



SISTEMA CON PROTOCOLO TCP/IP

infinidad de posibilidades

GRAN CAPACIDAD, VERSATILIDAD E INTEGRACIÓN



iPG+

| sobre **nosotros**

La seguridad que solo ofrece un líder

Golmar es una empresa española fundada en 1954, con presencia en la mayoría de los mercados internacionales. Reconocido como un líder destacado del mercado en el desarrollo de equipos de videoportero, y en la oferta de soluciones integradas de seguridad electrónica, dispone de un amplio catálogo de productos para satisfacer las necesidades de los sectores residencial y terciario.

+70
años

ofreciendo soluciones de comunicación y seguridad

55
países

una presencia global en continua expansión, ofreciendo soluciones adaptadas a las necesidades de cada mercado

172
personas

aúnan esfuerzos para desarrollar los sistemas más avanzados y ofrecer un servicio de excelencia



we take

Soluciones y servicios

Estamos orgullosos de nuestro excepcional servicio al cliente, que brinda soporte integral en cada etapa del proyecto, desde las consultas preventa hasta la asistencia durante y después de la instalación.

Nuestro experto y comprometido equipo de profesionales está siempre listo para responder a cualquier consulta, ofreciendo una orientación de calidad.



Nuestros clientes

Los clientes son nuestro activo más preciado, y su satisfacción es la clave de nuestro éxito. Prestamos especial atención a las necesidades de los diferentes colectivos implicados en el negocio, haciendo hincapié en la experiencia del usuario final.

Nuestros departamentos comerciales y de prescripción dan soporte a:

- Arquitectos
- Promotoras
- Ingenierías y consultorías
- Constructoras
- Diseñadores de interiores
- Instaladores

Diseños universales

Golmar desarrolla productos para que se adapten las necesidades de todos. Accesibilidad e inclusión, especialmente de personas con limitaciones de visión, audición y movilidad, son requisitos indispensables de nuestros diseños y parte importante de nuestros valores.

La integración de amplificadores de bucle inductivo para personas con discapacidad auditiva, los mensajes de estado del sistema en diferentes idiomas o las cámaras con ángulo de visión ampliado son algunas de las innovaciones que incorporan nuestros equipos para dar la bienvenida a todos.

En Golmar nos esforzamos constantemente por mejorar y progresar, por alcanzar la excelencia. Una muestra de ello es nuestra responsabilidad por cuidar del medioambiente; hemos iniciado un proceso de cambio de los envases de todos nuestros productos, utilizando cartón reciclable, tintas vegetales y reduciendo al máximo el uso de plásticos.

Nuestro leítmotiv

A partir de ahora, cada envase de nuestros productos transmitirá un mensaje claro y universal: "cuidamos de usted, de su hogar", para dar voz a nuestro compromiso por construir hogares sostenibles y un futuro sano.

care of your home

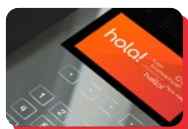
iPG+ El sistema con infinitad de posibilidades

IP G+, es un sistema que transmite audio, vídeo y datos en formato digital a través del protocolo TCP/IP, y que se caracteriza por su gran capacidad y versatilidad.

Los dispositivos del sistema IP G+ se comunican entre ellos por medio de una red local convencional, pudiendo compartirla con otros elementos o sistemas presentes en la misma.

El sistema permite integrar múltiples dispositivos; cámaras IP de CCTV, módulos para el control de los ascensores, relés de luz de escalera, centralitas telefónicas de protocolo SIP e incluso, aplicaciones de domótica para el control del hogar.

IP G+, es un sistema de instalación fácil y versátil. Puede conectar los dispositivos a un switch PoE de 48V de protocolo estándar, o bien a una alimentación local de 12Vcc. Golmar ofrece también una opción de conexionado innovadora. Gracias a nuestra tecnología IP G+ BUS podrá conectar hasta 20 dispositivos en cascada mediante conexión entrada/salida.



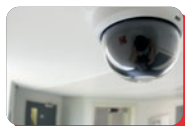
Hasta 98 edificios, 99 paneles por edificio y 99 paneles generales



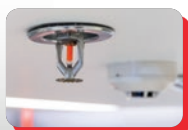
800 unidades por edificio y hasta 6 unidades en cada vivienda



9 conserjerías por edificio y 19 conserjerías generales



256 cámaras IP ONVIF en el sistema



Hasta 8 entradas de alarma por vivienda



Comunicación con teléfonos VoIP y registro de hasta 30 servidores SIP

Tecnología IP sin servidor

Una de las grandes ventajas del sistema es la ausencia de servidor, reduciendo el coste de implementación, aumentando la fiabilidad y simplificando el mantenimiento.

Una de las placas del sistema se encarga de gestionar los cambios y registros en la instalación, no siendo necesario configurar cada uno de los dispositivos del sistema por individual, ni asignar direcciones IP para su registro.

Dado que todas las comunicaciones son P2P (punto a punto) no se requiere de ningún elemento específico en el sistema para que éste siga funcionando, asegurando la mayor fiabilidad en un equipo de intercomunicación IP.



IP G+ está diseñado para varios sectores. Aunque el sistema se adapta perfectamente a las exigencias de los complejos residenciales, sus características y posibilidades de integración hacen que el sistema encaje a la perfección en soluciones comerciales y de hostelería. IP G+ también ha ampliado su gama de productos a hospitales y sistemas de llamada a enfermeras, convirtiéndose en una tecnología universal para cubrir múltiples sectores.



Fácil configuración

El sistema se configura de un modo fácil e intuitivo desde los propios dispositivos, monitores o placas de calle, sin necesidad de utilizar un ordenador. Basta con establecer la dirección de vivienda y el número de edificio del monitor a través del menú en pantalla. El monitor queda registrado y se le asigna una dirección IP de forma automática.

En instalaciones de mayor tamaño o en aquellas situaciones en las que haya varias placas de pulsadores o unidades de audio, en las que no se puede realizar la configuración desde el mismo dispositivo, el registro se ha simplificado gracias al software SCT (System Configuration Tools). SCT es un software específicamente diseñado para encontrar los dispositivos del sistema IP G+ existentes en la red, gracias a la comunicación por dirección MAC, permitiendo configurar cómodamente todo el sistema desde un punto central, sin necesidad de acceder a cada una de las viviendas.

En configuraciones avanzadas, como las de sistemas que contengan cámaras IP o dispositivos SIP, se deberá realizar la programación accediendo al cliente web de la placa gestora del sistema, que a su vez nos permitirá exportar el registro de eventos y hacer una copia de seguridad de la configuración del sistema.



Integración avanzada



Intrusión



Incendio



Gas



Agua

Detección de alarmas

Los monitores que disponen de entradas de alarma, pueden integrar hasta 8 detectores autónomos de forma local en la vivienda. Configure las entradas de alarma como permanentes (detectores de humo o de inundación) o armables (detectores tipo PIR). Podrá realizar un armado parcial desde el monitor, permitiendo tener activos solamente algunos de los dispositivos. Estos monitores además disponen de dos relés de salida, que podrán notificar a un dispositivo externo o activar una sirena en caso de salto de alarma. Las alarmas se notifican a la central de conserjería.

Los usuarios con monitores Wi-Fi, podrán armar y desarmar la supervisión de las entradas de alarma y recibir en el teléfono móvil la notificación de los saltos de alarma a través de la aplicación G2Call+.



Integración total con el CCTV IP

El sistema IP G+ permite añadir hasta 256 cámaras de CCTV con protocolo ONVIF. Una vez registradas las cámaras, será posible seleccionar qué dispositivos pueden visualizar cada una de ellas. Visualice las cámaras en cualquier momento o bien intercambie la visión de la placa a éstas durante los procesos de llamada y comunicación.

Puede asociar una cámara como timbre de rellano para uno o un grupo de monitores, permitiendo visualizar en el monitor la imagen de la cámara cada vez que alguien nos llame a la puerta de la vivienda.

Las cámaras registradas también pueden ser asociadas a centrales de conserjería, permitiendo ver quien nos visita cuando nos llama el conserje.

Para mayor seguridad hemos añadido en todas nuestras placas el protocolo RTSP, que le permitirá grabar audio y vídeo desde las placas de calle al grabador digital NVR. Será posible así utilizar las placas como cámaras adicionales al sistema de CCTV.



x256



Teléfonos VoIP

El sistema IP G+ es compatible con el protocolo SIP 2.0, que posibilita la integración con centrales PABX y teléfonos VoIP.

Unidades VoIP en la red:

Puede añadir al sistema usuarios tipo SIP, podrá así recibir videollamadas desde las placa IPG+ del sistema a las unidades VoIP en la red. Intercomunique desde un monitor de la vivienda con los teléfonos VoIP agregados al sistema con una comunicación de audio de alta calidad.

Conserjerías y servicios remotos:

Puede integrar guardias y conserjerías virtuales para recepcionar tanto las video-llamadas de las placas de calle como de los propios monitores en remoto, gracias a la posibilidad de registrar e integrar de hasta 30 servidores PABX SIP, bien sea en la misma red local, a través de una VPN, o a través de centralitas SIP en la nube.

Un relé en red para múltiples aplicaciones

El módulo de relé SAR-G+ es un elemento esencial en el sistema, ya que permite la integración de múltiples funciones útiles que aumentarán la seguridad y el confort de la comunidad, tales como:



Control de la luz de escalera

Permitir que un grupo de monitores actúe sobre la unidad de relé para encender la luz de una escalera.



Apertura de puerta segura y pulsador de salida remoto

Gracias al relé ya no será necesario conectar la cerradura de la puerta a la placa, ya que la conexión se puede realizar en el interior a través del relé, evitando así la posibilidad de manipulación de la cerradura de la puerta en caso de vandalismo de la placa de calle. Del mismo modo, el relé dispone de una entrada que puede utilizarse para conectar el pulsador de salida con el mismo fin.



Repetidor de llamada

En ambientes ruidosos o en caso de necesidad por deficiencias auditivas, el relé nos permitirá actuar sobre un elemento externo cada vez que se llame al monitor o grupo de monitores.



Detección de contacto de puerta abierta

En caso de que la puerta permanezca abierta durante un periodo de tiempo prolongado, el relé enviará una notificación a los monitores, evitando así la vulnerabilidad de un acceso que se haya quedado abierto por descuido o mal cerrado.



Entrada de alarma externa

Integre un sistema de alarma externo, como un panel de control de alarma contra incendios, con el relé SAR-G+. En caso de que se active, puede programar un mensaje de texto que se mostrará en los monitores junto con una señal acústica de emergencia, que advertirá al usuario de la existencia de esa situación hasta que acepte el mensaje del monitor.



iP-Opener

Las placas Sixty5, la placa Nexa y la placa Clip, se pueden integrar con las controladoras iP-Opener bien sea por protocolo Wiegand o por protocolo 2SAFE, incrementando así la seguridad de la comunidad y abriendo la posibilidad de integrar múltiples funciones propias del control de accesos iP-Opener, como la gestión de invitados, las reservas a áreas comunes como piscinas, pistas de tenis o las lecturas de matrículas de vehículos o códigos QR.

TAGDOOR MF+





Control de ascensores

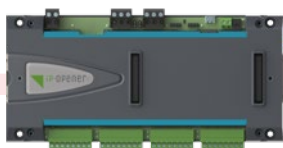
El módulo de control del ascensor mejora la seguridad ya que limita el acceso no autorizado a determinadas plantas del edificio o comunidad.

Si se activa la apertura de puerta durante un proceso de comunicación, el módulo indicará al ascensor la planta desde la que se originó la llamada y desde la que se solicitó la apertura de puerta. De este modo, el visitante solo podrá tener acceso a la planta que le autorizó entrar al edificio.

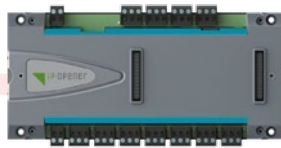
También es posible asociar el módulo de control del ascensor al lector de tarjetas de la placa de calle o un lector autónomo con protocolo Wiegand o con tecnología 2SAFE. Cuando un propietario presente su tarjeta, el módulo activará el pulsador de la planta donde se encuentre la vivienda asociada.

Además, durante un proceso de intercomunicación entre vecinos, el módulo de control de ascensor permitirá el acceso a las plantas intercomunicantes, permitiendo así la gestión de visitas de los vecinos.

CONTROLADORA
DE 4 PUERTAS



MÓDULO EXPANSOR
DE RELÉS



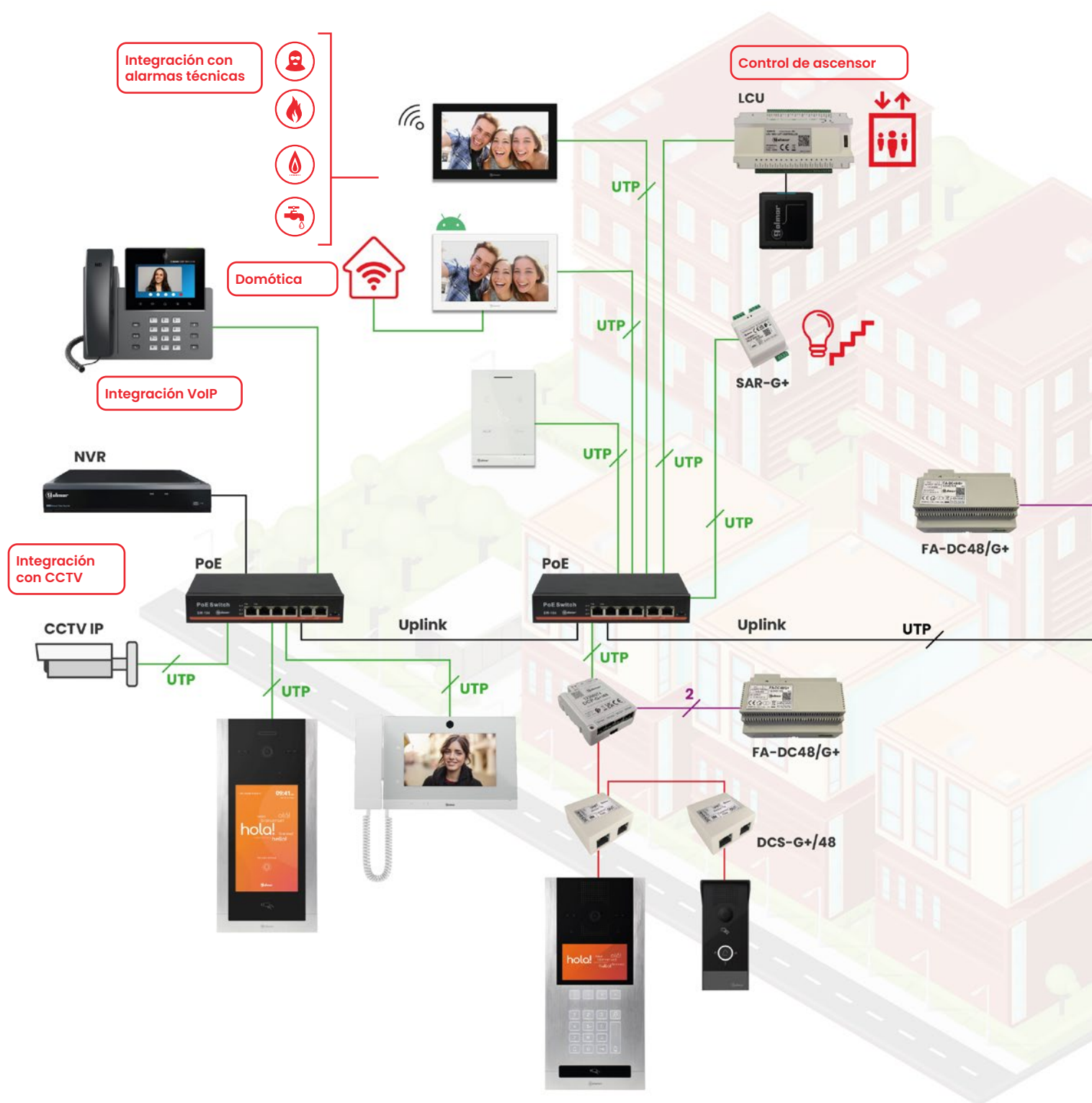
RS-485

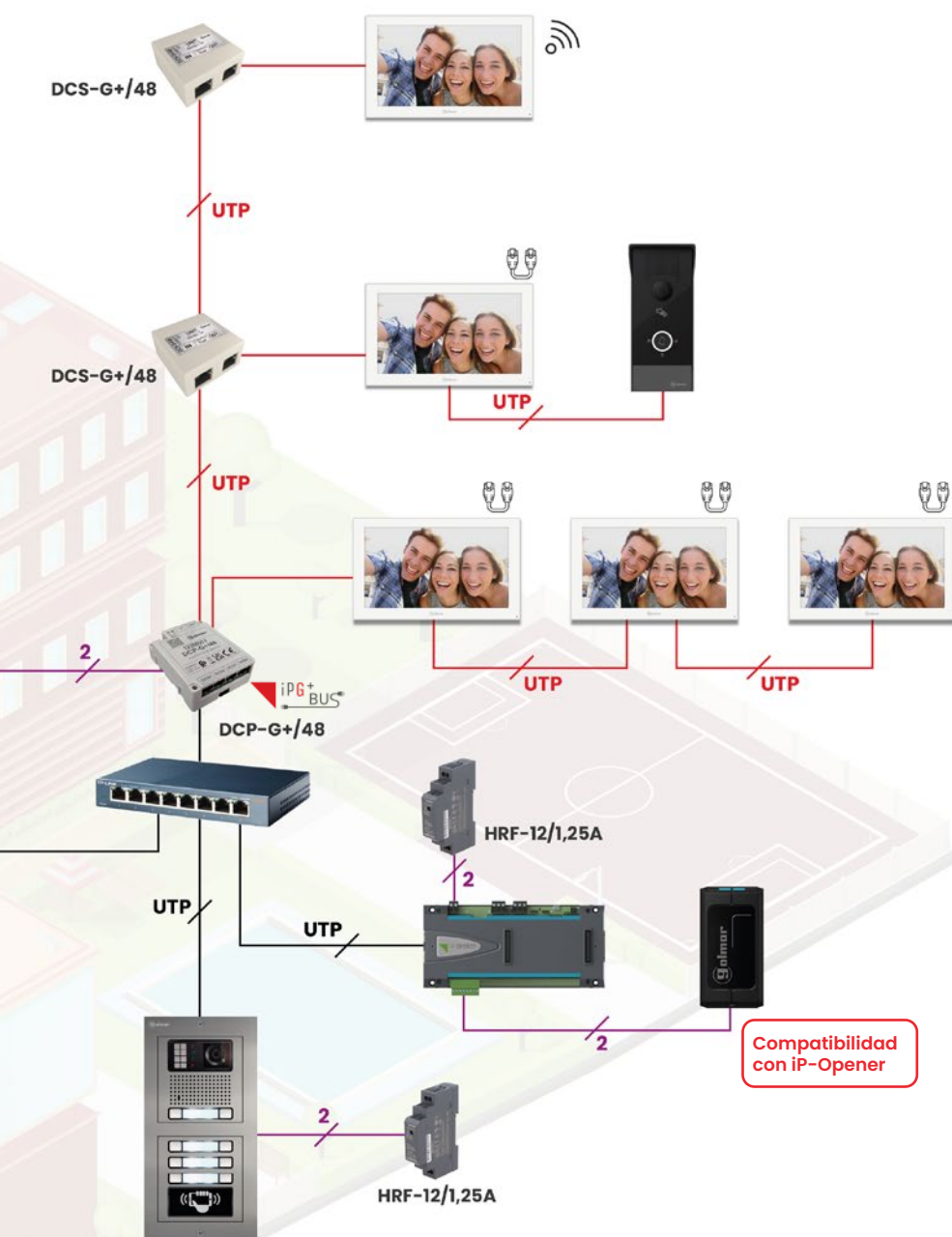
MÓDULO CONTROL
DE ASCENSORES



VIDEOPORTERO Y SEGURIDAD

Un ecosistema integrado en una única red





Versatilidad e integración

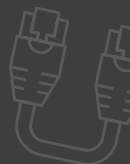
Arquitectura



IP G+ BUS es una tecnología exclusiva, diseñada para configurar topologías de instalación en cascada.

El módulo DCP-G+/48 es un switch específico que le permitirá conectar hasta 16 unidades DCS-G+/48 en cascada repartidos entre sus 4 puertos de salida. A la salida de cada DCS-G+/48 podrá conectar un monitor o bien una placa de calle.

Además, el monitor EDGE 7/G+/IO incluye dos conectores RJ45, para facilitar la conexión en cascada conectándolos directamente a la salida del DCP-G+/48.



IP G+ 48V estándar PoE

Toda la gama de dispositivos IP G+ es compatible con switches PoE 48V de protocolo estándar 802.3af. Disponemos de una extensa gama de switches para satisfacer los requisitos de conexión que podrá utilizar no sólo en los dispositivos IP G+ sino también para la conexión de los elementos que podrá integrar en el sistema como NVR, cámaras de CCTV IP, unidades de control de ascensor, relés IP o centrales de control de acceso de la gama iP-Opener.

PoE estándar 48Vdc

2 hilos



LAN



Wi-Fi



Conexión In-Out



Sistema Android™



Sixty5

TOUCH

placa antivandálica con pantalla táctil

A un toque de la innovación

Cuando se trata de tecnología, seguridad y resistencia, la placa Sixty5 Touch de Golmar establece un nuevo estándar. Con protección **IK10**, es una de las pocas del mercado que ofrece una **resistencia** extrema a los impactos. Mientras que otros sistemas pueden ser vulnerables al vandalismo, Sixty5 está diseñada para resistir los golpes y el vandalismo sin comprometer el rendimiento, lo que la convierte en la opción definitiva para cualquier entorno.

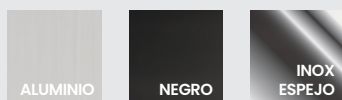
Más allá de su robustez, la placa Sixty5 Touch también destaca por su **estanqueidad IP65**, que garantiza su funcionamiento incluso en las condiciones climáticas más adversas. Fabricada en aluminio anodizado de 6 mm o acero inoxidable AISI316, su estructura no sólo es extremadamente resistente, sino también elegante y de aspecto moderno.

Sixty5 Touch incorpora **tecnología** basada en Android™ 12, una **cámara HD** con **gran angular de 130°**, y una **pantalla táctil LCD TFT de 7** con una resolución de 600 x 1024 px para una visualización de alta calidad. Su interfaz gráfica modular y sus funciones personalizables ofrecen una experiencia única adaptada a sus necesidades, mientras que las indicaciones de voz y su **amplificador de bucle inductivo** garantizan la accesibilidad para todos los usuarios.

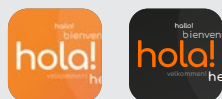
Con control de acceso y opciones de **seguridad** adicionales como PIN+RFID, y programación local o remota a través de la nube Sixty5, esta placa es la solución perfecta para quienes buscan tecnología avanzada, seguridad sin igual y diseño sin concesiones.

Sixty5 Touch es más que una solución de acceso: es la placa de videoportero definitiva con la resistencia y el rendimiento como elementos clave.

Acabados:



Interfaz:



Dimensiones:

Exteriores: 155(An) x 318(Al) x 5(P) mm
Empotrado: 132(An) x 308(Al) x 46(P) mm

3

acabados
aluminio natural, negro o
acero inoxidable

130°

**cámara HD
2Mpx**

7"

**pantalla táctil
TFT LCD**
con cristal templado
de protección

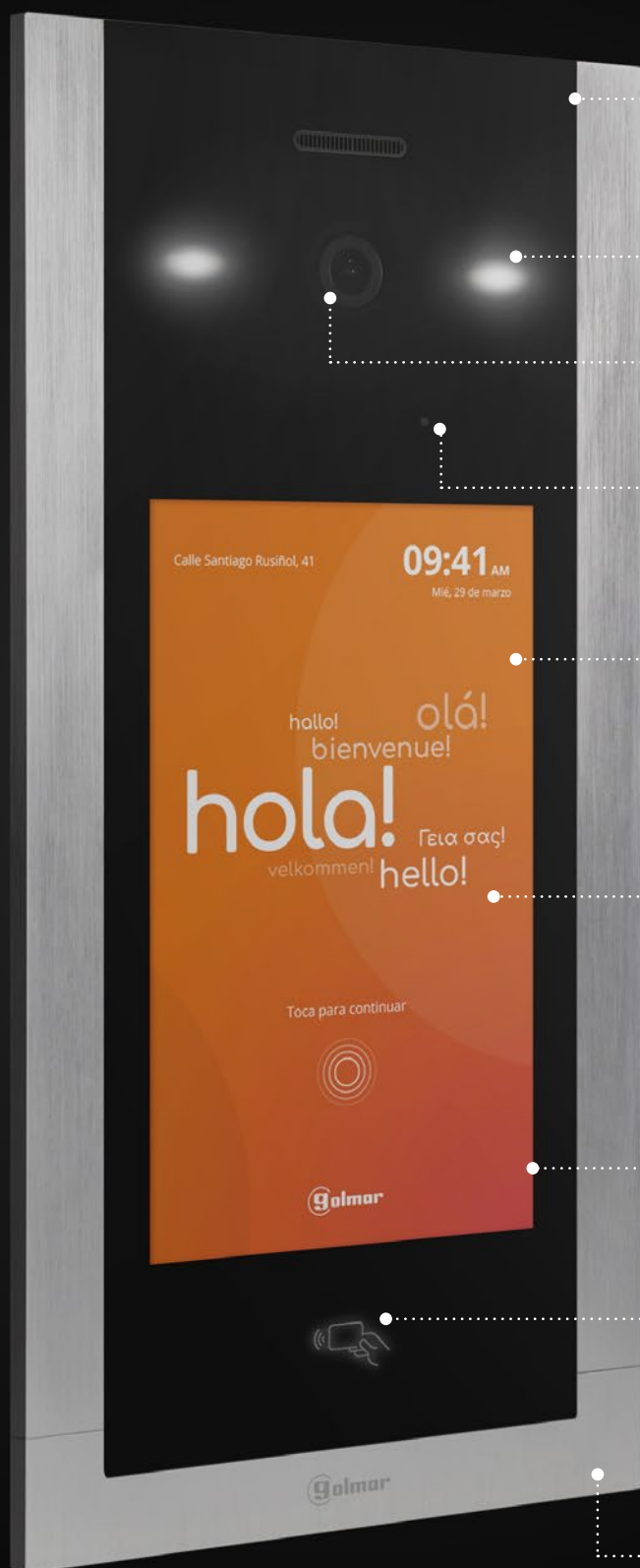
**IP65
IK10**

índices
de estanqueidad y
antivandalismo

**Android™
12**

tecnología de vanguardia





Protección **IP65 e IK10**

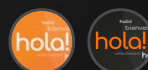
LEDs blancos para visión nocturna

Cámara HD con óptica gran angular de **130°**

Amplificador de **bucle inductivo**

Pantalla táctil TFT LCD de **7"** con resolución **600 x 1024 px** y mensaje de bienvenida personalizable

Interfaz modular disponible en dos apariencias: **original y modo oscuro**



Cristal templado de **4mm**

Lector de proximidad **MiFare 13,56Mhz**

Aluminio anodizado de **6mm** / **acero inoxidable AISI-316**





Una página principal a medida.

Un menú fácil e intuitivo permite personalizar la página principal, adaptando la placa a las necesidades de cada instalación y usuario. Desde un simple pulsador de llamada para una casa unifamiliar, **hasta 5 funciones** que incluyen todas las opciones de llamada y de control de acceso a la vivienda.

Más formas de llamar.

Sixty5 Touch permite escoger tres formas diferentes de realizar la llamada. Mediante un **teclado en pantalla** para marcar el número de la vivienda, ya sea numérico o incluya letras. Escogiendo un contacto de la **agenda**, que además puede incluir información de éste, como una fotografía, el logotipo de una empresa o incluso un mensaje personalizado. Para los usuarios más tradicionales, la placa puede representar en pantalla hasta **32 pulsadores virtuales**, siendo posible llamar como si se tratase de una placa de pulsadores convencional.



Gestión remota.

Conecte la placa a internet para poder disfrutar al máximo de todas las prestaciones que esta placa ofrece. Ahora ya no será necesario desplazarse a la instalación para cambiar el nombre de un vecino, quitar un nombre de la agenda o dar acceso para poder abrir la puerta. El portal "Sixty5 Cloud" de Golmar permite **acceder a la placa de forma remota**, desde cualquier navegador y de forma **sencilla e intuitiva**.





Sixty5

CODE

placa antivandálica codificada

ADN Golmar

Imagine un sistema de acceso que evoluciona continuamente. Con la placa Sixty5 de Golmar, este futuro ya es una realidad. Diseñada para los más exigentes, la Sixty5 combina más de 65 años de innovación con la flexibilidad de un sistema Android™ 12 que crece y se adapta a sus necesidades, integrándose con otros dispositivos y asegurando que su sistema siempre esté a la vanguardia.

Construida para resistir lo imposible, la placa Sixty5 es **antivandálica (IK07) y estanca (IP65)**, fabricada con materiales de alta resistencia como aluminio anodizado y acero inoxidable AISI316. Cada detalle ha sido pensado para ofrecer seguridad sin sacrificar diseño.

Imagen nítida, accesibilidad sin igual. Su cámara **HD de 2Mpx** con **óptica gran angular de 130°** y pantalla panorámica de 4,3" en formato panorámico 16:9 garantizan una visibilidad perfecta en todo momento, mientras que los pulsadores retroiluminados, los mensajes vocales y el **amplificador de bucle inductivo** aseguran que todos los usuarios, sin excepción, puedan interactuar sin barreras.

Con programación local o remota a través del portal "Sixty5 cloud", tendrá el control total en sus manos. Y con opciones avanzadas como el **PIN+RFID** para mayor seguridad, puede confiar en que su sistema de acceso nunca ha sido más seguro.

Sixty5 no es solo un producto, es una plataforma flexible que se adapta, crece y mejora a medida que usted lo hace. Es la solución perfecta para quienes buscan lo mejor en tecnología, diseño y funcionalidad.

Eleve su entorno al siguiente nivel con Sixty5. La tecnología de acceso nunca ha sido tan avanzada.

Acabados:



Dimensiones:

Exteriores: 155(An) x 318(Al) x 5(P) mm

Empotrado: 132(An) x 308(Al) x 46(P) mm

3

acabados

aluminio natural, negro o
acero inoxidable

130°
cámara HD
2Mpx

4,3"
pantalla
panorámica
TFT LCD

**IP65
IK07**
índices
de estanqueidad y
antivandalismo

**Android™
12**
tecnología de vanguardia



Nexa

Placa modular

Placa insignia de Golmar



Sus dos acabados, en aluminio anodizado o acero inoxidable, la dotan de gran versatilidad.

Disponible en cuatro alturas, las placas también se pueden unir horizontalmente para crear configuraciones de gran tamaño. Es posible conectar los módulos de pulsadores distanciados en altura del módulo de vídeo para facilitar el uso a personas con discapacidad motriz, en cumplimiento de la normativa de accesibilidad.

Los pulsadores de llamada intercambiables, dobles o individuales, y los pulsadores iluminados del teclado, están recubiertos en acero inoxidable e iluminados en color blanco.

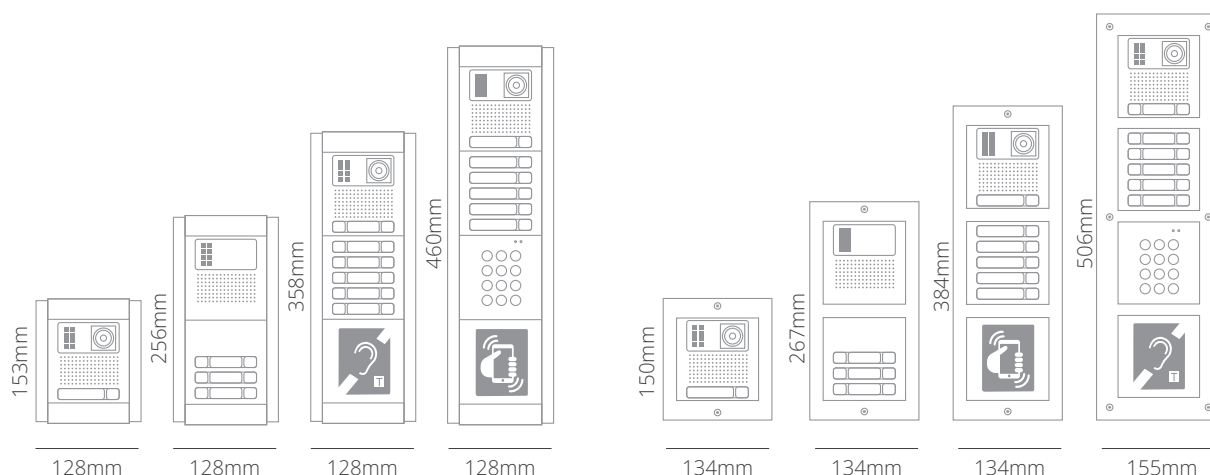
Los módulos electrónicos, comunes a ambas versiones, disponen de terminales extraíbles y enlace mediante cable plano, ahorrando tiempo y esfuerzo durante el proceso de instalación.

Acabados:



La versión de aluminio está construida mediante módulos de 1,8 mm de espesor y perfiles laterales de 4mm, que dotan a la placa de mayor solidez y proporcionan la sensación de que flota en la pared. El tratamiento anodizado facilita la limpieza.

La versión INOX utiliza módulos de acero inoxidable AISI 316 de 2,5 mm de espesor. Un exclusivo tratamiento de pasivado evita la corrosión y dota la placa de resistencia frente a actos vandálicos.



ALUMINIO

INOX

2 acabados

aluminio anodizado y
acero inoxidable AISI316

120°
cámara
gran angular
y sensor HDR

Con los módulos disponibles en la gama Nexa podrá no sólo componer placas modulares sino crear **soluciones adaptadas a cada situación** como columnas de acero, placas customizadas y un sinfín de opciones y aplicaciones terciarias.





Dimensiones:
70(An) x 170(Al) x 27(P) mm

clip

| placa de llamada privada de superficie

Diseño compacto, tecnología smart

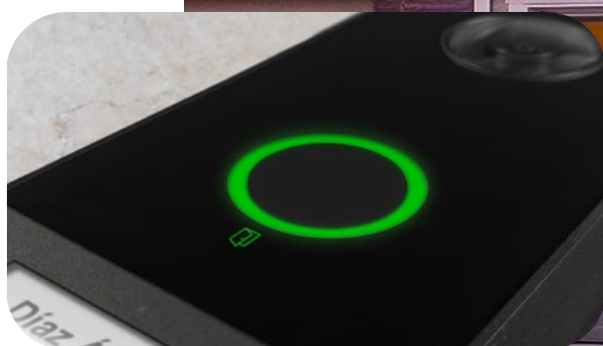
La placa CLIP está diseñada para ofrecer una solución robusta, eficiente y elegante. Con una carcasa de aleación de Zamak en color grafito y un frontal acrílico negro, se adapta perfectamente a cualquier entorno moderno, mientras que su construcción garantiza resistencia y durabilidad.

Equipada con una cámara **CMOS HD de 2MPx** y óptica **gran angular de 150°**, la placa CLIP asegura una imagen clara y amplia en todo momento. Además, su resistencia al vandalismo **IK07** y certificación **IP65** la hacen ideal para exteriores, soportando impactos y las inclemencias del tiempo sin perder su rendimiento.

CLIP ofrece una experiencia de usuario intuitiva gracias a sus mensajes vocales y el pulsador de llamada con indicador luminoso **"SmartPrompt"**, que informa de los diferentes estados del sistema. Su lector de proximidad RFID de 13,56 MHz permite un control de acceso seguro y fácil, compatible con salidas Wiegand26 y RS485.

Con la opción de apertura de puerta mediante **códigos QR** en los modelos con monitor Wi-Fi, y un espacio para tarjetero iluminado o grabación láser, la placa CLIP se adapta a sus necesidades personalizadas. Además, cuenta con salida de relé para la activación de puertas y es compatible con switch PoE 48V, con opción de alimentación local a 12Vcc.

La placa CLIP es la solución perfecta para quienes buscan una tecnología avanzada, un diseño elegante y una seguridad robusta en un formato compacto. Ideal para cualquier instalación que requiera facilidad de uso, flexibilidad y resistencia.



Puede integrar su hogar con un NVR, gracias al protocolo RTSP podrá usar nuestros NVR con puertos PoE para conectar directamente los monitores y las placas. Podrá visualizar desde los monitores las cámaras de CCTV IP y grabar a su vez las imágenes de la propia placa Clip en el NVR.

2
acabados
blanco y negro

7"
1024 x 600 px
Imagen HD
Pantalla IPS

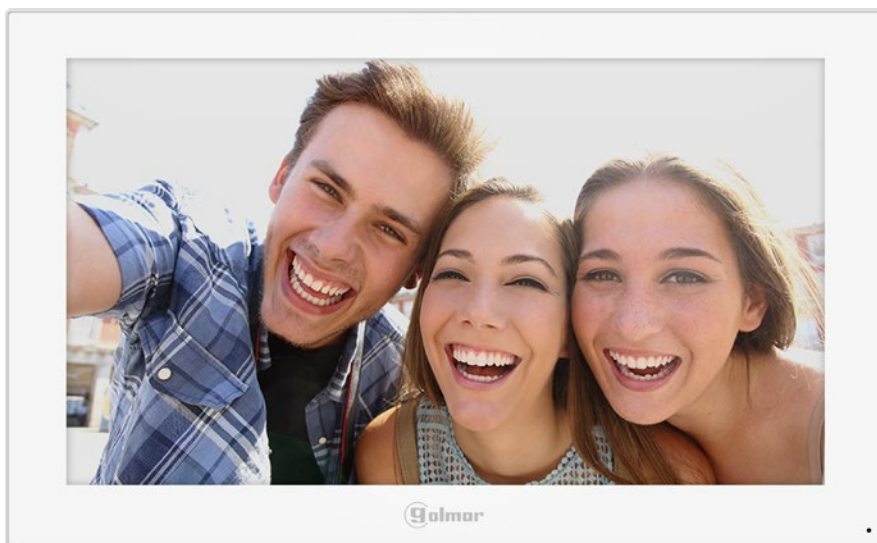
Cristal
templado
de alta resistencia

13mm
de profundidad



edge

| monitor de 7" manos libres



Acabados:



Dimensiones:

con regleta

179(An) x 116(Al) x 21(P) mm



Desvío de llamada Wi-Fi



Memoria de imagen interna y en la nube



Compatible con Alexa y Google Home



Sistema Android™



Entradas In-Out para conexión en cascada

La solución para un hogar a tu medida

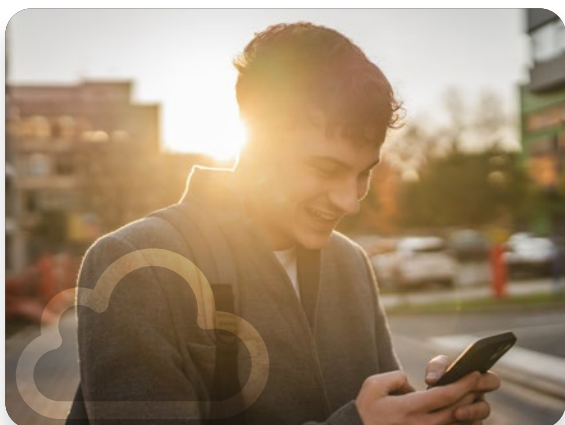
El monitor Edge es la solución ideal para quienes buscan tecnología avanzada y diseño elegante en un solo dispositivo. Con protocolo TCP/IP, es compatible con redes GPON, SIP y ONVIF, permitiendo su integración con sistemas FTTH, cámaras IP y dispositivos VoIP.

Su **pantalla IPS de 7"** con alta resolución 1024 x 600 px ofrece una visualización nítida, mientras que su carcasa ABS y frontal de **crystal templado** con efecto espejo se adaptan a cualquier entorno moderno. Además, es completamente personalizable en cuanto a interfaz y fondos, **disponible en 16 idiomas**.

Gracias a la comunicación manos libres, el altavoz de alta eficiencia y la función no molestar, el monitor Edge ofrece una experiencia de usuario cómoda y sin interrupciones. Podrás gestionar hasta dos aperturas de puerta y previsualizar cámaras IP, mejorando la seguridad de tu hogar o negocio.

El monitor Edge incluye memoria interna para almacenar hasta 100 imágenes o de vídeos con el uso de una tarjeta microSD. También cuenta con entradas de alarma y salidas de relé programables para un control completo de la seguridad. Además, la instalación es sencilla gracias a su alimentación PoE 48V y conexión RJ-45.

Los modelos W incluyen Wi-Fi y son compatibles con Alexa y Google Home para control por voz e integración domótica. El modelo A, con Android™ 12, permite instalar apps de terceros y ampliar sus funcionalidades. Esta versatilidad convierte al monitor Edge en una solución moderna y adaptable, ideal para hogares y negocios conectados. Combina tecnología, diseño y comodidad en un solo dispositivo.

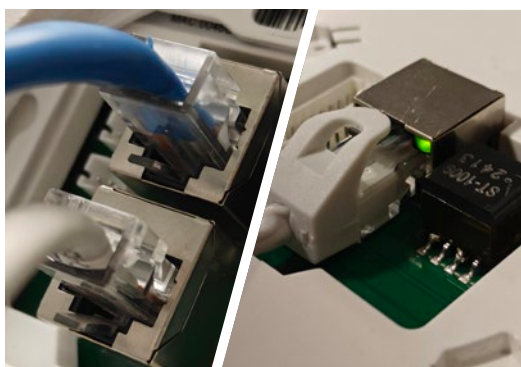


Seguridad en cualquier lugar.

Con el monitor Edge en su versión Wi-Fi podrá recuperar las imágenes de las llamadas perdidas incluso cuando no se encuentre en su hogar, gracias a la grabación de imágenes de las llamadas perdidas en la nube. Ahora más que nunca los usuarios pueden estar tranquilos dentro y fuera del hogar.

Todo el control en tus manos.

El monitor Edge permite personalizar las funciones en pantalla a las necesidades de cada usuario, facilitando la usabilidad y mejorando la experiencia.



Conexiones más sencillas.

Si la instalación lo requiere, Edge es el único monitor IP del mercado que incorpora doble conector de entrada y salida para la conexión de hasta 20 unidades en cascada. La versión básica utiliza un conector acodado a 90°, que permite prescindir de caja en instalaciones en superficie.

Fijación segura.

Mediante un simple giro, el monitor Edge queda firmemente fijado en la regleta, evitando caídas fortuitas cuando el monitor se golpea involuntariamente por los laterales o la parte inferior.

Para el instalador este método de fijación optimiza el tiempo y costes de montaje.



13 mm de profundidad

2 acabados



Totalmente **personalizable**

Interfaz modular y posibilidad de cambiar la imagen de fondo



Sistema operativo **Android™** para el uso de apps de terceros

7" con imagen HD

y resolución 1024 x 600 px

Memoria de imagen

interna en el monitor y en la nube



Alexa, abre la puerta



Vale!



Un monitor diseñado para la integración domótica

El control de tu hogar al alcance de tu mano

El monitor Edge, con su plataforma Android 12, define un nuevo estándar en control e integración domótica. Con varias aplicaciones instaladas, puede controlar desde el monitor electrodomésticos, como persianas, luces, calefactores, aire acondicionado,.... Cree escenas y automatice el funcionamiento de su hogar de forma sencilla con un solo clic. Disfrute de soluciones domóticas para **confort, seguridad y ahorro energético**.

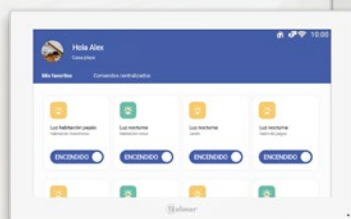


YOKIS inside!

El monitor Edge incluye la aplicación YnO instalada de serie. Podrá controlar desde el monitor los distintos módulos de la gama Yokis, disfrute de nuestras soluciones domóticas que le permitirán controlar luces, persianas, aire acondicionado... Cree escenas y automatice la actuación sobre distintos módulos de una forma sencilla con un solo click. El monitor Android es sinónimo de confort, seguridad y ahorro energético.

Edge incluye otras aplicaciones domóticas preinstaladas que pueden activarse fácilmente. Además, permite la instalación de otras aplicaciones adicionales a través de Google Play.





Red del videoportero

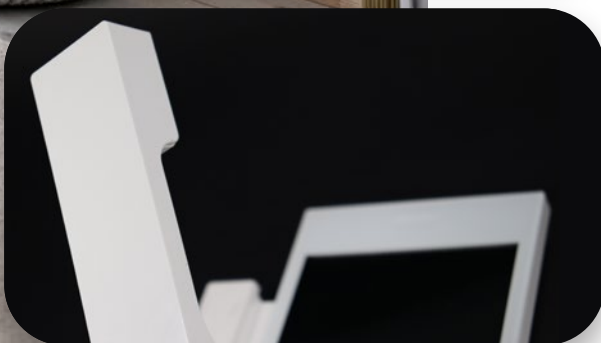
Red doméstica e integraciones

android 12

El monitor Edge con tecnología Android 12 equipa dos tarjetas LAN, que le permitirán separar la red doméstica de la red de videoportero. Este diseño le permitirá integrar el monitor en aplicaciones domóticas de terceros, tales como pasarelas KNX en su hogar, respetando la seguridad en dos redes totalmente independientes y pudiendo actuar sobre los dispositivos conectados sin necesidad de disponer una conexión a internet.

Toda la gama de monitores Edge puede integrar cámaras CCTV a través del protocolo ONVIF. La posibilidad de vigilar el complejo residencial es una característica que mejora la seguridad de la instalación. Utilice el monitor como mirilla, para ver quién llama a su puerta, o como sistema de vigilancia para controlar sus objetos de valor, como un coche en el garaje o sus seres queridos, como los niños que juegan en el jardín. Las cámaras de CCTV pueden seleccionarse y configurarse para que sólo se vean desde algunos monitores, asegurando la privacidad de la comunidad.





ART 4T

| monitor de 4,3" con auricular

La opción más tradicional con la tecnología más avanzada

Un diseño minimalista y unas prestaciones sobresalientes en unas dimensiones convenientemente reducidas.

La combinación de frontal acrílico y plástico ABS pulido del monitor y del auricular le proporcionan un aspecto brillante y limpio. Los pulsadores táctiles iluminados, con confirmación acústica de pulsación, y la ausencia de reguladores externos, evitan los problemas de los dispositivos mecánicos convencionales. Los puntos de orientación, estratégicamente ubicados, ayudan a los usuarios con deficiencias visuales a identificar los pulsadores de apertura de puerta y comunicación.

La pantalla panorámica de 4,3" muestra un intuitivo menú gráfico que mejora la experiencia del usuario. El ángulo de visión extendido permite mantener una perfecta calidad de imagen con independencia de la altura de instalación.

Los imanes de neodimio utilizados en el interior del auricular garantizan el perfecto colgado del teléfono. El sistema de audio dual permite establecer comunicación mediante el auricular, o "full dúplex" manos libres, ambas modalidades con una calidad de audio excepcional. El auricular está equipado con un altavoz especial para personas con discapacidad auditiva.



Dimensiones:
con regleta y auricular
153(An) x 155(Al) x 40(P) mm



Previsualización de las placas del sistema y cámaras de CCTV IP de las zonas comunitarias



Tonos de llamada seleccionables y salida para sonería auxiliar



Memoria interna para la grabación de hasta 100 imágenes, con borrado automático transcurridos 30 días



Comunicación con otras unidades de la misma vivienda, del edificio y los conserjes



Función no molestar y apertura automática programables



Auricular con amplificador inductivo para audífonos



Apertura seleccionable de hasta dos puertas por placa



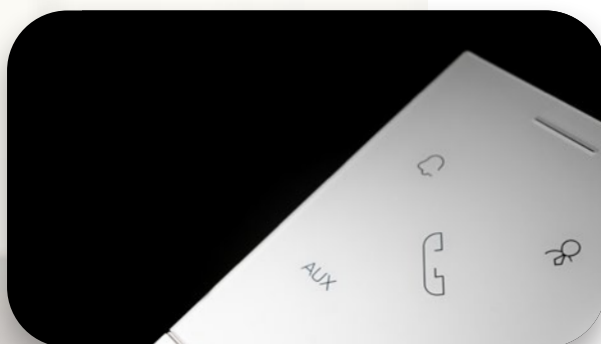
Entrada para el pulsador de llamada de la puerta del rellano

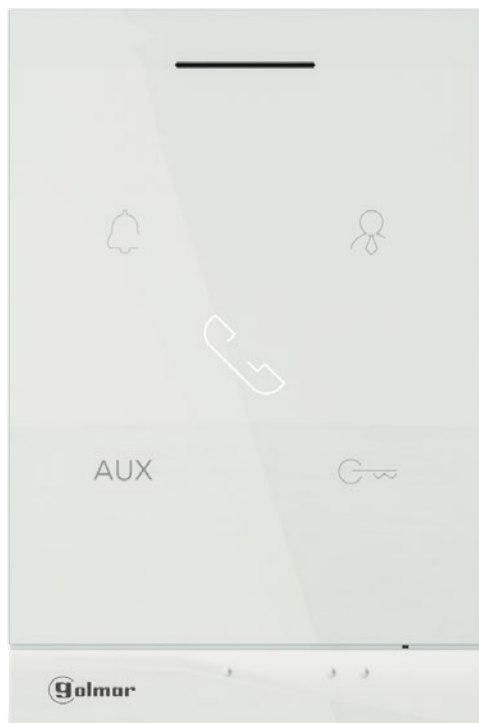


Compatible con switch PoE 48V



Activación de dispositivos auxiliares, como la luz de escalera





ART 1

| unidad interior manos libres

Dimensiones:

con regleta

90(An) x 138(Al) x 23(P) mm

La excelencia de lo esencial

La unidad de audio manos libres utiliza el mismo lenguaje estético que los monitores. Una combinación de frontal acrílico y plástico ABS que facilita su limpieza. Los pulsadores táctiles iluminados con confirmación acústica de pulsación y la ausencia de reguladores externos evitan los problemas de los dispositivos mecánicos convencionales.

Los puntos de orientación, estratégicamente ubicados, ayudan a los usuarios con discapacidades visuales a identificar los pulsadores de apertura de puerta y de comunicación.

El sistema "full dúplex" proporciona una excelente comunicación de audio manos libres.



Apertura seleccionable de hasta dos puertas por placa



Función no molestar



Comunicación con otras unidades de la misma vivienda y hasta 3 grupos de conserjes



Entrada para el pulsador de llamada de la puerta del rellano



Tonos de llamada seleccionables y salida para sonería auxiliar



Activación de dispositivos auxiliares, como la luz de escalera



Compatible con switch PoE 48V



Descolgado automático programable



CE-ART 7

central de conserjería de 7"



Dimensiones:
con regleta y auricular
262(An) x 155(Al) x 38(P) mm

Seguridad comunitaria

La central de conserjería CE-ART 7 supone una revolución en los proyectos que requieren de una herramienta de gestión y seguridad centralizada. La cámara integrada y el sistema operativo Android™ convierten a este dispositivo en una central de conserjería de avanzadas prestaciones.

Los imanes de neodimio utilizados en el interior del auricular garantizan el perfecto colgado del teléfono, independientemente de si la unidad está instalada en pared o mediante el soporte de sobremesa opcional.

La central puede recibir los avisos de alarma de todos los monitores de la instalación.

También es posible enviar mensajes de texto informativos o de alarma a uno o varios miembros de la comunidad, siendo de gran utilidad en caso de emergencia.



Previsualización de las placas del sistema y cámaras de CCTV IP de las zonas comunitarias



Tonos de llamada seleccionables y salida para sonería auxiliar



Apertura seleccionable de hasta dos puertas por placa



Comunicación con otras unidades del edificio y los conserjes



Llamada a los vecinos mediante código o selección en la agenda



Teclado de llamada virtual, que evita el desgaste de los teclados de las centrales más convencionales



Memoria interna para la grabación de hasta 100 imágenes, con borrado automático transcurridos 30 días



Entrada para el pulsador de llamada de la puerta del rellano



Función no molestar



Desvío de llamadas a otra vivienda en ausencia del conserje



Activación de dispositivos auxiliares, como la luz de escalera



Candado electrónico que impide el uso de la central por personal no autorizado



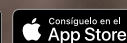
Registro de eventos, que muestra las llamadas no atendidas por la central



Cámara integrada para ser visualizada en el monitor de la vivienda durante la conversación con el conserje



Compatible con switch PoE 48V



G2CALL+

siempre conectado

Una potente aplicación que le permite responder a las llamadas de su videoportero desde cualquier lugar del mundo.

Controle todos sus equipos con tecnología IP G+ de una forma sencilla y bajo la misma aplicación: la puerta de entrada principal, la del garaje, la casa de la playa... Y compártalos con quien quiera con solo enviar un código QR sin límite de usuarios.

Cada dispositivo dispone de iconos de actuación directa, siendo posible abrir cualquiera de las puertas asociadas a los dispositivos como si se tratase de un mando a distancia. La aplicación ofrece la posibilidad de incrementar la seguridad requiriendo escaneo biométrico o código de seguridad para abrir la puerta.

La aplicación recibe las llamadas de todas las placas de su complejo residencial, de su placa privada y de las realizadas desde las centrales de conserjería.

Reciba las notificaciones de las alarmas de su apartamento y arme o desarme la alarma desde cualquier lugar.

La función de generación de cuadrantes posibilita la visualización de hasta 16 dispositivos de forma simultánea de forma automática, ya sean placas de videoportero o cámaras residenciales Wi-Fi de Golmar.



Grabar vídeo



Mostrar varios dispositivos simultáneamente



Capturar imagen



Calidad de vídeo seleccionable

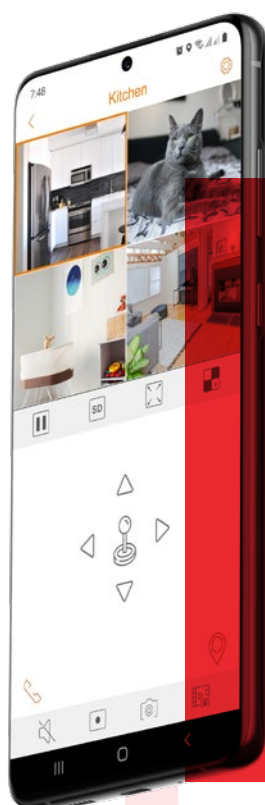


Visualizar otras placas de calle o cámaras



Pantalla completa





Con la aplicación G2Call+ también podrá visualizar cualquiera de las cámaras de CCTV IP registradas en el sistema del mismo modo que lo haría desde el monitor.

Incremente el nivel de seguridad de su vivienda mediante el uso de nuestras cámaras Wi-Fi residenciales, en sus versiones móvil de interior o fija de exterior, pudiendo abrir la puerta de su vivienda a los servicios de mensajería en su ausencia y sin correr riesgos. Además, la cámara móvil de interior dispone de detección de personas: en caso de detección, iniciará la grabación de video en su tarjeta microSD y le enviará una notificación a su móvil para que pueda comprobar lo que está sucediendo. Ambos modelos disponen de comunicación de audio con la aplicación.

G2Call+ está disponible, de forma gratuita, para teléfonos con sistemas operativos Android™ e iOS®.



CIP-002G2C
31693000



CIP-004G2C
31693001

Referencias placas de calle y accesorios

Placa **Sixty5**



6507/G+

12326507A

Placa táctil de aluminio anodizado
Lector de 13,56MHz



6507/G+ BLACK

12326507B

Placa táctil de aluminio anodizado negro
Lector de 13,56MHz



6507/G+ INOX

12326507X

Placa táctil de acero inoxidable AISI316
Lector de 13,56MHz



6502/G+

12326502A

Placa codificada de aluminio anodizado
Lector de 13,56MHz



6502/G+ BLACK

12326502B

Placa codificada de aluminio anodizado negro
Lector de 13,56MHz



6502/G+ INOX

12326502X

Placa codificada de acero inoxidable AISI316
Lector de 13,56MHz



ALUMINIO



NEGRO



INOX ESPEJO



Módulo informativo
155(An) x 317(Al) x 50(P) mm

| | |
|-------------------|-----------|
| ● 6502/INFO | 12226503A |
| ● 6502/INFO BLACK | 12226503B |
| ■ 6502/INFO INOX | 12226503X |



Caja de empotrar
132(An) x 308(Al) x 45(P) mm

| | |
|------------|-----------|
| CE-6502 SE | 12396502B |
|------------|-----------|



Visera
158(An) x 320(Al) mm

| | |
|------------------|-----------|
| ● S7865 SE | 12397865A |
| ● S7865 SE BLACK | 12397865B |



Visera para placas con módulo info
313(An) x 320(Al) mm

| | |
|--------------------|------------|
| ● S7865/INFO | 12397865A2 |
| ● S7865/INFO BLACK | 12397865B2 |



Juego de 2 túneles pasacables
Para enlazar 2 cajas CE-6502 SE

| | |
|---------|----------|
| UC-6502 | 12396510 |
|---------|----------|



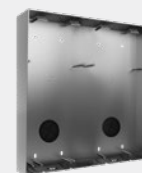
Túnel pasacables
Para enlazar cajas CE-6502 SE entre dos viseras S7865

| | |
|---------------|----------|
| UC-6502/LARGE | 12396511 |
|---------------|----------|



Caja de superficie con visera
158(An) x 320(Al) x 50(P) mm

| | |
|------------------|-----------|
| ● S7165 SE | 12397165A |
| ● S7165 SE BLACK | 12397165B |



Caja de superficie con visera para placas con módulo info
313(An) x 320(Al) x 50(P) mm

| | |
|--------------------|------------|
| ● S7165/INFO | 12397165A2 |
| ● S7165/INFO BLACK | 12397165B2 |



NFC/US 11812100
Tarjeta de usuario 13,56MHz



TAGNFC/US 11812125
Llavero de usuario 13,56MHz

Placa **Nexa**



EL632/G+/48 12325632A
Módulo de sonido con cámara color
2 pulsadores

Para ver todas las referencias de la placa de calle Nexa disponibles en tecnología IP G+ consulta la sección correspondiente de nuestro catálogo:



Placa **Clip**



CLIP/G+ 12325701
Placa de llamada privada
Montaje en superficie

Referencias unidades interiores y accesorios

Monitores **Edge**



EDGE 7/G+

12310751

Monitor manos libres de 7"
Conector RJ45 de 90°
Entradas de alarma
Requiere regleta de fijación RC-EDGE



EDGE 7W/G+

12310753

EDGE 7WB/G+

12310753B

Monitor manos libres de 7"
Desvío de llamada Wi-Fi
Conector RJ45 de 90°
Entradas de alarma
Requiere regleta de fijación RC-EDGE



EDGE 7/IO/G+

12310752

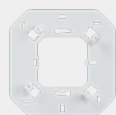
Monitor manos libres de 7"
Dos conectores RJ45 (entrada y salida)
Requiere regleta de fijación RC-EDGE



EDGE 7AW/G+

12310754

Monitor manos libres de 7"
SO Android™
Desvío de llamada Wi-Fi
Dos conectores RJ45 (redes independientes)
Requiere regleta de fijación RC-EDGE



Regleta de fijación
Para monitores Edge

RC-EDGE

12390751

RC-EDGE/B

12390751B

Unidades **Art**



ART 1/G+ SE

12310140A

Unidad de audio manos libres
Compatible con switch PoE 48V
Conexión mediante conector RJ-45



ART 4TH/G+

12310400

Monitor de 4,3" con auricular
Memoria de imagen interna
Amplificador inductivo para audífonos
Compatible con switch PoE 48V
Conexión mediante conector RJ-45



CE-ART 7/G+

12379703

Central de conserjería de 7"
Memoria de imagen interna
Amplificador inductivo para audífonos
Compatible con switch PoE 48V
Conexión mediante conector RJ-45



Wi-Fi



Memoria de imagen interna en el monitor



Sistema Android™



Conexión In-Out



Color negro



Alexa y Google Home



Memoria de imagen en la nube



Alarmas técnicas



Amplificador inductivo

Alimentación



SW-104

31600238

Conmutador de 4 puertos PoE 10/100Mbps
2 puertos Uplink 10/100Mbps
Ancho de banda de 1,6Gbps
Potencia salida de 80W (máximo 30W por puerto)
Alimentación de 100 a 240Vc.a.
190(An) x 32(Al) x 130(P) mm



SW-108

31600239

Conmutador de 8 puertos PoE 10/100Mbps
2 puertos Uplink 10/100Mbps
Ancho de banda de 2Gbps
Potencia salida de 150W (máximo 30W por puerto)
Alimentación de 100 a 240Vc.a.
210(An) x 32(Al) x 140(P) mm



HRF-12/1,25A

10900012

Fuente de alimentación
Para alimentación local de dispositivos iPG+
Salida de 12Vc.c./1,25A con alimentación entre 85 y 264Vc.a.
18(An) x 90(Al) x 60(P) mm (1 DIN)



DCS-G+/48

12358971

Conmutador Ethernet de 1 salida PoE 48Vc.c.
Requiere inyector DCP-G+/48
47(An) x 47(Al) x 21(P) mm



DCP-G+/48

12358974

Inyector PoE 48Vc.c. de 4 salidas
Conexión de hasta 20 conmutadores DCS-G+/48
Requiere fuente de alimentación FA-DC48/G+
70(An) x 90(Al) x 30(P) mm (4 DIN)



FA-DC48/G+

12340105

Fuente de alimentación
Para inyector DCP-G+/48
Salida de 48Vc.c./2A con alimentación entre 100 y 240Vc.a.
140(An) x 90(Al) x 60(P) mm (8 DIN)

Elementos adicionales



SAR-G+

12358965

Unidad de relé Ethernet para sistemas iPG+
Para activación de dispositivos externos conectados al bus (luces de escalera, abrepuertas, ...)
Relé de salida de tres contactos
Entrada para pulsador de activación remota o conexión a alarma
Salida de 12Vc.c.
Alimentación PoE 48Vc.c. o local a 12Vc.c.
69(An) x 90(Al) x 45(P) mm (4 DIN)



LCU-16/G+

12380616

Controlador de ascensor para sistemas iPG+
Hasta 16 plantas ampliables a 96 (utilizando 6 unidades)
Entrada Wiegand para control de accesos externo
210(An) x 100(Al) x 30(P) mm (12 DIN)



IP-EXT

31600289

Extensor UTP CAT6



Golmar Sistemas de Comunicación S.A.

Silici, 13 08940 Cornellà de Llobregat
Barcelona, España



Teléfono: 934 800 696
Email: golmar@golmar.es



Web: golmar.es