







# Una plataforma de **productos** inteligentes y sistemas interconectados.

View es una plataforma única que incluye sistemas y productos conectados para las nuevas construcciones, reformas o la modernización de instalaciones existentes. Un conjunto de soluciones para el confort, la eficiencia energética y la seguridad, con productos estéticamente a juego y personalizados para encajar en cualquier estilo arquitectónico. Sistemas y productos interconectados que comunican entre sí de forma constante y perfectamente integrada para responder concretamente a las necesidades de quien realiza los espacios y de quien los habita.

Integración total, Combinación estética incluso con productos de v personalización marcas distintas Soluciones Sistemas v productos para el confort conectados la seguridad para garantizar el y la eficiencia máximo control energética Sistemas integrados Un servicio de calidad para para una experiencia de usuario realmente única ayudarte

**Bluetooth**° **Zigbee** Conectividad Seguridad Eficiencia ener-Control de voz gética Control de **Productos conectados** accesos **Soluciones** Confort Control de inalámbricas climatización Control de Alarmas Control a iluminación Control de técnicas través de la energía aplicación **Aplicaciones Funciones** Automatización Distribución de persianas escalables ampliables Anti-intrusión de datos y potencia Integración con Difusión Control de terceros sonora cargas CCTV **Sistemas integrados** Sensores inteligentes **Soluciones cableadas** Sistema de videoportero

Nuestras soluciones respetan la identidad de cada espacio. Puedes ampliar tu ecosistema de forma inteligente,

sencilla y constante, para el control total de la casa y del edificio.



**Una única aplicación:** una experiencia única y una interfaz intuitiva. Puedes gestionar, controlar y crear escenarios. Es posible integrar la aplicación con la plataforma IFTTT para la integración de dispositivos de otros fabricantes. A través de la aplicación View y la Nube Vimar estás conectado a tus espacios dondequiera que estés para saber en todo momento lo que pasa dentro y fuera del edificio. Sencillamente conectado con tu mundo.



















# Comunicar es sencillo con **Elvox Sistemas de videoportero**.

Poder ver el exterior de la vivienda, reconocer a quien llama a la puerta, incluso estando fuera de casa, y comunicar con precisión es importante para vivir tranquilos. Para ello es imprescindible contar con soluciones avanzadas con tecnología innovadora y una gama completa que garanticen seguridad y claridad combinando al mismo tiempo facilidad de uso y de montaje.

#### Tecnologías de altas prestaciones para multiplicar las soluciones.

Las tecnologías **IP**, **SIP** y **Due Fili Plus** permiten realizar fácilmente instalaciones incluso de gran tamaño, garantizando las prestaciones más elevadas en todo tipo de edificio: de una pequeña vivienda a una urbanización de grandes dimensiones. Sistemas con grandes prestaciones capaces de satisfacer con precisión cualquier necesidad de construcción.







#### Una amplia gama de aparatos externos y aparatos internos.

Una amplia selección de videoporteros, porteros automáticos y aparatos externos para el sector residencial y de servicios. Los productos varían por tamaño, diseño, estructura, tipo de instalación, funciones inteligente y más sencillas y oportunidades de montaje. Alta calidad estructural, diseño extremadamente cuidado, facilidad de montaje y utilización.











PIXEL UP





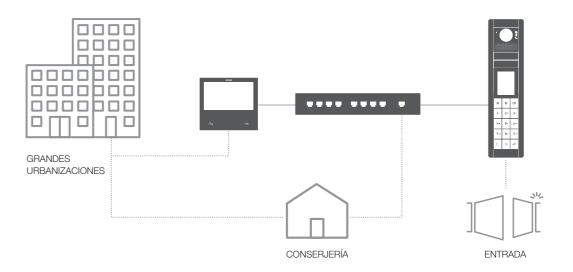




# Tecnología IP, sin límites.



Un sistema basado en la tecnología IP permite superar los límites del sistema de videoportero tradicional: las prestaciones se multiplican, las comunicaciones audio/vídeo entre aparatos internos y externos se vuelven múltiples y simultáneas y el número de usuarios es potencialmente infinito. Todo esto es no solo posible, sino también muy sencillo, también utilizando redes LAN ya existentes, sin tener que colocar cableados específicos.



#### Ampliación sin comparación.

Gracias a la tecnología IP las instalaciones de videoporteros pueden ampliarse hasta alcanzar un gran número de usuarios. La ampliación se realiza con la misma facilidad con la que se monta la instalación: es rápida y práctica utilizando redes LAN específicas o compartidas, si ya las hay.

#### Cobertura total.

Con más prestaciones -cualquiera que sea el tamaño de la urbanizaciónla calidad audio y vídeo de la señal está garantizada y protegida. Para una comunicación siempre eficiente y con las máximas prestaciones.

#### Configuración sencilla.

Con autoconfiguración para los kits o configurable a través del software Video-Door IP Manager en PC para todas las instalaciones, de la más pequeña a la más compleja: todo es más sencillo gracias a la función de detección automática de los dispositivos del sistema de videoportero IP Elvox. El montaje siempre es práctico y rápido, para satisfacer las necesidades de los profesionales.

#### Control en remoto con smartphone y tablet.

La renovada aplicación **Video Door** permite recibir la llamada de videoportero, ver las imágenes de las cámaras de videovigilancia o abrir la puerta de la vivienda directamente desde smartphone o tablet, dondequiera que esté el usuario.



#### Fiabilidad garantizada.

Los datos del sistema se reproducen en los distintos dispositivos garantizando el funcionamiento constante de la instalación. Todo está siempre bajo control de forma eficiente y garantizada y, en caso de fallos, el sistema es capaz de restablecer el servicio en tan solo un minuto.

#### Escalabilidad y versatilidad.

El sistema de videoportero IP ha sido diseñado para satisfacer con la máxima facilidad las necesidades de cualquier tipo de edificio: desde las viviendas unifamiliares hasta las grandes urbanizaciones.





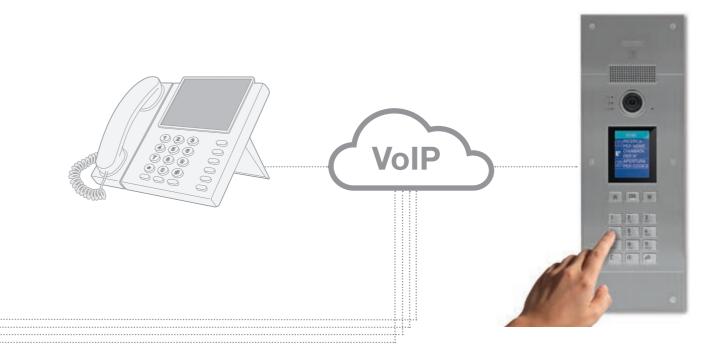


## Tecnología SIP,

Session Initiation Procotol, para una comunicación multimedial.



SIP (Session Initiation Protocol (Protocolo de inicio de sesión) es el protocolo más utilizado en el mercado de la telefonía VoIP. Permite la creación de sesiones de comunicación de tipo audio o audio-vídeo, entre uno o varios participantes. Estas sesiones incluyen llamadas telefónicas a través de Internet (VoIP).





La oferta es compatible con los productos de los líderes mundiales del sector de la telefonía VoIP.

#### Lugar de montaje.

Apto para proporcionar una solución en lugares donde existe un servidor SIP.

#### Configuración sencilla.

La puesta en marcha se puede ejecutar simplemente por medio de un navegador cualquiera, conectándose al Web Server del dispositivo, sin necesidad de software específicos.

#### Escenarios de llamada.

- Llamada a un dispositivo SIP audio.
- Llamada a un dispositivo SIP audio/vídeo, con o sin vista previa según sus características.
- Activación de las salidas mediante DTMF.

#### Licencias software.

- Habilitan las llamadas desde la placa a uno o varios dispositivos SIP audio
- Habilitan las llamadas desde la placa a uno o varios dispositivos SIP audio/vídeo.



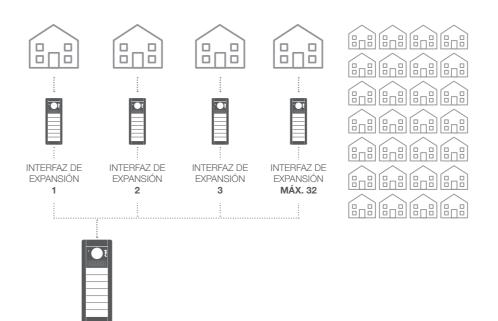




# Tecnología Due Fili Plus, rápida y flexible.



La tecnología Due Fili Plus permite crear con la máxima facilidad sistemas de altas prestaciones para comunicación de videoporteros y porteros automáticos en todo tipo de edificios, tanto de nueva construcción como en caso de reforma. La tecnología Due Fili Plus garantiza conexiones perfectas entre todos los dispositivos por los que pasan alimentación, audio, vídeo y datos.







#### Hasta 6400 aparatos internos.

Con la tecnología Due Fili Plus pueden realizarse instalaciones que controlan hasta un máximo de **484 aparatos externos** y hasta **6.400 aparatos internos**. Con la **interfaz de ampliación** es posible ampliar el sistema reproduciendo varias instalaciones Due Fili Plus hasta **32 bloques** y **128 videocentralitas de conserjería**.



Con la tecnología Due Fili Plus es posible realizar grandes instalaciones, con una distancia entre aparato interno y externo de hasta **1200 metros**, **sin pérdidas de calidad audio y vídeo de la señal**. La señal se transporta con un único cable de diámetro reducido, integrado por dos hilos trenzados.

#### Configuración sencilla.

La tecnología Due Fili Plus permite una programación realmente simplificada. Directamente desde el aparato interno, el instalador puede realizar la programación con el aparato externo. Después de la codificación del aparato interno, el sistema también puede simular una llamada audio/vídeo desde el aparato externo para comprobar rápidamente que el montaje sea correcto.

#### Control en remoto con smartphone y tablet.

En combinación con **Tab 7S Up** y **Tab 5S Up**, la renovada aplicación **Video Door** permite recibir la llamada de videoportero, ver las cámaras de videovigilancia o abrir la puerta de la vivienda directamente desde smartphone o tablet, dondequiera que esté el usuario.



#### Profesionalidad garantizada.

Nuestros productos, profesionales y tecnológicamente avanzados, están diseñados para asegurar altas prestaciones y duración en el tiempo.

#### Soluciones para cada edificio.

Nuestras soluciones para sistemas de videoporteros se adaptan a los ámbitos de aplicación más diferentes. Por su versatilidad y escalabilidad, que se suman a su alta tecnología y facilidad de uso que les caracteriza, son aptos para un pequeño apartamento así como para centros comerciales y de oficinas, hasta grandes centros residenciales.

 $8 \hspace{1.5cm} 9$ 





# Más funciones y aún más fáciles de utilizar con la aplicación actualizada Video Door.

L'aplicación Video Door permite la gestión de los sistemas videoportero Due Fili Plus u IP por smartphone/tablet.

Las nuevas versiones Tab 7S Up y Tab 5S Up y la renovada aplicación Video-Door son la combinación ganadora: gestionan con total seguridad hasta 5 instalaciones de videoportero: por ejemplo, la de tu vivienda habitual, la de tu segunda vivienda, la de la oficina y las de tus seres queridos. Además, las llamadas se pueden desviar hasta a 10 usuarios. Para vivir y moverte en total libertad y tranquilidad, sin perder nunca de vista qué pasa en las zonas que te interesan.







# **Dispositivos externos,** comunicar es fácil, eficaz y seguro. Con estilo.

Las **placas externas** varían por tamaño y tipo de montaje, teniendo siempre el mismo denominador común: elegancia y refinamiento del diseño, para los proyectos más exigentes.

Placas de superficie o de empotrar, monobloque, modulares o especiales a ras de pared. Se distinguen por su diseño que permite todo tipo de montaje, para integrarse perfectamente en el estilo del edificio.









#### Pixel y Pixel Heavy.

Con tan solo 10 cm de ancho se puede montar con facilidad en espacios reducidos. En versión audio/vídeo o solo audio, Pixel y Pixel Heavy se caracterizan para una amplia modularidad que permite una completa personalización combinando pulsadores de distinto tipo y una pantalla LCD en color de 3,5".

#### Pixel Up.

Placa de entrada con placa frontal de acero inoxidable 316 con acabado cepillado y diseño lineal: sobresale tan solo 3 mm del muro. Con teclado alfanumérico, teclas de acero inoxidable y pantalla en color con protección de policarbonato, cuenta con el grado de protección IP54 y una resistencia a impactos con grado de protección IK08.



#### Steely.

Diseño actual, lineal y sencillo. Es fuertemente innovador y satisface cualquier necesidad estilística, en términos de tipo de construcción y exigencia funcional. Steely es acero, de nombre y de hecho. Un material sencillo y resistente que caracteriza el ADN de la placa es perfecto para el gusto contemporáneo, moderno y tecnológico.



#### Patavium.

Por sus curvas sinuosas, su belleza depurada, es ideal en contextos refinados, se ajusta a todo tipo de arquitectura y especialmente a los edificios históricos. Fabricada en latón satinado, está disponible bajo pedido también en la variante pulida, para valorizar cualquier espacio en todas sus expresiones más personales.





#### Series 1200 y 1300.

Líneas suaves y modernas, con acabados antiarañazos, encajan en cualquier estilo. Serie 1200, de acero inoxidable con superficie gofrada y serie 1300, de aluminio anodizado y electropulido.

## Dispositivos internos, comunicar con el mundo exterior, desde casa y de remoto, en total seguridad.

Los dispositivos internos para sistemas de videoportero manos libres o con auricular, de libre instalación o integrados en el sistema domótico By-me Plus se caracterizan por sus acabados refinados, modernos y delicados, y sus espesores reducidos. Amplia oferta de aparatos internos, para sistemas de videoporteros y porteros automáticos, diseñados para adaptarse con elegancia a cualquier estilo. Materiales de alta calidad, líneas elegantes, acabados esmerados para una estética funcional y un manejo muy fácil.







Tab 7S Up y Tab 5S Up.

Con Wi-Fi integrado con pantalla táctil de 7" o 5", Due Fili Plus. Ligereza y sobriedad de las líneas caracterizan los modelos de la serie Tab. Gracias al Wi-Fi integrado, con la renovada aplicación Video Door es posible controlarlo todo por smartphone también estando fuera de casa.





Inspirados en la ligereza y la sobriedad de las líneas que caracterizan todos los modelos de la serie Tab. El videoportero Tab 7 está disponible para instalaciones IP y Due Fili Plus, mientras que el Tab 7S con Wi-Fi integrado para instalaciones IP, además de las tradicionales funciones de videoportero, ofrece la repetición de llamada por smartphone a través de la aplicación Video-Door, garantizando un control total también estando fuera de casa.







#### **Tab 4,3** y **Tab Free 4,3.**

Con pantalla de 4,3" y perfiles finos. Tab Free 4,3 permite comunicar con el exterior con la libertad total del manos libres, ofreciendo una amplia visión del exterior. Un videoportero compacto y con una forma elegante, líneas suaves que redondean las esquinas y se extienden por una superficie lisa de efecto cristal.







#### Tab jr. y Voxie.

Porteros automáticos con auricular o manos libres. Sencillos para los que buscan lo esencial en las líneas y las funciones, diseñado para los que no requieren la función vídeo y encajan en cualquier estilo.







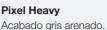














## Pixel y Pixel Heavy.

## Belleza y fuerza.







Las placas modulares Pixel son una opción siempre actual por un diseño fino y moderno, son de aluminio y disponibles en cuatro colores: gris, blanco, pizarra y gris anodizado, Pixel Heavy en zamak en un único acabado especial gris arena, más resistente a los impactos y los agentes atmosféricos, con grado de protección IK09, IK10 y IP54. Por su gran modularidad, Pixel puede equiparse según se desee, satisfaciendo siempre las necesidades concretas de montaje.

#### Cámara con óptica gran angular.

El módulo audio/vídeo cuenta con cámara con óptica gran angular y alta definición de filmación. Además, desde los aparatos internos es posible configurar una función zoom y pasar por distintos encuadres de filmación

#### Alta sensibilidad y ajuste automático de la iluminación.

La sensibilidad del sensor reconoce a la persona que llama incluso en condiciones de luz desfavorables. La intensidad luminosa de los LEDs de iluminación de la escena se ajusta automáticamente en función de la intensidad de la luz del entorno.

#### Hasta 4 pulsadores en un único módulo.

El alma de la placa es la unidad audio o audio/vídeo que está preparada con 4 pulsadores en dos filas para las instalaciones en viviendas unifamiliares.

#### Pulsadores retroiluminados con LED.

Los pulsadores de llamada está retroiluminados por LEDs blancos para la máxima legibilidad de los nombres. El sensor crepuscular integrado controla el encendido de la retroiluminación y la intensidad programada.

#### Señalizaciones visuales de llamada.

Un LED frontal indica las llamadas en curso y la comunicación activada, la activación del mando de control de la cerradura y la comunicación fallida en caso de línea ocupada.

#### Supresor de eco y reducción del ruido.

El supresor de eco permite una conversación natural bidireccional, evitando automáticamente molestos retornos de audio (efecto Larsen). La escucha siempre es nítida y clara, gracias a la función de reducción del ruido.

### Función para personas con audífono y síntesis de voz para invidentes.

La función para personas con audifono permite a los que llevan un aparato con interfaz magnética de tipo "T" escuchar las conversaciones en su audifono; la síntesis de voz ofrece a los invidentes la posibilidad de escuchar un mensaje de voz que la placa -especialmente configurada-reproduce por cada comando.

#### Control automático de la ganancia.

Niveles de audio siempre óptimos gracias al control automático de la amplificación (ACG) y la detección de actividad vocal (DAV).

#### Resistencia a impactos y grado de protección.

Pixel, una placa de aluminio con el grado de protección IP54 contra agentes atmosféricos e IK08 contra impactos, siendo IK09 e IK10, aún más resistente, para Pixel Heavy de zamak.

#### Diseño funcional y espesor ultrafino.

Las medidas reducidas, que realzan la forma, permiten la colocación de la placa en soportes de hierro, gracias a su ancho de tan solo 100 mm saliendo solo 14 mm (Pixel), 18,5 mm (Pixel Heavy) de la pared, convirtiéndose así en la solución ideal donde hay poco espacio.

#### Un desarrollo modular y flexible de 1 a 84 llamadas.

Pixel y Pixel Heavy permiten organizar combinaciones distintas según las necesidades, empezando por 1, 2 y 3 módulos verticales se llega hasta 3 filas horizontales, para una composición de 9 módulos, alcanzando hasta un máximo de 84 llamadas con teclas basculantes.

#### Máxima modularidad.

Gracias a la disponibilidad de pulsadores de tamaño distinto, Pixel se puede acoplar libremente para satisfacer las necesidades efectivas de montaje.







Tecla axial doble (una llamada)

Tecla axial única (dos llamadas)

Tecla individual dos filas basculante (cuatro llamadas)



# Pixel y Pixel Heavy.

Modularidad absoluta.



#### El montaje responde a tus necesidades.

El rápido acceso frontal a la unidad audio/vídeo y a los demás módulos de ampliación permite realizar las tareas de mantenimiento ordinario sin retirar totalmente la placa de su soporte.

#### Pantalla LCD en color y agenda de hasta 6.400 nombres.

Con su pantalla LCD en color de 3,5" -la más grande del segmento de pantallas modulares- la unidad puede gestionar hasta 6.400 nombres con un menú de navegación intuitivo. Permite realizar una llamada tanto desplazándose por la agenda como introduciendo el número del aparato interno deseado. Gracias al ángulo de visión horizontal de 80°, la lectura de la información en la pantalla siempre es óptima, incluso a contraluz.









#### Módulos de ampliación.

Pixel es una solución dinámica porque te permite desarrollar todas las composiciones que necesitas gracias a los módulos adicionales que pueden añadirse y combinarse con las unidades electrónicas audio o audio/vídeo. Cada placa puede contar con módulos de pulsadores (hasta 5 en una fila y 10 en dos filas), teclado alfanumérico, pantalla con agenda electrónica o tarjetero retroiluminado, sensor biométrico o transponder.

## Montaje de empotrar y en batería o de superficie con marco antilluvia.

Las placas Pixel pueden montarse tanto empotradas como de superficie, garantizando en ambos casos unas grandes prestaciones. Para el montaje en batería, las cajas de empotrar cuentan con un elemento que las mantiene firmemente unidas y que, en las placas Pixel, sirve de pasacables ya que su interior vacío y hermético garantiza la protección total del cableado. Además, una tapa de cartón antimortero las protege durante la instalación. El montaje de empotrar se puede completar añadiendo el marco antilluvia que en las cajas de superficie está integrado.



Cajas de empotrar para placas Pixel



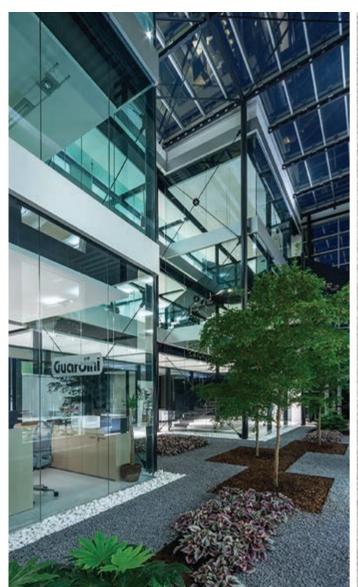
Cajas de empotrar para placas Pixel Heavy

#### Se puede montar con adaptadores universales.

Los adaptadores universales permiten el montaje de las placas modulares Pixel y Pixel Heavy para sustituir y renovar una instalación de portero automático o videoportero existente. Al ser universales, estos adaptadores son totalmente compatibles con las cajas de empotrar más comunes en el mercado.













Cámara gran angular.



Sensor: alta sensibilidad y HDR.

# Pixel Up.

Fino y robusto.







Pixel Up es la placa de entrada con placa frontal de acero inoxidable 316, acabado cepillado y espesor fino, destaca por su diseño lineal y sobresale tan solo 3 mm del muro. Disponible en la versión con teclado alfanumérico, teclas de acero inoxidable y pantalla en color con protección de policarbonato de 5 mm de espesor, cuenta con el grado de protección IP54 y una resistencia a impactos con grado de protección IK08. Para el montaje de empotrar, la placa se suministra en caja de acero inoxidable, a la que se sujeta la placa con tornillos especiales antirrobo.

#### Cámara gran angular.

Cámara con objetivo gran angular y alta definición. Campo de filmación que se puede controlar directamente desde el aparato interno por medio de la función Pan&zoom.

#### Sensor: alta sensibilidad y HDR.

La elevada sensibilidad del sensor permite ver también en áreas con poca luz. La tecnología High Dynamic Range (HDR) permite la identificación de la persona que llama incluso en áreas escasamente iluminadas.

#### Accesibilidad.

La pantalla está provista de colores de alto contraste que facilitan la identificación de los nombres y mejoran la lectura. En el dispositivo las fuentes y símbolos son de tamaño grande, así que puede ser utilizado también por personas con problemas de visión.

#### Teclado retroiluminado.

Teclas de acero inoxidable retroiluminadas y con códigos Braille provistos de función multitap (multipulsación) para la búsqueda rápida de nombres.

#### Ajuste automático de la luminosidad.

La intensidad de los LEDs para la iluminación de la cámara se ajusta automáticamente en función de la luz ambiental, para garantizar una visibilidad óptima de la persona que llama y de su entorno.

#### Pantalla 3,5" de altas prestaciones.

Amplio ángulo de visión y retroiluminación que permiten leer fácilmente la información incluso en condiciones de luz intensa. Protección de la pantalla de policarbonato con espesor de 5 mm.

#### Composición.

La placa, que mide 405x145 mm, está fijada a la caja de empotrar (382,1x124,1x60 mm) con 6 tornillos especiales antivandálicos de acero. También es posible el montaje de superficie gracias a la caja correspondiente con marco antilluvia.

#### Control automático de la ganancia.

Gracias al control automático de la amplificación de la señal de audio (AGC), los niveles se optimizan independientemente de la distancia y el tono del altavoz, los dispositivos a los que se llama y la complejidad del sistema. No es necesario ajustar la ganancia.

#### Reducción del ruido y DAV.

La escucha siempre es clara gracias a la función de reducción del ruido y detección de actividad vocal (DAV).

#### Supresor de eco.

El algoritmo de supresión del eco permite comunicaciones bidireccionales naturales, eliminando automáticamente molestos retornos o silbidos (efecto Larsen), sin tener que regular el micrófono y el altavoz durante el montaje.

#### Señalizaciones visuales.

Las operaciones de la placa de entrada se señalizan con iconos gráficos en pantalla y por medio de LEDs colocados en el frente de la placa que indican la llamada en curso, la línea ocupada, la comunicación y la apertura de la cerradura.

#### Agenda con hasta 6400 nombres.

A través de un menú de navegación intuitivo, la placa de entrada puede gestionar hasta 6400 nombres. Permite realizar una llamada tanto desplazándose por la agenda como introduciendo el número del aparato interno deseado.

#### Transmisor inductivo integrado.

Gracias a esta tecnología, las personas con audifono, con interfaz magnético de tipo "T", pueden escuchar las distintas comunicaciones directamente en su aparato.

#### Síntesis de voz.

Para las personas con problemas de visión, el uso de la placa de entrada es más fácil gracias a los mensajes de voz que guían al usuario un paso tras otro.











## **Steely y Patavium.**

Una declinación para cada estilo.



Dos placas externas de videoportero, distintas por formas, acabados, materiales, pero con un denominador común: la sofisticación del diseño, para los proyectos más exigentes. Sobre esta base han nacido la nueva Patavium, que une el encanto del latón a unas líneas redondeadas, elegantes y siempre actuales y Steely, de acero, moderna y lineal. Perfectas para interpretar cualquier necesidad estética y funcional.

#### Steely: atractivo moderno y excelentes prestaciones estéticas.

Actual, lineal y sencilla. Tres características que, combinadas con la innovación tecnológica, convierten a Steely en el complemento perfecto para todo tipo de edificios y cualquier necesidad funcional.

El acero es el material sencillo y resistente que caracteriza el ADN de la placa Steely es perfecto para el gusto contemporáneo, moderno y tecnológico.

#### Patavium: un encanto imperecedero.

Reflejos dorados realzan las curvas sinuosas para un concepto siempre actual de belleza y refinamiento. Por el latón utilizado para su fabricación y su diseño siempre actual, es ideal en viviendas y edificios de prestigio o históricos.

Fabricada en latón satinado, Patavium está disponible bajo pedido también en la variante pulida para valorizar cualquier espacio en todas sus expresiones más personales.

Cámara con basculación vertical y horizontal manual.

Iluminación del área de filmación con LEDs de luz blanca.

Comunicación full-duplex.

El volumen interno, externo y el balance de la línea fónica son regulables para lograr un volumen de comunicación óptimo.



Modularidad total. Patavium y Steely se pueden colocar según las necesidades, acoplando las placas horizontalmente y Steely también verticalmente.











# Series 1200 y 1300.

Modulares y versátiles.



Placas externas de videoportero, con características comunes pero con materiales distintos: serie 1200 de acero inoxidable y serie 1300 de aluminio anodizado. En versión audio y audio/vídeo, se completa con las unidades electrónicas, para poder contar con múltiples combinaciones y encajar perfectamente en cualquier estilo.

Las series 1200 y 1300 se eligen según se desee entre unidades audio y audio/vídeo, módulos de ampliación con pulsadores, pantalla y teclado alfanumérico. En las placas de la serie 1300 las tapas ciegas se pueden cambiar por pulsadores tradicionales y viceversa, pudiendo así montar el teclado según se desee.









#### Serie 1200: altas prestaciones y versatilidad.

Acabados nobles, tecnología de altas prestaciones y al mismo tiempo de fácil manejo. La serie 1200 se puede montar de empotrar y de superficie, está disponible también en versión reforzada de empotrar con acabado con pintura satinada color gris arena que resiste a los agentes atmosféricos y es ideal para entornos marinos, con grado de protección contra impactos IK10.

Serie 1300: se puede modular según las necesidades de

Diseño suave y acabado antiarañazos. Fabricada en aluminio anodizado y electropulido de 1,8 mm de espesor. Se puede montar de empotrar y de superficie con marco antilluvia.







# Tab 7S Up y Tab 5S Up, videoporteros conectados.

Comunicar es simple y seguro.

Las estaciones interiores de videoportero se renuevan con dos importantes innovaciones, ideales para renovaciones o nuevos edificios. Funcionales y conectados, también se pueden gestionar de forma remota gracias a la aplicación Video Door, muy fácil de programar e instalar.









TAB 7S UP
Pantalla táctil de 7

TAB 5S UP Pantalla táctil de 5"

#### Perfil fino

Para lograr el mínimo saliente de la pared (13,1 mm), Tab 7S Up y Tab 5S Up también se pueden montar semiempotrados utilizando la caja especial para mampostería y paredes huecas.

#### Pantalla táctil de 7" y 5".

La pantalla en color enmarca la imagen de alta definición de la persona que llama a la puerta: 1024 x 600 píxeles para Tab 7S Up y 800 x 480 píxeles Tab 5S Up.

#### Interfaz gráfica de fácil manejo.

Menú inteligente con páginas deslizables y fondo seleccionable blanco o negro.

#### Teclado capacitivo.

Mandos táctiles con iconos intuitivos y retroiluminación de LED.

#### Señalizaciones visuales y sonoras.

Un sonido cristalino y un feedback visual confirman la activación de las funciones facilitando la utilización también a las personas con problemas de visión o que llevan audífono.



#### Wi-Fi integrado.

La conexión Wi-Fi permite la gestión de las llamadas a través de l'aplicación Video Door.







#### Llamadas intercomunicantes.

Además de la comunicación entre dos videoporteros en el interior del mismo edificio, gracias a la aplicación Video-Door, desde cada una de las instalaciones controladas es posible realizar llamadas desde y hacia el dispositivo móvil asociado. Una comunicación inmediata y directa con tu vivienda y también con tus seres queridos que, si necesitan ayuda, pueden llamar a tu smartphone directamente desde el videoportero.











#### Abrir la cancela de entrada.

Cuando estás en otro lugar y necesitas dejar entrar a alguien en tu propiedad, puedes hacerlo con tu smartphone o tablet.









#### Activar funciones auxiliares.

Si estás fuera o de vacaciones, basta un toque en tu smartphone o tablet, por ejemplo, para garantizar a tu jardín el riego necesario, o bien abrir la cancela, el garaje y las puertas o encender las luces del jardín o del camino de entrada.







#### Controlar todas las cámaras.

Desde el videoportero o smartphone y tablet, todo está constantemente bajo tu control y siempre puedes ver todo lo que ocurre. Puedes visionar las imágenes de las cámaras asociadas a la instalación o activar la del videoportero, sin que nadie llame.











#### **APARATOS INTERNOS**

# **Tab 7S** y **Tab 7.**

# Ligereza y sobriedad de las líneas.

Además de las tradicionales funciones de videoportero, con Wi-Fi integrado y la aplicación Video-Door, Tab 7S ofrece la repetición de llamada por smartphone, garantizando un control total también estando fuera de casa.



**TAB 7S**Pantalla táctil de 7"







deo Door



**TAB 7** Pantalla de 7"





#### Tab 7S, con Wi-Fi integrado.

Comunica de forma inmediata con smartphone y tablet a través de la aplicación Video Door. Un sencillo toque es suficiente para controlar las llamadas de videoportero desde cualquier estancia de la vivienda con total libertad de movimiento: recibir llamadas procedentes de la placa, hacer llamadas intercomunicantes, abrir la cerradura, activar servicios auxiliares, encender las luces de las escaleras, activar el riego, enviar y recibir mensajes de texto y consultar los mensajes grabados.



#### Pantalla de 7" de altísima resolución.

La pantalla en color LCD ofrece una visión muy amplia y definida: 7" con una resolución de 800x480 píxeles.

#### Teclado capacitivo y mandos táctiles.

Pulsadores a ras de superficie, acorde al diseño minimalista de todo el dispositivo. Además, Tab 7S dispone de la función touch: rápida y sensible, permite activar los mandos con un simple toque en la pantalla.

#### Gran altavoz

Para transmitir una difusión sonora clara y libre de interferencias, permite una escucha siempre perfecta.

#### Blanco, efecto cristal.

La opción perfecta para favorecer cualquier combinación cromática, con el especial "glass effect". El efecto es brillante, parecido al cristal, y crea atractivos juegos de transparencias.

#### Transmisor inductivo.

El transmisor inductivo permite la utilización también a las personas con audífono y las ayudas táctiles facilitan el uso de los mandos a personas con discapacidad visual.







## Tab Free 4,3.



DUEFILI PLUS

Tab Free 4,3 con pantalla en color de 4,3" y teclado capacitivo, permite comunicar con el exterior con libertad total y en manos libres, ofreciendo una amplia visión del mundo fuera. Un videoportero compacto y con una forma elegante, con muchas funciones y señalizaciones para la gestión de llamadas. La suavidad de las líneas que redondean las esquinas se extiende por la superficie lisa efecto cristal.

#### Menú desplegable OSD.

Desde la pantalla el usuario puede acceder de forma intuitiva al menú desplegable OSD. para personalizar los ajustes del videoportero. También el instalador puede configurar las funciones avanzadas del Tab Free 4,3 a través del menú OSD.

#### Gran altavoz.

Su tamaño generoso destaca en el videoportero, permitiendo reproducir el audio con claridad y libre de interferencias garantizando una escucha siempre perfecta y de alta calidad.

#### 10 timbres distintos.

10 tonos distintos preconfigurados; solo hay que seleccionar el deseado y ajustar el volumen según las necesidades y los ámbitos de aplicación.

#### Función Bufete profesional.

La configuración de esta función, en el Tab Free 4,3, permite la apertura automática de la cerradura tras una llamada desde el aparato externo.

#### Función Pan & zoom.

Desde el videoportero es posible controlar el campo de grabación de la cámara del aparato externo, que cuenta con esta función.

#### Llamada de emergencia.

El videoportero permite configurar uno de los botones de selección rápida presentes en el frente de forma que, al activarse, envíe con prioridad una llamada de ayuda al puesto de conserjería.

#### Accesibilidad.

Los aparatos están provistos de transmisor inductivo, una solución que permite su utilización también a las personas con audífono, así como ayudas táctiles para facilitar el uso de los mandos a personas con discapacidad visual.







TAB FREE 4,3

EDVEX





#### APARATOS INTERNOS

# **Tab 4,3** y **Tab jr.** con auricular. Sencillez a tu alcance.



35

#### Tab 4,3 con pantalla 4,3" y Tab jr. ambos con teléfono, ofrecen soluciones para todas las exigencias.

Son dispositivos tradicionales y muy simple a utilizar y suministran todas las funciones esenciales de portero e videoportero.

#### Tab 4,3 - Pantalla LCD en color.

El mundo fuera de la vivienda nunca fue tan vivo y bonito. La pantalla en color de altas prestaciones enmarca la imagen de alta definición de la persona que llama a la puerta.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - Teclado capacitivo.

Teclas y mandos a ras de superficie con retroiluminación y reactividad diferenciada que permite evitar activaciones accidentales. Las teclas permiten acceder a las funciones de videoportero primarias: respuesta a la llamada, apertura de cerradura, autoencendido, exclusión del timbre, activación de servicios auxiliares. Además, las teclas de respuesta a la llamada y apertura de cerradura son fácilmente reconocibles también por personas con problemas de visión.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - Señalizaciones visuales y sonoras.

Un sonido cristalino y un feedback visual confirman la activación de las funciones facilitando la utilización también a las personas con problemas de visión o que llevan audífono.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - Accesibilidad.

Los aparatos están provistos de transmisor inductivo, una solución que permite su utilización también a las personas con audífono, así como ayudas táctiles para facilitar el uso de los mandos a personas con discapacidad visual.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - Gran altavoz.

Su tamaño generoso destaca en el videoportero, permitiendo reproducir el audio con claridad y libre de interferencias garantizando una escucha siempre perfecta y de alta calidad.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - 10 timbres distintos.

10 tonos distintos preconfigurados; solo hay que seleccionar el deseado y ajustar el volumen según las necesidades y los ámbitos de aplicación.

#### Tab 4,3 y Tab jr. - Llamada de emergencia.

El videoportero y el portero automático, permiten conectar un pulsador externo para enviar una solicitud de asistencia a las estaciones de conserjería como una prioridad

#### Tab 4,3 - Función Pan & zoom.

Desde el videoportero es posible controlar el campo de grabación de la cámara del aparato externo, que cuenta con esta función.







## Voxie.



Los porteros automáticos Voxie completan con suavidad cualquier estilo arquitectónico. Formas sencillas, líneas regulares, mandos ergonómicos y con un elegante acabado blanco mate. Para los que buscan lo esencial en términos estéticos contando con todas las funciones, que se pueden activar fácilmente con los botones en el dispositivo: de la regulación de los timbres y del volumen, al pulsador abrepuertas, del indicador de alarma a los mandos programables según sus propias necesidades. También es posible realizar llamadas intercomunicantes si en el edificio hay varios aparatos internos, como por ejemplo en estructuras como oficinas, hospitales o departamentos productivos de empresas.



#### Voxie manos libres.

Está disponible para montaje de superficie con 7 botones y función transmisor inductivo.





#### Voxie con auricular.

Está disponible para montaje de superficie con 2 botones (también en versión con transmisor inductivo) o 6 botones. Para elegir las funciones según sus propias necesidades.

**4 botones programables** según sus propias necesidades diarias.

Botón de activación de función auxiliar, como el encendido de la luz en la entrada.

#### Envío del comando de apertura de la cerradura.

Gracias al LED de señalización blanco, en el Voxie manos libres, si se ha instalado un sensor en la cancela o puerta de entrada, se señaliza la puerta abierta.

#### Botón manos libres.

Para iniciar y finalizar la comunicación, con señalización de LED blanco para indicar que hay una comunicación en curso.

#### Respuesta automática.

Si se activa esta función, permite comunicar automáticamente con quien llama, sin tocar el portero automático.

#### Anuncio unidireccional.

La función Paging permite hacer sonar un grupo de aparatos internos y hacer un anuncio unidireccional transmitido por el altavoz del portero automático Voxie manos libres.

Funciones de ajuste de los timbres y volumen de audio, regulables también durante la comunicación.

**Tonos programables** y diferentes para llamadas desde aparato externo, fuera de la puerta e intercomunicantes, según los modelos.

**Señalización de condición de alarma,** gracias al LED roio.







# Índice

# **Elvox Door entry**

Guía rápida a la mejor instalación e instalaciones típicas			
Kits		70	
Tecnología IP		78	
Tecnología SIP		81	
Tecnología Due Fili Plus	<b>DUE</b> FILI PLUS	84	
Tecnología Sound System		105	



## Guía rápida a la mejor solución de instalación



#### Sistema Elvox Videoporteros IP

El sistema garantiza las funciones descritas, utilizando los artículos del catálogo para todos los casos siguientes:

- Instalación con menos de 200 dispositivos conectados, siendo los mismos objetos conectados a la misma red LAN mediante interfaz RJ45, excluidas cámaras CCTV IP y
- Instalación con hasta un máximo de 3 videocentralitas de conseriería;
- Gestión de servicios relacionados con el control de accesos con artículos en catálogo hasta 500 usuarios;
- Gestión de hasta un máximo de 10 mensajes de videocontestador para todas las centralitas instaladas.

Para todos los demás casos y la integración de productos/ sistemas de otros fabricantes, por ejemplo dispositivos VoIP con protocolo SIP, sistemas de CCTV IP, sistemas de control de accesos avanzado, consulte a su comercial para estudiar soluciones personalizadas junto con los gestores de las instalaciones. Las cámaras CCTV IP no se pueden utilizar en combinación con la placa externa como cámara separada, para el servicio de llamada.

#### Switches para el sistema Elvox Videoporteros IP

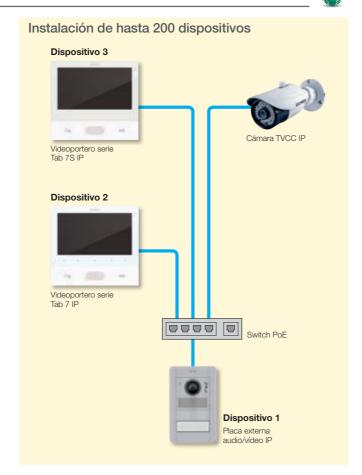
El sistema Elvox Videoporteros IP debe completarse con switches para la gestión del tráfico de red LAN. Para el correcto funcionamiento de la instalación se recomienda la utilización de switches que cumplan las características de red de los productos incluidos en este catálogo.

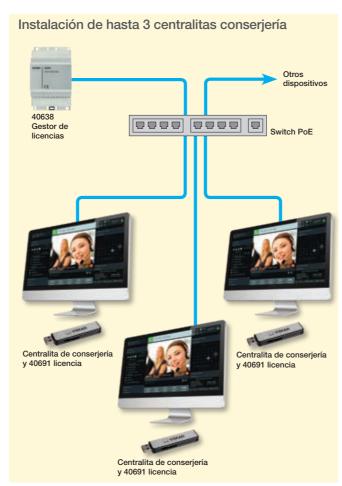
#### Infraestructura pasiva de red

Para la realización de la infraestructura pasiva de red para sistemas de videoportero IP se recomienda el sistema de cableado estructurado Vimar Netsafe. El sistema incluye una amplia gama de artículos: soluciones versátiles, fáciles de instalar y con grandes prestaciones, para redes de cobre y fibra óptica y para realizar redes de categoría 5e, 6 y 6A apantallada y sin apantallar.

Para más información sobre Vimar Netsafe, consulte el catálogo correspondiente en la página www.vimar.com.

Datos técnicos de la red					
Alimentación por red Ethernet	PoE, clase 0 (IEEE 802.3-2012)				
Interfaz de red	RJ45 Ethernet 10/100 Mps				
interiaz de red	(certificada)				







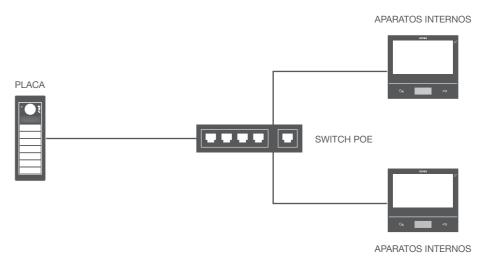
### Guía rápida a la mejor solución de instalación

### Instalaciones vídeo (IP).

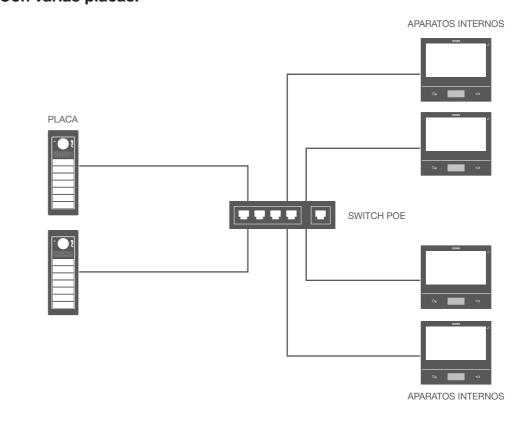
Elementos básicos de la instalación:

- Placas (aparatos externos + mecánica)
- Switch PoE

#### Con una placa.



#### Con varias placas.







IP - Ejemplos de instalación típica

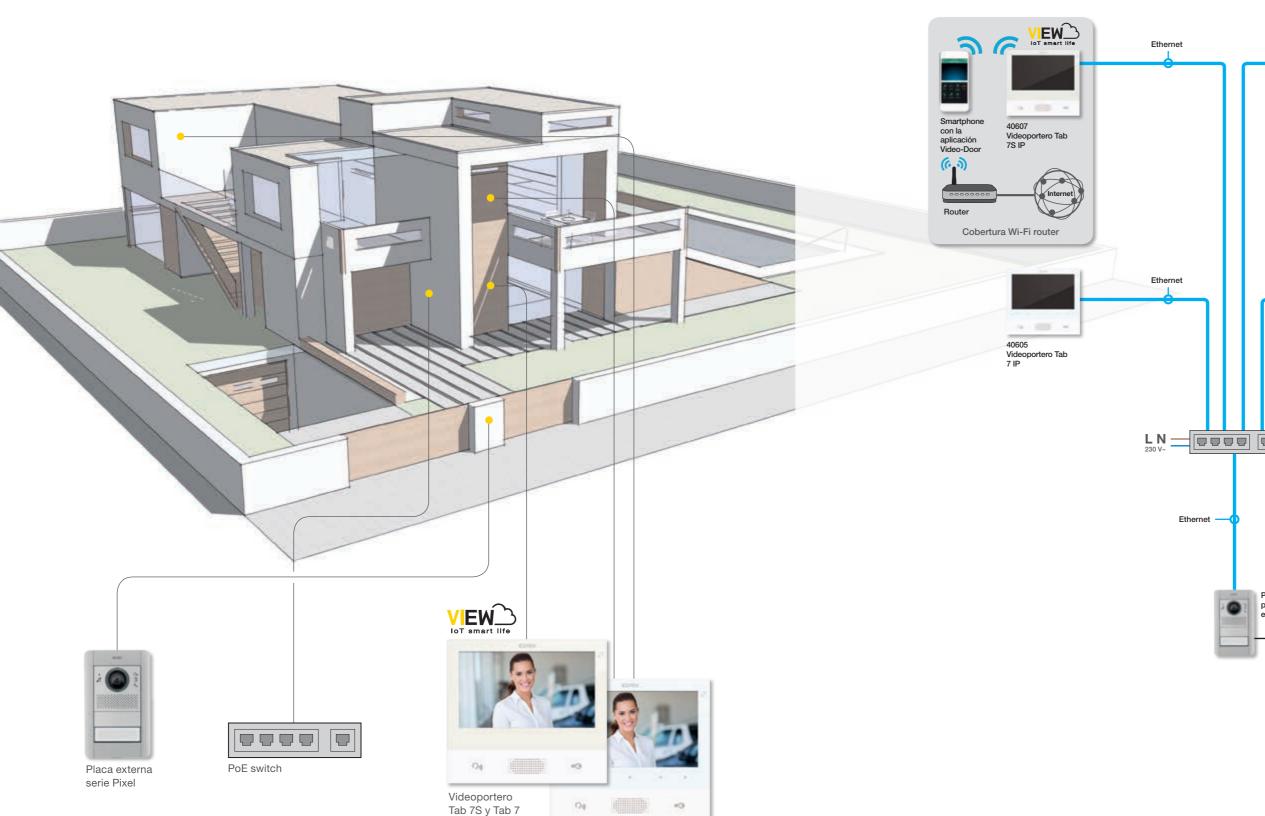
Vivienda unifamiliar con instalación de videoporteros.



IP - Ejemplos de instalación típica



43



40605 Videoportero Tab 7 IP L N Switch PoE

Nota: ejemplo de instalación tipo en red LAN dedicada al sistema de videoporteros. El cableado estructurado pasivo y los componentes activos pueden variar según el tipo de red para la aplicación específica.





VEW IoT smart life

IP - Ejemplos de instalación típica

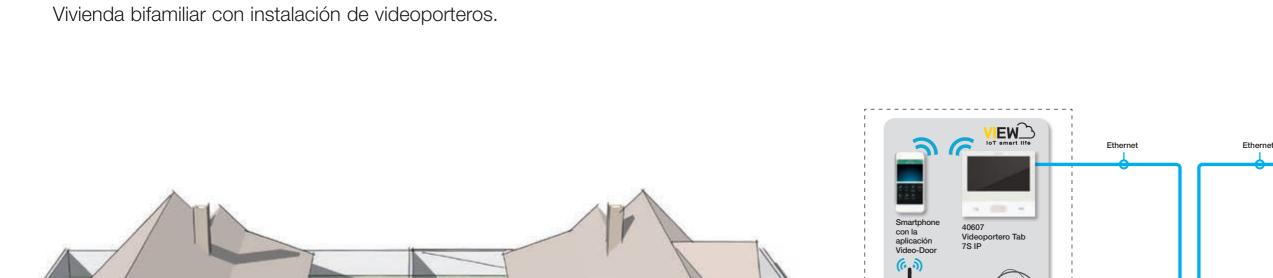
Switch PoE



VIEW IoT smart life

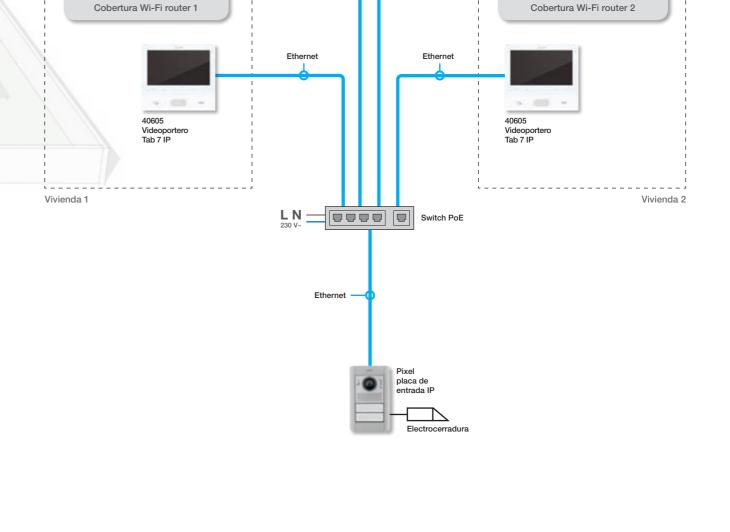
IP - Ejemplos de instalación típica





---

Videoportero Tab 7S



Nota: ejemplo de instalación tipo en red LAN dedicada al sistema de videoporteros. El cableado estructurado pasivo y los componentes activos pueden variar según el tipo de red para la aplicación específica.

44

Placa externa serie Pixel



## **VIMAR**

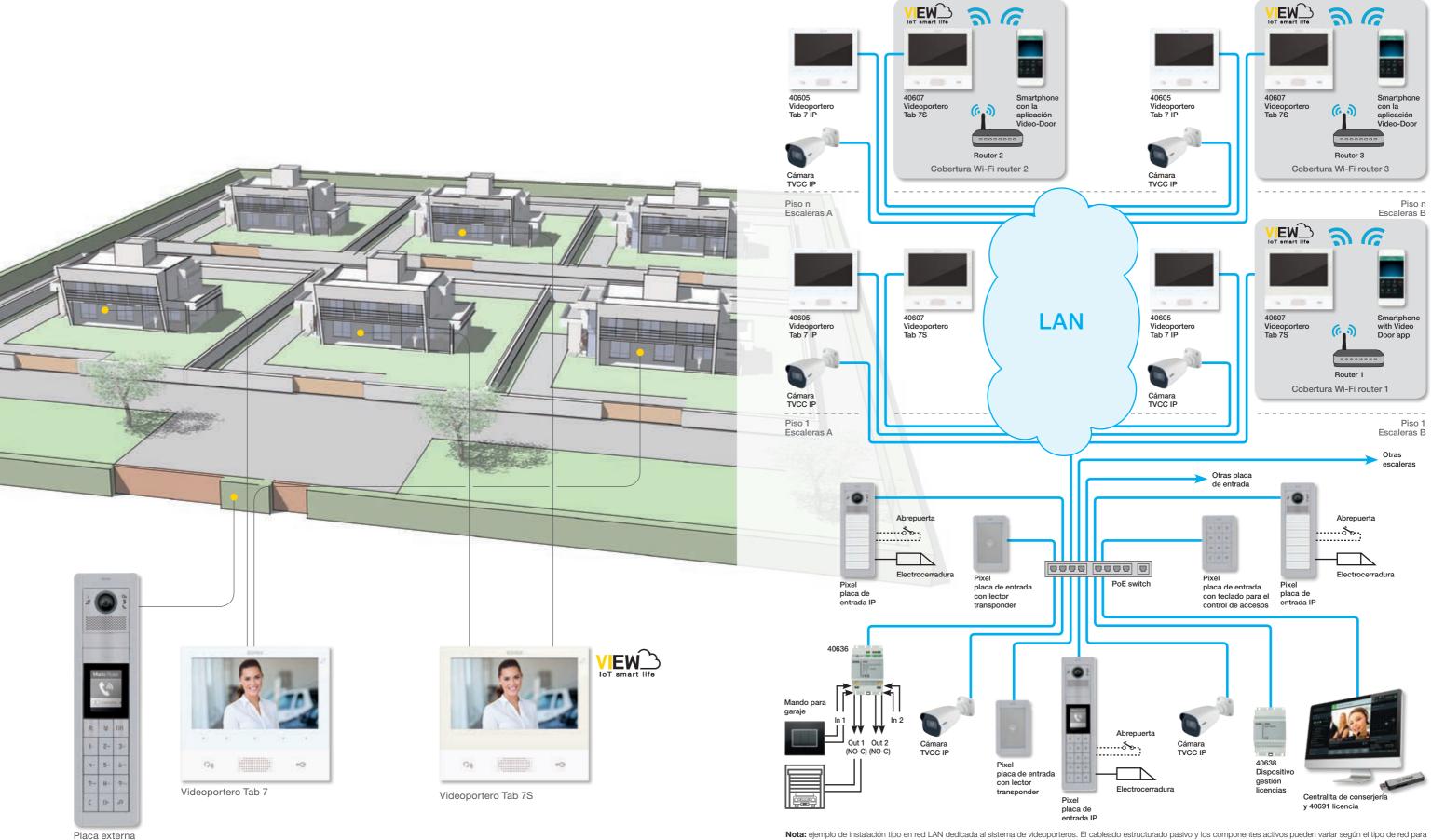
IP - Ejemplos de instalación típica

Urbanización con instalación de videoporteros de hasta 200 dispositivos.



IP - Ejemplos de instalación típica





Nota: ejemplo de instalación tipo en red LAN dedicada al sistema de videoporteros. El cableado estructurado pasivo y los componentes activos pueden variar según el tipo de red para



### Guía rápida a la mejor solución de instalación



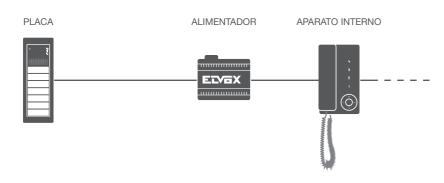
Para renovar una instalación existente o realizar una nueva, lo primero es definir el tipo de instalación, con el fin de identificar los distintos componentes necesarios.

### Instalaciones solo vídeo (Due Fili Plus).

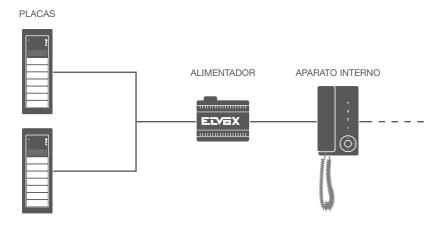
Elementos básicos de la instalación:

- Placa.
- Alimentador y aparato interno (audio).
- En instalación "sólo audio", las conexiones de los dispositivos (puestos exteriores, interiores, alimentador y otras partes), puede ser en entrada-salida y estrella.

#### Con una placa.



#### Con varias placas.







## Guía rápida a la mejor solución de instalación



### Instalaciones mixtas (audio+vídeo Due Fili Plus).

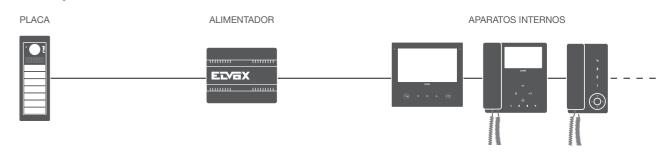
Elementos básicos de la instalación:

- Placas
- Alimentador y aparatos internos (audio + vídeo).
- Cableado entrada/salida (no se requiere ningún dispositivo adicional).

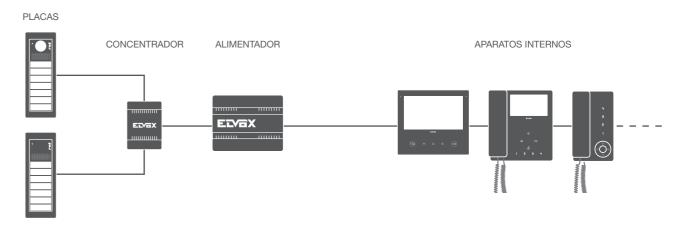
En las instalaciones mixtas (audio+vídeo), para montar varios aparatos externos audio y vídeo se requiere el concentrador. En cambio, para los aparatos internos, las instalaciones pueden variar con:

- Cableado entrada/salida (no se requiere ningún dispositivo adicional).
- Concentrador (combina varias entradas).
- Cableado con distribuidor en planta, permitiendo la derivación de la columna montante en 4 salidas.

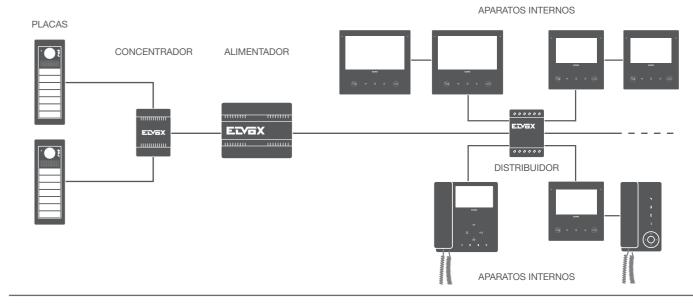
#### Con una placa.



#### Con varias placas y cableado entrada/salida.



#### Con varias placas y distribuidor en planta.







## Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Para realizar una nueva instalación o renovar una existente, hay que definir el tipo de instalación, con el fin de identificar los distintos componentes necesarios. Por cada tipo de instalación, los componentes pueden colocarse a determinadas distancias entre:

- componentes del sistema:
  - distancia máxima entre el aparato interno y la placa externa más lejana;
  - distancia máxima entre la placa externa y el alimentador;
- tipo de cable y longitud del tendido.

Los esquemas siguientes muestran distintos tipos de instalación, indicando para cada uno las medidas a cumplir.

#### Tipo de cable

CABLE	ARTÍCULO	ENTERRABLE	INSTALACIONES AUDIO	INSTALACIONES MIXTAS
Elvox - sección 1 mm²	732I.E.100, 732I.E.500	Sí	Recomendado	Recomendado
Elvox - sección 1 mm²	732H.E.100, 732H.E.500	No	Recomendado	Recomendado
Cat.5/6		No	Sí	Sí
Cable de teléfono trenzado 0,28 mm <sup>2</sup>		No	Sí	Sí
Un cable > 0,2 mm <sup>2</sup> *		No	Sí	Sí

<sup>\*</sup> incluido el cable para instalaciones de alarma



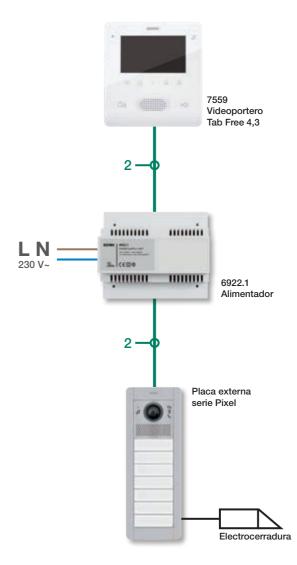


## Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



51

Instalación básica de videoportero.



Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.





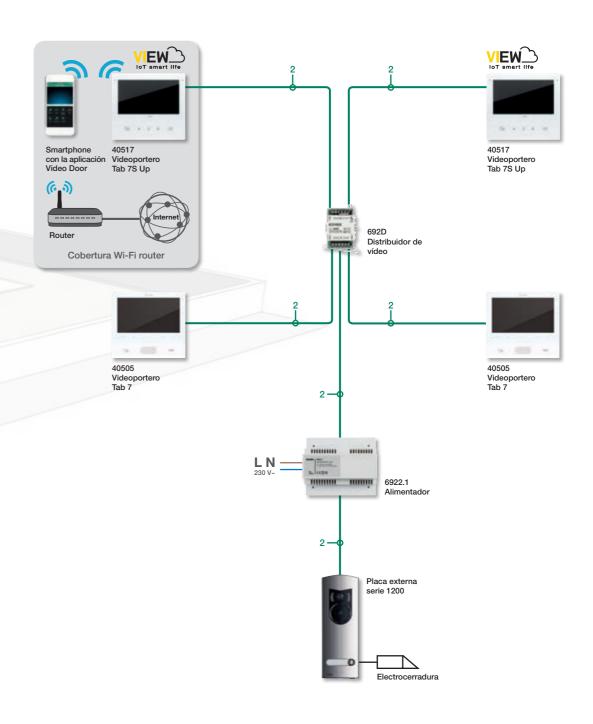
Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica

DUEFILI

Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica

Vivienda unifamiliar con instalación de videoporteros.





Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.



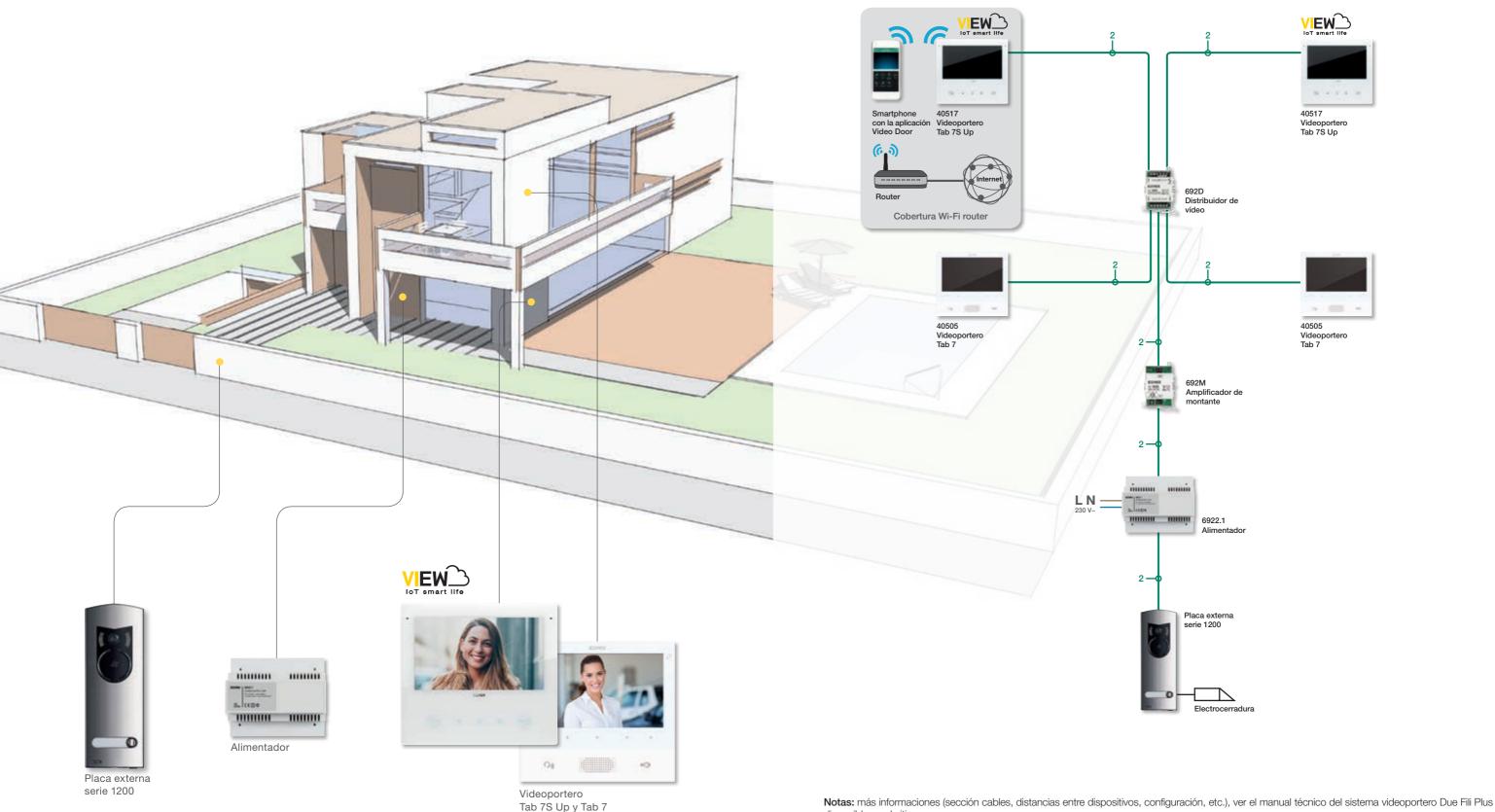


Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica

## Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Vivienda unifamiliar con instalación de videoportero con extensión de tramos, por medio del amplificador del montante.



disponible en el sitio.



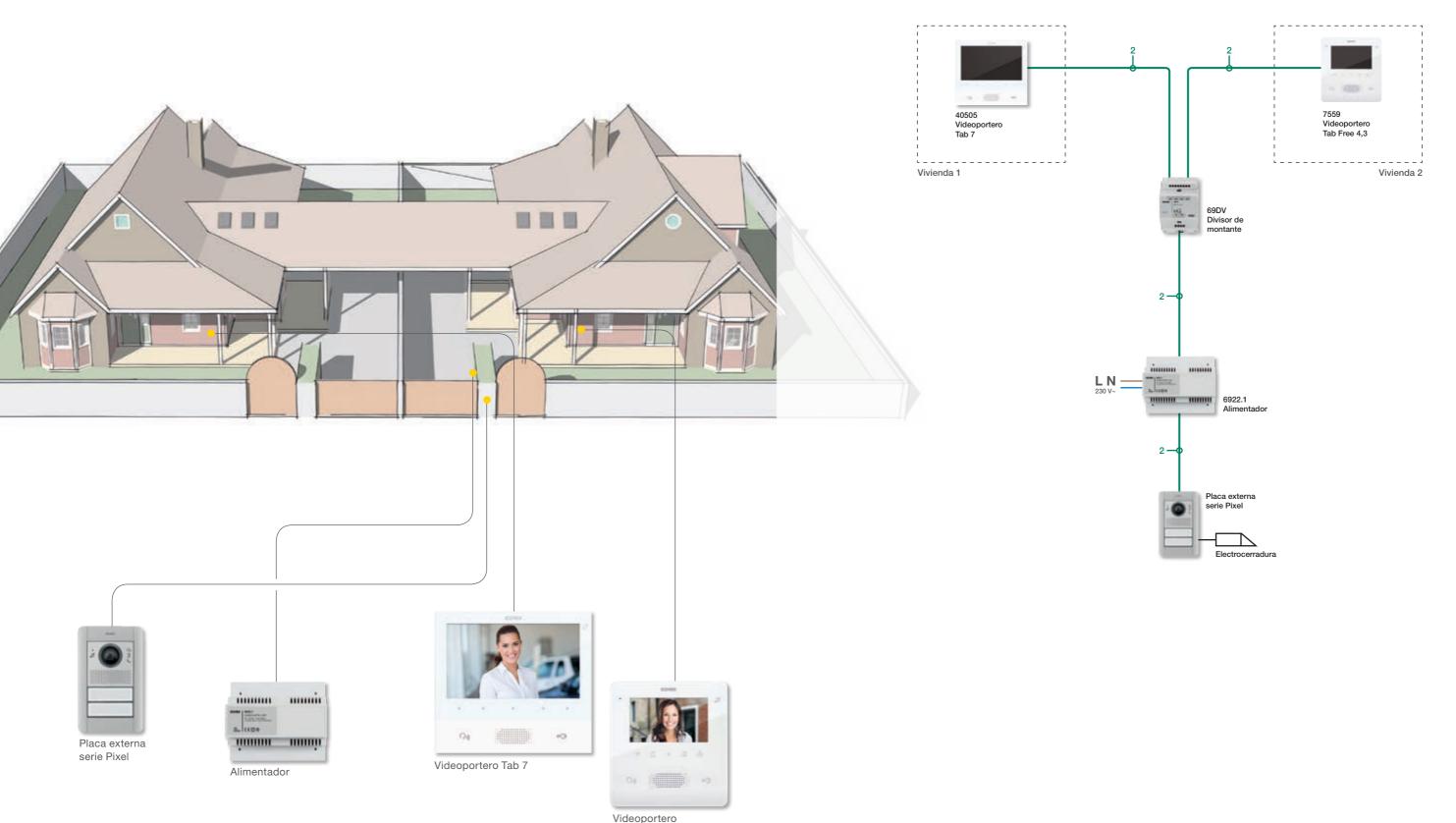


Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Vivienda bifamiliar con instalación de videoporteros.

Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Tab Free 4,3

Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.

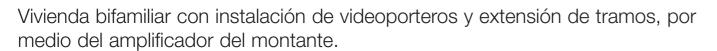


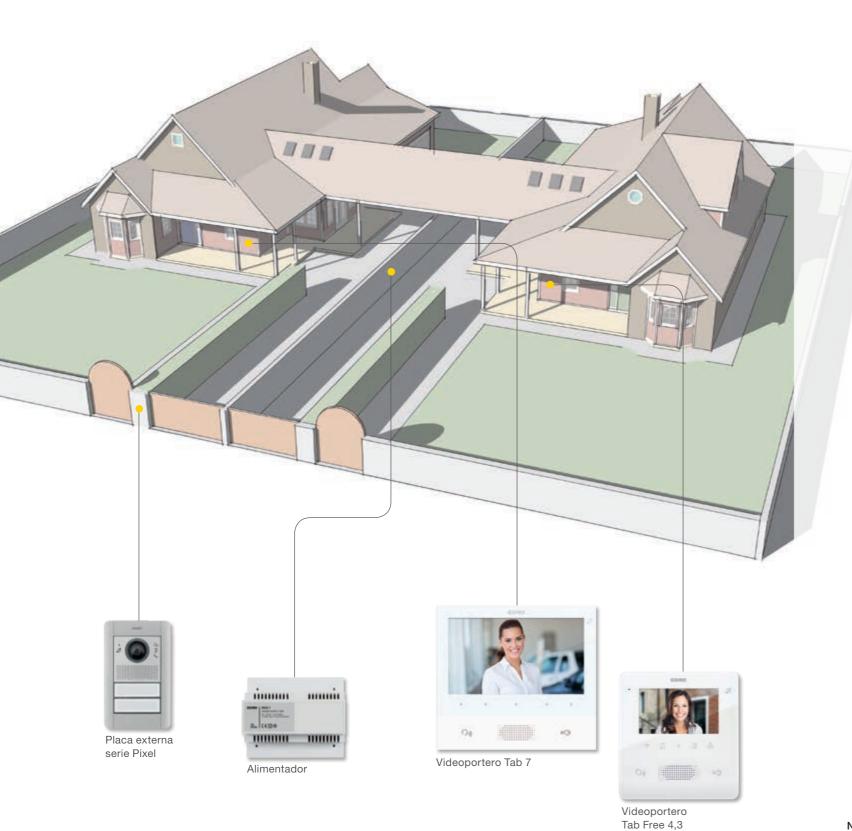


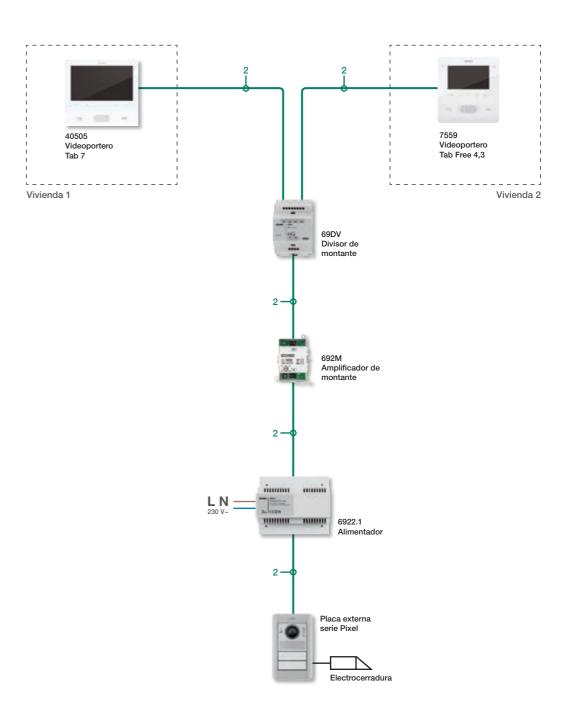
Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica

2 DUEFIL

## Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica







Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.





Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica

2 DUEFILI

Comunidad de vecinos con instalación de videoporteros de hasta 8 aparatos internos.

## Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica





Tab Free 4,3

Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.

60

Placa externa





Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica





Tab Free 4,3

Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.

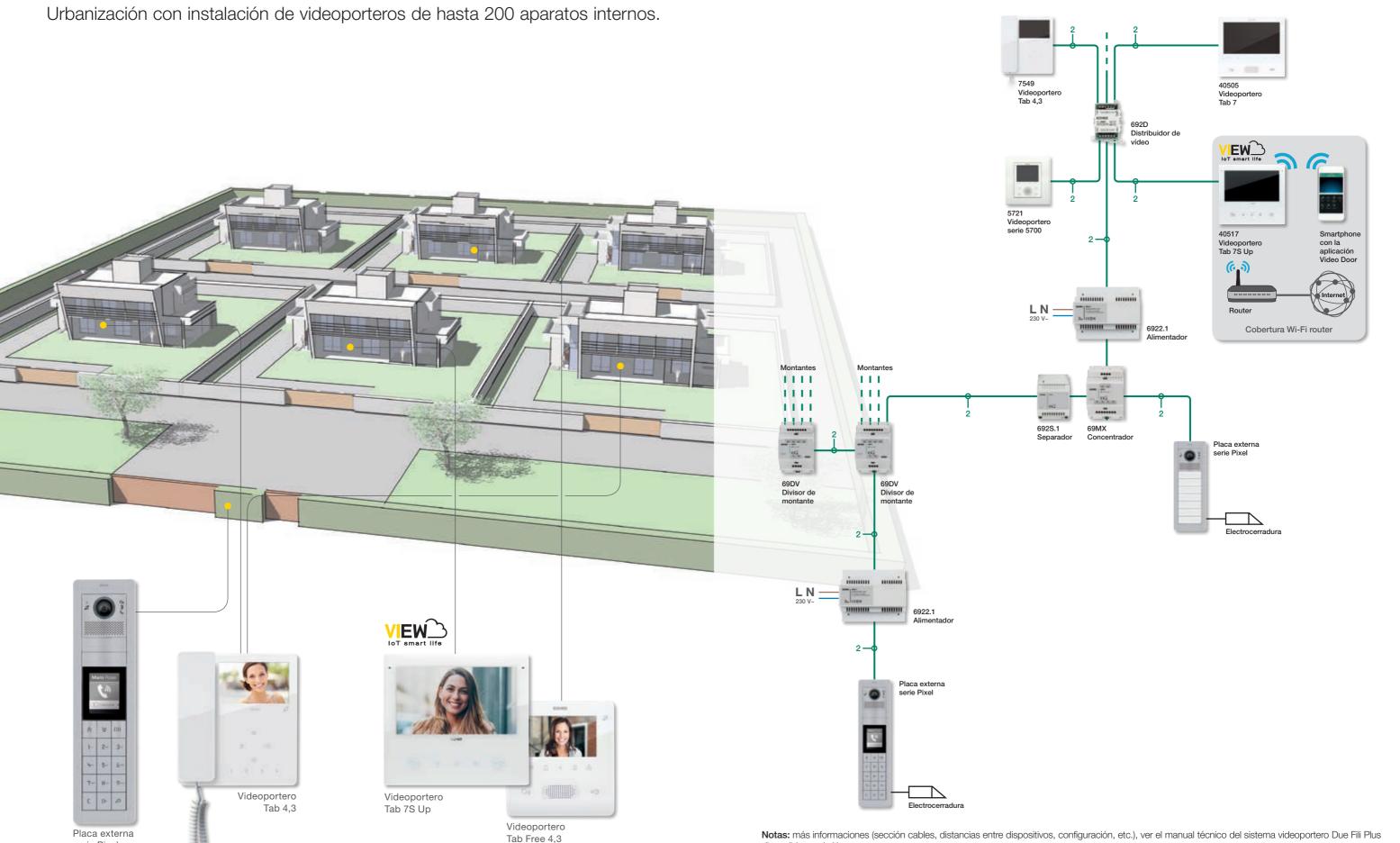


Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica





Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.



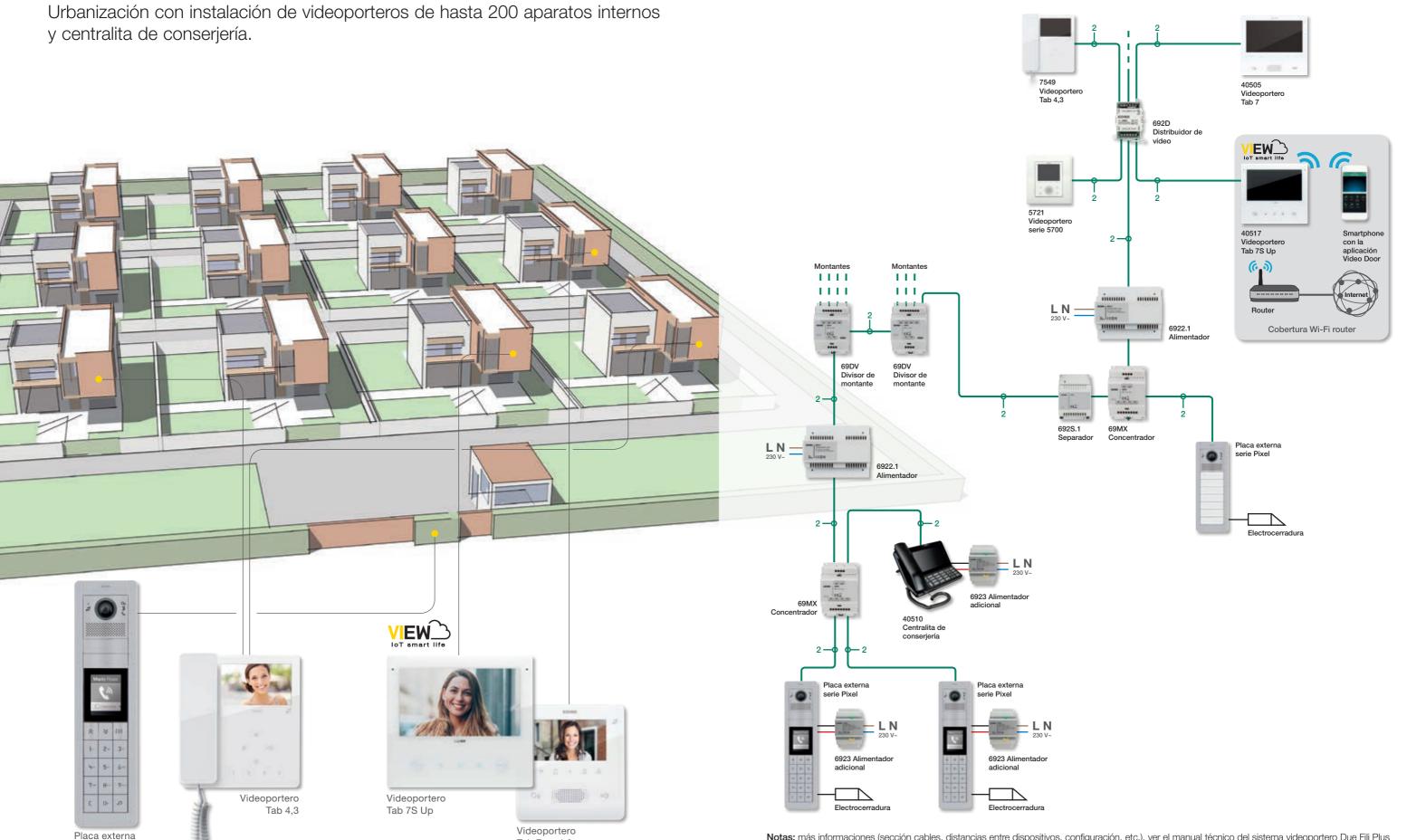


Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica





Tab Free 4,3

Notas: más informaciones (sección cables, distancias entre dispositivos, configuración, etc.), ver el manual técnico del sistema videoportero Due Fili Plus disponible en el sitio.

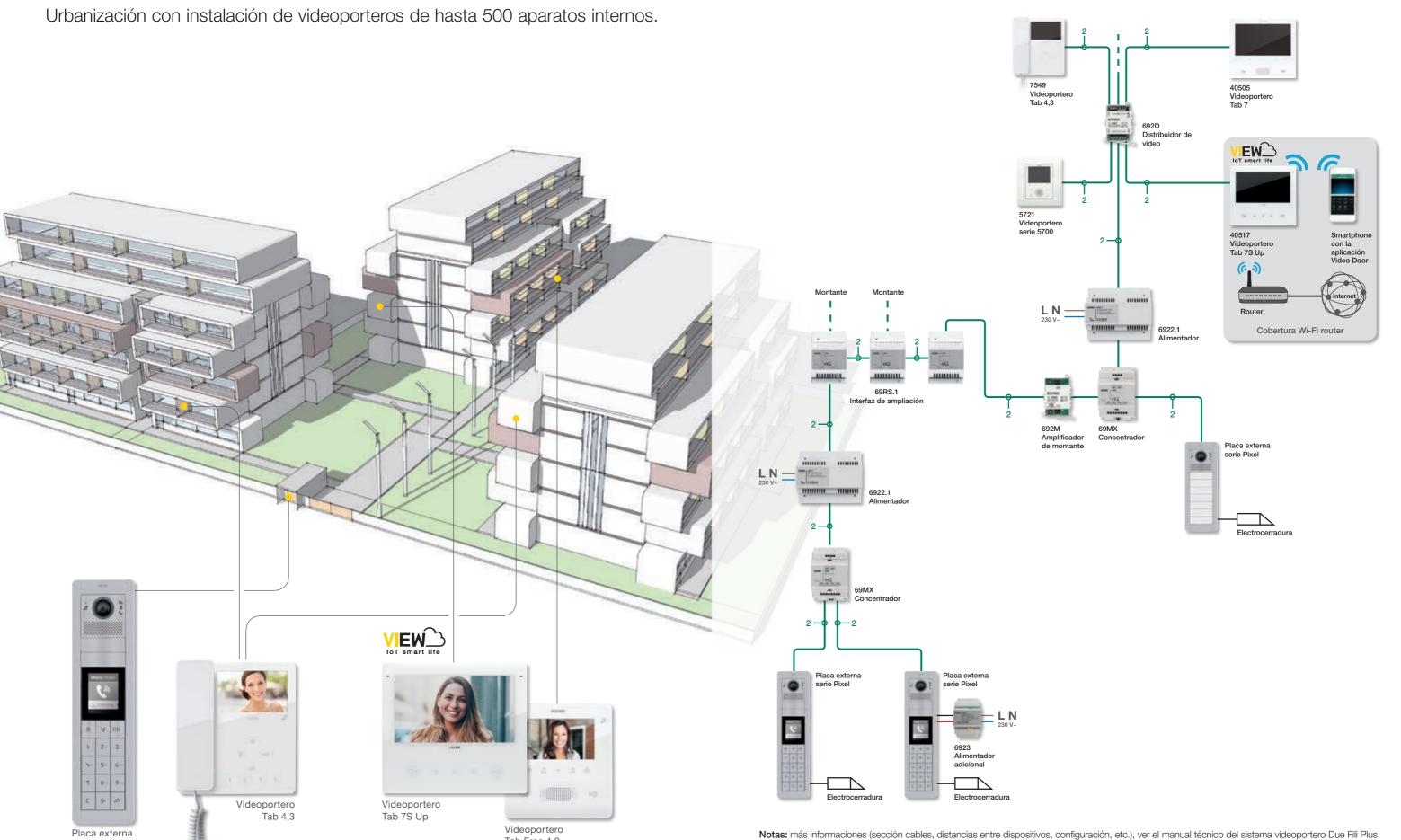


Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica



Due Fili Plus - Ejemplos de instalación típica





disponible en el sitio.

Tab Free 4,3





### IP - Kits de videoportero unifamiliar





## K40607.01

- K40007.01
  Kit con autoconfiguración con:
  1 placa de entrada serie Pixel 1 módulo con 1 botón, gris (41131.01+41105.01);
  1 unidad electrónica audio/video (41006.1);

- 1 caja de empotrar (9191);
  1 videoportero manos libres Tab 7S IP con Wi-Fi integrado para el control remoto de llamada con smartphone, blanco (40607)



70

Aplicación Video Door disponible en la página de Vimar o en Apple Store y Google Play

## **ELVEX** DOOR ENTRY



Kits

Due Fili Plus - Kits de videoportero unifamiliar





### ▲ K40517.E

- Kit pre-programado con:
   1 placa serie 1300/E de empotrar o de superficie de aluminio anodizado (40151);
- 1 unidad electrónica audio/vídeo (40135); 1 videoportero Tab 7S Up (40517) blanco con Wi-Fi integrado para repetición de llamada por smartphone;
- 1 alimentador (6922.1)





### K40515.E

- K40313.E

  Kit pre-programado con:

  1 placa serie 1300/E de empotrar o de superficie de aluminio anodizado (40151);

  1 unidad electrónica audio/video (40135);

  1 videoportero Tab 5S Up (40515) blanco con Wi-Fi integrado para repetición de llamada por smartphone;

  1 alimentador (802 1)
- 1 alimentador (6922.1)



Aplicación Video Door disponible en la página de Vimar o en Apple Store y Google Play



## K40505G.01

- Kit pre-programado con:
   1 placa de entrada serie Pixel 1 módulo con 1 botón, gris (41131.01+41105.01);
  - 1 unidad electrónica audio/video (41005);
- 1 caja de empotrar (9191);
- 1 videoportero manos libres Tab 7, blanco (40505); 1 alimentador (6922.1)



## K7559G.01

- Kit pre-programado con:
   1 placa de entrada serie Pixel 1 módulo con 1 botón, gris (41131.01+41105.01); - 1 unidad electrónica audio/video (41005);
- 1 caja de empotrar (9191);
- 1 videoportero manos libres Tab Free 4,3", blanco
- 1 alimentador (6922.1)



## 7559/E

- Kit pre-programado con:
   1 placa serie 1300/E de empotrar o de superficie de aluminio anodizado (40151);
  - 1 unidad electrónica audio/vídeo (40135);
- 1 videoportero manos libres Tab Free 4,3", blanco
- 1 alimentador (6922.1)



### 7558/E

- Kit pre-programado con:

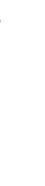
   1 placa serie 1300/E de empotrar o de superficie de aluminio anodizado (40151);

   1 unidad electrónica audio/video (40135);
- 1 videoportero manos libres Tab Free 4,3", blanco
- (7558); 1 alimentador (6922.1)



### 7549/M

- Kit pre-programado con:
   1 placa de entrada serie 1300 (13K1) con 1 botón
- adicional R131;
   1 unidad electrónica audio/video (13F2);
   1 videoportero Tab 4,3" con microteléfono, blanco (7549); - 1 alimentador (6922.1)





■ Contactar la red comercial para otras informaciones





Sound System - Kits de portero



Kits

### Due Fili Plus - Kits unifamiliar pre-programado



### 7509/M

Kit con:

- 1 placa de entrada serie 1300 (13K1) con 1 botón adicional R131; - 1 unidad electrónica audio (13F1);
- 1 portero Tab jr. con microteléfono, blanco (7509):
- 1 alimentador (40101)



### ▲ K40540.E

72

- 1 unidad electrónica audio (40131);
  1 placa audio de 1 botón (40141),
- caja de empotrar 1 módulo (91K1);
- 1 portero automático con auricular Voxie con 2 botones (40540); - 1 alimentador (40100)



### ▲ K40542.E

- 1 unidad electrónica audio (40131); 1 placa audio de 1 botón (40141), caja de empotrar 1 módulo (91K1);
- 1 portero automático con auricular Voxie con 6 botones (40542);
- 1 alimentador (40100)



### ▲ K40547.E

- 1 unidad electrónica audio (40131);
  1 placa audio de 1 botón (40141),
- caja de empotrar 1 módulo (91K1);
- 1 portero automático manos libres Voxie con 7 botones (40547);

- 1 alimentador (40100)



Kit unifamiliar pre-programado con:

1 botón (88T1); - 1 unidad electrónica audio (930B);

**884G/120** Como arriba, con M832.120 120 V~ 50/60 Hz

- 1 placa de entrada serie 8000 1 módulo con

- 1 portero con microteléfono, blanco (8874); - 1 alimentador (M832)

### K62K0.01

Kit unifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000 1 módulo con 1 botón (8101/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G);
- 1 portero serie Petrarca con microteléfono, blanco (62K0);
- 1 alimentador (40102)



## K62K0.02

- Kit bifamiliar pre-programado con: - 1 placa de entrada serie 8000
- 1 módulo con 2 botones (8102/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G);
- 2 porteros serie Petrarca con microte léfono, blanco (62K0);
- 1 alimentador (40102)



## K62K0.03

884G/S Kit unifamiliar pre-programado con:

1 botón (8911): - 1 unidad electrónica audio (930B);

- 1 placa de entrada serie 8000 1 módulo con

- 1 portero con microteléfono, blanco (8874); - 1 alimentador (M832)

Kit para 3 famillas pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 3 botones (8103/19):
- 1 unidad electrónica audio (930G);
- 3 porteros serie Petrarca con microte
- léfono, blanco (62K0);
- 1 alimentador (40102)



### 88AG

Kit unifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000 1 módulo con 1 botón (8911);
  1 unidad electrónica audio (930A);
- 1 portero con microteléfono, blanco (8875); 1 alimentador (0931)



### K62K0.04

Kit para 4 famillas pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000
   1 módulo con 4 botones (8104/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G); 4 porteros serie Petrarca con microte-léfono, blanco (62K0);
- 1 alimentador (40102)



## K62K0.06

Kit para 6 famillas pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000
   1 módulo con 6 botones (8116/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G);
  6 porteros serie Petrarca con microteléfono, blanco (62K0);
- 1 alimentador (40102)



## K62K0.08

- Kit para 8 famillas pre-programado con: 1 placa de entrada serie 8000 1 módulo con 8 botones (8118/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G); 8 porteros serie Petrarca con microte-
- 1 alimentador (40102)



## K62K0.10

- Kit para 10 famillas pre-programado con:
   1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 10 botones
- (8114/19+8166/19); - 1 unidad electrónica audio (930G);
- 10 porteros serie Petrarca con microteléfono,
- blanco (62K0); 1 alimentador (40102)



Contactar la red comercial para otras informaciones









Sound System - Kits de portero



- K62K0.12
  Kit para 12 famillas pre-programado con:
  -1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 12 botones
- (8116/19+8166/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G);
  12 porteros serie Petrarca con microteléfono, blanco (62K0);
  1 alimentador (40102)



- K62K0.14
  Kit para 14 famillas pre-programado con:
  -1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 14 botones

- (8116/19+8168/19); 1 unidad electrónica audio (930G); 14 porteros serie Petrarca con microteléfono,
- blanco (62K0); 1 alimentador (40102)



### K62K0.16

74

- Kit para 16 famillas pre-programado con:

  1 placa de entrada serie 8000

  1 módulo con 16 botones
  (8118/19+8168/19);
- 1 unidad electrónica audio (930G); 16 porteros serie Petrarca con microteléfono,
- blanco (62K0); 1 alimentador (40102)



## **ELVEX** DOOR ENTRY



## Kits

## CA 4+2 conductores - Kits de portero



- 885E
  Kit bifamiliar pre-programado con:
   1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 2 botones (88TD);
   1 unidad electrónica audio (930C);
- 2 porteros con microteléfono, blanco (8870); 1 alimentador (M832)



885E/S Kit bifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada serie 8000
   1 módulo con 2 botones (8912);
   1 unidad electrónica audio (930C);
   2 porteros con microteléfono, blanco
- (8870); 1 alimentador (M832)



- 885G
  Kit unifamiliar pre-programado con:
   1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 1 botón (88TS);
   1 unidad electrónica audio (930C);
- 1 portero con microteléfono, blanco
- (8870); 1 alimentador (M832)

## 885G/240

Como arriba, 240 V~ 50/60 Hz



- 885G/S
  1-family kit comprises:
   1 placa de entrada serie 8000
  1 módulo con 1 botón (88TS);
   1 unidad electrónica audio (930C);
- 1 portero con microteléfono, blanco (8870); 1 alimentador (M832)



### Kits de videoportero unifamiliar y bifamiliar



Kit unifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada 1 módulo con 1 botón y marco antilluvia ;
- 1 videoportero manos libres LCD 7" con teclado
- capacitivo;
   1 alimentador 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables (estándares europeo, británico, americano y australiano). Con accesorios para la instalación de superficie.

## K40930

Como arriba, con alimentador para riel DIN



### K40915

- Kit unifamiliar pre-programado con:
   1 placa de entrada 1 módulo con 1 botón y marco antilluvia;
- 1 videoportero manos libres LCD 7" con pantalla táctil;
  1 alimentador 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables
- (estándares europeo, británico, americano y australiano). Con accesorios para la instalación de superficie.

Como arriba, con alimentador para riel DIN





### K40945

Kit unifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada 1 módulo con 1 botón y marco antilluvia:
- 1 videoportero manos libres LCD 7" con pantalla táctil y conexión Wi-Fi;

  - 1 alimentador 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables
- (estándares europeo, británico, americano y australiano). Con accesorios para la instalación de superficie.

### K40955

76

Como arriba, con alimentador para riel DIN



Aplicación View Door disponible en la página de Vimar o en Apple Store y Google Play



Kit bifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada 1 módulo con 2 botones y marco antilluvia;
- 2 videoporteros manos libres LCD 7" con teclado
- capacitivo;
   2 alimentadores 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables (estándares europeo, británico, americano y australiano).

Con accesorios para la instalación de superficie.

### K40931

Como arriba, con alimentador para riel DIN



### K40916

- Kit bifamiliar pre-programado con:
   1 placa de entrada 1 módulo con 2 botones y marco antilluvia;
- 2 videoporteros manos libres LCD 7" con pantalla táctil;
  2 alimentadores 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables
- (estándares europeo, británico, americano y australiano). Con accesorios para la instalación de superficie.

Como arriba, con alimentador para riel DIN



### K40946

Kit bifamiliar pre-programado con:

- 1 placa de entrada 1 módulo con 2 botones y marco antilluvia:
- 2 videoporteros manos libres LCD 7" con pantalla táctil y
- conexión Wi-Fi;
   2 alimentadores 24 Vdc 1 A con clavijas intercambiables (estándares europeo, británico, americano y australiano). Con accesorios para la instalación de superficie.

Como arriba, con alimentador para riel DIN



## **VIMAR**

## Kits

### Kits de videoportero unifamiliar y bifamiliar



K40912 Videoportero adicional LCD 7" con teclado capacitivo

## K40932

Como arriba, con alimentador para riel DIN



K40917 Videoportero adicional LCD 7" con pantalla táctil

## K40937

Como arriba, con alimentador para riel DIN



VIEW 🗅

K40947 Videoportero adicional LCD 7" con pantalla táctil y conexión Wi-Fi

## K40957

Como arriba, con alimentador para riel DIN



40921.P1 Placa de entrada adicional con 1 botón para

kit K409xx





### 40104

Alimentador, 100-240 Vac 50/60 Hz, clavijas intercanbiables 2P con estándares europeo, británico, americano y australiano,



## 40103

Alimentador para riel DIN 100-240 V~ 50/60 Hz



## Tecnología IP



## Pixel y Pixel Heavy: Placas de entrada

Unidades electrónicas audio/vídeo y de ampliación y accesorios



41006.1 Unidad IP audio/vídeo con con cámara gran angular y transmisor inductivo para audífonos y duplex



41010 10 pulsadores en dos filas



41018 Pantalla 3,5" y 3 pulsadores



41019 Teclado alfanumérico 41020

Teclado control

de accesos



41015 Porta-nombres



41017 Lector transponder

41190 Cableado para la conexión vertical y/o horizontal de los módulos con protecciones IP integradas, longitud 485 mm



41191 Cableado para la conexión vertical y/o horizontal de los módulos con protecciones IP integradas, longitud 245 mm

## Pixel - Módulos frontales



41105.01 Audio/vídeo para unidad 41006.1, teleloop para audifonos, gris 41105.02 Como arriba, pizarra



41110 Tecla individual axial

78



41118.01 Pantalla para unidad 41018, gris 41118.02 Como arriba, pizarra 41118.03 Como arriba, blanco



Tecla individual basculante



41119.01 Teclado para unidades 41019 y 41020, gris 41119.02 Como arriba, pizarra 41119.03 Como arriba, blanco



41112 Tecla axial doble



41121.01 Módulo ciego, 41121.02 Como arriba, pizarra 41121.03 Como arriba, blanco



41113.01 Módulo ciego individual, 41113.02 Como arriba, pizarra 41113.03

Como arriba, blanco



41115 Portanombre para unidad 41015

41114.01 Módulo ciego doble,

Como arriba, pizarra

41114.02

41114.03



41117 Lector transponder con etiquetas intercambiables de color gris, pizarra y

## ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie, marcos antilluvia y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 85

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología IP



## Pixel y Pixel Heavy: Placas de entrada

Pixel Heavy - Módulos frontales (IK09, IK10 and IP54)



41270 Audio/vidéo sin pulsadores, para unidad 41006.1, teleloop para audifonos

41230

Para unidad 41010,

10 botones en 2 filas





41218 Pantalla, para unidad 41018, IK09



41272 2 botones



Audio/vidéo para unidad 41006.1,

0 0 0

41219



Audio/vidéo para unidad 41006.1, 4 botones en 2 filas



41223 Para unidad 41010,



41215





41221

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie, marcos antilluvia y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 86

Teclado, para unidades 41019 y 41020, IK09

## Pixel Up: placas de entrada

Placas vídeo con unidad electrónica audio/vídeo



40414 Audio/vídeo con agujero 4x4 para lector, acero



40415 acero inoxidable

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 84



## Tecnología IP



### Tab: videoporteros

Videoporteros y accesorios







fonos, blanco

LCD 7", teleloop para audi-



40605 Tab 7 IP manos libres, pantalla LCD 7", teleloop para audifonos, blanco



40195 Base de mesa para videoporteros Tab 7



Aplicación Video Door disponible en la página de Vimar o en Apple Store y Google Play

## Dispositivos complementarios

Dispositivos para riel DIN (60715 TH35) y licencias



40636 Dispositivo IP 2 entradas/salidas



40638 Dispositivo para la activación de licencia



40691 Dispositivo USB de licencia para 1 estación de recepción IP

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología SIP

## Pixel y Pixel Heavy: Placas de entrada

Unidades electrónicas audio/vídeo y de ampliación y accesorios





41007 Unidad SIP audio/vídeo con cámara gran angular y transmisor inductivo para audífonos y duplex



41010 10 pulsadores en dos filas



41018 Pantalla 3,5" y 3 pulsadores



41019 Teclado alfanumérico



41015 Porta-nombres



41190 Cableado para la conexión vertical y/o horizontal de los módulos con protecciones IP vertical y/o horizontal de los módulos con protecciones IP integradas, longitud 485 mm



41191 Cableado para la conexión integradas, longitud 245 mm

## Pixel - Módulos frontales



41105.01 Audio/vídeo para unidad 41007, teleloop para audifonos, gris

41105.02 Como arriba, pizarra 41105.03 Como arriba, blanco

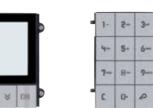
41110

axial

Tecla individual

41111

Tecla individual basculante



41118.01 Pantalla para unidad 41018, gris 41118.02 Como arriba, pizarra 41118.03 Como arriba, blanco



41119.01

41119.02

41119.03

Teclado para unidades 41019 y 41020, gris

Como arriba, pizarra

Como arriba, blanco

41112 Tecla axial doble



41121.01 Módulo ciego, aris 41121.02 Como arriba, pizarra 41121.03 Como arriba, blanco



41115 Portanombre para unidad 41015





Como arriba, blanco



41114.01 Módulo ciego doble, 41114.02 Como arriba, pizarra 41114.03 Como arriba, blanco

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie, marcos antilluvia y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 85



## Tecnología SIP



## Pixel y Pixel Heavy: Placas de entrada

Pixel Heavy - Módulos frontales (IK09, IK10 and IP54)



41270 Audio/vidéo sin pulsadores, para unidad 41007, teleloop para audifonos



41230 Para unidad 41010, 10 botones en 2 filas



41271 Audio/vidéo para unidad 41007, 1 botón



0 0 0 0 0 0

41272

2 botones

Audio/vidéo para

unidad 41007,

41219



41274 Audio/vidéo para unidad 41007, 4 botones en 2 filas



41223 Para unidad 41010,



41225 Para unidad 41010, 5 hotones



41218 Pantalla, para unidad 41018, IK09



Teclado, para unidades 41019 y 41020, IK09



41215 Tarjetero, para unidad 41015



41221

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie, marcos antilluvia y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 86

Placas vídeo con unidad electrónica audio/vídeo





K41007.01 Placa de entrada audio/ vídeo Pixel. 1 pulsador. caja de empotrar y unidad audio/vídeo 41007

K41007.02 Como arriba, con 2 botones





K41007.03

Placa de entrada audio/vídeo Pixel Heavy, 1 pulsador, caia de empotrar y unidad audio/ vídeo 41007

## K41007.04 Como arriba, con 2 botones

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología SIP

## Pixel Up: placas de entrada

Placas vídeo con unidad electrónica audio/vídeo





40414.S Audio/vídeo con agujero 4x4 para lector, acero inoxidable





40415.S Audio/vídeo acero inoxidable

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar el montaje de las placas con cajas de empotrar y de superficie y otros accesorios, consulte a partir de la pág. 84

## Licencias de software

Licencia software para dispositivos compatibles SIP

Licencias audio/vídeo



### 40690 Licencia audio/vídeo para 1 dispositivo SIP

40690.10 Como arriba, para 10 dispositivos

40690.50 Como arriba, para 50 dispositivos



### 40690.A Licencia audio para 1 para 100 dispositivos SIP dispositivo SIP

40690.200 40690.A10 Como arriba, para 200 Como arriba, para 10 dispositivos dispositivos

> 40690.A50 Como arriba, para 50 dispositivos



**40690.A100** Licencias audio para 100 dispositivos SIP

40690.A200 Como arriba, para 200 dispositivos





## Pixel Up: placas de entrada

Placas vídeo con unidad electrónica audio/vídeo y accesorios



40404 Audio/vídeo con agujero 4x4 para lector, acero inoxidable



acero inoxidable



40424 Audio con aquiero acero inoxidable



acero inoxidable

40430

Caja de empotrar

para 40405 y

40425

Audio.



40431 Caja de empotrar para 40404 y

40440

Caja de superficie

para 40405 y



40441 Caja de superficie

para 40404 y



orificio 4x4



40405

Audio/vídeo

Módulo de expansión 10 pulsadores configurables

## Serie Pixel y Pixel Heavy: placas de entrada

Unidades electrónicas audio, audio/vídeo y de expansión



41005 Audio/vídeo, 4 pulsadores, con cámara gran angular y

84





41015 41016 Porta-nombres Lector huella digital



41002 Audio, transmisor inductivo para audífonos, 1 entrada para cámara, 4 pulsadores



41010 10 pulsadores en dos filas



41018 Pantalla 3,5" y 3 pulsadores



41019 Teclado alfanumérico 41020 Teclado control de



41017 Lector transponder



41011 Módulo de expansión 10



41190 Cableado para la conexión vertical y/o horizontal de los módulos con protecciones IP integradas, longitud 485 mm



41191 Cableado para la conexión interna de los módulos con protecciones IP integradas, longitud 245 mm





## Tecnología Due Fili Plus

## Serie Pixel y Pixel Heavy: placas de entrada

Pixel - Módulos frontales



41105.01 Audio/vídeo para unidad 41005, teleloop





Audio para unidad 41000, gris 41100.02 Como arriba, pizarra 41100.03



41102.01 Audio para unidad 41002, con entrada de cámara y teleloop para audifonos, 41102.02

Como arriba, pizarra 41102.03



41118.01 unidad 41018, gris 41118.02 Como arriba, pizarra 41118.03 Como arriba, blanco



41119.01 Teclado para unidades 41019 y 41020, gris



41119.03 Como arriba, blanco



41115 Portanombre para unidad 41015

41116.01 Lector huellas digitales para unidad 41016, gris 41116.02 41116.03

Como arriba, blanco



41117 Lector transponder con etiquetas intercambiables de color gris, pizarra y



**41121.01**Módulo ciego, gris 41121.02 Como arriba, pizarra 41121.03 Como arriba, blanco



41111 Tecla individual basculante



41113.02 Como arriba, pizarra 41113.03 Como arriba,

41113.01

Módulo ciego

simple, gris



pizarra 41114.03 Como arriba, blanco

41112 Tecla axial doble

### Pixel - Soportes con placas y cajas de empotrar



1 módulo,

41133.01

3 módulos,

gris



1 módulo,





1 módulo,

41133.02 41133.03

3 módulos,

blanco

3 módulos,

pizarra







41133.04

gris anodizado





2 módulos,



2 módulos,

blanco





41132.04 2 módulos. gris anodizado



9191



2 módulos

2 módulos,

pizarra

9193

3 módulos

▲ Artículo nuevo

- Contactar la red comercial para otras informaciones
- Δ Disponible mientras duren las existencias





## Serie Pixel y Pixel Heavy: placas de entrada

## Pixel Heavy - Módulos frontales (IK09, IK10, IP54)



**41270** Audio/vidéo, para 41005, teleloop



41271 Audio/vidéo. 1 pulsador, para 41005, teleloop



41272 Audio/vidéo. 2 pulsadores, para 41005, teleloop





41223 3 pulsadores para 41010



**41225** 5 pulsadores, para 41010



41200 Audio, para 41000



41201 Audio, 1 pulsador, para 41000



41202 Audio, 2 pulsadores, para 41000



41204 Audio, 4 pulsadores en 2 filas, para 41000



41274

teleloop

Audio/vidéo.

4 pulsadores en

2 filas, para 41005,

41210 Audio, para 41002, teleloop



41211 Audio, 1 pulsador, para 41002, teleloop



41212 Audio, 2 pulsadores, para 41002, teleloop



41214 Audio, pulsadores en 2 filas, para 41002,



41230 10 pulsadores en 2 filas, para 41010



41218 Pantalla, para 41018,



41219 Teclado, para 41019 y 41020, IK09



Tarjetero, para 41015



41221

## Pixel Heavy - Soportes con palcas y cajas de empotrar anti-desgarro



41231

86







40291

1 módulo,

acero inoxidable



acero inoxidable

40292 2 módulos,



3 módulos, acero inoxidable

### ▲ Artículo nuevo Contactar la red comercial para otras informaciones

## Δ Disponible mientras duren las existencias

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus



## Serie Pixel y Pixel Heavy: placas de entrada

### Marcos antilluvia



1 módulo 41141.01 gris 41141.02 pizarra 41141.03 blanco **41141.04** gris



41142.01 gris 41142.02 pizarra 41142.03 blanco 41142.04 gris



3 módulos 41143.01 gris 41143.02 pizarra 41143.03 blanco 41143.04 gris



41144.01 gris 41144.02 pizarra 41144.03 blanco 41144.04 gris



6 (3x2) módulos **41147.01** gris 41147.02 pizarra 41147.03 blanco **41147.04** gris



9 (3x3) módulos 41149.01 gris 41149.02 pizarra 41149.03 blanco 41149.04 gris anodizado

## Cajas de superficie con marco antilluvia incorporado



1 módulo 41151.01 gris 41151.02 pizarra 41151.03 blanco **41151.04** gris



2 módulos 41152.01 gris 41152.02 pizarra 41152.03 blanco 41152.04 gris



3 módulos 41153.01 gris 41153.02 pizarra 41153.03 blanco 41153.04 gris



4 (2x2) módulos 41154.01 gris 41154.02 pizarra 41154.03 blanco 41154.04 gris



6 (2x3) módulos

41146.01 gris

41146.02 pizarra

41146.03 blanco

**41146.04** gris

6 (2x3) módulos 41156.01 gris 41156.02 pizarra 41156.03 blanco **41156.04** gris



41157.01 gris 41157.02 pizarra 41157.03 blanco **41157.04** gris

6 (3x2) módulos



9 (3x3) módulos 41159.01 gris 41159.02 pizarra 41159.03 blanco 41159.04 gris anodizado

### Adaptadores universales



41135.01 1 módulo.

41135.02

Como arriba,

pizarra

blanco 41135.04

1 módulo,

41135.03

gris anodizado

41136.01 2 módulos.

41136.02

**41136.03** 2 módulos,

41136.04 Como arriba, gris anodizado





Tecnología Due Fili Plus



Serie 1300: placas de entrada

**ELVEX** DOOR ENTRY

## Serie 1300, 1200, 1200 reforzada y 8000: placas de videoportero y portero automatico

Unidades electrónicas audio y audio/vídeo



para placa 13K1



13F5 Audio/vidéo. 8 pulsadores



13F7.B

con LED blancos

13F7

Audio/vidéo, con teclado alfanumérico, teclas de acero inoxidable



Audio para placa 13K1



13F3 Audio, 8 pulsadores



13F4 Audio, con teclado alfanumérico, teclas de acero inoxidable

13F4.B con LED blancos



12TS Unidad adicional con 4 pulsadores

12TS.B Como arriba. con LED blancos

12TD Como arriba, con 8 pulsadores

## Cajas de empotrar

Accesorios

R131

Módulo ciego para placas

Tecla para placas 1300



R200/50 Como arriba, paquete de 50 pulsadores

Pulsador para instalar en el bastidor de las placas

R200



2 módulos



3 módulos

## Serie 1300: placas de entrada

Placas audio/vídeo de tamaño reducido



13K1 Placa con 1 tecla, con caias de superficie y de empotrar incluídas, aluminio anodizado electropulido



91K1 Caja de empotrar para placa 13K1

## Marcos antilluvia 2 y 3 módulos



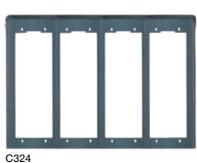
C321 2 módulos, aluminio anodizado electropulido C331 Como arriba, 3 módulos



C322 2x2 módulos, aluminio anodizado electropulido C332 Como arriba, 3x2 módulos



C323 2x3 módulos, aluminio anodizado electropulido C333 Como arriba, 3x3 módulos



2x4 módulos, aluminio anodizado electropulido C334 Como arriba, 3x4 módulos

## Placas 2 y 3 módulos y adicionales



1321 1 tecla v 3 módulos ciegos, aluminio anodizado electropulido



aluminio anodizado

electropulido

Teclado alfanumérico.

1358 Adicional, 8 teclas,

aluminio anodizado

electropulido



nombres, aluminio

anodizado electro-

Adicional, con tarjeteros para 7 módulos ciegos,



1331 1 tecla v

133D Teclado alfanumérico y 1 tarjetero para nombres, aluminio anodizado electro-



133N Adicional, tarjeteros para nombres, aluminio anodizado electropulido



1372 aluminio anodizado electropulido

## Cajas de superficie con marco antilluvia incorporado



S321 2 módulos, aluminio anodizado electropulido



S331 3 módulos, aluminio anodizado electropulido



S322 2x2 módulos, aluminio anodizado



3x2 módulos, aluminio anodizado



S323 2x3 módulos, aluminio anodizado



3x3 módulos,

aluminio

anodizado



S334 2x4 módulos, aluminio anodizado

3x4 módulos, aluminio anodizado

aluminio anodizado

- Contactar la red comercial para otras informaciones
- Δ Disponible mientras duren las existencias





## Serie 1200: placas de videoportero y portero automatico

Placas audio/vídeo y adicionales - 2 módulos



1220 Sin teclas acero inoxidable



1221 1 tecla, acero inoxidable



1222 2 teclas, acero inoxidable



1223 3 teclas, acero inoxidable



1224 4 teclas, acero inoxidable



122D 1258 Teclado 8 teclas. alfanumérico, acero inoxidable acero inoxidable



000

122N Con tarjeteros para nombres,

acero inoxidable

### Placas audio/vídeo y adicionales - 3 módulos



1238 8 teclas. acero inoxidable



123D Teclado alfanumérico con tarjeteros para nombres, acero inoxidable



123N Con tarjeteros para nombres, acero

## Serie 1200 reforzada: placas de videoportero y portero automatico

Placas audio/vídeo y adicionales 2 módulos



1220/35 protección IK10. gris arena

90



1221/35 protección IK10, gris arena



1222/35



protección IK10, gris arena



1223/35

protección IK10.

3 teclas,

1224/35 protección IK10.

gris arena



1258/35 Adicional, 8 teclas

protección IK10,



gris arena







alfanumérico protección IK10,

122N/35 2 tarieteros para nombres, protección IK10, gris arena

## **ELVEX** DOOR ENTRY



## Tecnología Due Fili Plus



## Serie 1200: placas de videoportero y portero automatico

Cajas de empotrar y de superficie angular - 2 y 3 módulos



9192 De empotrar



Marcos antilluvia 2 y 3 módulos

**1P31** 3 módulos,

inoxidable



1P21 2 módulos acero inoxidable



1P22 2x2 módulos. acero inoxidable

**1P32** 3x2 módulos, inoxidable

## Cajas de superficie con marco antilluvia incorporado 2 y 3 módulos



1E21

1E31 2 módulos, 3 módulos, acero inoxidable acero inoxidable



1E22 acero inoxidable

2x2 módulos, acero inoxidable





## Serie 8000: placas de videoportero y portero automatico

Módulos básicos para placas audio/vídeo



RPC5 Audio/vídeo, para RPR1, RP00, RP01, RP02, RP03, gris claro



RPF3 Audio, para RPR1, RP01, RP02, RP03, gris claro





RPR1 Teclado y pantalla, para RPC5, RPF3, gris claro



RP00 Sin botones OCUPADO-ESPERAR, gris claro



RP01 1 botón, OCUPADO-ESPERAR, gris claro



RP02 2 botones OCUPADO-ESPERAR, gris claro



RP03 3 botones OCUPADO-ESPERAR, gris claro

## Módulos adicionales



RPS1 1 botón para 12TS,



RPS2 2 botones para 12TS,



RPS3 3 botones, para 12TS,



RPS4 4 botones, para 12TS,



805N Con tarjetero para 13 nombres,



80PN Con número de calle.



8000 gris claro

## Soporte con marco



Bastidor para 2 módulos y solo les, gris RAL 7035



8092 2 módulos para unidades electrónicas 13F3, 13F4, 13F5, 13F7, gris RAL 7035



8083



Bastidor para 3 módulos y solo les, gris RAL 7035



8093 3 módulos para unidades electrónicas 13F3, 13F4, 13F5, 13F7, 12TS, 12TD, gris RAL 7035

## Cajas de empotrar



9192 De empotrar, 2 módulos

92



9193 De empotrar,

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus



## Serie 8000: placas de videoportero y portero automatico

Marcos antilluvia



2 módulos, gris claro



9213 3 módulos, gris claro



9222 2x2 módulos, gris claro

9223

gris claro

9323

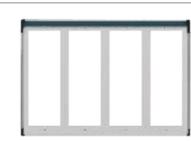
gris claro

2x3 módulos,

2x3 módulos,



3x3 módulos, gris claro 3x2 módulos, gris claro



4x2 módulos, gris claro

9243 4x3 módulos, gris claro

Cajas de superficie



**9312** 2 módulos, gris claro



9313 3 módulos, gris claro



**9322** 2x2 módulos, gris claro



9333

gris claro

3x3 módulos,

9332 3x2 módulos, gris claro



9342 4x2 módulos, gris claro

9343 4x3 módulos, gris claro







Unidad electrónica audio, placas audio y adicionales para instalación de superficie



6931 Unidad electrónica Due Fili para placa audio hasta 200 aparatos internos



8114/19 Con 4 botones.



8116/19 Con 6 botones gris claro



00

0

00

0

8118/19

Con 8 botones

8166/19 Adicional. con 6 botones, gris claro



8168/19 Adicional. con 8 botones, gris claro



8170/19 con 10 botones, gris claro



8172/19 con 12 botones gris claro



8174/19 con 14 botones. gris claro

## Serie 1300/E: placas audio/vídeo y placas audio

Unidad electrónica audio/vídeo y placas audio/vídeo



Unidad electrónica audio/vídeo para placa 40151 y



40151 Con 1 pulsador de llamada, caia para instalación de superficie o de empotrar, aluminio anodizado electropulido



40152 Con 2 pulsadores de llamada, caja para instalación de superficie o de empotrar, aluminio anodizado electropulido

Unidad electrónica audio y placas audio



**▲** 40131 Unidad electrónica 40141 y 40142



**▲** 40141 Con 1 pulsador de llamada, caja para instalación de superficie o de empotrar. aluminio anodizado elec-



**▲** 40142 Con 2 pulsadores de llamada, caja para instalación de superficie o de empotrar, aluminio anodizado elec-

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus



## Serie Patavium: placas de videoportero y portero automatico

Unidades electrónicas audio y audio/vídeo





13F3.B Audio, 8 pulsadores en 2 filas, LED blancos



13A4.B.43 Audio, con teclado alfanumérico, LED blancos, teclas de acero inoxidable



13F5.B Audio/vidéo. 8 pulsadores en 2 filas, LED blancos



13A7.B.43 Audio/vidéo, con teclado alfanumérico, LED blancos, teclas de acero inoxidable



12TS.B Unidad adicional con 4 pulsadores LED blancos

### Placas audio/vídeo y adicionales - 2 módulos



41621 1 tecla.



41622 2 teclas.



41623 3 teclas



41624 4 teclas.



Teclado

alfanumérico,



Con tarieteros para nombres latón satinado



8 teclas. latón satinado

## Placas audio/vídeo - 3 y 4 módulos



41626 6 teclas, latón satinado



41628 8 teclas, latón satinado



10 teclas, latón satinado



41632 12 teclas, latón satinado





## Tecnología Due Fili Plus

**ELVEX** DOOR ENTRY





## Serie Patavium: placas de videoportero y portero automatico

Placas audio y adicionales - 2 módulos



41601 1 tecla, latón satinado



41602 2 teclas, latón satinado



41603 3 teclas, latón satinado



41604 4 teclas, latón satinado



41640 Teclado alfanumérico,

Con tarjeteros para nombres.



41643 8 teclas, latón satinado

## Placas audio - 3 y 4 módulos



41606 6 teclas, latón satinado



latón satinado



41610 10 teclas, latón satinado



41612 12 teclas, latón satinado

## Cajas de empotrar



41592



41593



41594



9192 2 módulos para adaptador 41686



3 módulos para



## Serie Patavium: placas de videoportero y portero automatico

Adaptadores



41682 2 módulos para paredes irregulares



41683 3 módulos para paredes



41684 4 módulos para paredes



41686 2 módulos para caja de



41687 3 módulos para caja de

## Serie Steely: placas de videoportero y portero automatico

Unidades electrónicas audio y audio/vídeo



13F3.B Audio, 8 pulsadores en 2 filas, LED blancos



13A4.B Audio, con teclado alfanumérico, LED blancos, teclas de acero inoxidable



13F5.B Audio/vidéo, 8 pulsadores en 2 filas, LED blancos



13A7.B Audio/vidéo, con teclado alfanumérico, LED blancos, teclas de acero inoxidable



12TS.B Unidad adicional con 4 pulsadores, LED blancos

## Placas audio/vídeo y adicionales - 2 módulos



41521 acero inoxidable



41522 2 teclas, acero inoxidable



41523 acero inoxidable



41524 4 teclas, acero inoxidable



41541 Teclado alfanumérico.



41542 Con tarjeteros para nombres



41543 8 teclas, acero inoxidable

- Contactar la red comercial para otras informaciones
- Δ Disponible mientras duren las existencias





Placas audio/vídeo - 3 y 4 módulos



41526 acero inoxidable



41528 acero inoxidable



Serie Steely: placas de videoportero y portero automatico

41530 acero inoxidable



41532 acero inoxidable

Placas audio y adicionales - 2 módulos



41501 1 tecla, acero inoxidable



41502 2 teclas. acero inoxidable



41503 3 teclas acero inoxidable



4 teclas. acero inoxidable



Teclado alfanumérico,



41542 Con tarjeteros para nombres,



41543

8 teclas. acero inoxidable

## Placas audio - 3 y 4 módulos



41506 acero inoxidable

98



41508 8 teclas,

acero inoxidable



10 teclas, acero inoxidable



## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus



## Serie Steely: placas de videoportero y portero automatico

Placas adicionales - 1 módulo



41595 Placa personalizable, acero inoxidable



41596 Placa con orificio 40 x 40 mm, acero inoxidable



41597 Placa con 2 cerraduras con llave, acero inoxidable

## Cajas de empotrar







2 módulos

41593

3 módulos



41594 4 módulos



9191 1 módulo para adaptador 41585



9192 2 módulos para adaptador 41586



9193 3 módulos para adaptador 41587

### Adaptadores

41591

1 módulo



41581 1 módulo irregulares



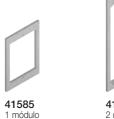
41582 2 módulos para paredes irregulares



41583 3 módulos para paredes irregulares



41584 4 módulos para paredes irregulares



empotrar 9191

para caja de



41586 2 módulos para caja de empotrar 9192



41587 3 módulos para caja de empotrar 9193





Serie Tab: videoporteros y porteros automáticos

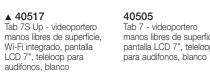
Videoporteros

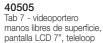














VIEW 🗅

audifonos, blanco

**7559**Tab Free 4,3 - videoportero manos libres de superficie, pantalla LCD 4,3", teclado para llamadas intercomunicantes, teleloop para audifonos, blanco

-

Como arriba, sin de llamadas intercomunicantes



**7549** Tab 4,3 - videoportero de superficie con microteléfono, pantalla LCD 4,3", teleloop para audifonos.



**7548** Tab 4,3 - videoportero de superficie con microteléfono, pantalla LCD 4,3", teleloop para audifonos.



## Porteros automáticos



7509 Tab jr. - portero de superficie con microteléfono, blanco

7509/D

100

Como arriba, preparado para personas con audífono

## Accesorios



▲ 40596 Base de sobremesa para videoportero Tab 7S Up



40195 Base de sobremesa para videoportero Tab 7



40595 Base de sobremesa para



753A Base de sobremesa.



▲ 40591 Caja de empotrar para videoportero Tab 7S Up para paredes huecas y mampostería



40590 Caja de empotrar para videoportero Tab 5S Up para paredes huecas y



40196 Soporte de superficie para videoportero Tab 7



753S Soporte 8 módulos (4+4) para montaje de superficie del videoportero Tab 7549



755S Soporte de superficie para videoportero Tab 4,3





753B Bullón interconexión base de mesa

Serie 5700: videoporteros

Videoportero y accesorios

**ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus

## Serie 6600: videoporteros

Videoporteros y accesorios



5721 Videoportero de empotrar. pantalla LCD 3,5",



6149 Caja de empotrar 8 módulos



Videoportero de empotrar, pantalla LCD 3,5", con basculación vertical,

Caja de empotrar 8 módulos

6721 Como arriba, de superficie

## Serie Voxie: porteros automáticos

**▲** 40542

pulsadores,

Portero de superficie

con auricular y 6

Porteros automáticos y accesorios



▲ 40540 Portero de superficie con auricular y 2 pulsadores, blanco

▲ 40540.D

Como arriba, para personas con audí-





**▲** 40547 Portero manos libres de superficie con 7 pulsadores, blanco



▲ 40598 Base de sobremesa, blanco





Dispositivos complementarios

Centralitas de conserjería



## 40510

Centralita de conserjería con pantalla LCD 7", agénda electrónica, visualización de llamadas y alarmas

### Alimentadores



▲ 40100 Alimentador para porteros automáticos 28 Vdc, 110-240 V~ 50/60 Hz



6922.1 Alimentador para videoporteros. 28 Vdc, 110-240 V~



6923 Alimentador adicional 28 Vdc, 230 V~ 50/60 Hz 15 VA

6923/120 Como arriba, 120 V~

6923/240 Como arriba, 240 V~



41021 Adaptador de línea para la conexión del alimentador

6923 para placas Pixel



6582.1 Alimentador adicional para LED y cámaras, y 18 Vdc, 230 V~ 50/60 Hz 35 VA

## Interfaz Due Fili Plus + Digibus



69DM Interfaz para acoplar una dorsal Digibus con un

69DM.EN Como arriba versión inglesa

## montante Due Fili Plus

## Separador



692S.1 Separador para la

102

subdivisión de áreas de conversación

### Interfaz de ampliación



69RS.1

Interfaz de ampliación para la gestión hasta 200 aparatos internos

### Divisor de montante



69DV Divisor de montante. para dividir el Bus en 4 líneas montantes



69DV/5 Divisor de montante en

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Due Fili Plus



### Dispositivos complementarios

### Distribuidor vídeo



692D Distribuidor pasivo en planta para la adaptación de impedancia de la señal de vídeo



691D Distribuidor pasivo en planta para la adaptación de impedancia de la señal de vídeo con derivación individual hacia un aparato interno

## Repartidor de masa



692G Dispositivo de aislamiento galvánico para el señal

## Concentradores y selectores



69MX Concentrador para la conexión de hasta 4



69MX/5 Concentrador para la conexión de hasta 4 placas en paralelo con cable Cat. 5



69AM/T Selector vídeo para 4 cámaras



69AM/T4 Selector vídeo para 4 cámaras, permite la ampliación del número de cámaras

### **Amplificadores**



692M Amplificador de la señal vídeo de montante



692M/5 Amplificador de la señal vídeo de montante para instalaciones con cable

Convertidor audio/vídeo



69MD Interfaz de conversión de la señal digital en estándar para usuario

## Dispositivo de protección



Dispositivo de protección contra sobretensiones

## Interfaces



692I/U Interfaz para PC con conector USB y software para la programación



6120 Interfaz para 2 pulsadores remotos



▲ 40164 Interfaz telefónica para videoporteros y porteros automáticos Due Fili Plus

- Contactar la red comercial para otras informaciones
- Δ Disponible mientras duren las existencias





## Dispositivos complementarios

### Relés



### 69PH

Dispositivo programable con 2 relés de intercambio 6 A 230 V~



69RH Dispositivo programable con 2 relés 3 A 230 V~ para 2 servicios auxiliares independientes



### 69RH/L

Dispositivo programable con 2 relés temporizados con contactos 3 A 230 V~



## 0170/101

Relé de intercambio 3 A 230 V~ para la repetición de la llamada

## 0170/001

Relé de intercambio 3 A 230 V~ para encender luces

## Timbre



2 entradas 230 V~

## 860A.240

## Cables



Cable para montaje interno, funda de PVC, Eca. 100 m

732H.E.500 Como arriba, 500 m



732I.E.100 Cable para montaje externo, aislante y funda LSZH, Eca,

732I.E.500 Como arriba,





732I.C.100 Cable para montaje externo, aislante y funda LSZH, Cca -

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Sound System



Series 1300, 1200, 1200 reforzada, 8000 y 8100: placas de portero automatico

Unidades electrónicas audio



## 0930/000.04

Audio con amplificador y micrófono, conexión 4+n. Para Sound System y llamada ac

Como arriba, con micrófono móvil

### 930B Como arriba, con conexión bifilar

amplificador v conexión 4+n para llamada ac. Para portería

930C

Audio con doble

### 930D Audio con doble amplificador y conexión 1+n. Para

Sound System

930G portería

## Como arriba, para

## Serie 1300: placas de entrada

Placas audio/vídeo de tamaño reducido



13K1 Placa con 1 tecla, con cajas de superficie y de empotrar incluídas, aluminio anodiza-do electropulido



1 tecla y 3 módulos ciegos, aluminio anodizado electropulido



Placas 2 y 3 módulos y adicionales

## 1331

1 tecla y 7 módulos ciegos, aluminio anodizado electropulido

### Accesorios



Módulo ciego para placas



Tecla para placas 1300



R200

Pulsador para instalar en el bastidor de las para conexión 4+n placas





0002/994 Tira de 4 diodos



LED verde para iluminación de tarjeteros

## R260.B

Como arriba, con LED

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar la instalación de las placas de entranda con cajas de empotrar o de superficie, marcos antilluvia, adaptadores universales y otros accesorios, ver a pág. 89





## Serie 1200: placas de entrada

Placas audio - 2 módulos







1221 1 tecla, acero inoxidable



2 teclas,

acero inoxidable

1223

3 teclas,

acero inoxidable



1224 4 teclas.

acero inoxidable

Placas audio - 3 módulos



1238 8 teclas. acero inoxidable

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Sound System



## Serie 1200 reforzada: placas de entrada

Placas audio y adicionales 2 módulos



1220/35 Sin teclas, protección IK10, gris arena



1221/35 1 tecla, protección IK10, gris arena



1222/35 2 teclas, protección IK10,



1223/35 3 teclas, protección IK10, gris arena



1224/35 4 teclas, protección IK10, gris arena

1258/35

protección IK10,

Adicional, 8 teclas,



122D/35 Teclado alfanumérico, protección IK10, gris arena



122N/35 Adicional, 2 tarjeteros para nombres, protección IK10, gris arena

### Accesorios



R200 Pulsador para instalar en el hastidor de las placas





0002/994 Tira de 4 diodos para conexión 4+n



R260 LED verde para iluminación de tarjeteros

R260.B Como arriba, con LED

### ACCESORIOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

Para completar la instalación de las placas de entranda con cajas de empotrar o de superficie, marcos antilluvia, adaptadores universales y otros accesorios, ver a pág. 91

## Serie 8000: placas de entrada

Módulos básicos para placas audio



8010 Estándar audio, gris claro



8011 Audio con 1 botón,



8012 Audio con 2 botones, gris claro



8001 Con 1 botón,



8002 Con 2 botones,



8004 Con 3 botones,



Con 4 botones,



Con 6 botones, gris claro



Con 8 botones, gris claro



800N Con número de calle, gris claro



8000 gris claro



8016 Teclado para apertura de cerradura codificada gris claro

106

Para completar la instalación de las placas de entranda con cajas de empotrar o de superficie, marcos antilluvia, adaptadores universales y otros accesorios, ver a pág. 89







Bastidores



Bastidor para 2 módulos, gris RAL 7035



8082 Bastidor para 2 módulos y solo 2 módulos adicionales, gris RAL 7035



8083 Bastidor para 3 módulos y solo 3 módulos adicionales, gris RAL 7035

## Cajas de empotrar



9191



9192 2 módulos



9193

## Marcos antilluvia

9212

gris claro













9223 gris claro



**9231** 3x1 módulos, gris claro 9232 3x2 módulos, gris claro 9233



3x3 módulos, gris claro



9242 9243 4x2 módulos, 4x3 módulos, gris claro gris claro

## **ELVEX** DOOR ENTRY



## Tecnología Sound System

## Serie 8000: placas de entrada

Cajas de superficie



9312 2 módulos, gris claro



3 módulos, gris claro



9321 9322 9323 2x1 módulos, gris claro gris claro 9322 2x3 módulos, gris claro gris claro





 9331
 9332
 9333

 3x1 módulos, gris claro
 3x2 módulos, gris claro
 3x3 módulos, gris claro



9342 9343 4x2 módulos, 4x3 módulos, gris claro gris claro

## Placas audio y accesorios



88T1 Con 1 pulsador, de superficie gris claro

88T2 Como arriba, con 2 pulsadores



Con 1 pulsador, de empotrar gris claro



Con 2 pulsadores, de empotrar gris claro



921K Marco antilluvia para 891D, gris claro



931 K Caja de superficie para 891D, gris claro





## Serie 8100: placas de entrada

Placas audio y adicionales para instalación de superficie



8100 Sin botónes. aluminio



8101 Con 1 botón, aluminium 8101/19

Como arriba, gris claro



8102 Con 2 botones, aluminium

8102/19

Como arriba,

gris claro



8103 Con 3 botones,



8104

Con 4 botones,

8154 Adicional. con 4 botones, aluminium



8155 Adicional. con 5 botones, aluminium



8156 Adicional. con 6 botones,



8157 Adicional. con 7 botones,

Accesorios para serie 8000 y 8100



0002/994 Tira de 4 diodos para conexión 4+n

## Serie 1720: pulsador de llamada

Pulsador de llamada



De empotrar, lámpara 24 V 3 W

## **ELVEX** DOOR ENTRY

## Tecnología Sound System



## Serie Petrarca: porteros automáticos

### Porteros automáticos



6200 Con altavoz para Sound System y 8 botones adicionales, blanco

6200/1 Como arriba, con botones blancos



6201 Con 8 botones adicionales para conexión 1+n. blanco

620R Con zumbador para sistema de llamada ac, blanco



62K0 Con botones cerradura, para Sound System,



6152 8 pulsadores adicionales normalmente



**6157**Pulsador adicional



6154 Módulo de señalización con LED rojo y 8 teclas trans-

### 6V54 Módulo de señalización con LED verde y 8 teclas transparentes



6153 Módulo conmutador de 4 posiciones para ajustar el volumen



6155 Tarjeta para conversación privada



**615S** Timbre adicional



6140 Base de sobremesa con 2 m

## Serie 8870: porteros automáticos

### Porteros automáticos y accesorios



8875 2 botones con altavoz para Sound System, blanco



8877 2 botones con altavoz con conexión 1+n,



8870.1 con zumbador para sistema de llamada ca. blanco



887U Universal, para sistemas de llamada ca y Sound System, com-patible con porteros automáticos de otros fabricantes



0002/818 Timbre adicional (zumbador) para 8870.1

## 110







## Dispositivos adicionales para riel DIN (60715 TH35)

immun

.....

salida 15 V, alimentación 230 V~ 50/60 Hz 55 VA,

función de llamada en placa,

con triple generador de nota

938A

иний

.....

## Alimentadores



## 0931

Salida 15 V, alimentación 230 V~ 50/60 Hz 55 VA

## 0931/120

Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz

## 0931/240

Como arriba, 240 V~ 50/60 Hz



### 6837

Salida 15 V, para Sound System con conexión 1+n, alimentación 230 V~ 50/60 Hz

HHHHHH

## Conmutadores



0839/303.06 Automático, para portero eléctrico de 3 aparatos externos

mmmi

935A Para redes intercomunicantes

# .....

Relés

0170/001 De intercambio 3 A 230 V~ alimentación 12 Vdc o Vac

## Transformadores



M832 De seguridad con salida 12 V~, alimentación 230 V~ 50/60 Hz 35 VA

## M832.120 Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz

M832.240

Como arriba, 240 V~ 50/60 Hz



40102

Sound System con sali-da 12 V~, alimentación 120/230 V~ 50/60 Hz

## Timbres electrónicos de superficie



860A Con llamada distinta desde 2 entradas, ali-mentación 230 V~

860A.240 Como arriba, 240 V~

112



860B Con llamada distinta desde 2 entradas, ali-mentación 15 Vac

860C Como arriba, 3 entradas, 12-15 Vdc, 12-15 Vac, batería 9 V



0002/841.05 Altavoz repetidor de llamada electrónica

▲ Artículo nuevo

- Contactar la red comercial para otras informaciones
- Δ Disponible mientras duren las existencias

Virnar se reserva los derechos de modificar en cualquier momento y sin notificación las características de sus productos. Debido a la composición gráfica, las fotos y los diseños de los productos, no son reproducidos con proporciones equivalentes.





## Energia Positiva. Insieme

