16-Zentrale

✓

PRODUKTPALETTE



SCHNITTSTELLE WEBSERVER

IT500WEB

Art.-Nr.
80IT2710111

Integrierte Webserver-Funktion zur Verbindung von MP500-Zentralen mit dem LAN über ADSL-

- ✓ Modem/Router
- Bis zu 8 IP-Kameras frei einem oder mehreren Zentraleneingängen zuweisbar
- ✓ Benutzersteuerung über My Elcron Home App
- ✓ Fernkonfiguration durch den Installateur

✓

✓



IOT-SCHNITTSTELLE FÜR MP500/8-ZENTRALE

IT500CLOUD

Art.-Nr.
80IT2610111

Auf der einen Seite mit dem Bus der MP500/8-Zentrale und auf der anderen mit dem Heimrouter

- ✓ (LAN oder Wi-Fi) verbunden
- Benutzersteuerung von Einbruch / Video / Hausautomation über die My Elcron Family App
- ✓ Bis zu 8 IP-Kameras im selben LAN wie die Zentrale oder über NVR, frei einem oder mehreren Eingängen zuweisbar

✓



USB-SCHNITTSTELLE

IT USB/KEY

Art.-Nr.
80MP5K10111

Verbindet die Zentrale zur Anlagenkonfiguration mit

- ✓ einem PC
- ✓ Kann einen USB-Stick für Datensicherung und Firmware-Updates aufnehmen



SCHNITTSTELLE ETHERNET

ETHERNET-SCHNITTSTELLE

Art.-Nr. 80IT1200111

- ✓ Ermöglicht die Verwaltung von Netzwerken aus MP500-Zentralen mit Fernüberwachungsanwendungen



VERDRAHTETE BUS-ERWEITERUNG

G

EP508

Art.-Nr.
80MP7K00211



8 programmierbare Eingänge + 1 separater 24H-

- ✓ Sabotageeingang
- 3 programmierbare Ausgänge (1 Relais + 2 elektronisch)
- ✓ 1 Sabotageeingang
- ✓ EN50131 Grad 3 zertifiziert



NETZTEIL ZUSATZ AM BUS

AS500/REP

Art.-Nr. 80MP4J00111

3,4-A-Netzteil

- ✓ Vorbereitet für 18-Ah-Batterie
- ✓ 8 programmierbare Eingänge + 1 separater 24H-
- ✓ Sabotageeingang
- ✓ 3 programmierbare Ausgänge (1 Relais + 2 elektronisch)
- ✓ 1 Sabotageeingang

✓



ABS-GEHÄUSE WANDMONTAGE

Art.-Nr.
80MP6J00111

Schützt eine verdrahtete EP508-Erweiterung oder IT500CLOUD-Schnittstelle

- ✓ Vorbereitet für verdrahtete EP508- oder Funkerweiterung ER600
- Öffnungs- und Abrisschutz



ABS-WANDGEHÄ USE

Art.-Nr.
80MP4J00111



✓

✓



FUNKERWEITERUNG AM BUS

ER600

Art.-Nr.
80WL2410111

Ultraschnelle bidirektionale Schmalband-FSK-

- ✓ Funkkommunikation
- Frequenz: 868,6375 MHz
- ✓ Funkreichweite: 2 km (ohne Reflexionen und/oder Dämpfung)

✓



FERNBEDIENUNG

RC600 Art.-Nr.
80TX4400113



- 4 Tasten (Gesamt EIN/AUS / 1 programmierbare
- ✓ Teilschaltung / Panikalarm)
- ✓ Schiebedeckel als Tastenschutz
- ✓ LED für Senden/Empfangen
- ✓ Batterien im Lieferumfang
- ✓ Anzeige Batterie schwach

✓

✓



LED-BEDIENTEIL

KP600 Art.-Nr.
80KP5500113

- Bedienung Gesamt EIN/AUS / 1 programmierbare
- ✓ Teilschaltung / Panikalarm
- Systemstatus-LED
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Funktionskontrolle
- ✓ Batterien im Lieferumfang
- ✓



MICROCONTATTO

DC600 Art.-Nr.
80MM1E00113

- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Montage an Tür- und Fensterrahmen
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Hochleistungsmagnet
- Integrierte LED-Rückmeldung
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang
- ✓
- ✓

Braune Version
verfügbar Art.-Nr.
80MM1H00113



MIKROKONTAKT MIT HILFSEINGÄNGEN

DC6002I Art.-Nr.
80MM1G00113

- Zwei verdrahtete Eingänge zum Anschluss eines
- ✓ Kontakts
- ✓ und eines verdrahteten Mikrokontakts für
- ✓ Rolläden
- ✓ Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- Überwachungssignale zur Kontrolle der
- Gerätefunktion
- ✓ Integrierte LED-Rückmeldung
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang
- ✓

Farbige Ausführung erhältlich
marrone Art.-Nr. 80MM1H00113
ANTI
SABOTAGE
ENERGIE
SPAREN



MAGNETISCHER MIKROKONTAKT MIT STOSS- ODER VIBRATIONSMELDER

DC600S Art.-Nr.
80MM1L00113

- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Montage an Tür- und Fensterrahmen
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Empfindlichkeitseinstellung
- ✓ Integrierte LED-Rückmeldung
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang
- ✓
- ✓

Braune Version
verfügbar Art.-Nr.
80MM1M00113



INNEN-INFRA ROTMELDER

IR600 Art.-Nr.
80IR2E00113

- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- Zwei wählbare Empfindlichkeitsstufen
- ✓ Weißlichtschutz
- ✓ Erfassungsbereich 12 m bei 110°
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Integrierte LED-Rückmeldung und Testtaste
- ✓ Schutz gegen Insekteneindringen
- Sensor zur automatischen
- Temperaturkompensation
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓



INNEN-INFRA ROTMEL DER MIT HAUSTIERIMMUNITÄT

IRP600 Art.-Nr.
80IR5D00113

- Zwei wählbare Empfindlichkeitsstufen
- ✓ Weißlichtschutz
- ✓ Erfassungsbereich 12 m bei 110°
- ✓ Tierausschluss: bis 27 kg innerhalb 7 m
- ✓ Erzeugt regelmäßig Überwachungssignale zur
- ✓ Funktionskontrolle
- Integrierte LED-Rückmeldung und Testtaste
- ✓ Insektenschutz
- ✓ Automatischer Temperaturkompensationssensor
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓



PRODUKTPALETTE



INFRAROT-VORHANGMELDER



IRT600 Art.-Nr.
80IR1F00113

- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- Zwei wählbare Empfindlichkeitsstufen
- ✓ Weißlichtschutz
- ✓ Erfassungsbereich 8 m bei 110°
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Schutz gegen Insekteneindringen
- ✓ Sensor zur automatischen
- Temperaturkompensation
- ✓ Langlebige Lithiumbatterie im Lieferumfang



DUALTECHNOLOGIE-INNENMELDER



IM600 Art.-Nr.
80IM3900113

- Kombiniert IR- und Mikrowellentechnologie 10.525GHz
- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Hoher RFI/EMI-Schutz
- Selbstadaptive Erfassungsreichweite: 3 bis 12 m/110°
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Sensor zur automatischen
- ✓ Temperaturkompensation
- Wand- oder Eckmontage
- Selbstdiagnose
- ✓ Statusanzeige über drei LEDs
- ✓ Langlebige Batterien im Lieferumfang



DOPPEL-INFRAROT-AUSSENMELDER MIT HAUSTIERIMMUNITÄT



EIF600 Art.-Nr.
80IR2F00113

- Wand-/Eckmontage mit 90°-mit Gelenk
- ✓ Haustierimmunität in 4 Stufen programmierbar: niedrig (75 cm/60 kg), mittel (60 cm/40 kg), hoch (45 cm/30 kg) und sehr hoch (30 cm/20 kg)
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- Überwachungssignale zur Kontrolle der
- Gerätefunktion
- ✓ Automatische Anpassung an Temperatur und Helligkeit
- ✓ Integrierte LED-Rückmeldung
- Batterien im Lieferumfang



DUALTECHNOLOGIE-MELDER TECHNOLOGIE VORHANGEFFEKT



DT600 Art.-Nr.
80IM4100113

- Mikrowellenfrequenz: 24 GHz
- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Empfindlichkeitseinstellung
- ✓ Weißlichtschutz
- ✓ Erfassungsreichweite 8 m
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der
- ✓ Gerätefunktion
- Schutz gegen Insekteneindringen
- Sensor zur automatischen
- Temperaturkompensation
- ✓ Langlebige Batterien im Lieferumfang



DUALTECHNOLOGIE-MELDER FÜR FENSTERMITTE



DT610 Art.-Nr.
80IM4600113

- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Empfindlichkeitseinstellung
- ✓ Weißlichtschutz
- ✓ Erfassungsbereich 3 m
- ✓ Rollladenerkennung



- Erzeugt regelmäßig Überwachungssignale zur
- ✓ Funktionskontrolle
- Insektenschutz
- ✓ Automatischer Temperaturkompensationssensor
- ✓ Langlebige Batterien im Lieferumfang



Braune Ausführung erhältlich
Art.-Nr. 80IM4700113





ELR60 BARRIERE

ELR60RT2PH/60

Art.-Nr.

80EL2900111

- ✓ Paar Doppelstrahlbarrieren, Reichweite 60 m
- ✓ Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Erzeugt in regelmäßigen Abständen
- ✓ Überwachungssignale zur Kontrolle der Gerätefunktion
- ✓ Außenreichweite 60 m



- Übertragene Meldungen: Alarm/Sabotage/Batterie schwach
- ✓ Programmierbare optische Synchronisation auf 4 Kanälen
- ✓ Sensor zur automatischen
- ✓ Temperaturkompensation
- ✓ Langlebige Batterien im Lieferumfang



MINI-FUNK-INFAROTBARRIERE



ELR600RT/10 Art.-Nr.
80EL3000111

ELR600RT/15 Art.-Nr.
80EL3100111

ELR600RT/20 Art.-Nr.
80EL3200111

- Modelle: 1 / 1,5 / 2 m Höhe
- Hochgeschwindigkeits-Signalübertragung
- ✓ Erzeugt regelmäßig Überwachungssignale zur Funktionskontrolle
- ✓ Maximale Reichweite 10 m
- Alarmprogrammierung bei Strahlunterbrechung: OR oder AND von zwei Strahlen
- ✓ Zweistufige Durchgangsempfindlichkeit

- Optische Synchronisation
- ✓ Sensor zur automatischen
- ✓ Temperaturkompensation
- ✓ Temperatur
- ✓ Langlebige Batterien im Lieferumfang

IP54



DREHKIT ELR600RT

KIT für ELR600
Art.-Nr.
80EL3200111



AUSSENSIRENE MIT BLITZLEUCHTE

HP600 Art.-Nr.

80HP8A00113



- ✓ Programmierbarer Sirenenzyklus: 3, 5 oder 10 min
- ✓ Erzeugt regelmäßig Überwachungssignale zur Funktionskontrolle

- UV-Schutz
- ✓ Jamming-Schutz
- ✓ Systemstatusanzeige
- ✓ Batterien im Lieferumfang



IP/WI-FI-CUBE-KAMERA 2 MP FÜR INNEN

TC19

Art.-Nr. 80TC1U00133

- Festobjektiv 2,8 mm, 108° HFOV
- Sony-Starlight-Sensor für farbige Nachtsicht
- ✓ 10 IR-LEDs für Schwarzweiß-Nachtsicht
- ✓ Micro-SD-Slot (max. 64 GB)
- Videokompression H.264/H.265 bis
- ✓ 1920x1080@20fps
- ✓ Netzteil im Lieferumfang



IP/WI-FI-BULLET-KAMERA 2 MP POE FÜR AUSSEN

TC20/N

Art.-Nr. 80TC1V00133

- Autofokus-Objektiv 2,8-12 mm
- ✓ Sony-Starlight-Sensor für farbige Nachtsicht
- ✓ IR-LEDs für Schwarzweiß-Nachtsicht bis 30 m
- ✓ Micro-SD-Slot (max. 64 GB)
- Videokompression H.264/H.265 bis
- ✓ 1920x1080@20fps
- ✓ IP66

KAMERAZUBEHÖR
TC20

ANSCHLUSSDOSE SP/TEL
Art.-Nr. 80TC1W00133

NETZTEIL PS/TEL
Art.-Nr. 80PS5800133

TECHNISCHER KUNDENDIENST (STAC)

Für Elkron ist Serviceorientierung zugleich Ziel und Ressource. Elkron erfüllt die Anforderungen seiner Kunden mit hochwertigen Systemen und Dienstleistungen, kurzen Reaktionszeiten und zuverlässigen Lösungen, auch bei individuellen Sonderanforderungen.

Der technische Kundendienst unterstützt Elkron-Sicherheitslösungen:
Beratung zu hybriden, funkbasierten Einbruch- und

- ✓ Brandmeldesystemen
- ✓ Technische Produktinformationen
- ✓ Schaltpläne und technische Dokumentation
- ✓ Online-Support für Installation und Einrichtung der Produkte

Der technische Kundendienst Elkron (STAC) ist Montag bis Freitag von 8:00 bis 13:00 Uhr und von 14:00 bis 17:50 Uhr erreichbar.

Telefonnummer ausschließlich für Installateure:

☎ (+39) 011 39 86 711

✉ stac@elkron.it



TECHNISCHE SERVICEZENTREN

Um das nächstgelegene technische Servicezentrum zu finden, scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone oder besuchen Sie www.elkron.it



VERTRIEBSORGANISATION

Um die nächstgelegene Vertriebsstelle zu finden, scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone oder besuchen Sie www.elkron.com

Elkron ist eine Marke von Urmet S.p.A.

Urmet S.p.A. behält sich das Recht vor, ihre Geräte jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

www.elkron.it
info@elkron.it

Druck: Servizi Tipografici Carlo Colombo - Rom

Gedruckt im April 2020



SECURITY



Elkron ist eine Marke von Urmet S.p.A
Via Bologna, 188 C
10154 Turin (Italien)

 (+39) 011 39 86 711
 info@elkron.it
 www.elkron.it

