



SECURITY



MP500

SISTEMA INTEGRADO MULTIFUNCIÓN



Certificado EN50131
Grado 3

ELKRON
The key to security



SISTEMA MP500

LA CALIDAD ELKRON EN UN SISTEMA ANTIINTRUSIÓN VERSÁTIL Y FIABLE.

El sistema MP500 de Elkron es la solución ideal para realizar instalaciones antiintrusión escalables en entornos residenciales, empresariales o industriales. Puede gestionarse a distancia desde PC, tableta o smartphone e integrarse con cámaras de videovigilancia.

Una gama completa de centrales

MP500/4N: central con 4 entradas ampliables hasta 32, asociables a 4 sectores independientes.

MP500/8: central con 8 entradas ampliables a 64, asociables a 8 sectores independientes.

MP500/16: central con 8 entradas ampliables a 128, asociables a 16 sectores independientes.

Un sistema siempre conectado

Cada central MP500 puede gestionar dos transmisores telefónicos, PSTN y GSM/GPRS, uno como respaldo del otro. Esto ofrece mayores garantías de que la comunicación de alarma llegue a las fuerzas de seguridad o a una central receptora. El usuario también puede interactuar a distancia con el sistema mediante tonos telefónicos o comandos SMS. Las centrales pueden gestionarse por app a través de dos interfaces diferentes.

Un sistema para todas las necesidades

La modularidad del sistema Elkron permite utilizar los mismos periféricos (lectores y teclados) con todas las centrales de la gama. El sistema puede ampliarse según las necesidades mediante expansiones cableadas o vía radio.

Calidad y prestaciones certificadas



Para garantizar su fiabilidad, la gama de centrales está certificada por IMQ conforme a la norma europea EN50131.

Infinitas posibilidades gracias a la integración con otros sistemas

Las centrales MP500 permiten gestionar funciones de vídeo mediante cámaras IP. También pueden gestionar alarmas técnicas como inundación, asistencia médica o incendio, ofreciendo un sistema cada vez más abierto a cualquier tipo de personalización.

MÁS FLEXIBLE, MÁS PRESTACIONES, MÁS AMPLIABLE

Las numerosas funciones del sistema, siempre actualizadas y en evolución, permiten utilizar MP500 en instalaciones que requieren capacidad de control integrado. Entre ellas se incluyen la ampliación inalámbrica para crear sistemas híbridos, la fuente de alimentación auxiliar con repetidor de bus, la programación remota y el control del usuario mediante app.



Ampliación cableada/inalámbrica

La interfaz ELK000 permite conectar al sistema antiintrusión detectores y sirenas inalámbricos, ampliando el sistema sin cableado adicional.



Programación local y/o remota

Mediante el software HI-CONNECT, el instalador puede configurar el modo de conexión de la central a Internet.



Configuración

Actualizaciones / transferencia de configuración y programación entre PC y central.



Múltiples vías de comunicación

La central puede gestionar hasta tres vías (PSTN / GSM-GPRS / LAN) para la transmisión de alarmas.



Cámaras HD IP/Wi-Fi integrables

Gracias a las interfaces opcionales es posible integrar hasta 8 cámaras IP/Wi-Fi en el sistema antiintrusión.



Mensajes de alarma

Mensajes de voz pregrabados y/o SMS de alarma con identificación de la entrada individual. Notificaciones en la app del usuario.

FUNCIONALIDAD Y DISEÑO EN UN ÚNICO TECLADO



Teclado KP500D/ST

Superficie de vidrio templado, pantalla OLED y tecnología capacitiva « Soft Touch ».

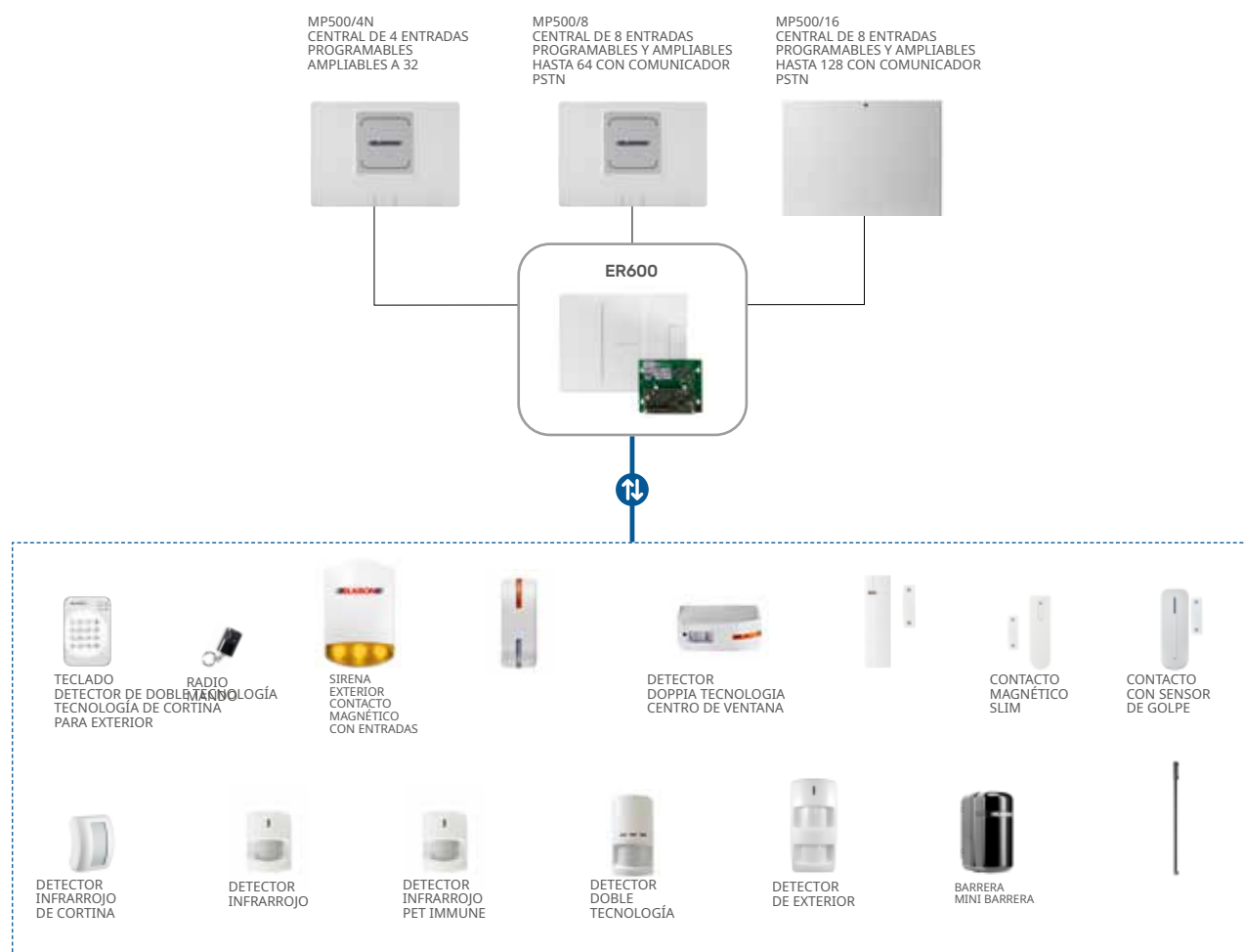
Un diseño limpio y moderno que se integra discretamente en cualquier interior, poniendo en valor lo que antes era un elemento que ocultar: el teclado del sistema antiintrusión.

EXPANSIÓN RADIO ER600

La expansión radio ER600 convierte una central MP500 en un sistema híbrido cableado/inalámbrico. Cada expansión radio ER600 puede gestionar hasta:

- ✓ 16 detectores
- ✓ 2 sirenas exteriores
- ✓ 8 mandos a distancia
- ✓ 8 teclados inalámbricos.

La expansión ER600 utiliza un protocolo de radio bidireccional FSK de banda estrecha y ultrarrápido, con un alcance de hasta 2 km en campo abierto y una autonomía media de los periféricos de hasta 5 años*.



* Consumo calculado para una instalación compuesta por 4 microcontactos con entradas auxiliares, 2 detectores de interior y 1 sirena exterior, en condiciones normales de uso.

CONTROL REMOTO PARA USUARIO E INSTALADOR

Con MP500, controlar el sistema es sencillo y rápido. Una interfaz web específica instalada en la central y registrada en el portal My Elcron Home permite al usuario interactuar con el sistema desde smartphone o tableta mediante la app gratuita MY Elcron Home.

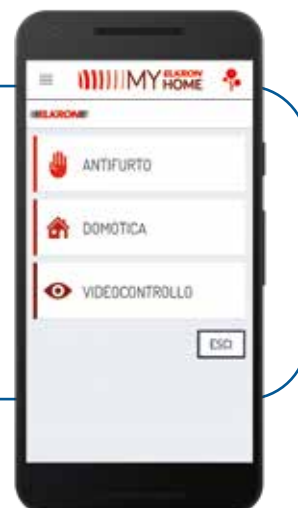


Control del instalador

La interfaz IT500WEB, compatible con las centrales MP500/4N, MP500/8 y MP500/16, conecta la central al módem/router doméstico mediante Ethernet. Con el software HI-CONNECT, el instalador puede configurar IT500WEB y conectarse localmente o a distancia para gestionar el sistema.

Gestión remota de las funciones de los sistemas MP500 mediante app

My Elcron Home permite controlar a distancia los sistemas antiintrusión MP500 desde tabletas y smartphones. Funciona con las tres centrales Elcron MP500 equipadas con servidor web y permite controlar varias instalaciones mediante una conexión segura.



Funciones disponibles



Antintrusione

- ✓ Visualización del estado del sistema
- ✓ Activación / Desactivación / Parcialización
- ✓ Visualización del historial
- ✓ Exclusión / inclusión de entradas
- ✓ Ajuste fecha - hora
- ✓ Habilidadación / Deshabilitación Programador horario
- ✓ Habilidadación / Deshabilitación técnico, usuarios, llaves
- ✓ Habilidadación / Deshabilitación Acceso remoto
- ✓ Modificar n.º de teléfono
- ✓ asociación de evento
- ✓ Comprobación del sistema



Domótica

- Conmutación de las salidas telecontrolables de la central. Esta integración permite, por ejemplo, en caso de alarma:
- ✓ Controlar actuadores y bloqueos de puerta
- ✓ Encender luces interiores o exteriores
- ✓ Crear asociaciones



Videovigilancia

- ✓ Gestión de hasta 8 cámaras de vigilancia
- ✓ Visualización de máx. 8 cámaras (4+4) a 1 fps
- ✓ Envío de correos con fotos adjuntas - notificación con acceso directo a las imágenes de alarma guardadas en la placa IT500WEB.

CONTROL REMOTO PARA EL USUARIO

Nueva app My Elcron Family

My Elcron Family es la nueva app sencilla e intuitiva para sistemas con central MP500/8, destinada a la gestión de las funciones de intrusión y vídeo por parte del usuario final. En cualquier momento permite comprobar el estado del sistema de alarma, activarlo o desactivarlo y ver a distancia las imágenes de las cámaras.



Antintrusión

- La función permite:
- ✓ Activar/desactivar el sistema, total y/o parcialmente
 - ✓ Habilitar/deshabilitar usuarios
 - ✓ Excluir determinados sensores
 - ✓ Enviar comandos a una salida
 - ✓ Consultar el historial de eventos
 - ✓ Recibir notificaciones.
 - ✓
 - ✓



Geolocalización

La detección de la posición del usuario respecto a la central permite ejecutar comandos automáticos al alejarse o acercarse a la vivienda. Por ejemplo, el sistema puede activarse al salir de casa o desactivarse al aproximarse, previa confirmación solicitada por la app.



Cámaras

- La app permite gestionar las cámaras integradas con la alarma antiintrusión. La función de vídeo permite:
- ✓ Ver hasta 8 cámaras IP en directo
 - ✓ Mostrar automáticamente el vídeo en directo en caso de alarma
 - ✓ Consultar grabaciones en modo playback tras una alarma
 - ✓ Ver el historial de grabaciones.
 - ✓

Fácil de instalar

La interfaz IT500CLOUD se conecta al bus del sistema y al módem/router doméstico por LAN o Wi-Fi. La adquisición mediante código QR y la configuración automática guiada hacen que la puesta en servicio sea extremadamente sencilla. Del mismo modo puede adquirirse y ponerse en servicio un videograbador, al que se pueden conectar cámaras IP del mercado o cámaras Elcron TC19 y TC20.

GAMA DE CENTRALES

La amplia variedad de funciones permite utilizar el sistema de forma versátil en viviendas, empresas y comercios, garantizando siempre altos niveles de seguridad.



MP500/4N
Ejemplo: vivienda - oficina

Central: Elkron MP500/4N con 4 entradas ampliables a 32, 2 salidas básicas ampliables a 11, teclado de mando
Salidas: 1 sirena exterior
Entradas: 3 contactos magnéticos para puerta de entrada/ventanas, 1 detector volumétrico



MP500/8
Ejemplo: tienda - almacén

Central: Elkron MP500/8 con 8 entradas ampliables a 64, 6 salidas ampliables a 27, teclado de mando
Salidas: 1 sirena interior, 1 sirena exterior
Entradas: 2 contactos magnéticos, 2 detectores de rotura de cristal, 2 detectores para persianas, 2 detectores volumétricos



MP500/16
Ejemplo: instalación polivalente

Central: Elkron MP500/16 con 8 entradas ampliables a 128, 6 salidas ampliables a 51, teclados con gestión de 3 áreas independientes
Expansiones: repetidor de bus AS500/RPT con expansión integrada, 8 entradas y 3 salidas para conexión con el sistema domótico
Salidas: 3 sirenas exteriores, 3 sirenas interiores
Entradas: 20 contactos magnéticos, 48 detectores volumétricos, 20 barreras infrarrojas, 12 barreras de microondas exteriores



MP500/4N
cód. 80MP1N00111



MP500/8
cód. 80MP4L00111

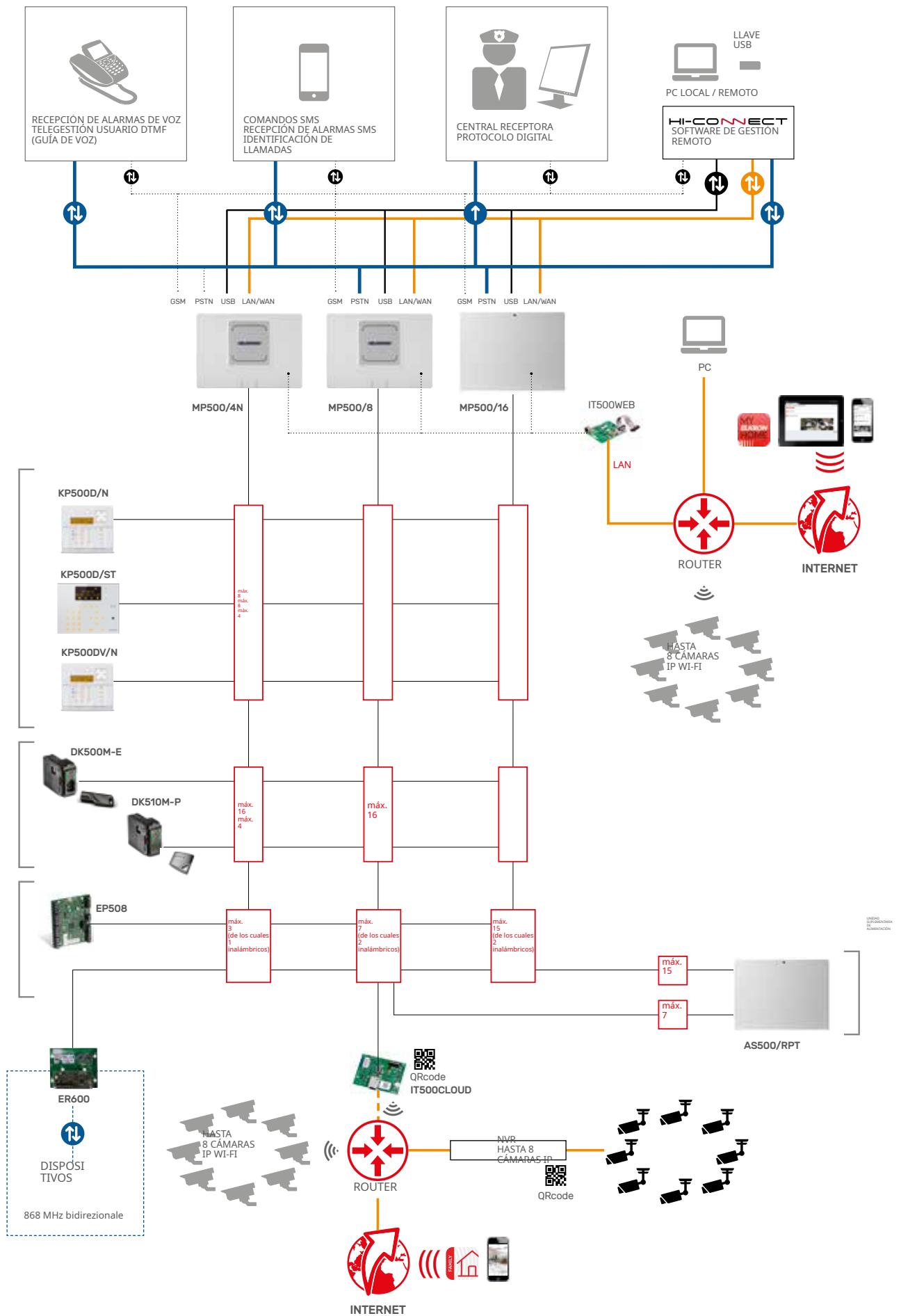


MP500/16
cód. 80MP5L00111

CARACTERÍSTICAS

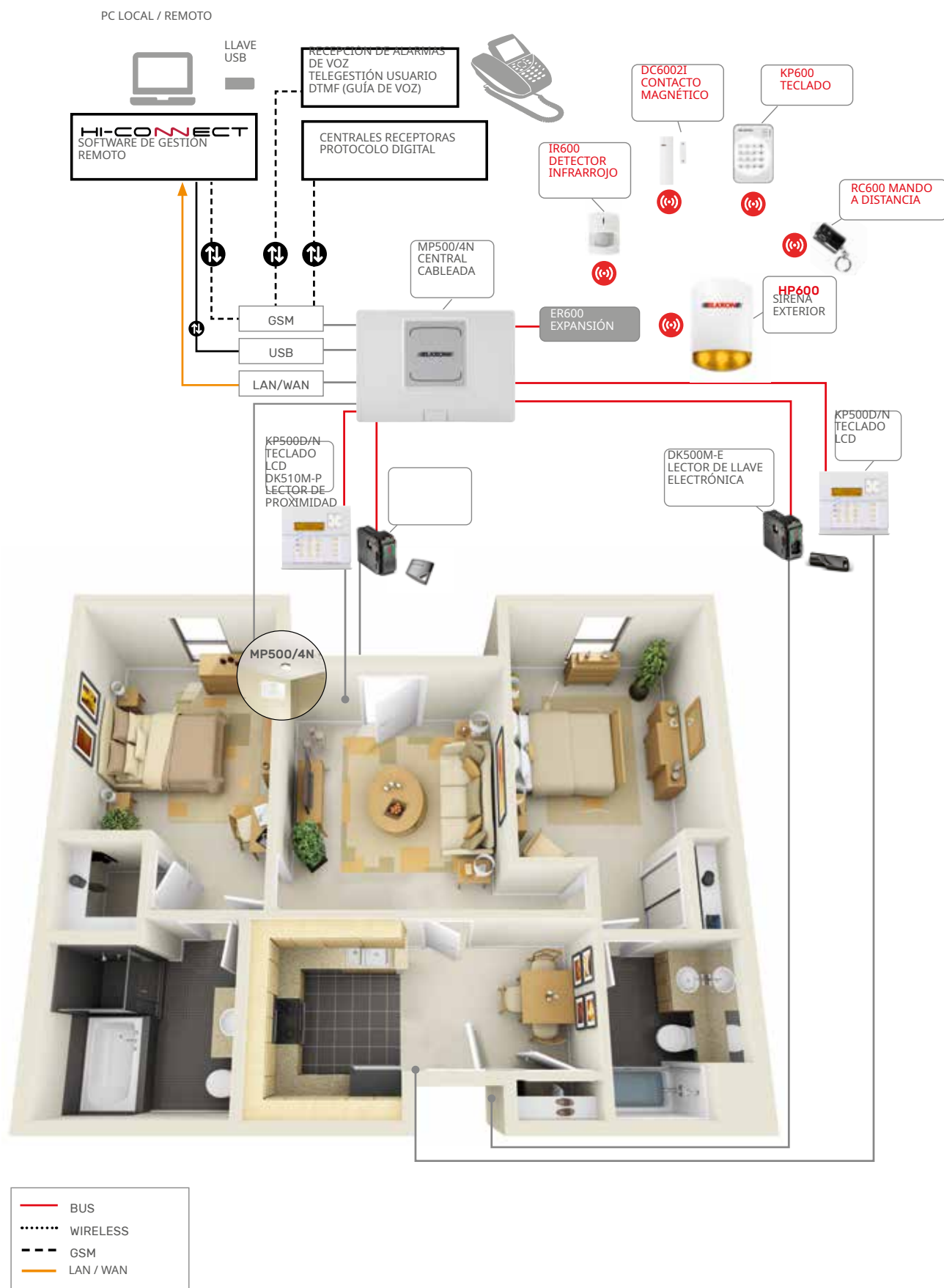
ENTRADAS BÁSICAS / AMPLIABLES	4/32	8/64	8/128
SALIDAS BÁSICAS / AMPLIABLES	2/11	6/27	6/51
TRANSMISOR PSTN	Opción (ILT500-N)	SÍ	SÍ
TRANSMISIÓN DIGITAL MULTIPROTOCOLO	SÍ	SÍ	SÍ
TRANSMISIÓN DE MENSAJES DE VOZ	Opción (SV500)	Opción (SV500)	Opción (SV500)
PROGRAMADOR HORARIO	SÍ	SÍ	SÍ
TRANSMISIÓN GSM / GPRS	Opción (IMG500/N)	Opción (IMG500/N)	Opción (IMG500/N)
TECLADO LCD	SÍ	SÍ	SÍ
TECLADO SOFT TOUCH	SÍ	SÍ	SÍ
EXPANSIÓN INALÁMBRICA	SÍ	SÍ	SÍ
PARTICIÓN DEL SISTEMA EN SECTORES	4	8	16
PARTICIÓN DEL SISTEMA EN ÁREAS	2	4	4
INTERFAZ WEB SERVER	Opción (IT500WEB)	Opción (IT500WEB)	Opción (IT500WEB)
INTERFAZ CLOUD	NO	Opción (IT500CLOUD)	NO
GESTIÓN DEL HISTORIAL DE EVENTOS	1000 eventos	1000 eventos	1000 eventos
CERTIFICACIÓN EN50131	Grado 2	Grado 3	Grado 3

SISTEMA MP500

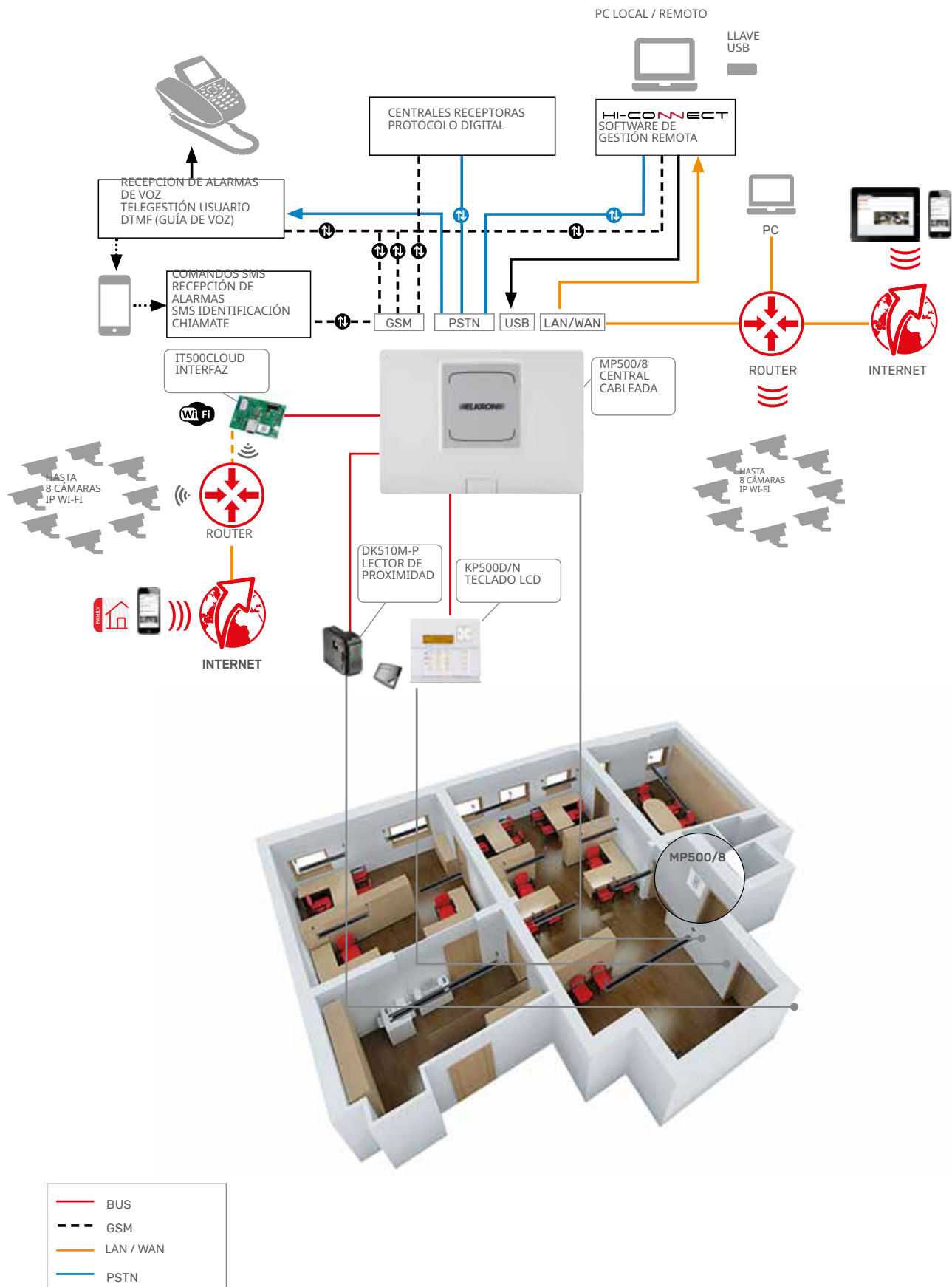


MP500/4N: DE 4 A 32 ENTRADAS

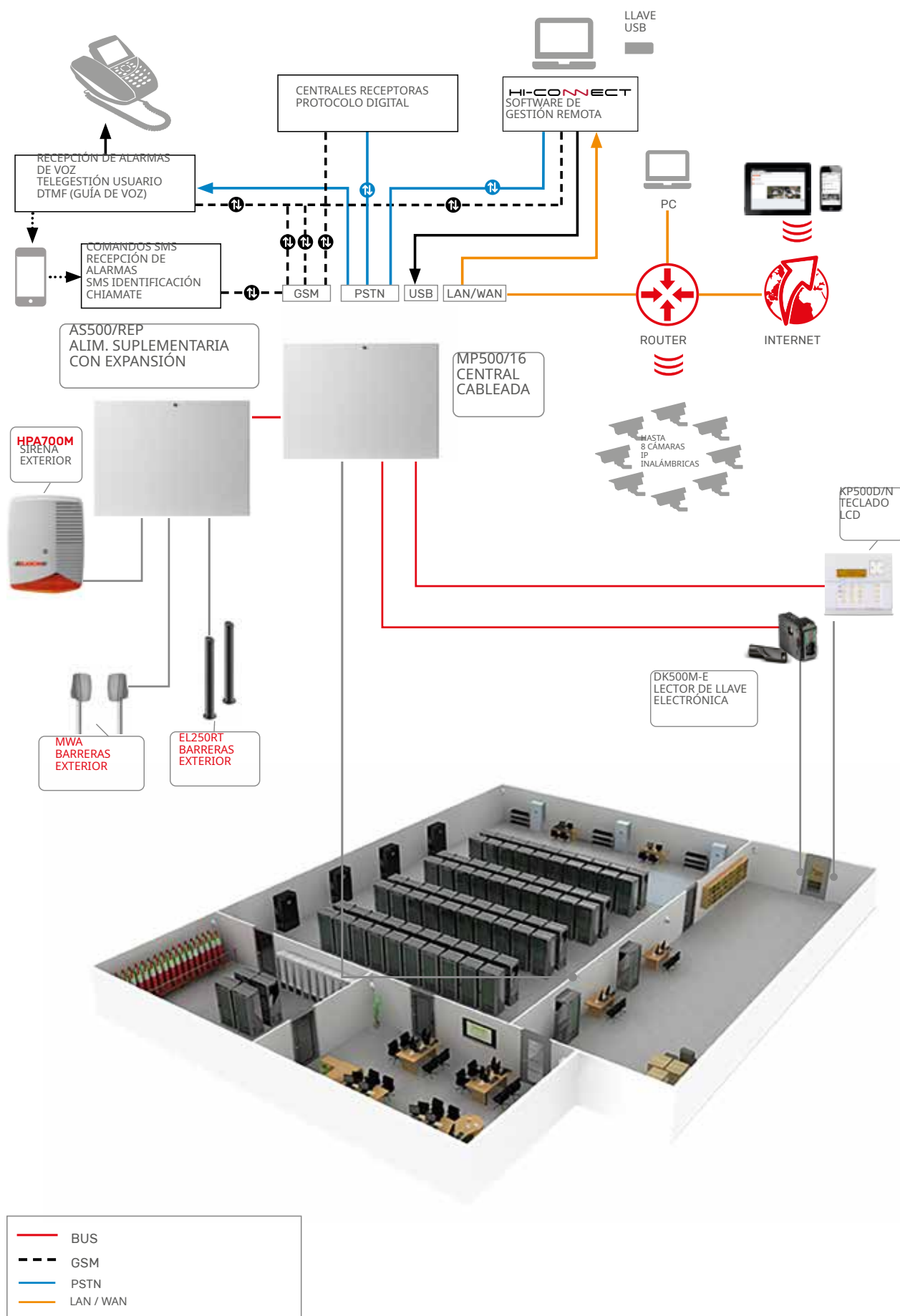
Flexible y personalizable



La seguridad de una conexión permanente: por teléfono, LAN/ WAN o HI-CONNECT MP500/8: DE 8 A 64 ENTRADAS



MP500/16: DE 8 A 128 ENTRADAS



GAMA DE PRODUCTOS



CENTRAL

MP500/4N
cód. 80MP1N00111



- 8 zonas ampliables hasta 32
- 4 sectores parcializables
- ✓ Programación desde PC local (USB) y remota (módem)
- ✓ Gestión de vídeo, integración inalámbrica y gestión del módulo IMG500, accesibles por Internet
- ✓ Fuente de alimentación integrada de 1,5 A
- Certificada EN50131 Grado 2



CENTRAL

MP500/8
cód. 80MP4L00111



- 8 zonas ampliables hasta 64 con comunicador telefónico integrado
- ✓ 8 sectores parcializables
- Programación desde PC local (USB) y remota (módem/LAN)
- ✓ Función de vídeo accesible por Internet
- Fuente de alimentación integrada de 1,5 A
- ✓ Certificada EN50131 Grado 3



CENTRAL

MP500/16
cód. 80MP5L00111



- 8 zonas ampliables hasta 128 con comunicador telefónico integrado
- ✓ 16 sectores parcializables
- Programación desde PC local (USB) y remota (módem/LAN)
- ✓ Función de vídeo accesible por Internet
- Fuente de alimentación integrada de 3,4 A
- ✓ Certificada EN50131 Grado 3



TECLADO REMOTO CON PANTALLA LCD

KP500D/N
cód. 80KP7100111



- Pantalla LCD alfanumérica de 2 líneas y 16 caracteres
- ✓ 9 LED de estado del sistema
- ✓ 12 teclas alfanuméricas, 7 de navegación y 3 de comando rápido
- 2 entradas auxiliares
- ✓ Protección contra apertura y arranque
- ✓ Alimentación desde el bus de la central
- ✓ Certificado EN50131 Grado 3



TECLADO REMOTO CON PANTALLA LCD Y SÍNTESIS DE VOZ

KP500DV/N
cód. 80KP7200111



- Pantalla LCD alfanumérica de 2 líneas y 16 caracteres
- ✓ 9 LED de estado del sistema
- ✓ 12 teclas alfanuméricas, 7 de navegación y 3 de comando rápido
- Micrófono, altavoz y conexión de voz
- ✓ Protección contra apertura y arranque
- ✓ Alimentación desde el bus de la central
- ✓ Certificado EN50131 Grado 3



TECLADO TÁCTIL

DK500D/ST
cód. 80KP7600111



- Pantalla gráfica OLED con ajuste de brillo
- 7 teclas de navegación, 4 teclas de función, 12
- ✓ teclas alfanuméricas
- 4 LED de señalización
- ✓ 2 entradas auxiliares
- Sensor de proximidad
- ✓ Alimentación desde el bus de la central
- ✓ Certificado EN50131 Grado 3





LECTOR DE LLAVE ELECTRÓNICA (PARA LLAVE DK50)

DK500M-E
cód. 80DK5000211

- ✓ 5 LED: 4 para el estado del sistema + 1 memoria de alarma
- ✓ 2 entradas integradas programables

Disponible versión blanca
DK500M-E/B cód. 80DK5100211



LECTOR DE LLAVE DE PROXIMIDAD (PARA LLAVE DK70)

DK510M-P
cód. 80DK6200111

- ✓ 5 LED: 4 para el estado del sistema + 1 memoria de alarma
- ✓ 2 entradas integradas programables

Disponible versión blanca
DK510M-P/B cód. 80DK6300111



LLAVE ELECTRÓNICA DIGITAL

DK50
cód. 80DK5400211



LLAVE DE PROXIMIDAD MIFARE

cód. 80DK6400111



MÓDULO GSM/GPRS

IMG500/N
cód. 80CT5510111

- ✓ Conecta las centrales MP500/8 y MP500/16 a la red telefónica GSM
- ✓ Transmisor/receptor GSM de doble banda (900/1800 MHz)



TARJETA DE SÍNTESIS DE VOZ

SV500N I/F/GB
cód. 80CT6610111

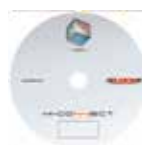
- ✓ Tres idiomas seleccionables: ITALIANO / INGLÉS / FRANCÉS
- ✓ Bus de audio para funciones de voz y escucha ambiental mediante teclado (KP500DV/N)
- ✓ Guía de voz para comandos DTMF a distancia



INTERFAZ DE LÍNEA TELEFÓNICA PSTN

ILT500-N
cód. 80CT6920115

- ✓ Para la central MP500/4N (o como repuesto para todas las centrales MP500)



SOFTWARE DE CONFIGURACIÓN HI-CONNECT cód. 80SW2400111

- ✓ Aplicación de software para centrales Elkron
- ✓ Compatible con sistemas operativos Windows



ANTENA REMOTA

ANTENNA GSM 1
cód. 80AN0300111

- ✓ Incluye soporte, tacos de fijación a pared y cable de 5 m terminado con conector SMA-M compatible con el módulo GSM IMG500/N



ANTENA PARA CAJA METÁLICA

ANTENNA GSM 2
cód. 80AN0400111

- ✓ Antena para caja metálica con conector SMA-M, compatible con el módulo IMG500/N
- ✓ Para uso con el módulo GSM IMG500 dentro de la central MP500/16

GAMA DE PRODUCTOS

INTERFAZ
WEB SERVERIT500WEB
cód. 80IT2710111

Función de servidor web integrada para conectar las centrales MP500 a la red LAN mediante

- ✓ módem/router ADSL
- Hasta 8 cámaras IP asociables libremente a una o varias entradas de la central
- ✓ Gestión del usuario mediante la app My Elcron Home
- ✓ Configuración remota por el instalador

✓

INTERFAZ IOT PARA
CENTRAL MP500/8IT500CLOUD
cód. 80IT2610111

Conectada por un lado al bus de la central MP500/8 y por el otro al router doméstico (LAN o Wi-Fi)

- ✓ Gestión de las funciones de intrusión / vídeo / domótica mediante la app My Elcron Family
- Hasta 8 cámaras IP en la misma LAN que la central
- ✓ o mediante NVR, asociables libremente a una o varias entradas

✓



INTERFAZ USB

IT USB/KEY
cód. 80MP5K10111

Conecta la central al PC para configurar el sistema

- ✓ Admite una memoria USB para guardar datos y actualizar el firmware

✓

INTERFAZ
ETHERNETINTERFAZ ETHERNET
cód. 80IT1200111

- ✓ Permite gestionar redes de centrales MP500 mediante aplicaciones de supervisión remota

EXPANSIÓN
CABLEADA EN
BUSEP508
cód. 80MP7K00211

8 entradas programables + 1 entrada de sabotaje

- ✓ 24H dedicada
- 3 salidas programables (1 relé + 2 electrónicas)
- ✓ 1 entrada de sabotaje
- ✓ Certificada EN50131 Grado 3

✓

FUENTE DE
ALIMENTACIÓN
SUPLEMENTARIA
EN BUSAS500/REP
cód. 80MP4J00111

Fuente de alimentación 3,4 A

- ✓ Preparado para batería de 18 Ah
- ✓ 8 entradas programables + 1 entrada de sabotaje
- ✓ 24H dedicada
- ✓ 3 salidas programables (1 relé + 2 electrónicas)
- ✓ 1 entrada de sabotaje

✓

CAJA ABS
DE PARED

cód. 80MP6J00111

Protege una expansión cableada EP508 o una interfaz IT500WEB

- ✓ Preparado para una expansión cableada EP508 o radio ER600
- Protección contra apertura y arrancamiento

✓

ARMARIO
MURAL DE ABS

cód. 80MP4J00111



✓

EXPANSIÓN RADIO
EN BUSER600
cód. 80WL2410111

Comunicación radio bidireccional FSK de banda

- ✓ estrecha ultrarrápida
- Frecuencia: 868,6375 MHz
- ✓ Alcance radio: 2 km (sin reflexiones y/o atenuaciones)

✓



MANDO A DISTANCIA

RC600 cód.
80TX4400113

- 4 teclas (ON/OFF total / 1 parcial programable /
- ✓ alarma de pánico)
- Tapa deslizante de protección de teclas
- ✓ LED de transmisión/recepción
- ✓ Baterías incluidas
- ✓ Indicación de batería baja

✓



TECLADO LED



KP600 cód.
80KP5500113

- ✓ Mandos ON/OFF total / 1 parcial programable / alarma de pánico
- ✓ LED de estado del sistema
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Baterías incluidas
- ✓



MICROCONTATTO



DC600 cód.
80MM1E00113

- ✓ Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Se instala en marcos de puertas y ventanas
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Imán de alta intensidad
- ✓ LED de confirmación integrado
- ✓ Batería de litio de larga duración incluida
- ✓
- ✓

Disponible versión
marrón cód.
80MM1H00113



MICROCONTACTO CON ENTRADAS AUXILIARES



DC6002I cód.
80MM1G00113

- ✓ Dos entradas cableadas para conectar un contacto y un microcontacto cableado para persiana
- ✓ Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ LED de confirmación integrado
- ✓ Batería de litio de larga duración incluida
- ✓

Disponible versión en color
marrón cód. 80MM1H00113
ANTI
SABOTAJE
AHORRO
ENERGÉTICO



MICROCONTACTO MAGNÉTICO CON DETECTOR DE GOLPE O VIBRACIÓN



DC6005 cód.
80MM1L00113

- ✓ Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Se instala en marcos de puertas y ventanas
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Ajuste de sensibilidad
- ✓ LED de confirmación integrado
- ✓ Batería de litio de larga duración incluida
- ✓
- ✓

Disponible versión
marrón cód.
80MM1M00113



DETECTOR INFRARROJO INTERIOR



IR600 cód.
80IR2E00113

- ✓ Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Dos niveles de sensibilidad seleccionables
- ✓ Protección contra luz blanca
- ✓ Alcance de detección de 12 metros a 110°
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ LED de confirmación y botón de prueba integrados
- ✓ Protección contra la entrada de insectos
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Batería de litio de larga duración incluida
- ✓
- ✓
- ✓



DETECTOR INFRARROJO INTERIOR INMUNE A MASCOTAS



IRP600 cód.
80IR5D00113

- ✓ Dos niveles de sensibilidad seleccionables
- ✓ Protección frente a luz blanca
- ✓ Alcance de detección 12 m sobre 110°
- ✓ Discriminación de mascotas: hasta 27 kg a 7 m
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para controlar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ LED de feedback y botón de prueba integrados
- ✓ Protección contra insectos
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Batería de litio de larga duración incluida
- ✓
- ✓
- ✓



GAMA DE PRODUCTOS



DETECTOR INFRARROJO DE CORTINA



IRT600 cód.
80IR1F00113

- Transmisión de señal de alta velocidad
- Dos niveles de sensibilidad seleccionables
- ✓ Protección contra luz blanca
- ✓ Alcance de detección de 8 metros a 110°
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Protección contra la entrada de insectos
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- Batería de litio de larga duración incluida
- ✓
- ✓
- ✓



DETECTOR INTERIOR DE DOBLE TECNOLOGÍA



IM600 cód.
80IM3900113

- Combina tecnología PIR y ondas 10.525GHz
- Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Alta protección RFI/EMI
- ✓ Alcance de detección autoadaptativo: de 3 a 12 m/110°
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Instalable en pared o esquina
- ✓ Autodiagnóstico
- ✓ Visualización de estado mediante tres LED
- Baterías de larga duración incluidas
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓



DETECTOR EXTERIOR DOBLE INFRARROJO INMUNE A MASCOTAS



MASCOTAS
FIR600 cód.
80IR2F00113

- Instalación en pared o techo con rótula incluida
- ✓ Sensibilidad de inmunidad a mascotas programable en 4 niveles: bajo (75 cm/60 kg), medio (60 cm/40 kg), alto (45 cm/30 kg) y superior (30 cm/20 kg)
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Autorregulación según temperatura y luminosidad
- ✓ LED de confirmación integrado
- Baterías incluidas
- ✓
- ✓



DETECTOR DE DOBLE TECNOLOGÍA EFECTO CORTINA



DT600 cód.
80IM4100113

- Frecuencia de microondas 24 GHz
- Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Ajuste de sensibilidad
- ✓ Protección contra luz blanca
- ✓ Alcance de detección 8 metros
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Protección contra la entrada de insectos
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Baterías de larga duración incluidas
- ✓
- ✓
- ✓



DETECTOR DE DOBLE TECNOLOGÍA PARA CENTRO DE VENTANA



DT610 cód.
80IM4600113

- Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Ajuste de sensibilidad
- ✓ Protección frente a luz blanca
- ✓ Alcance de detección 3 m
- ✓ Discriminación de persiana
- ✓

- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares para controlar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Protección contra insectos
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Baterías de larga duración incluidas
- ✓

Disponible versión marrón
cód. 80IM4700113





BARRERA ELR60

ELR60RT2PH/60
cód. 80EL2900111



- Par de barreras de doble haz, alcance 60 m
- ✓ Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares
- ✓ para comprobar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Alcance exterior 60 m

- Señales transmitidas: Alarma/Tamper/Batería baja
- ✓ Sincronización óptica programable en 4 canales
- ✓ Sensor de compensación automática de temperatura
- ✓ Baterías de larga duración incluidas

✓



MINI BARRERA INFRARROJA VÍA RADIO



ELR600RT/10 cód.
80EL3000111

ELR600RT/15
cód. 80EL3100111

ELR600RT/20 cód.
80EL3200111

- Modelos: 1 / 1,5 / 2 m de altura
- Transmisión de señal de alta velocidad
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares
- ✓ para controlar el funcionamiento del dispositivo
- ✓ Alcance máximo 10 m
- ✓ Programación de alarma por interrupción de haces: OR o AND de dos haces
- ✓ Sensibilidad de cruce en dos niveles

- Sincronismo óptico
- ✓ Sensor de compensación automática de la temperatura
- ✓ Baterías de larga duración incluidas

✓

KIT DE ROTACIÓN ELR600RT

KIT para ELR600
cód. 80EL3200111



SIRENA EXTERIOR CON DESTELLANTE HP600

cód. 80HP8A00113



- Ciclo de sirena programable: 3, 5 o 10 min
- ✓ Genera señales de supervisión a intervalos regulares
- ✓ para controlar el funcionamiento del dispositivo

- Protección UV
- ✓ Protección anti-jamming
- ✓ Indicador de estado del sistema
- ✓ Baterías incluidas

✓



CÁMARA CUBE IP/WI-FI 2 MP DE INTERIOR TC19

cód. 80TC1U00133

- Óptica fija 2,8 mm, 108° HFOV
- ✓ Sensor Sony Starlight para visión nocturna en color
- ✓ 10 LED IR para visión nocturna B/N
- ✓ Ranura micro SD (máx. 64 GB)
- ✓ Compresión de vídeo H.264/H.265 hasta 1920x1080@20fps
- ✓ Alimentador incluido

✓



CÁMARA BULLET IP/WI-FI 2 MP POE DE EXTERIOR TC20/N

cód. 80TC1V00133

- Óptica autofocus 2,8-12 mm
- ✓ Sensor Sony Starlight para visión nocturna en color
- ✓ LED IR para visión nocturna B/N hasta 30 m
- ✓ Ranura Micro SD (máx. 64 GB)
- ✓ Compresión de vídeo H.264/H.265 hasta 1920x1080@20fps
- ✓ IP66



ACCESORIOS DE CÁMARA
TC20

CAJA DE CONEXIONES SP/
TEL
cód. 80TC1W00133

ALIMENTADOR PS/TEL
cód. 80PS5800133

SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA (STAC)

Para Elkron, la atención al servicio es a la vez un objetivo y un recurso. Elkron se compromete a satisfacer las necesidades de sus clientes mediante sistemas y servicios de calidad, con tiempos de respuesta rápidos y soluciones fiables, incluso para necesidades específicas y personalizadas.

El Servicio de Asistencia Técnica ofrece soporte para las soluciones de seguridad Elkron:

- ✓ Asesoramiento sobre sistemas antiintrusión híbridos, vía radio y
- ✓ de
- ✓ detección de incendios
- ✓ Información técnica sobre los productos
- ✓ Esquemas y documentación técnica
- ✓ Soporte online para instalación y configuración de productos

El Servicio de Asistencia Técnica Elkron (STAC) está disponible de lunes a viernes de 8:00 a 13:00 y de 14:00 a 17:50.

Número de teléfono reservado a instaladores:

☎ (+39) 011 39 86 711

✉ stac@elkron.it



CENTROS DE ASISTENCIA TÉCNICA

Para encontrar el Centro de Asistencia Técnica más cercano, escanee el código QR con su smartphone o visite www.elkron.it



ORGANIZACIÓN COMERCIAL

Para encontrar la agencia comercial más cercana, escanee el código QR con su smartphone o visite www.elkron.com

Elkron es una marca comercial de Urmec S.p.A.
Urmec S.p.A. se reserva el derecho de modificar sus
equipos en cualquier momento sin previo aviso.
www.elkron.it
info@elkron.it

Impresión: Servizi Tipografici Carlo Colombo - Roma

Impreso en abril de 2020



SECURITY



Elkron es una marca comercial de
Urmet S.p.A
Via Bologna, 188 C
10154 Turín (Italia)

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

