

CATÁLOGO#2

→ VIDEOPORTERO → IP → CONTROL DE ACCESOS → TELEFONÍA

we know the value of communication



FARFISA

INTERCOMS SINCE 1967





índice →

pág.

24

**DUO
System**

- placas de calle
- unidades internas
- 2-IP Gateway
- centralita
- alimentadores y accesorios
- kits
- configurador / composiciones Alba

pág.

50

**IP
y Domótica**

- IP y Domótica

pág.

56

**Tecnología
Pluggy**

- videokit
- unidades internas

WIPER ANI



pág.

60

**Mycom
y Telefonía**

- Alba 3G
- kit
- centralita
- interfaz

pág.

66

**Control
de Accesos**

- lectores
de proximidad
- teclados

pág.

72

**Cableado
Reducido**

- placas de calle
- unidades internas
- alimentadores y
modulos de servicio
- kits

pág.

86

**Cableado
Convencional**

- placas de calle
- unidades internas
- alimentadores
y modulos de
servicio
- kits



Welcome
in Farfisa

Bienvenidos a Farfisa. El único establecimiento con producción, oficinas, I+D, sala de exposición y administración con sede en Osimo (AN): hospitalidad y participación son las palabras clave. ¡Entra y descubre el mundo Farfisa!



50
years
1967 / 2017

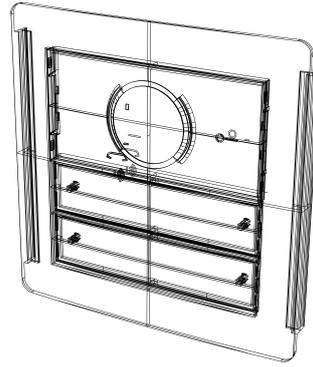




FARFISA

EN EL CENTRO DE LA COMUNICACIÓN

Farfisa es sinónimo de una empresa dinámica y en continua evolución que incluye diferentes áreas en un único mercado global: guiada por la Dirección General, el Área Comercial y de Marketing que controlan los objetivos, evaluando junto con el Departamento de I+D las mejores tecnologías demandadas por el mercado y los diferentes Clientes: **tanto si es distribuidor de material eléctrico, importador, instalador, proyectista o usuario final. A todos ellos Farfisa les ofrece soluciones de vanguardia y propone los mejores servicios incluso de Atención al Cliente y de Servicio Postventa, con personas disponibles y competentes.**



Tecnología de alto nivel

COMO

Todo aquello relacionado con Farfisa indica una tecnología de Alto Nivel, una producción de Industria Artesana de Calidad Superior completamente realizada en Italia

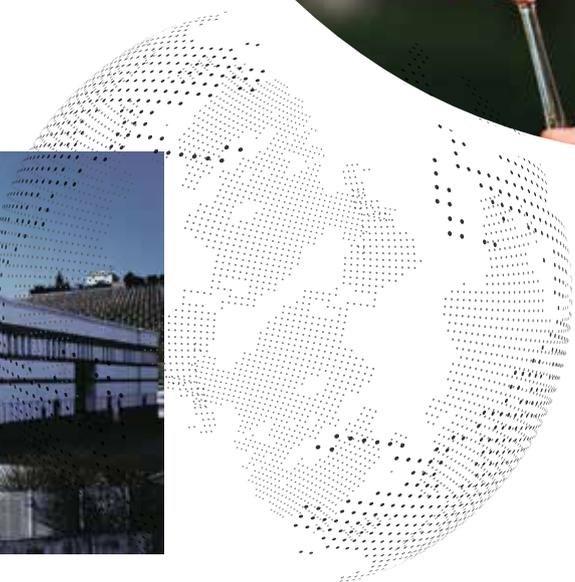
Auténtico Made in Italy

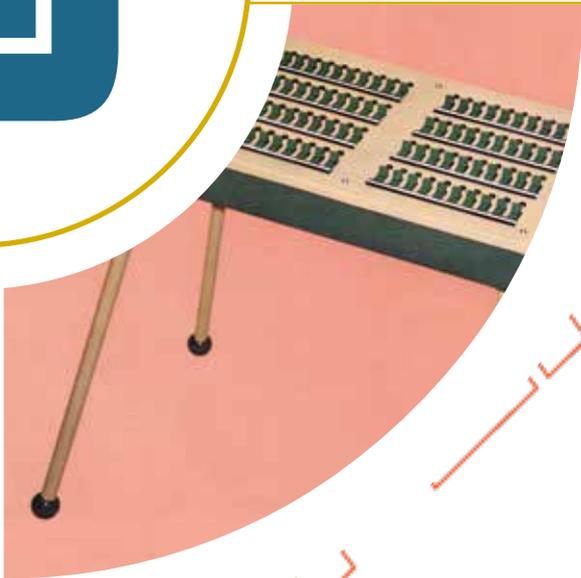
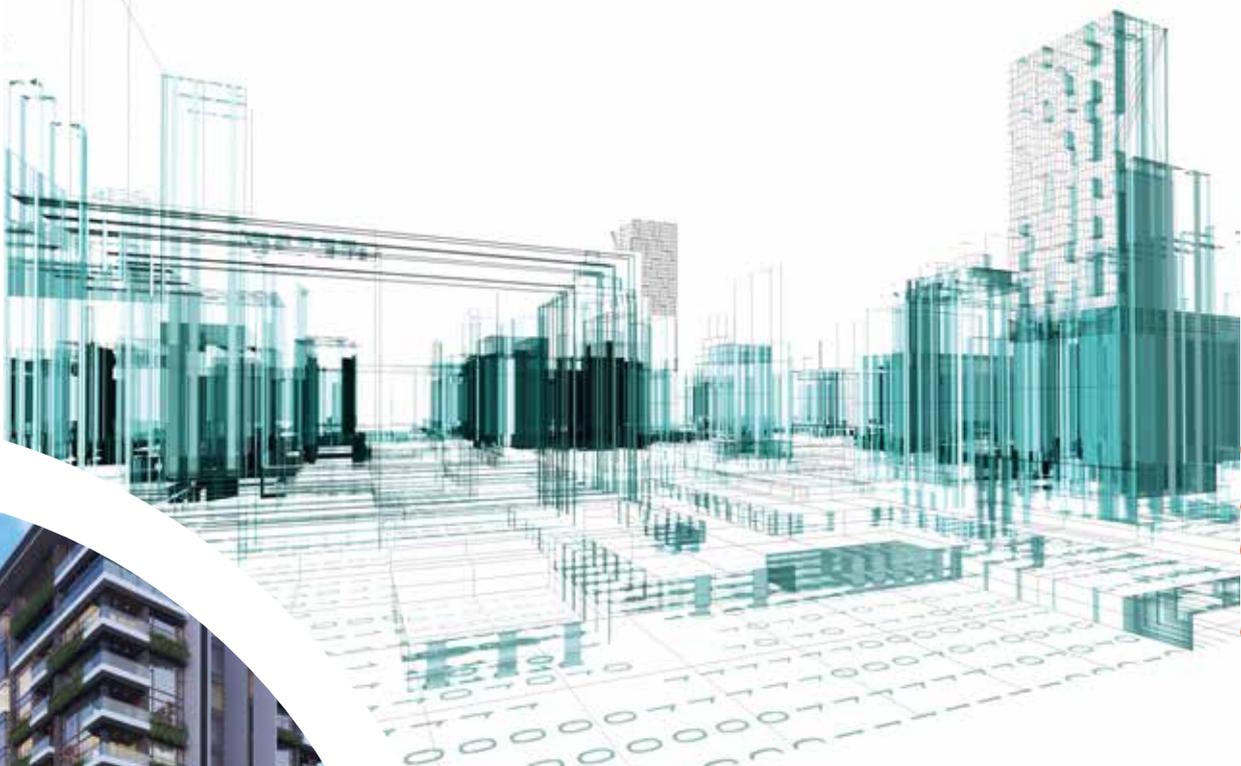
DONDE

Proyecto, producción y servicios: todo el ciclo se realiza en nuestro establecimiento. También en la selección de los mejores proveedores se prefiere los mejores a nivel local. Los esfuerzos, la energía y la calidad se ve y se palpa: ¡Esto es el Auténtico Made in Italy!



F





Soluciones de Calidad en el mundo

QUÉ

Soluciones y configuraciones de alta calidad en línea con las necesidades del cliente y "hechas a medidas". Importantes instalaciones y grandes complejos solucionados con equipos Farfisa en cualquier latitud y lugar del mundo. El auténtico Made in Italy en el mundo: apreciado por su calidad, tecnología y servicio

La historia como parte de nosotros

CUANDO

Desde la histórica fábrica Farfisa de instrumentos musicales en el 1967 se crea el departamento de Videoporteros, y a partir de ese momento, la experiencia y el saber hacer tecnológico y con las aplicaciones cotidianas de nuestros dispositivos hacen de esta pequeña división una realidad empresarial consolidada y que propone soluciones en todo el mundo.

Goods	Applicant	No. of Application	Date	
Musical instruments including electric, electronic and mechanical musical instruments, mechanical, electrical and electronic apparatus for use with musical instruments and parts and fittings for all the aforesaid goods; recorders, amplifiers, loud-speakers, all basic musical instruments of parts of musical instruments. Musical instruments (except automatic and coin-operated).	FARFISA S. P.A.	3210,998	14.6.07	15

(Registration of this trade mark shall give no right to the exclusive use of the letters 'F')


SAFE CLAIMED SECTION (109) Italy 2014/16

3 JUL 1967
 13 FEB 1970
 30 MAR 1974



CASE HISTORY

Los casos históricos que nos presentamos representan proyectos importantes, especiales por diferentes razones, por las dimensiones de la instalación o por haber alcanzado la realización de una exigencia particular de un cliente. **Farfisa destaca gracias a la resolución de problemas y a la optimización de las instalaciones.** Escuchamos con atención el problema y analizamos diferentes **soluciones** para elegir la más adecuada y hecha a medida para una **instalación específica.**

EL PROYECTO

Escuchar de la descripción de la exigencia del cliente. En esta fase las personas nos comunican sus peticiones y necesidades: la relación entre Farfisa y el cliente es fundamental.



48

Ciudad de Guatemala - Guatemala

Edificio Caprese

Sistema de video con **tecnología digital Duo System** que consta de **3 unidades exteriores Solvo** y **48 apartamentos**, cada uno con **2 monitores EX3262C** divididos en 2 montantes independientes, con centralita PDX2000, 20 actuadores 2281Q para integración con ascensores. El sistema de lujo requiere la función de "elevador" y se llama a través de "alias" sin descuidar la imagen elegante, confiabilidad incluso en la "entrega llave en mano" y hecho en Italia. **La configuración de la planta de Farfisa es dedicada.**



+2550

Jeddah - Arabia Saudí

Al Raidah Housing Complex Project

Amplio complejo residencial ubicado a las afueras de Jeddah, con la tecnología de sistema de videoportero Farfisa **Duo System**. Sistema que consta de **74 torres**, cada una con una **unidad externa video Solvo** y un total de **2556 usuarios atendidos por monitores ZHeroS**: estos son los impresionantes números de la planta en Jeddah. El proyecto ha visto un cambio considerable en las especificaciones después de que el trabajo ya había comenzado, de hecho, el cliente decidió cambiar un sistema de audio por uno de videoportero final.



2 ANÁLISIS

Análisis de la petición. En esta fase los equipos comercial y técnico se reúnen y juntos examinan las especificidades.

3 SOLUCIÓN

Ofrecer la **solución Farfisa**. La empresa es capaz de seleccionar la solución más adecuada de su catálogo y elaborar una propuesta ad hoc o, si necesario, incluso facilitar una solución optimizada a las exigencias del cliente.



 + **1400**
Dublin - Irlanda

Honey Park
 Dun Laoghaire, Co.

Sistema de video con más de **1400 usuarios**, con tecnología digital **Duo System** compuesto por placas de calle **Solvo** y monitores ZH1252W con centralita **PDX2000**. La planta de gran volumen en términos de número de usuarios y distancias, necesita integraciones con soluciones que proporcionen accesibilidad al mundo de las personas con discapacidad como una necesidad y también compatibilidad en la integración con un sistema de alarma ya provisto. La solución y configuración de la instalación por parte de Farfisa es dedicada.



 + **2800**
El Cairo - Egipto

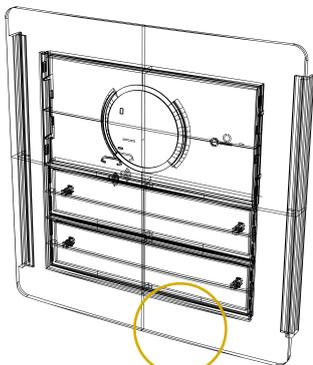
Elkhmail Compound,
 October City



Barrio encantador a tiro de piedra de El Cairo, en Egipto. Este es el Compound Elkhmail, un importante complejo de edificios actualmente en progreso cuyo plan incluye **más de 400 edificios** (residencias, negocios, tiendas), en el que Farfisa gana el contrato para el sistema de entrada de audio y video. Las especificaciones son muy claras: garantía de seguridad y máxima fiabilidad, flexibilidad en las soluciones y precisión en las entregas. El desafío es fascinante y está prohibido equivocarse ya sea en la oferta o en el momento, el cumplimiento de los acuerdos es imprescindible. **Farfisa ofrece soluciones flexibles confiadas a la tecnología Duo System que resuelve problemas de seguridad, distancias y para un número elevados de usuarios.**

PROYECTAR PRODUCIR CRECER

Competencias, Tecnología, Servicio



Diseño

La mezcla perfecta de **Competencias, Profesionalidad y Trabajo** en equipo contribuye a crear la atmósfera ideal para un **departamento de I + D dinámico y abierto situado en la cima de los éxitos**: compartir las ideas van hacia un objetivo común aprovechando un servicio de ingeniería de producción fiable y consolidado.



Producción

Un elemento clave de la empresa es el equipo del Departamento de Producción. Se trata de personas competentes y preparadas que compiten en la producción con algunas de las mayores multinacionales del mundo. La selección de las mejores materias primas, la colaboración con óptimos proveedores, la participación y la motivación del departamento de producción conducen siempre a óptimos resultados del producto: **¡Compare la calidad y elija el valor del Auténtico Made in Italy!**

PRODUCCIÓN

DISEÑO

SERVICIO



WILDER FARMACIA

Servicio

Personas genuinas, preparadas y formadas a disposición que a diario responden a las necesidades del mercado: estamos hablando del **Servicio de Atención al Cliente** y del **Servicio Técnico Comercial**. Servicios de valor que se respaldan con los numerosos **servicios online en www.farfisa.com**. El equipo del **Servicio de Atención al Cliente** se pone el objetivo de suministrar lo mejor de la Logística tanto a nivel nacional como internacional, de la mejor manera posible y específica para cualquier tipología de cliente y geografía. Para una máxima satisfacción del cliente el equipo del Servicio Técnico Comercial escucha las necesidades o las posibles sugerencias recomendando soluciones incluso personalizadas.

SERVICIOS EN LÍNEA
www.farfisa.com

Formación

Encuentros, entrevistas, momentos de formación directa y web son el centro de la formación para el personal de la red Farfisa difundido en Italia y en el mundo, colaboramos siempre con **personal cualificado y profesionalmente formado y disponible** a nivel local; solamente de esta manera se puede convertir en un Centro de Asistencia Autorizado Farfisa. De forma paralela, en la página web se encuentran a disposición **materiales técnicos completos y dinámicos:** fichas técnicas, manuales, esquemas de instalación, vídeos tutoriales y entrevistas técnicas, catálogos y folletos.



FORMACIÓN



EVERY STEP WE MOVE
**IT'S A MATTER OF
TEAM**



TUTORIAL

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

/ algunas aplicaciones



DUO
S Y S T E M

→ **grandes conjuntos**

El sistema Duo permite muchas aplicaciones, del uso unifamiliar hasta 20.000 conexiones, con múltiples rendimiento y todo con gran facilidad y velocidad de instalación y gestión del sistema. También para **reestructuraciones** se garantizan **las grandes distancias**, las integraciones con **videovigilancia**, **una centralita de portería** y, al incluir el módulo **gateway**, aún más ventajas: **videollamada** y **control de accesos** en el smartphone.

PLUGGY
T E C H N O L O G Y

→ **vivienda unifamiliar o hasta 4 servicios**

La tecnología Pluggy, en el videokit (hasta 4 conexiones) permite al máximo la simplicidad y la mejor relación **calidad/precio** con **elegancia, diseño y facilidad de uso** con la firma de una de las líneas estéticas más prestigiosas: Farfisa.



MYCOM
TALKING EVERYWHERE

→ **grandes distancias sin cables**

MYCOM: El sistema audio MyCom permite el uso de equipos **en solo lugar exterior**, óptimo para **no tener límites en las distancias** ya que la instalación es sin cables. Comunicar y **gestionar los accesos incluso a distancia** con programación a través de Bluetooth.





FARFISA TE HABLA

*Conéctate con nosotros
te escuchamos, te hablamos*

El cliente es nuestro "punto de referencia". La relación con el cliente es siempre enriquecedora, por este motivo una gran parte de nuestras energías está dedicada a la escucha: escuchar las necesidades para analizar las posibilidades y saber proponer las soluciones más adecuadas, escuchar las solicitudes para satisfacer las necesidades y escuchar posibles reclamaciones para gestionarlas de la mejor manera. Damos diferentes instrumentos para contactarnos pero aquel que es más Farfisa son las personas:

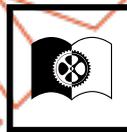
¡Eliminamos los contestadores automáticos y damos lugar a una red válida de Personas que responden! Para nosotros comunicar es hablar a diario, compartir experiencias, búsquedas, novedades...lo que nos ha llevado a aumentar los canales de comunicación: ¡páginas web, boletines de noticias, redes sociales, aplicaciones y...¿Por qué no? El teléfono.



LANDING PAGES
house magazine



newsletter



tutoriales



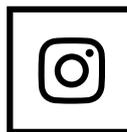
lo sabes



linkedIn



youtube



instagram



facebook

¡Visita
www.farfisa.com
y descubre todas
las novedades!



ALBA

WELCOME ITALIAN BEAUTY

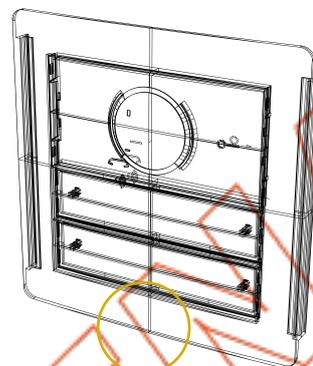
- **elegancia**
- **modularidad**
- **flexibilidad**

Orgullo de la empresa, Alba representa un objetivo logrado con éxito. En italiano significa Amanecer, un nombre luminoso y apropiado para un nuevo emprendimiento y nuevas visiones industriales.

Totalmente **hecha en Italia**, Alba destaca por su diseño de alto nivel diseñado para las mejores tecnologías de Farfisa. **La modularidad y la flexibilidad**, los elementos estructurales ocultos, los iconos luminosos y la atención a la accesibilidad hacen de Alba la línea de estaciones externas que le brinda la composición que necesita con la máxima facilidad de instalación, lo máximo en facilidad de uso, mantenimiento y actualización.

La serie consta de elementos independientes que coexisten en las composiciones: **módulo de botones audio y video o solo audio** (elegante y compacto, permite hasta 4 llamadas con un solo módulo), **módulo de teclado digital o control de acceso** o expansión para el sistema **MyCom**, módulo display o **módulo lector de proximidad**. Accesorios y varios módulos adicionales completan la gama.

Alba se destaca por su **sensibilidad y atención a las personas discapacitadas**: gran ángulo de la cámara empujada para que las personas en sillas de ruedas puedan enmarcarse; puede equiparse con una bobina específica para facilitar la compatibilidad con audífonos para usuarios con discapacidades auditivas; para el reconocimiento por parte de los ciegos, imprimiendo en el botón de la llamada está en relieve en Braille; la señal intermitente de la llamada reenviada ayuda a los usuarios con discapacidades auditivas.



nuevos
módulos,
nuevas
funcionalidades.





ALBA



WELCOME ITALIAN BEAUTY

La placa frontal está hecha de aluminio anodizado con acabado cepillado, cámara a color con distancia focal de 2.3 mm y lente gran angular, altavoz integrado en la cámara y micrófono en la parte inferior no visible, especialmente en la mecánica y electrónica internas, por lo tanto, resistente a la intemperie, IP55. Los 3 LED iluminan los iconos para indicar el estado: envío de llamadas, ocupado, conversación activa, desbloqueo de puerta. Alba tiene 2 salidas independientes para activar bloqueos y otras cargas, el ensamblaje es simplificado y rápido y el panel de botones en el sistema Duo es autoalimentado con aprendizaje automático de direcciones. Alba administra el sistema extendido Duo System, por lo que puede utilizarse como unidad externa principal en sistemas con **hasta 20000 usuarios** y con **distancias muy elevadas** entre unidades externas e internas. Con el montaje en superficie o incorporado, Alba también es adecuado para renovaciones por compatibilidad con Farfisa y no.

Alba puede usar la **tecnología Bluetooth** de dos maneras: control de acceso y / o programación del sistema a través de un smartphone, en cualquier caso, el objetivo es garantizar una mayor practicidad, velocidad, confiabilidad y facilidad de uso tanto para el instalador como para el usuario final.

ACCESSIBILIDAD



→ La **cámara gran angular** permite también el enfoque de personas en silla de ruedas;



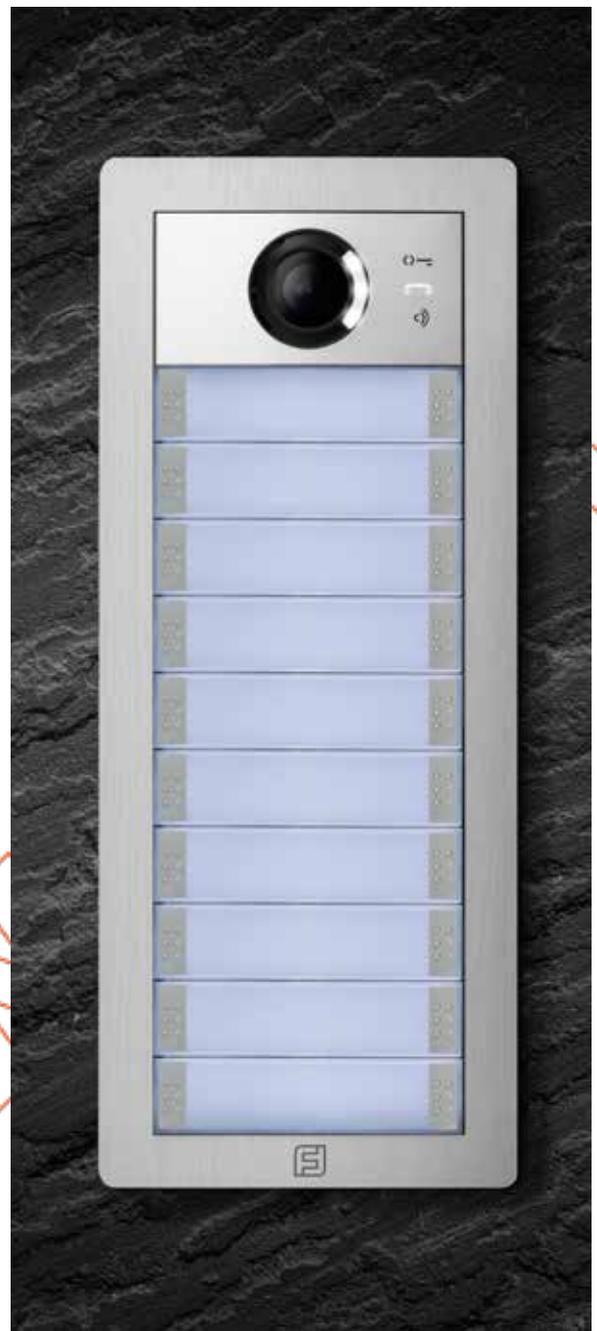
→ La presión sobre el botón de llamada es en **Braille**;



→ La señal de llamada enviada es intermitente para ser reconocido por usuarios con **problemas de visión o que padecen una lesión al oído**;



→ El producto se puede equipar con una bobina específica para facilitar la compatibilidad con dispositivos acústicos para usuarios con **discapacidad auditiva**.



ALBA



Modularidad



SE77E

ITALIAN VIEW

- **pantalla 7"**
- **diseño refinado y de personalidad**
- **manos libres**
- **botones táctiles y touch screen**

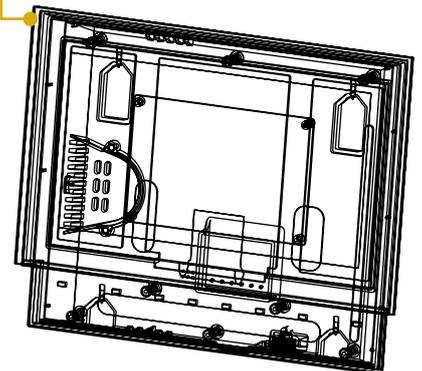
Farfisa está orgullosa de Sette, la línea de videoportero con **pantalla 7"**. Diseño extremadamente riguroso, formas sutiles y sabiamente equilibradas que conciben una pantalla cuyo espesor es muy reducido y naturalmente elegante y ligero, gracias a su perfil atractivo cortante a 45° grados, con un carácter decidido, interpretado por el escalón que separa la pantalla del área de los controles.

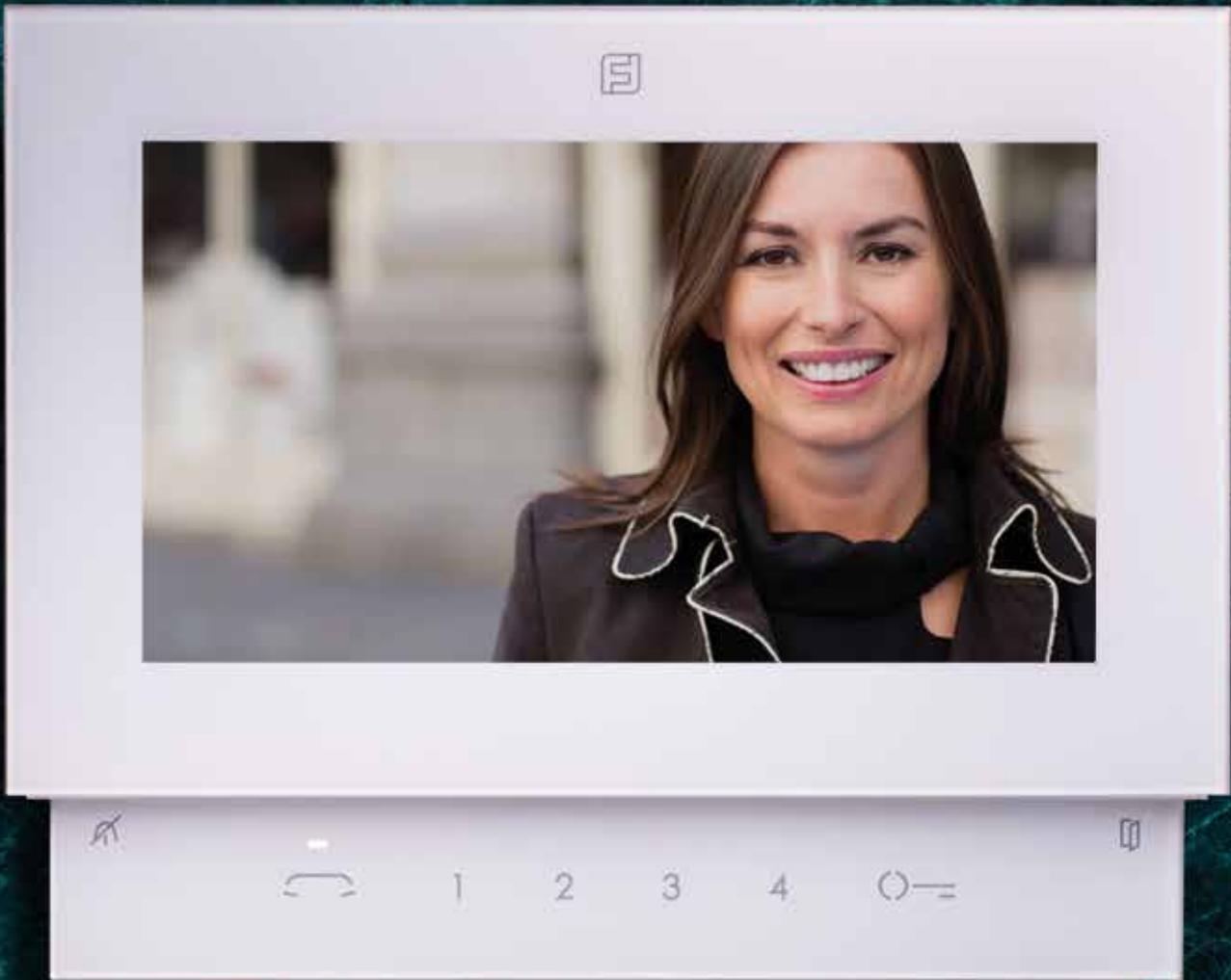
Se llama Sette, e **Italian View** es su recompensa, porque muestra la vista más amplia posible y puede garantizar, por lo tanto, el máximo de la seguridad; la pantalla de 7" tiene una calidad garantizada por la habitual concepción y fabricación completamente **Made in Italy**.

Seven es el monitor de energía más bajo en su clase del mercado. Iconos iluminados con LED, botones soft touch y controles en la interfaz gráfica que permiten —en caso de necesidad— la gestión de funciones avanzadas de videoporteros, para las tecnologías **Duo System** y **Pluggy**, respectivamente en la oferta de artículos SE4252W y SE7PG dedicado al videokit 1SEPG.



High level Design





SE77E
ITALIAN VIEW



LA SOLUCIÓN QUE
TIENDE HACIA EL
INFINITO.

- **solidez**
- **pantalla más grande**
- **accesibilidad**
- **integración en un solo módulo**
- **configurabilidad**

SOLVO

Compacto, **sólido y práctico**, concebido para servir también a grandes complejos residenciales y urbanizaciones.

Con Solvo, Farfisa propone una solución real para una placa de calle vídeo digital, moderna y fiable: **practicidad de instalación y extensiones funcionales** bien visibles en las características estructurales, evidentes en la tecnología de instalación y que pueden percibirse en los plus que ofrece.

Solvo gestiona el sistema extendido de Duo, por lo que puede utilizarse como unidad externa principal en sistemas **hasta 20000 usuarios** y con **distancias máximas** entre Estaciones externas e internas muy altas.

Provisto de telecámara con óptica panorámica y LED de indicación, un solo módulo (4 versiones audio-vídeo, solo audio, con o sin predisposición RFID) para resolver diferentes necesidades en las instalaciones.



new!

HERO

TECNOLOGÍA NOBLE FUERZA EVOLUCIONADA

- **módulo antivandálico**
- **máxima accesibilidad**
- **rendimiento a la vanguardia**

La nueva placa de calle de la serie HERO propone el módulo para un mayor **rendimiento tecnológico y de seguridad**, utilizando materiales y acabados de primer nivel, ofreciendo óptimas soluciones de **accesibilidad** a personas inválidas.

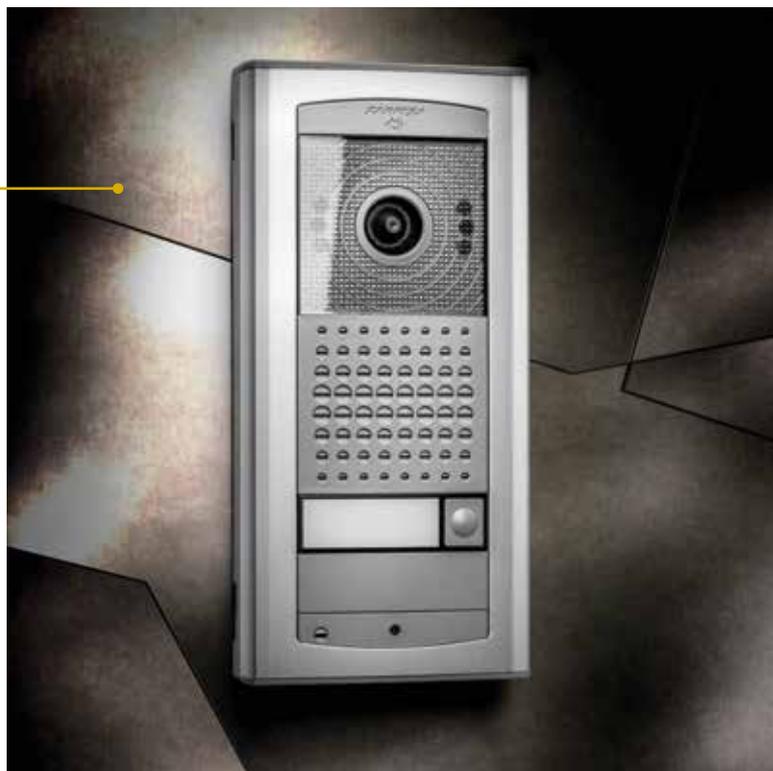
La línea está compuesta por un único elemento: un amplio panel realizado en **acero inoxidable 316L**, con grandes teclas de acero y 6 tornillos de seguridad Torx, con montaje empotrado que contribuye a garantizar el antivandálico conjugando la mejor ergonomía y el máximo rendimiento tecnológico. En un solo toque, ofrece sensación de durabilidad y elegancia siendo al mismo tiempo fría, lisa, moderna y fiable. **Hero te conquistará**. Hero está concebida para **los sistemas Duo video con alimentación desde un bus**, Hero gestiona el sistema extendido de Duo, por

lo que puede se puede utilizar como unidad externa principal en sistemas **hasta 20000 usuarios y con distancias máximas** entre Estaciones externas e internas muy altas. Ideal para grandes complejos tiene un teclado digital compuesto por 14 teclas de grandes dimensiones y retroiluminados también en el contorno del botón, pantalla gráfica muy amplia y retroiluminada, teclámara gran angular, iconos de estado y otros extra que hacen que Hero tenga un buen nivel de accesibilidad para el mundo de las personas discapacitadas. Hero gestiona hasta 500 conexiones con contraseña que pueden personalizarse y, además, está habilitada para el montaje mecánico de cualquier lector de proximidad. Entre las características podemos destacar la **síntesis vocal** y la programación, ambas posibles a través de **Bluetooth**.

ACRÀ

EL SUTIL ARTE DE COMUNICAR

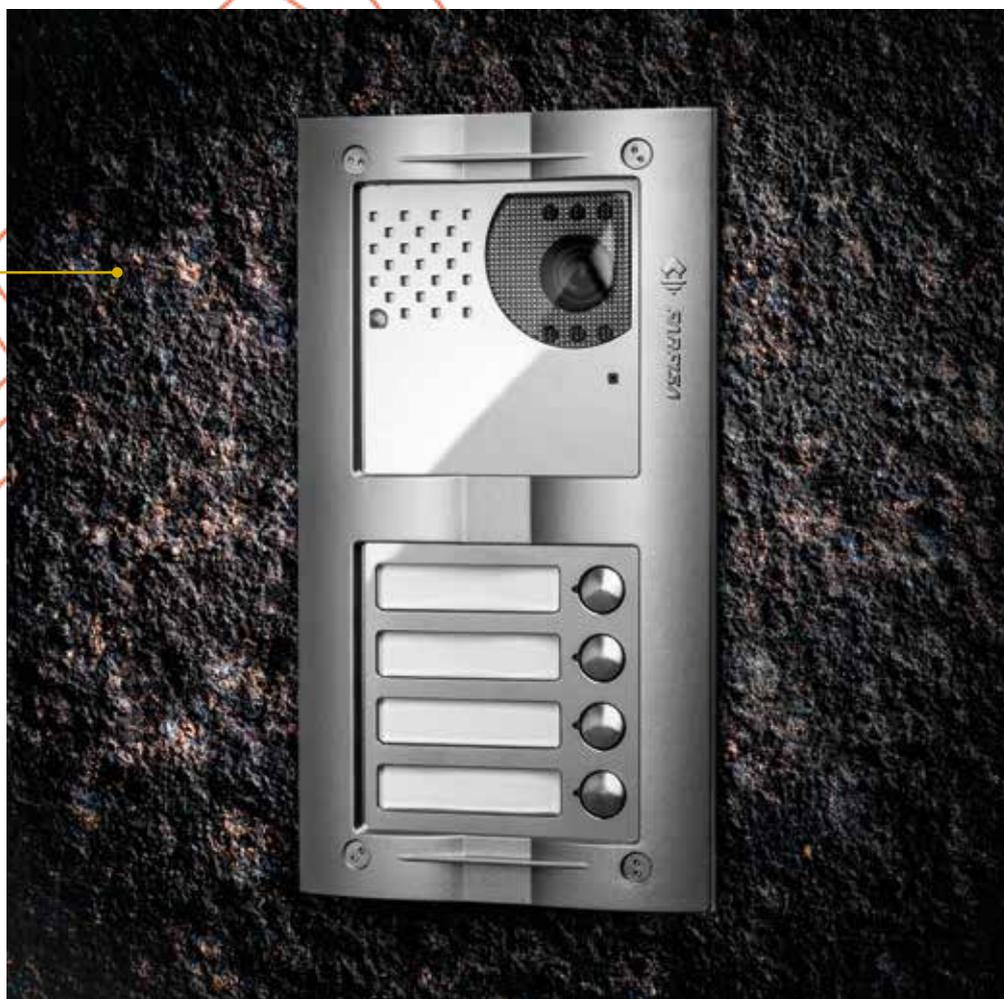
- *concepción modular*
- *dimensiones reducidas*
- *buena relación calidad / precio*



MATRIX

LA FUERZA DEL ESTILO

- *anti-vandalismo garantizado*
- *elegancia*
- *modularidad*
- *también para un número elevado de usuarios*



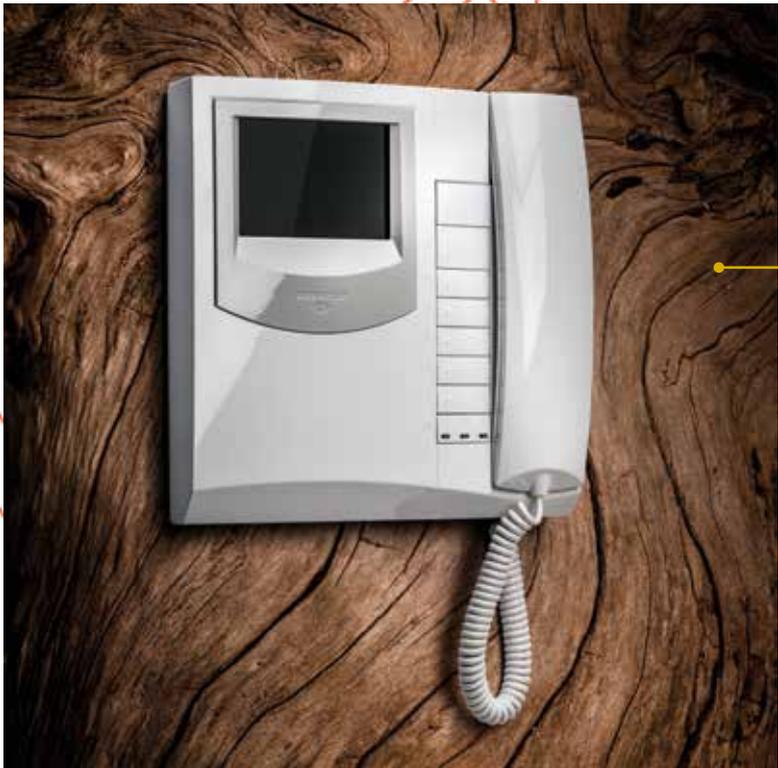
new!



ZHERO

**ZHERO SPACE,
ZHERO LIMITS,
ZHERO ALTERNATIVES**

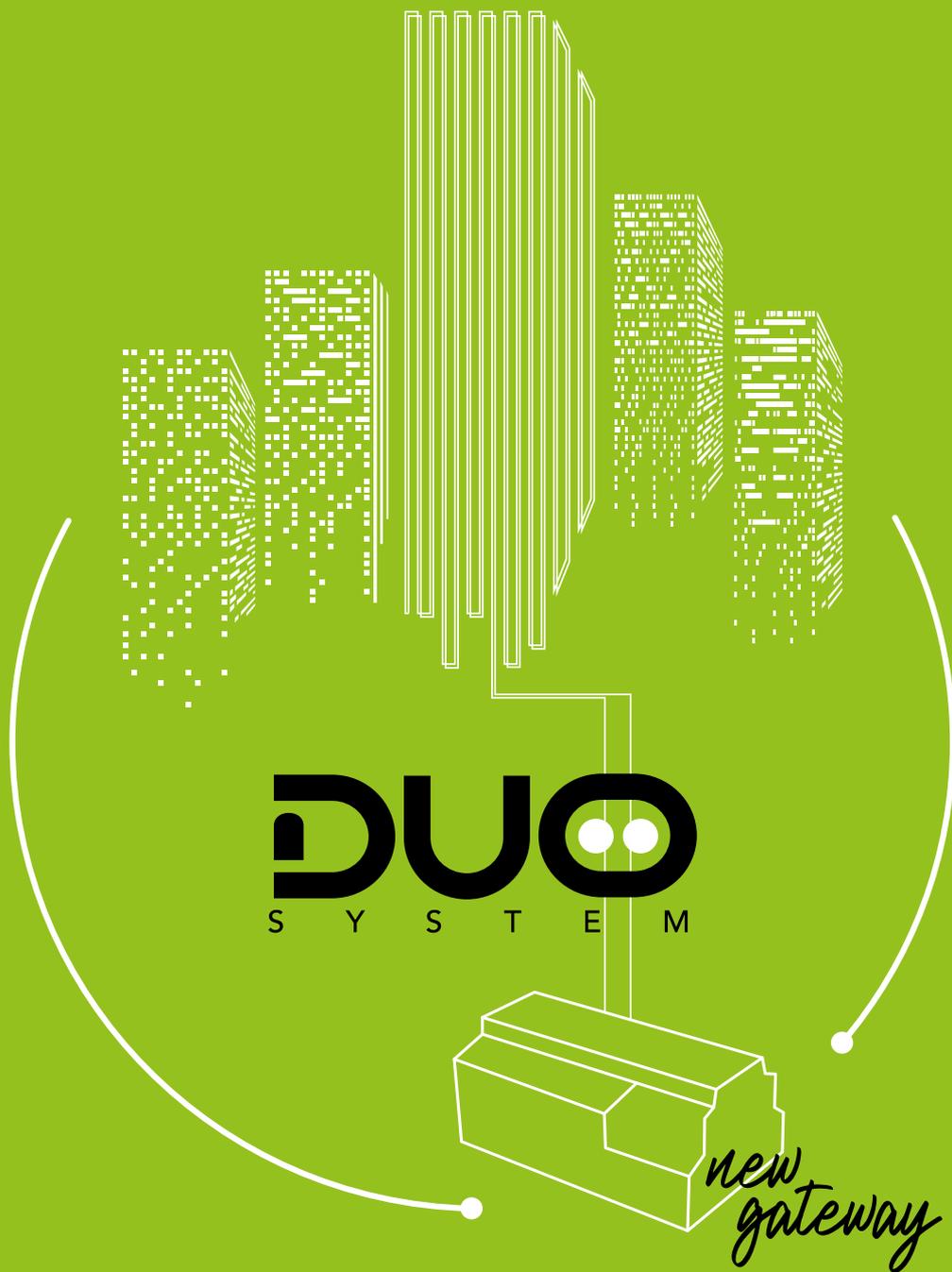
- *manos libres*
- *elegancia y diseño*
- *iconos retroiluminados*
- *personalización avanzada*



Exhito

TECNOLOGÍA FIABLE, ADECUADA PARA CUALQUIER INSTALACIÓN

- *dispositivo con auricular*
- *amplio rango de ofertas*
- *la mejor relación calidad / precio*

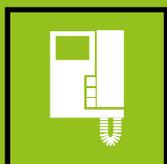


**“Comunicación
Exponencial”**



28 *placas de calle*

- 28 *Alba*
- 31 *Hero*
- 32 *Solvo*
- 33 *Agorà*
- 34 *Profilo*
- 36 *Matrix*



38 *unidades internas*

- 38 *Sette*
- 40 *ZHero*
- 41 *Exhito*



42 *gateway*



44 *centralita*



44 *alimentadores y accesorios*



46 *kit*



47 *configurador / composiciones Alba*

DUO

S Y S T E M

El sistema de videoporteros digital a 2 hilos no polarizados **Duo System** sigue evolucionando, hoy nos enfrentamos a una evolución verdaderamente competitiva: el advenimiento del gateway **GW2IP** permite actuaciones envidiables garantizadas por la parte superior de la R&D Farfisa. De hecho, el bus Duo está integrado con la red IP abriendo nuevas fronteras sin límites.

Duo System es un sistema "2 hilos puro", gracias a las nuevas placas de calle **ALBA, HERO, SOLVO, AGORÀ**, que son alimentadas, como todos los otros elementos que pertenecen a esta tecnología, directamente desde el bus 2 hilos, por eso se logra optimizar aún más la instalación. También disponible, como siempre las líneas del panel de botones **PROFILO**

y **MATRIX**. **Duo System** propone como placas de calle para la línea **Sette** con pantalla 7", las diferentes versiones de las gamas **ZHero** y **Exhito**. El número máximo de usuarios es 20.000, una importante actualización del sistema alcanzado también gracias al separador 22310.

Prestaciones adicionales, cada vez más solicitadas y, por ende, potenciadas: las integraciones con los sistemas de Video Vigilancia, que alcanzan un nivel impensable gracias al nuevo modulador, así como las integraciones con la Telefonía, gracias a FTDUO.

La **tecnología Bluetooth** brinda importantes apoyos, disponible para la comodidad del instalador y el usuario.

Duo System es adecuado para:



placas de calle



ALBA



SOLVO



HERO



AGORÀ



Profilo



MATRIX



unidades internas



SETTE



ZHERO



Exhito



gateway



centralita



kit vídeo



TVCC



“Comunicación Exponencial”

Plus

ejemplo de instalación



→ Gateway IP gateway EVOLUTION iP way



→ placas de calle autoalimentadas: 2 hilos puro



→ Extrema facilidad de montaje = ahorro de tiempo y costos



→ Bluetooth para control de acceso, gestión y programación del sistema



→ Prestaciones optimizadas para la telefonía



→ Aumento del número de los usuarios: hasta 20.000



→ Centralita de portería



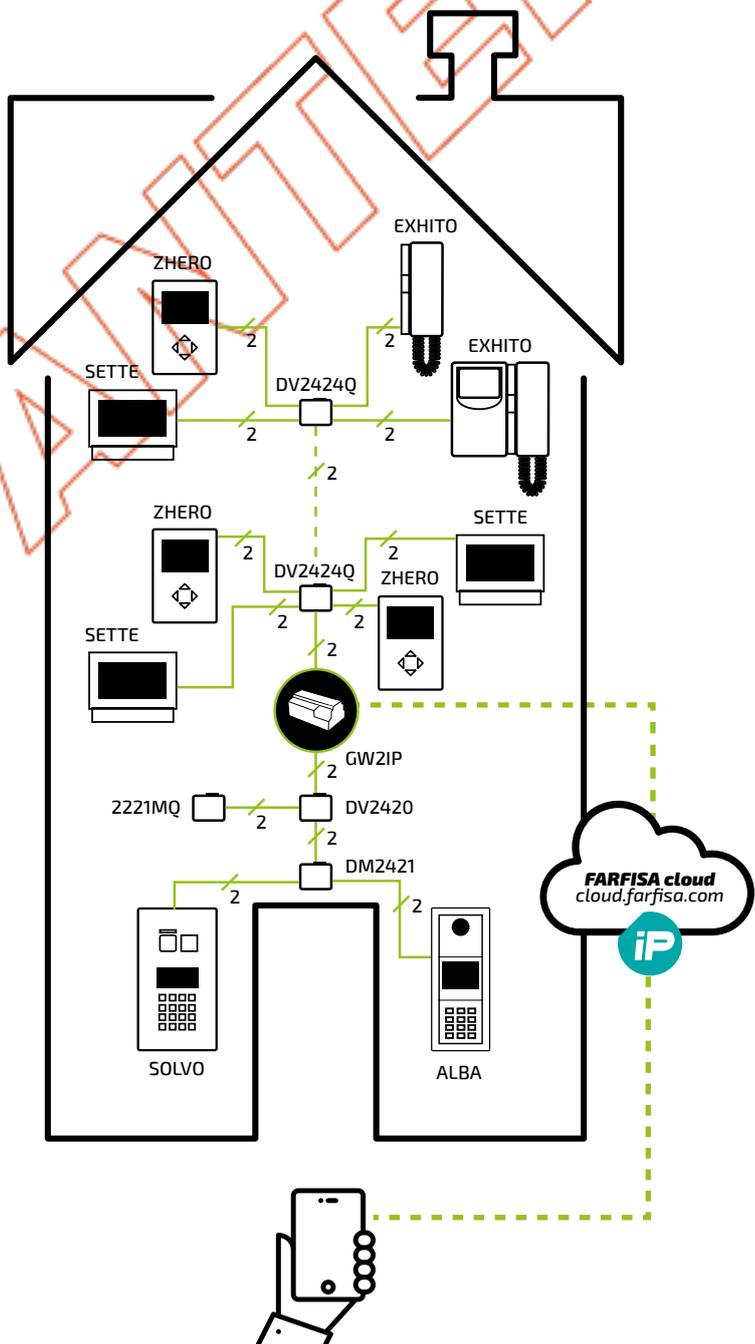
→ Apertura a integraciones inteligentes de vídeo vigilancia



→ Gama de productos en continua evolución, para satisfacer cada exigencia



→ Uso smart de cableado para la domótica

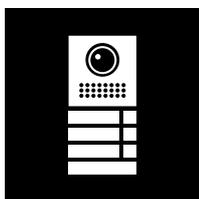




→ placas de calle

Junto a **Alba**, la placa de calle Farfisa más flexible y versátil, todas las principales líneas de placas de calle son adecuadamente explotables en Duo System. En este caso encontramos la más recién y robusta **HERO**, con **Solvo**, al lado de las modulares **Agorà**, **Profilo** y **Matrix**, todas con portero eléctrico integrado. Alba, Profilo y Matrix permiten

tanto la llamada tradicional como el teclado digital: Duo ahora permite **hasta 20.000 usuarios**. Luego, gracias a los módulos de doble llamada en un solo pulsador, también se reduce el tamaño de las composiciones. Alba, Hero, Solvo y Agorà, siendo directamente alimentadas por la línea, permiten, además, un mayor ahorro en el tiempo de instalación, que se traduce en ahorro económico.



ALBA

elegancia
modularidad
flexibilidad

Alba se caracteriza por el diseño refinado y de alto nivel, ideada para máxima modularidad y flexibilidad, la serie garantiza infinitas posibilidades de aplicación. Módulos autoalimentados y de dimensiones reducidas que ofrecen llamadas convencionales o digitales. Placa de aluminio anodizado con un retoque alisado y un sistema constructivo

“weatherproof”. Propuestas de composiciones o soluciones independientes con varios elementos compactos: módulo de botones audio y video o solo audio, módulo de teclado digital o control de acceso, módulo display o módulo lector de proximidad. Accesorios y varios módulos adicionales completan la gama.

módulos vídeo y audio



CV2124AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo audio-vídeo con predisposición hasta 4 pulsadores de llamada. Integrados grupo fónico y telecámara a color con óptica gran angular 2.3 mm. Alimentado de la línea.



CA2124AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo audio con predisposición hasta 4 pulsadores de llamada. Integrado grupo fónico. Alimentado de la línea.



ALBA
WELCOME ITALIAN BEAUTY

full performance
new modules / new functions



CT2138AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo pulsadores con predisposición hasta 8 pulsadores de **llamada adicionales**. Para composición con CA2124AB o CV2124AB. Programación automática permitida.

teclado digital

PD2100AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo teclado digital retroiluminado. Permite llamar al usuario marcando el número correspondiente y abrir la puerta marcando un código reservado. Se puede usar como un producto solo para control de accesos o combinado con el módulo display DD2140AB, con CA2124AB, CV2124AB o al AB3G. En combinación con CA2124AB o CV2124AB, permite activar actuadores remotos. Si se combina con XE2921, el reloj del sistema se usa para funciones cronometrados. Programación manualmente o por Bluetooth. Gestiona hasta 1000 códigos, equipado con 2 relés internos.



XE2922

Tarjeta de **expansión de bus Alba**, permite la integración de tecnología Bluetooth en la placa de calle. Permite el control de acceso simplemente a través de un smartphone con una aplicación dedicada, disponible de forma gratuita en la aplicación App Store y Play Store. La cerradura se abre mediante teclado virtual y código numérico personal o con un simple toque la pantalla, en caso de que el smartphone ha sido previamente asociado al dispositivo. Para mayor información en la aplicación Farfisa Smart Access, ir a la página 69.

módulo display

DD2140AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo display LCD gráfico 3.5". Incorpora la función de agenda electrónica permitiendo la visión, consulta y llamada de los distintos usuarios. Puede ser instalado con módulo teclado digital PD2100AB, módulo audio CA2124AB, audio-vídeo CD2124AB. Capacidad máxima: 1000 usuarios



otros módulos



AB00

Dim: mm 99x91x9.

Módulo neutro que puede completar la composición.



AB50

Dim: mm 99x91x9.

Módulo número informativo.



FP51AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo **lector de proximidad** stand alone, se puede conectar con otros módulos y accesorios Alba. Tecnología Bluetooth. Para más información, ver pág. 68.

accesorios



AB20 - Dim: mm 90 x 22 - **Tapón de aluminio** para cubrir el botón de llamada. Debe ser montado en el CA2124AB o CV2124AB o CT2138AB.



AB21 - Dim: mm 90 x 22 - **Botón de llamada** única programable para que sea doble. Debe ser montado en el CA2124AB o CV2124AB o CT2138AB. Con signos elevados en Braille para un reconocimiento más fácil para las personas invidentes. Retroiluminado con LED blancos.



elementos de instalación



AB61 - Dim: mm 124x124x9 - **Marco frontal** en aluminio anodizado, para **1 módulo**.



AB62 - Dim: mm 124x215,5x9 - **Marco frontal** en aluminio anodizado, para **2 módulos**.



AB63 - Dim: mm 124x307x9 - **Marco frontal** en aluminio anodizado, para **3 módulos**.



AB71 - Dim: mm 119x119x36 - **Bastidor** en aluminio moldeado, para **1 módulo**. Debe montarse con art. AB61; si el montaje es empotrado, art. SC1 es necesario también.



AB72 - Dim: mm 119x210x36 - **Bastidor** en aluminio moldeado, para **2 módulos**. Debe montarse con art. AB62; si el montaje es empotrado, art. SC2 es necesario también.



AB73 - Dim: mm 119x302x36 - **Bastidor** en aluminio moldeado, para **3 módulos**. Debe montarse con art. AB63; si el montaje es empotrado, art. SC3 es necesario también.



AB81S - Dim: mm 125x125x30. **Caja** de montaje en superficie de **1 módulo**. En acero pintado.



AB82S - Dim: mm 125x216,5x30. **Caja** de montaje en superficie de **2 módulos**. En acero pintado.



AB83S - Dim: mm 125x308x30. **Caja** de montaje en superficie de **3 módulos**. En acero pintado.



AB91 - Dim: mm 140x137x62 - **Visera** anti-lluvia de superficie en aluminio, para **1 módulo**.



AB92 - Dim: mm 140x229x62 - **Visera** anti-lluvia de superficie en aluminio, para **2 módulos**.



AB93 - Dim: mm 140x320x62 - **Visera** anti-lluvia de superficie en aluminio, para **3 módulos**.



AB94 - Dim: mm 264x229x62 - **Visera** anti-lluvia de superficie en aluminio, para **4 módulos** (2 dobles juntos a su lado).



AB96 - Dim: mm 264x320x62 - **Visera** anti-lluvia de superficie en aluminio, para **6 módulos** (2 triples juntos a su lado).



SC1 - Dim: mm 122x119x45 - **Caja** de empotrar para **1 módulo**.



SC2 - Dim: mm 122x210x45 - **Caja** de empotrar para **2 módulos**.



SC3 - Dim: mm 122x302x45 - **Caja** de empotrar para **3 módulos**.

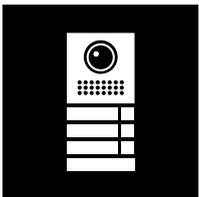


EC733 - **Cable** para la placa de calle Alba para conectar el último módulo en la parte inferior de una fila con el primero en la parte superior de la siguiente fila, si la composición de la placa de calle requiere el uso de varias cajas empotradas o visera anti-lluvia para 3 módulos. El uso es estrictamente necesario solo en caso de que quiera mantener el código de las teclas aumentando desde la parte superior hasta la parte inferior del panel.





new!



HERO

*módulo antivandálico
máxima accesibilidad
rendimiento a la vanguardia*



TD2000HE

Dim: mm 205x500x2

Placa de calle con llamada digital, un único elemento completo y flexible. Hero está concebida para sistemas Duo video con **alimentación desde bus**, está habilitado para poder integrar un lector de proximidad. Puede gestionar hasta 500 conexiones y sus correspondientes contraseñas. Con placa y 14 teclas realizadas en acero inoxidable 316L de tipo marino, Hero está asegurada con **6 tornillos de seguridad Torx** y se instala con un tipo de montaje **empotrado** con una caja profunda 61 mm (que Hero ya está dotada). **2 salidas independientes**: 1 para la cerradura eléctrica y 1 con relé para la puerta automática u otra cerradura. La **programación** se puede realizar a través de Bluetooth, con la aplicación Duo para iOS y Android o bien a través del teclado digital integrado.

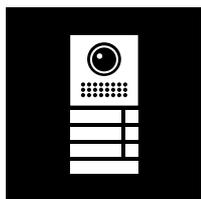
También se propone como producto extremadamente **accesible** hacia el **mundo de la minusvalía** a través de:

- **síntesis vocal para indicación audio** del estado de la llamada o del sistema (en varios idiomas, puede desactivarse a través de la programación)
- **teclas en relieve (Braille)** de grandes dimensiones, retroiluminadas y evidentes también en el contorno, más visibles para las personas con baja visión
- **pantalla gráfica grande y retroiluminada**, como los iconos de estado, para una lectura óptima incluso en condiciones de iluminación desfavorables
- **telecámara gran angular de serie**, para una mayor seguridad y permitir una correcta visión de cualquier tipo de visitante
- **integración de serie de bucle inductivo** para acoplamiento con aparatos acústicos para lesiones auditivas



XE2922

La ficha de **expansión del bus Hero**, permite la integración de la tecnología Bluetooth en el teclado. Permite el control de los accesos simplemente a través de smartphone con la específica aplicación, disponible gratis en App Store y Play Store. Se abre la cerradura a través de un teclado virtual y código numérico personal o simplemente tocando la pantalla, en el caso que el smartphone haya sido previamente asociado al dispositivo. Para mayor información sobre la aplicación FARFISA SMART ACCESS vaya a la pág. 69.



solidez
pantalla grande
accesibilidad
integración en un solo módulo
configurabilidad

Compacto, sólido y práctico, Solvo es un único módulo auto-alimentado, concebido para servir también a grandes complejos residenciales y urbanizaciones. Una solución real para una placa de calle vídeo moderna y fiable, provista

de placa de acero con tornillería de seguridad Torx, teclado retroiluminado, visualizador más grande y LED de indicación. En las versiones vídeo, la cámara dispone de una óptica gran angular y está preparada para lector de proximidad y sistema vigik, donde fuese necesario.

placas de calle completas

TD2000

Dim: mm 170x306x2.

Placa de calle **digital con cámara**. Un solo elemento con 16 pulsadores, 4 iconos para el estado del sistema y el LCD alfanumérico. Le permite componer y enviar llamadas en el bus digital Duo. 3 LEDs blancos para la cámara. Tiempo de accionamiento cerradura: programable de acuerdo a necesidad del sistema, como muchas otras funciones.



TD2000RA

Dim: mm 170x306x2.

Placa de calle **digital**. Un solo elemento con 16 pulsadores, 4 iconos para el estado del sistema y el LCD alfanumérico. Predispuesto para la integración de el lector de proximidad módulo FP2000 y sistema vigik. Le permite componer y enviar llamadas en el bus digital Duo. Tiempo de accionamiento cerradura: programable de acuerdo a necesidad del sistema, como muchas otras funciones.



TD2000A

Dim: mm 170x306x2.

Placa de calle **digital**. Un solo elemento con 16 pulsadores, 4 iconos para el estado del sistema y el LCD alfanumérico. Le permite componer y enviar llamadas en el bus digital Duo. Tiempo de accionamiento cerradura: programable de acuerdo a necesidad del sistema, como muchas otras funciones.



TD2000R

Dim: mm 170x306x2.

Placa de calle **digital con cámara**. Un solo elemento con 16 pulsadores, 4 iconos para el estado del sistema y el LCD alfanumérico. Predispuesto para la integración de el **lector de proximidad** módulo FP2000 y sistema vigik. Le permite componer y enviar llamadas en el bus digital Duo. 3 LEDs blancos para la cámara. Tiempo de accionamiento cerradura: programable de acuerdo a necesidad del sistema, como muchas otras funciones.

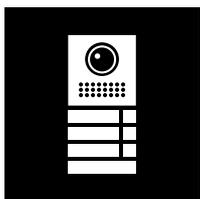


accesorios

FP2000 - Módulo lector de proximidad completo con accesorios para el montaje de placas de calle Solvo versión TD2000R y TD2000RA. Permite la gestión de acceso para hasta 400 usuarios con tarjetas/tag relacionadas (FP11/10 ó FP12/10). Tiene un relé (programable con operación mono-estable/bi-estable) con contactos 24 Vca/2A para abrir una cerradura o para activar otros servicios. Programación por pulsador y LED o por Master Card. Alimentación con PRS210.

elementos de instalación

2905/0 - Visera anti-lluvia in acero inoxidable para el montaje de superficie de todos las versiones Solvo. Permite la instalación donde no está previsto el montaje empotrado, permite preservar la solidez necesaria y la simplicidad del montaje. Dim: mm 174x310x75
TL2000 - Accesorio de antena de calle para ser insertado en la placa de calle Solvo que permite el "acoplamiento" entre el panel Solvo es el audífono para usuarios personas con discapacidad auditiva.



AGORÀ

concepto modular
tamaño pequeño
simplicidad de ensamblaje

Agorà destaca por la simplicidad del proyecto: la modularidad y las dimensiones reducidas sobre todo en el ancho (menos de 10 cm) con el montaje de superficie sin empotrar

permiten soluciones a muchas de las solicitudes actuales, incluso en la renovación de instalaciones con formas y dimensiones diferentes.

placas de calle



VD2121CAGL

Dim: mm 99x208x30

Módulo con de caja de superficie, placa con bastidor, marco, grupo fónico, **cámara a color** orientable con óptica pin-hole 3.6 mm fija y **1 pulsador**. Máximo 2 llamadas.



AD2121CAGL

Dim: mm 99x208x30

Módulo con de caja de superficie, placa con bastidor, marco, grupo fónico y **1 pulsador**. Máximo 2 llamadas.



AGL100TS

Dim: mm 99x208x30

Módulo adicional compuesto de caja de superficie, placa con bastidor para composición de placas de calle audio y vídeo VD2121CAGL o solo audio AD2121CAGL, predispuesta para el montaje de **hasta 8 pulsadores** adicionales de llamada y con adecuados cables de conexión. Foto con pulsadores en caso de máxima extensión.



VD2101AGL

Dim: mm 99x208x30

Módulo con de caja de superficie, placa con bastidor, marco, grupo fónico, **cámara en color** orientable con óptica pin-hole 3.6 mm fija y 1 pulsador. LED blanco retroiluminado. Máximo 2 llamadas, no permite la extensión con módulo de pulsadores adicionales AGL100TS. Alimentación directa que permite una mayor simplificación del cableado.



AD2101AGL

Dim: mm 99x208x30

Módulo con caja de superficie, placa con bastidor, marco, grupo fónico y **1 pulsador**. LED blanco retroiluminado. Máximo 2 llamadas, no permite la extensión con módulo de pulsadores adicionales AGL100TS. Esto permite una mayor simplificación de cableado.



accesorios

AGL20 - **Módulo neutro**.



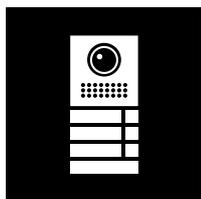
AGL21 - **Módulo pulsador de llamada** con etiqueta portanombre.



nota: Los artículos están disponibles también en gris oscuro.

elementos de instalacion

WA12AG - Dim: mm 146x254 - **Adaptador de pared con visera** en aluminio que permite la sustitución de una placa de calle empotrada existente de la serie Mody (dos módulos) con una con montaje de superficies de la serie Agorà. Presenta algunos agujeros diseñados para cubrir con Agorà el montaje anterior con MD71 o MD72.



Perfil

*alma modular
gran versatilidad
para un gran número de usuarios*

Placa de calle modular, de dimensiones reducidas, también adecuada en situaciones de poco espacio. Placa frontal en extruido de aluminio anodizado, botones de llamada en acero, tarjetas con nombres retroiluminados en color verde para individuación y lectura, incluso con escasa ilumina-

ción. Garantizado para una gran cantidad de usuarios y para espacios con dimensiones reducidas, gracias a las medidas del módulo individual y a la optimización del espacio con el doble botón de llamada.

módulos vídeo y audio



VD2120CPL

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio-vídeo a color, sin pulsante de llamada. Cámara regulable +/-10° en horizontal y vertical con óptica fija 3,6 mm. Para instalar combinado con el módulo CD213...PL con pulsadores tradicionales o módulo digital TD2100PL.



AD2120CPL

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio sin pulsador de llamada. Para instalar con el módulo CD213...PL con pulsadores tradicionales o módulo digital TD2100PL.

placa digital



TD2100PL

Dim: mm 99x110x17

Teclado digital con placa frontal de aluminio y 14 pulsadores en acero. Está dotado de display LCD gráfico, teclado retroiluminado en coloración verde y "pulsadores" de relieve para el reconocimiento más fácil de personas con discapacidad visual. Permite llamar al usuario marcando el número correspondiente y abrir la puerta marcando un código reservado. Incorpora además la función de agenda electrónica permitiendo la visión, consulta y llamada de los distintos usuarios, que aparecen en orden alfabético. Está integración permite el ahorro de espacio con respecto a otras composiciones modulares. Debe estar instalado con el módulo VD2120CPL o AD2120CPL. Contiene hasta 250 nombres de usuarios.

placas de calle con pulsador convencional

Para composiciones con módulo vídeo VD2120CPL o audio AD2120CPL.



CD2131PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizador con **1 pulsador de llamada** para placas de calle tradicionales. Permite codificar hasta 128 usuarios.



CD2132PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizador con **2 pulsadores de llamada** para placas de calle tradicionales. Permite codificar hasta 128 usuarios.



CD2134PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizador con **4 pulsadores de llamada** para placas de calle tradicionales. Permite codificar hasta 128 usuarios.



CD2138PL

Dim: mm 99x110x17

Digitalizador con **8 pulsadores de llamada** en 2 las para placas de calle tradicionales. Permite codificar hasta 128 usuarios.



PL24S

Dim: mm 99x110x17

Módulo de pulsadores adicional con 4 pulsadores de llamada.



PL228S

Dim: mm 99x110x17

Módulo de pulsadores adicional con 8 pulsadores de llamada en 2 filas.



PL50

Dim: mm 99x110x17

Módulo número o informativo.



PL20

Dim: mm 99x110x17

Módulo neutro que puede completar la composición.

elementos de instalación



PL71 - Dim: mm 91x133x47 - **Caja** de empotrar con marco para **1 módulo**.

PL72 - Dim: mm 91x244,5x47 - **Caja** de empotrar con marco para **2 módulos**.

PL73 - Dim: mm 91x356x47 - **Caja** de empotrar con marco para **3 módulos**.



PL81 - Dim: mm 118x153x41 - **Visera** anti-lluvia para **1 módulo** en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.

PL82 - Dim: mm 118x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **2 módulos** en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.

PL83 - Dim: mm 118x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **3 módulos** en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.



PL84 - Dim: mm 217x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **4 módulos** en 2 las verticales en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.



PL86 - Dim: mm 217x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **6 módulos** en 2 las verticales en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.

PL89 - Dim: mm 316x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **9 módulos** en 3 las verticales en aluminio. Debe estar emparejado con el módulo PL7... correspondiente.



PL91 - Dim: mm 118x154x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **1 módulo**.

PL92 - Dim: mm 118x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **2 módulos**.

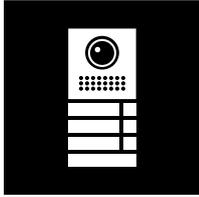
PL93 - Dim: mm 118x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **3 módulos**.



PL94 - Dim: mm 217x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **4 módulos** en 2 filas verticales.

PL96 - Dim: mm 217x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **6 módulos** en 2 filas verticales.

PL99 - Dim: mm 316x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **9 módulos** en 2 filas verticales.



MATRIX

acero inoxidable 316L
 antivandalismo garantizado
 elegancia
 modularidad
 para un gran número de usuarios

Matrix resiste la penetración también de sólidos y chorros de agua, con especificaciones técnicas garantizadas por grados IP45 e IK09 y garantiza una fiabilidad total también gracias a los tornillos de seguridad "snake eyes". Comple-

tamente hecho de acero inoxidable AISI 316L. Gracias a su modularidad, garantiza instalaciones de vídeo o porteros incluso con una gran cantidad de usuarios y también en configuración horizontal.

módulos vídeo y audio



VD2120CMAS

Dim: mm 115x115x14

Módulo audio-vídeo a color sin pulsador de llamada. La telecámara orientable +/-10° en horizontal y vertical con óptica fija de 3.6 mm. Debe instalarse en composición con módulo CD...MAS con pulsadores tradicionales o módulo teclado digital TD2100MAS.



AD2110MAS

Dim: mm 115x115x14

Módulo con grupo fónico sin pulsadores de llamada. Debe instalarse en composición con módulo CD... MAS con pulsadores tradicionales o módulo teclado digital TD2100MAS.



teclado digital

TD2100MAS

Dim: mm 115x115x14

Teclado digital con placa frontal y 14 pulsadores de acero inoxidable. Está dotado de display de 16 caracteres en 2 líneas. Permite llamar al usuario marcando el número correspondiente y abrir la puerta marcando un código reservado. Incorpora además la función de agenda electrónica permitiendo la visión, consulta y llamada de los distintos usuarios, que aparecen en orden alfabético. Esta integración permite de ahorrar ulterior espacio con respecto de otras composiciones modulares. Debe estar instalado con el módulo VD2121CMAS o AD2110MAS. Contiene hasta 250 nombres de usuarios.





placas de calle con pulsador convencional

Para composiciones con módulo vídeo
VD2120CMAS o audio AD2110MAS.

CD2131MAS

Dim: mm 115x115x14

Digitalizador con **1 pulsador** de llamada para puestos externos tradicionales, permite codificar hasta 128 usuarios.

CD2132MAS

Dim: mm 115x115x14

Digitalizador con **2 pulsadores** de llamada para placas tradicionales, permite codificar hasta 128 usuarios.

CD2134MAS

Dim: mm 115x115x14

Digitalizador con **4 pulsadores** de llamada para placas tradicionales, permite codificar hasta 128 usuarios.

MAS24S

Dim: mm 115x115x14

Módulo **adicional** con codificación incorporado para placas tradicionales con 4 pulsadores de llamada.

MAS20

Dim: mm 115x115x14

Módulo **neutro** que puede completar la composición.



elementos de instalación

MAS61 - Dim: mm 140x140x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **1 módulo**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MAS62 - Dim: mm 140x257x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **2 módulos**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MAS63 - Dim: mm 140x374x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **3 módulos**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MA71 - Dim: mm 128x128x65 - **Caja** de empotrar para **1 módulo**.

MA72 - Dim: mm 128x245x65 - **Caja** de empotrar para **2 módulos**.

MA73 - Dim: mm 128x362x65 - **Caja** de empotrar para **3 módulos**.

MA91 - Dim: mm 146x145x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **1 módulo** de acero inoxidable.

MA92 - Dim: mm 146x262x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **2 módulos** de acero inoxidable.

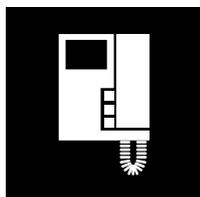
MA93 - Dim: mm 146x379x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **3 módulos** de acero inoxidable.



→ unidades internas

Duo System se fortalece aún más en la oferta de videoporteros, por lo que hoy junto a las mejores gamas como **Zhero** y **Exhito**, destaca **Sette**, la línea de monitores de última generación con pantalla de 7" y una estética cautivadora de gran clase y personalidad.

Todas ofrecen el máximo de las prestaciones de los videoporteros a color, con diseño y ergonomías excelentes. Gracias a las muchas y diferentes versiones de diseño y características, Farfisa garantiza una amplia oferta para satisfacer las más altas exigencias de estética y rendimiento. Personalización y Atención al cliente sin límites.



SE77E

pantalla 7"
esencial en el diseño
manos libres

La gama Sette consta de un solo elemento, pero ya completo y capaz de responder a las solicitudes más exigentes del mercado.

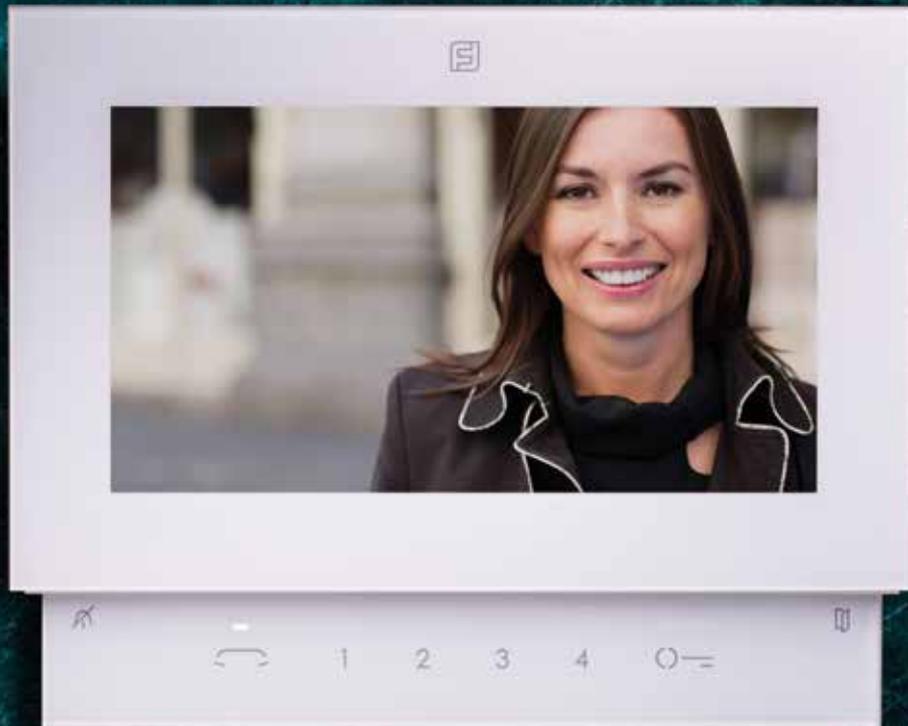
Esencial en el diseño extremadamente riguroso, sorprendente en su finísimo espesor que parece aún más evidente gracias al innovador perfil cortante a los 45°, que lo hace ver como si estuviera colgado de la pared.

Síntesis del carácter atrevido de la empresa, que quiere ofrecer lo mejor a sus clientes. Se llama Sette el nuevo monitor, y "Italian View" es su payoff, porque muestra el máximo de la vista y garantiza el máximo de la seguridad.

La pantalla es de **7", LCD TFT, de formato 16:9**, para estar seguros de la máxima visión grabado por la cámara.

El producto revela un nivel de desarrollo extenso y avanzado. Iconos iluminados con LED, botones soft touch y controles en la interfaz gráfica permiten la gestión de funciones avanzadas de Videoportero.

Sette es compatible con todas las placas de calle Farfisa con Duo System y está permitida la integración con diferentes videoporteros y apertura al mundo IP y Telefonía.

**SE4252**

Dim: mm 194x156x25

Videoportero a color, manos libres con pantalla 7". Botones táctiles abrepuerta y conversación, 4 botones para intercomunicación, (auto-encendido) pantalla y funciones adicionales. LED de notificación puerta abierta y exclusión tono de llamada. Posibles ulteriores expansiones por medio de menú OSD.

**TA4260**

Dim: mm 150x149x125.

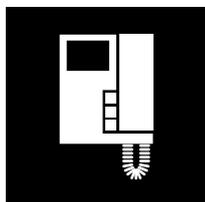
Adaptador de mesa para monitor de la serie Sette. Realizado en metacrilato transparente/blanco, permite el cómodo uso del videoportero apoyado sobre una superficie. Está dotado con un cable de 2.4 m.



High level Design

NEW

nueva versión con pantalla panorámica 4.3"



ZHERO

manos libres
calidad de sonido
diseño elegante
señales luminosas

Videoportero a manos libres con dimensiones reducidas, montaje de superficie simple y práctico (soporte de metal incluido) sin empotrar. Las funciones esenciales que ZHe-

ro garantiza son: activación de conversación, apertura de puertas, exclusión de tono de llamada, auto-encendido, gestión de actuadores.



ZH1262W

Dim: mm 123x168x29

Videoportero de color blanco. **Pantalla de 3,5"**, control soft touch, configuración y sistema OSD.



ZH1262B

Dim: mm 123x168x29

Videoportero de color negro. **Pantalla de 3,5"**, control soft touch, configuración y sistema OSD.



ZH1252WE (ZheroS)

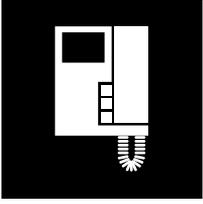
Dim: mm 123x168x29.

Videoportero de color blanco. **Pantalla de 4.3"**, programación a través de DIP switch.

elemento de instalación



TA1260 - Dim: mm 110x88x108 - **Adaptador** de sobremesa para monitores ZHero. En metal pintado, suministrado con cable de conexión.



Exhito

dispositivo con auricular
pantalla LCD 4"
amplia variedad en la oferta
insuperable relación
calidad/precio

Videoteléfono con micro-teléfono. Las funciones garantizadas de todos los monitores Exhito son: activación de conversación, auto-encendido, abrepuertas, intercomunicación, gestión de actuadores.

La línea también ofrece el portero. Las funciones garantizadas de todos los porteros Exhito son: activación de conversación, abrepuertas, intercomunicación, gestión de actuadores.



EX3262C

Dim: mm 211x218x62

Videoportero a color, blanco provisto de **7 pulsadores** (5 son programables).



EX3252C

Dim: mm 211x218x62

Videoportero color, blanco equipado con **3 pulsadores** (1 es programable).



EX362

Dim: mm 83x218x62

Teléfono para Duo System, provisto de **7 pulsadores** (6 son programables).



EX352

Dim: mm 65x218x62

Teléfono provisto de **3 pulsadores** (2 son programables).

elementos de instalación

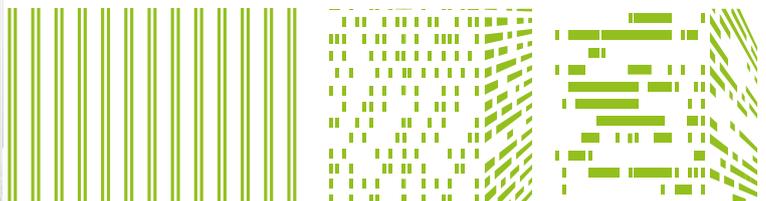
WB3262 - **Soporte** para conexión y fijación a la pared de los monitores EX3262C.

WB3252 - **Soporte** para conexión y fijación a la pared de los monitores EX3252C.



TA3160 | TA320 - **Adaptador de sobremesa** para monitores de la serie Exhito. En metal, es suministrado con cable de 20 conductores de 2.4 m

MC3000B | MC3000G | MC3000T - **Marco** intercambiable en plástico de color azul, verde y plata para la pantalla de los monitores Exhito.





2 [↑] iP



gateway EVOLUTION

- **un solo módulo** para todo el sistema
- también para **sistemas existentes**
- conexión a nuevos usuarios **realmente fácil!**



→ **Infraestructura de cloud
propietaria**



→ **Audio bidireccional
y apertura remota de puertas**



→ **Videollamadas**



→ **Gestión remota de actuadors**

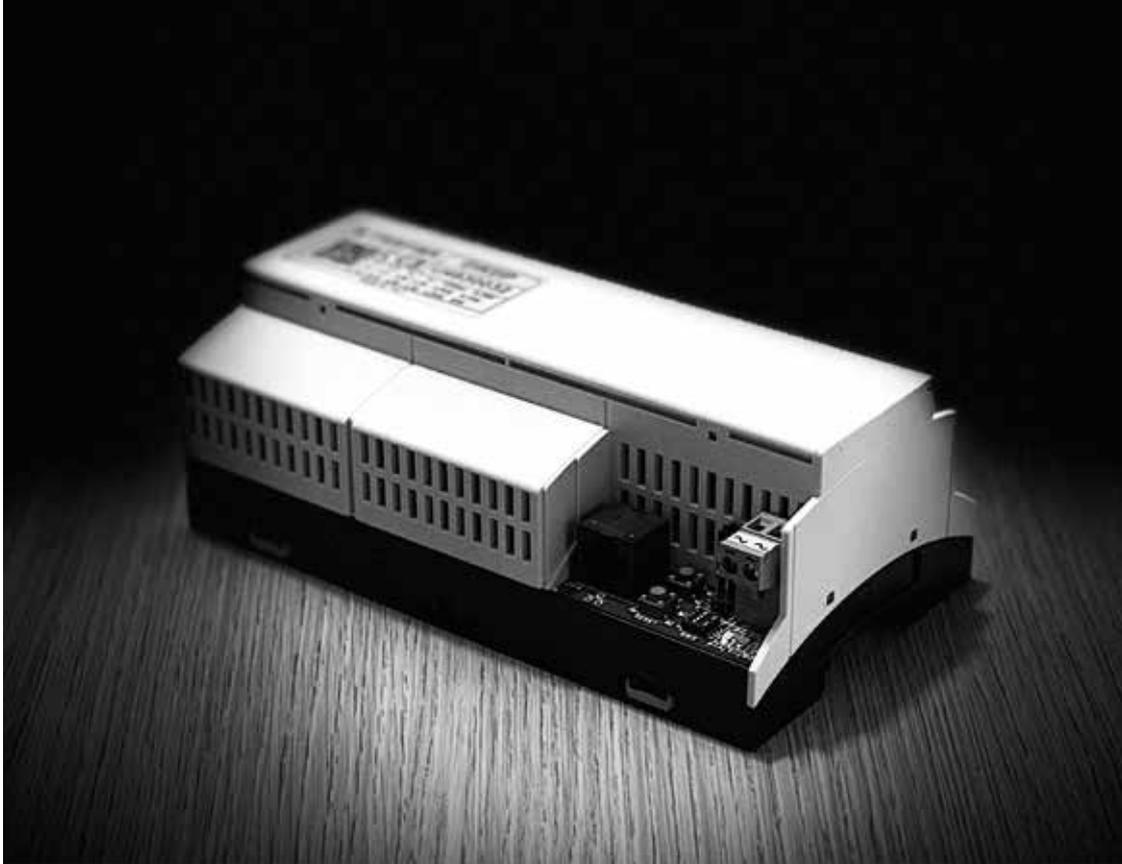
Módulo gateway que permite interconectar el sistema Duo con el mundo IP, expandiéndolo en funcionalidad

Entre sus características: la capacidad de recibir las videollamadas, hablar con el visitador y controlar el acceso, incluso de remoto, sin límites de distancias.

El sistema se basa en el servicio cloud Farfsa, desarrollado específicamente para hacer lo más simple posible la instalación, el uso y el mantenimiento del sistema. El gateway se puede usar no solo para instalaciones mono-familiar, sino también dentro de uno o más apartamentos de un sistema multi-familiar o como **dispositivo compartido** entre todos los apartamentos de una misma instalación; en todos los casos se requiere disponibilidad de una conexión a Internet, con o sin cables.

Cualquier usuario puede asociar más dispositivos móviles (smartphone o tableta) que se activarán conjuntamente con la llegada de la llamada; solo el usuario que contestara por primero podrá hablar con el visitante y abrir la cerradura. El sistema también integra la función de memoria de video.

La aplicación IPWAY CLOUD está disponible para ambos sistemas, **Android e iOS**, en sus respectivas tiendas.



app



app

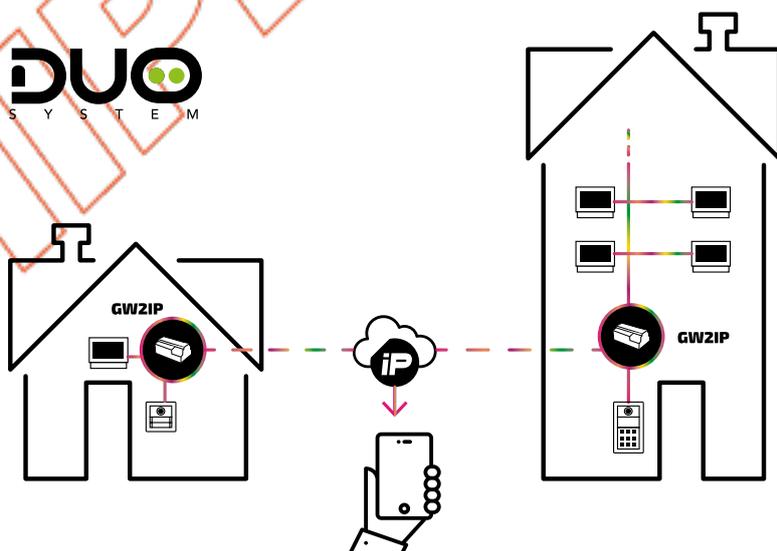


GW2IP

Gateway en carril DIN que permite interconectar el sistema Duo con el mundo IP. El gateway GW2IP se puede alimentar tanto a través del bus DUO como con una fuente de alimentación local separada. Instalación posible en una carril DIN (9 módulos).

1US/GW2IP

Servicio para agregar una casa (usuario de Duo System) a el gateway. Cada gateway puede administrar hasta un máximo de 50 casas/usuarios. Si una instalación tiene más de 50 apartamentos, se pueden instalar varios módulos de gateway en paralelo.



Un único módulo gateway para cada instalación y todas sus instalaciones se pueden administrar desde su smartphone.

→ centralita



PDX2000

Dim: mm 209x186x67

Centralita digital de conserjería de sobremesa, blanco. Funciones disponibles: comunicación interior-interior y exterior-interior, inserción en placa de calle, conmutación día/noche, selección pasajera, gestión de las llamadas perdidas. Otras características: inclusión de usuario ocupado, apertura de más de una puerta, también por llamada no específica, memoria/gestión de agenda, función servant, colores a elección para iluminación del display. Es posible instalar centralitas múltiples. Actualización o importación de datos a través de la tarjeta de memoria. Es posible la reserva de llamadas y las llamadas en espera.



ST7100CW

Dim: mm 156x224x61

Monitor a color con pantalla LCD 4" ajustable en inclinación, pulsador de auto-encendido y uno suplementario. Debe combinarse con la centralita PDX2000.

elementos de instalación

TA7100W - Adaptador de sobremesa blanco, para monitor ST7100CW. Completo de prensacable, caja de derivación y cable de enlace de 20 conductores de 2.4 m. Usar con soporte WB7260.

WB7260 - Soporte para monitor ST7100CW para conexión con centralita PDX2000.

→ alimentadores y accesorios



2221MQ

Dim: 8 modulos DIN A.

Alimentador de línea para el bus Duo System. Alimentación suministrada 38VA, protegida en salida por PTC. Entradas separadas para redes de 127Vac y 230Vac. Garantiza la impedancia de audio y vídeo apropiadas.



2221S

Dim: 6 modulos DIN.

Alimentador switching para el bus Duo System. Alimentación suministrada 60VA, protegida en salida por PTC. Garantiza la impedancia de audio y vídeo apropiadas.



2220S

Dim: 3 modulos DIN.

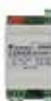
Alimentador para placas no autoalimentadas. Salida 13 Vca/1A protegidas contra sobrecargas y cortocircuitos.



PRS210

Dim: 3 modulos DIN.

Transformador de 15VA, 13Vac. En carril DIN 3 módulos A o de montar en la pared. Puede ser usado para alimentar diversos productos Duo localmente.



2223Q

Dim: 3 modulos DIN A.

Amplificador de señal vídeo, permite aumentar la distancia máxima del bus Duo, es posible conectar en cascada más amplificadores. Puede ser alimentado localmente.



2231Q

Dim: 3 modulos DIN A.

Separador de montante. Permite secciones independientes dentro de una instalación, lo que posibilita tener servicios locales sin comprometer la línea principal de condominio.



2281Q

Dim: 1 modulo DIN A.

Actuador para servicios adicionales, alimentado directamente en el bus, está equipado con un relay de poder y una puerta de entrada para la conexión a sensores externos. Totalmente programable y configurable en función de las necesidades de planta.

2302

Cable de 2 conductores trenzados de sección 1 mm². Rollo de 100 metros.



2302E

Cable de exterior con 2 conductores trenzados de sección 1 mm². Específicamente diseñado para ser tumbado debajo de la tierra. Rollo de 100 metros



DM2421

Dim: mm 122 x 68 x 25

Cambiador vídeo o distribuidor de montantes que envía de forma selectiva la señal de vídeo proveniente de las placas de calle a los videoporteros.



DM2444

Dim: 8 modulos DIN

Módulo concentrador que permite conectar de manera centralizada hasta 4 placas de calle y hasta 4 montantes. La configuración se puede expandir por conexión en cascada de múltiples dispositivos.



VM2521

Dim: 3 modulos DIN

Modulador vídeo 2 entradas para la conexión de cámaras analógicas PAL estándar. Puede ser utilizado como un aparato independiente o, para una gestión avanzada de les fuentes de vídeo, en combinación a placas de calle compatibles.



DV2420

Dim: mm 43 x 36 x 25

Distribuidor de línea para conexión de alimentadores u otros accesorios al bus Duo.



DV2421Q

Dim: mm 43 x 36 x 25

Cambiador de vídeo de 1 salida para montantes Duo de videoporteros o mixto portero/videoportero.



DV2424Q

Dim: mm 122 x 68 x 25

Cambiador de vídeo de 4 salidas para montantes Duo de videoporteros o mixto portero/videoportero.



2287

Dim: 8 modulos DIN

Selector a 4 o a 7 cambios. Permite la conexión de máximo 4 o 7 cámaras analógicas y/o la activación de otros servicios. La salida debe ser enviada a un modulador

XT2928U

Tarjeta de interfaz que permite la conexión de cualquier placa de calle analógica a los módulos de codificación Perfil/Agorà de sistemas digitales Farfisa. Cada tarjeta permite la conexión de hasta 16 botones, y es posible conectar varias tarjetas en cascada.



PGR2991BT

Dim: 1 modulo DIN.

Módulo programador Bluetooth. Le permite programar todos los dispositivos presente en el sistema a través de la aplicación específica "Duo System" disponible para smartphone Android e iOS.



XE2920

Módulo programador Bluetooth para placas de calle de la línea Alba. Conecta directamente al conector colocado en la parte posterior del botón y permite para programar todos los dispositivos presentes en el sistema a través de la especificación aplicación "Sistema DUO" disponible para smartphone Android e iOS.



XE2921

Tarjeta de expansión de bus Alba, permite la integración de tecnología Bluetooth en la placa de calle. Permite el momento de control de acceso y funciones de programación de puestos extranjeros Alba y de todo el sistema Duo a través de la aplicación Duo.



XE2922

Tarjeta de expansión de bus Alba y Hero, permite la integración de la tecnología Bluetooth en el teclado. Permite el control de acceso simplemente a través de smartphone con aplicación dedicado, disponible de forma gratuita en App Store y Play Store. La cerradura se abre mediante teclado virtual y código numérico personal o con un simple toque la pantalla, en caso de que el smartphone ha sido previamente asociado al dispositivo.



App Farfisa Smart Access para Android→



App Farfisa Smart Access para iOS→



App Duo System para Android→



App Duo System para iOS→



KIT

→ kits

La variedad de los kits con tecnología Duo es realmente amplia y todos los productos ofrecidos son de alto valor, tanto desde el punto de vista de la flexibilidad, de las soluciones ofrecidas, como del diseño y de la economía. La tecnología propuesta —tanto para kits audio como para kits vídeo— es Duo, con placas de calle auto-alimentadas a través de la línea, pudiendo elegir entre artículos completos y listos para instalar o kits básicos.

kits de vídeo completos

completos y listos para la instalación, incluye un videoportero, placa de calle y alimentador.

**SE4252ABW**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB con un pulsador de llamada + monitor Sette SE4252 + alimentador 2221MQ.

**SE4252PDABW**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB+teclado digital PD2100AB + monitor Sette SE4252 + alimentador 2221MQ.

**ZH1252ABW**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB con un pulsador de llamada + monitor ZheroS art. ZH1252WE + alimentador 2221MQ.

**ZH1252PDABW**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB +teclado digital PD2100AB + monitor ZheroS art. ZH1252WE + alimentador 2221MQ.

**ZH1252AGLEW**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Agorà VD2101AGL con un pulsador de llamada + monitor ZheroS art. ZH1252WE + alimentador 2221MQ.

ZH1252AGLEW/2

Kit de vídeo bifamiliar con placa de calle vídeo Agorà VD2101AGL con dos pulsadores de llamada + 2 monitores ZheroS art. ZH1252 + alimentador 2221MQ.

**EX3252AGLE**

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Agorà VD2101AGL con un pulsador de llamada + monitor Exhito art. EX3252C+WB3252 + alimentador 2221MQ.

EX3252AGLE/2

Kit de vídeo bifamiliar con placa de calle vídeo Agorà VD2101AGL con dos pulsadores de llamada + 2 monitores Exhito art. EX3252C+WB3252 + alimentador 2221MQ.

kits de portero completos

Completos y listos para la instalación, incluye un portero, placa de calle y alimentador.

1AEX352LE

Kit portero unifamiliar con placa de calle Agorà AD2101AGL con un pulsador de llamada + portero Exhito EX352 + alimentador 2221MQ.

**2AEX352LE**

Kit portero bifamiliar con placa de calle Agorà AD2101AGL con dos pulsadores de llamada + 2 porteros Exhito EX352 + alimentador 2221MQ

kits de vídeo básico instalación

Incluye los elementos básicos de inicio para la realización de una instalación a cualquier cantidad de usuarios.

**KITBVAB**

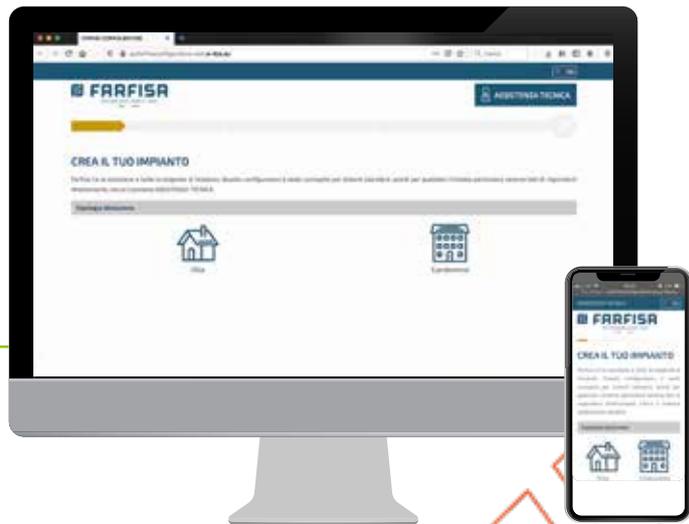
Kit vídeo básico con placa de calle Alba CV2124AB + 2 AB21 + 1 AB20 + alimentador 2221MQ.

kits de portero básico instalación

Incluye los elementos básicos de inicio para la realización de una instalación de portero a cualquier cantidad de usuarios.

**KITBAAB**

Kit de portero básico con placa de calle Alba CA2124AB + 2 AB21 + 1 AB20 + alimentador 2221MQ.



→ configurador

¿Deseas conocer en tiempo real la lista de material necesaria para tu sistema con 2 cables Duo System? Farfisa te permite crear de forma personalizada tu lista. Se trata de una herramienta muy interesante e indispensable para los profesionales y que puede utilizarse por el usuario final: **el configurador Farfisa.**

Directamente **desde la página web www.farfisa.com** puedes acceder libremente guiado en su recorrido rápido y se describirá de manera simple el equipo, dependiendo de las características y preferencias estéticas. Con el programa podrás obtener la lista de material que tu equipo necesitas.

→ foco en composiciones Alba

Es fácil crear tu composición Alba: elije si deseas una composición de tipo llamada digital (hasta 20.000 conexiones) o tradicional, si prefieres la llamada tradicional sigue las

indicaciones que se muestran en las tablas siguientes, ¡Ten en cuenta que si elijas el botón de llamada doble, ahorrarás en espacio!

Tabla de composición de audio / video Alba con llamada digital para hasta 20,000 usuarios

1 pz MODULO A/V	1 pz DISPLAY	1 pz TECLADO	2 pz TAPON	1 pz CAJA*	1 pz VISERA*	1 pz BASTIDOR	1 pz MARCO
CV2124AB/ CA2124AB	DD2140AB	PD2100AB	AB20	SC3	AB93	AB73	AB63

* Las cajas empotradas y las viseras de lluvia son una alternativa, si el montaje es de respectivamente empotrado o en superficie.

Composición de placa de calle Alba audio / video con llamada en unica fila

CANTIDAD DE LLAMADAS			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
MODULO A/V		CV2124AB/CA2124AB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
MOD. NEUTRO /NUMERO INF		AB00/AB50															1	1	1	1					2	2	2	2	1	1	1	1							
MOD. PULSADORES		CT2138AB			1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	8		
TAPON /PULSADOR		AB21	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
		AB20	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3		
CAJA		SC1	1	1																																			
		SC2			1	1	1	1					2	2	2	2																							
		SC3						1	1	1	1						2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
VISERA		AB91	1	1																																			
		AB92			1	1	1	1																															
		AB93						1	1	1	1																												
		AB94											1	1	1	1																							
		AB96															1	1	1	1	1	1	1	1	1														
BASTIDOR		AB71	1	1																																			
		AB72			1	1	1	1					2	2	2	2																							
		AB73						1	1	1	1						2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
MARCO		AB61	1	1																																			
		AB62			1	1	1	1					2	2	2	2																							
		AB63						1	1	1	1						2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
CABLE		EC733											1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

Elija SC_ para montaje empotrada, AB9_ para montaje en pared

Composición de placa de calle Alba audio / video con llamada en fila doble

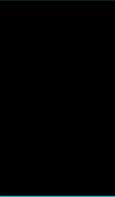
CANTIDAD DE LLAMADAS		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	
MODULO A/V	 CV2124AB/CA2124AB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MOD. NEUTRO /NUMERO INF	 AB00/AB50															1	1	1	1						2	2	2	2	1	1	1	1				
MOD. PULSADORES	 CT2138AB			1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	
TAPON /PULSADOR	 AB21	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
	 AB20	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		3	2	1		
CAJA	 SC1	1	1																																	
	 SC2			1	1	1	1				2	2	2	2																						
	 SC3						1	1	1	1					2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
VISERA	 AB91	1	1																																	
	 AB92			1	1	1	1																													
	 AB93						1	1	1	1																										
	 AB94										1	1	1	1																						
	 AB96															1	1	1	1	1	1	1	1	1												
BASTIDOR	 AB71	1	1																																	
	 AB72			1	1	1	1				2	2	2	2																						
	 AB73						1	1	1	1					2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
MARCO	 AB61	1	1																																	
	 AB62			1	1	1	1				2	2	2	2																						
	 AB63						1	1	1	1					2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
CABLE	 EC733										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

Elija SC_ para montaje empotrada, AB9_ para montaje en pared



IP y Domótica





52 IP y Domótica

plus

- un solo módulo para todo el sistema
- también para sistemas existentes
- conexión a nuevos usuarios realmente fácil!



your daily Solution

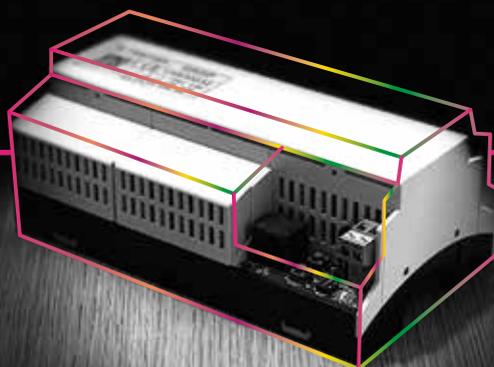
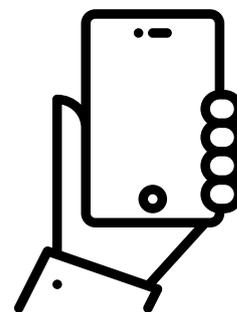
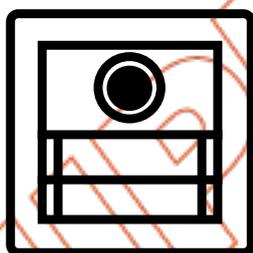
IP & Domótica

En la visión de Farfisa, los contextos de **IP y Domótica**, en los que el usuario del sistema requiere una conexión continua a su sistema de videoportero, lo que permite la **disponibilidad remota y la accesibilidad**, se materializan con la extensión del sistema digital Duo System que interactúa con el mundo IP.

Si profundizamos en la estructura, el sistema Duo, a través del nuevo **módulo gateway GWZIP** y **la infraestructura cloud que posee**, hacen que la gestión del sistema a distancia sea fácil y accesible tanto para el instalador como para el usuario final.

De esta forma sencilla, Farfisa también se dirige a las necesidades reales de la **Domótica**: los mandos a distancia están permitidos, no solo en el videoportero, sino también en los dispositivos conectados (por ejemplo, iluminación exterior o interior, electrodomésticos, caldera, alarma ...), utilizando los elementos básicos y prácticos del sistema Duo.

DUO
S Y S T E M





GW2IP

Módulo gateway que permite interconectar el sistema Duo con el mundo IP, expandiéndolo en funcionalidad.

Entre las características: la capacidad de recibir las videollamadas, hablar con el visitante y controlar el acceso, incluso de remoto, sin límites de distancia.

El sistema se basa en el servicio cloud Farfisa, desarrollado específicamente para hacer lo más simple posible la instalación, el uso y el mantenimiento del sistema. El gateway se puede usar no solo para instalaciones mono-familiar, pero también dentro de uno o más apartamentos de un sistema multi-familiar o como **dispositivo compartido entre todos los apartamentos de una misma instalación**; en todos los casos se requiere disponibilidad de una conexión a Internet, con o sin cables. Cualquier usuario puede asociar más dispositivos móviles (smartphone o tableta) que se activan

conjuntamente con la llegada de la llamada; solo el usuario que contestara por primero podrá hablar con el visitante y abrir la cerradura. El sistema también integra la función de memoria de video. La aplicación IPWAY CLOUD está disponible para ambos sistemas, Android e iOS, en sus respectivas tiendas.

El gateway GW2IP se puede alimentar tanto a través del bus DUO como con una fuente de alimentación local separada. Instalación posible en un carril DIN (9 módulos).

La posibilidad de usar el GW2IP en sistemas multiusuario es vinculado a la compra del servicio específico.

Para más información busca 1US / GW2IP en la página 43.



app



app



Farfisa
IP cloud

Por todas las características de la Sistema Duo, vaya a la página. 26.



2281Q

Dim: 1 modulo DIN A.

Actuador para servicios adicionales, alimentado directamente en el bus, está equipado con un relay de poder y una puerta de entrada para la conexión a sensores externos. Totalmente programable y configurable en función de las necesidades de planta.

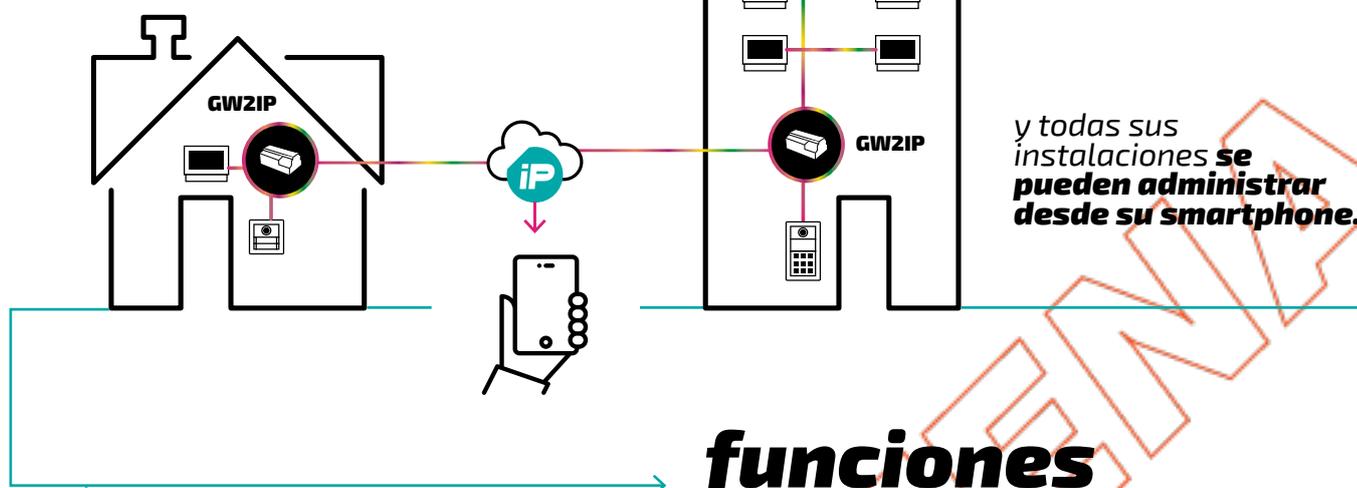


VM2521

Dim: 3 modulos DIN

Modulador vídeo 2 entradas para la conexión de cámaras analógicas PAL estándar. Puede ser utilizado como un aparato independiente o, para una gestión avanzada de las fuentes de vídeo, en combinación a placas de calle compatibles.

Un único módulo gateway para cada instalación



funciones



Videollamadas



Audio bidireccional y apertura remota de puertas



Aviso de empuje
Aviso de llamada perdida en caso de respuesta perdida



Control de encendido automático en todas las estaciones externas en una instalación



Activación de audio con todas las estaciones externas incluso en caso de autoencendido



Lista de eventos con todas las llamadas, respuestas (incluso las perdidas), con hora y fecha (para 1 mes)



Memoria de video con 4 imágenes por cada llamada recibida (para 1 mes)



Gestión remota de actuadores
Gestión remota de sensores



Integración con cámaras de videovigilancia



Compatibilidad con las instalaciones existentes de Duo

características técnicas



Aplicación IpWay Cloud para iOS y Android



Conexión a la red local a través de Ethernet o Wi-Fi



Infraestructura de cloud propietaria



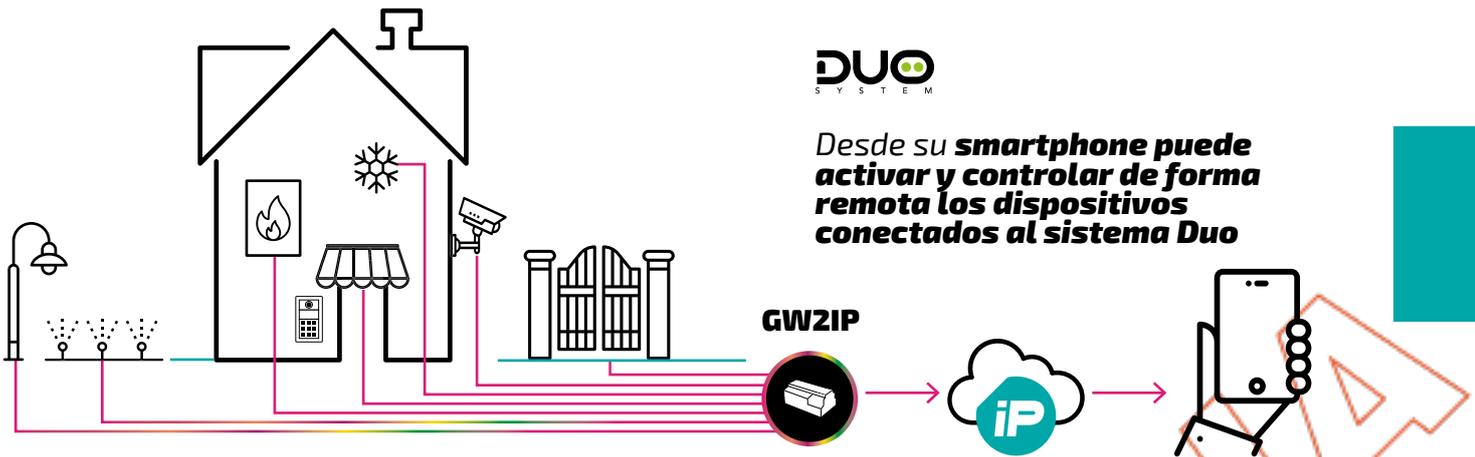
Conexión automática a el cloud



Interfaz de programación web simplificada

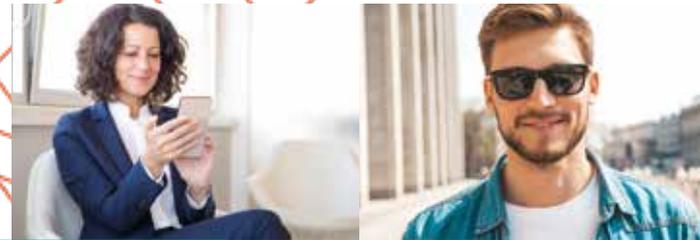
DUO
S Y S T E M

Desde su **smartphone puede activar y controlar de forma remota los dispositivos conectados al sistema Duo**



ejemplos de aplicaciones

- Estás en la oficina y te llaman a la puerta, no hay nadie en casa. **Tu smartphone suena, ves a la persona, le hablas y si lo deseas puedes abrirle.**



- Estás en el supermercado, tu hijo llama a la puerta porque no tiene las llaves y nadie está en casa. **Tu smartphone suena, lo ves, hablas con él y le abres.**

- Estás en un taxi y un visitador llama a tu puerta. **Suena tu smartphone, ves a la persona, le hablas y si lo deseas puedes abrirle.**



- Estás en la bañera y te llaman a la puerta. **Suena tu smartphone, ve a la persona, le hablas y si lo deseas puedes abrirle.**

- Estás en el bar y quieres verificar si hay alguien en el camino de entrada. **Toma tu smartphone, abre la aplicación y conéctate a la cámara y mira si hay alguien.**







59 videokit

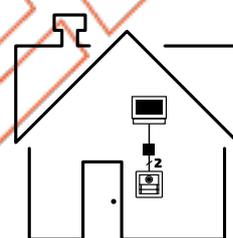
¡Belleza flexible con

PLUGGY
TECHNOLOGY

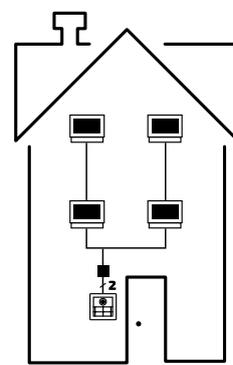
Pluggy es la manera **más rápida y segura** para tener un sistema de intercomunicación garantizado y **firmado Farfisa**.

Descubre una oferta ideal para los sistemas monofamiliares: el videokit Pluggy es completo y está listo para la instalación, compuesto por elementos dedicados de alto nivel: **lo máximo en diseño, tecnología, usabilidad y instalación**, sin tampoco dejar una válida solución para expansibilidad.

La tecnología Pluggy ofrece un videokit compuesto por un videoportero **Sette** de 7", placa de calle **Alba** y alimentador, extensible hasta 4 usuarios. El monitor también está disponible individualmente para extender tu instalación hasta 4 videoporteros o para convertir una instalación monofamiliar en una de cuatro familias.



Monofamiliar



Multifamiliar



unidades internas

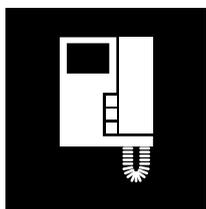
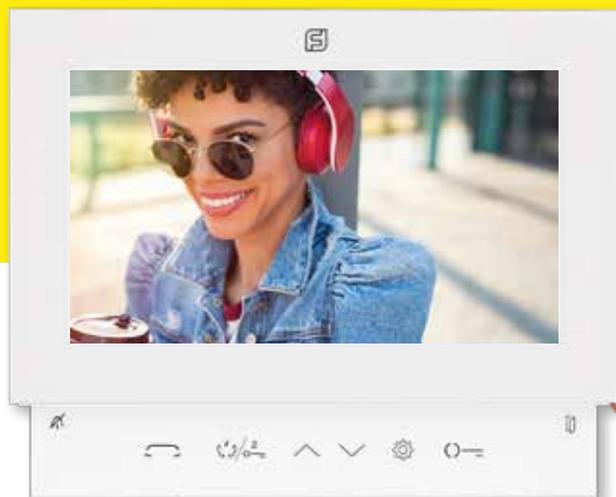


SE77E



videokits





diseño
tecnología
usabilidad y instalación



SE7PG

Dim: mm 194x156x25

Videoportero Sette 2 hilos Pluggy, color, altavoz con pantalla LCD de 7 pulgadas, interfaz menú con OSD, botones táctiles y iconos iluminados por LED para apertura puerta, conversación, intercomunicación y funciones adicionales. LED para señalar apertura puerta y modo silencioso.



→ **videokits**

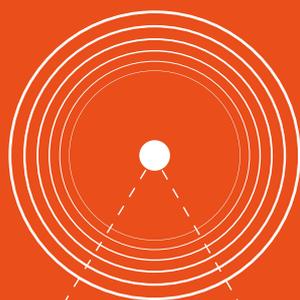


KIT 1SEPG

Videokit color monofamiliar compuesto por: videoportero Sette de 7" SE7PG, altavoz + placa de calle Alba con cámara gran angular, con posibilidad de extensión hasta 4 botones de llamada + alimentador, tecnología digital 2 hilos Pluggy. El kit se puede expandir hasta 4 usuarios, integrando la oferta con monitores individuales SE7PG.



MyCom y Telefonía





63 *placas de calle*

63 Alba



64 *kit*



64 *centralita telefónica*



65 *interfaz*



MYCOM y Telefonía

TALKING EVERYWHERE

Las aplicaciones de telecomunicaciones en el hogar son administradas por Farfisa a través de múltiples tecnologías. En primer lugar, MyCom, con nuevas y aún más efectivas características, con soluciones para placas de calle con Alba, cuya llamada desde panel de pulsadores sucede aprovechando la tecnología 3G.

En el ámbito de la gestión de las comunicaciones telefónicas externas, la propuesta de Farfisa con las centralitas telefónicas, resulta la más idónea. A través de tarjetas adicionales y accesorios, el sistema se completa y se integra también al sistema de videoportero Duo System.

La indicación "MyCom" se refiere a soluciones con **tecnología 3G en estética Alba**. Son necesarios pocos elementos y un alimentador para obtener una instalación de comunicación residencial completo y fiable sin cableado desde la placa de calle.

La llamada se realiza desde la placa de calle con módulos con botones tradicionales o con teclado digital y se envía a dispositivos telefónicos, fijos o móviles, cuyos números han sido programados antes en una oportuna secuencia. Están permitidas, con el uso de más tarjetas SIM, las placas de calles múltiples y se pueden gestionar separadamente más aberturas, por ejemplo puerta y portón.

La propuesta es la de una instalación muy extensa (sin límites de distancia entre placa de calle y videoportero), pero **absolutamente sin cableado**.

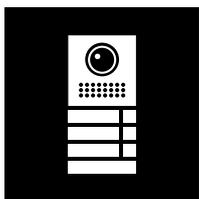
características técnicas

- Tecnología 3G
- Programación en app, web, USB, SMS o directamente en SIM card
- Alimentación en baja tensión
- Es necesaria una tarjeta SIM
- Gestión de tarjetas prepagadas

funciones

- Llamadas a teléfono fijo o móvil (3 números desplegados en caso de falta de respuesta)
- Función "identificador de llamada para aperturacerradura" CLIP
- Gestión de 2 aperturas-cerraduras
- Gestión de un elevado número de usuarios
- Gestión de alarmas





módulo llamada ALBA 3G



AB3G

Dim: mm99x91x9

Módulo audio con grupo fónico integrado listo hasta 4 llamadas (doble pulsador) para sistemas 3G MyCom.

módulos extensión implante



PD2100AB

Dim: mm99x91x9

Módulo teclado digital retroiluminado. Permite llamar al usuario marcando el número correspondiente y abrir la puerta marcando un código reservado. Permite instalaciones hasta 200 usuarios. Se puede usar combinado con el módulo AB3G en las sistemas 3G Alba o ver pág. 27 con funciones convencionales en tecnología Duo System o ver pág 72 como un módulo solo para Control de Accesos.

CT2138AB

Dim: mm99x91x9

Módulo extensión pulsadores con predisposición hasta 8 pulsadores de llamada adicionales. Para composición con módulos AB3G en las sistemas 3G Alba o ver página 27 con funciones convencionales en tecnología Duo System.



DD2140AB

Dim: mm 99x91x9

Módulo display LCD gráfico 3.5". Incorpora la función de agenda electrónica permitiendo la visión, consulta y llamada de los distintos usuarios. Puede ser instalado con módulo teclado digital PD2100AB, módulo audio CA2124AB, audio-vídeo CD2124AB.



FP51AB

Dim: mm99x91x9

Lector de proximidad stand alone incorporado en un módulo de la línea de placas de calle Alba. Utiliza accesorios de la gama Alba para montaje de superficie o empotrado, que permiten la inserción en composiciones para instalaciones de videoporteros. Está provisto de 2 relés con temporizador programable. La Master Card permite la programación guiada. Gestiona 2000 tarjetas en la memoria, por lo que se recomienda su uso para el control de acceso de grandes urbanizaciones o comunidades. Está provista de 5 tarjetas.

módulos adicionales



AB20 - Dim: mm 90 x 22 - **Tapón** de aluminio para cubrir el botón de llamada. Debe ser montado en el AB3G o CT2138AB.



AB21 - Dim: mm 90 x 22 - **Botón de llamada** única programable para que sea doble. Debe ser montado en el AB3G o CT2138AB. Con signos en relieve en Braille para un mejor reconocimiento para las personas no videntes. Retroiluminado con LED color blanco.

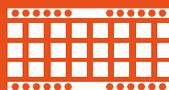


Para completar la composición del panel —en caso de necesidad—, están disponibles los módulos AB50 y AB00, módulo de **número informativo y módulo neutro**, respectivamente. Para más detalles, consulte la página 30.

elementos de instalación

Están disponibles elementos de instalación como **marcos frontales** (AB61, AB62 y AB63), **cajas** de empotrar (AB71, AB72 y AB73), **visera** anti-lluvia (AB91, AB92, AB93, AB94, AB96). **Para más detalles, consulte pág. 30.**

KIT



→ kit



1MCABS

Kit de montaje en superficie MyCom Alba 3G, incluye todo lo necesario para la instalación de una unidad externa 3G hasta 4 botones. Los artículos incluidos son la unidad externa AB3G, la caja AB91 y la alimentador PRS210 junto con AB61 y AB71, AB20 y AB21.



1MCAB

Kit de montaje empotrado MyCom Alba 3G, incluye todo lo necesario para la instalación de una unidad externa 3G hasta 4 botones. Los artículos incluidos son la unidad externa AB3G, la caja SC1 y la alimentador PRS210 junto con AB61 y AB71, AB20 y AB21.



1MCPDAB

Kit de montaje en superficie o empotrado MyCom Alba 3G, incluye: teclado digital PD2100AB, accesorios para Alba AB72, SC2, AB92, AB20, 2xAB21 y alimentador PRS210.

AN01

Antena externa para utilizar cuando la señal es débil. Dotada de cable coaxial y conector; no está provista de soporte.

AN02

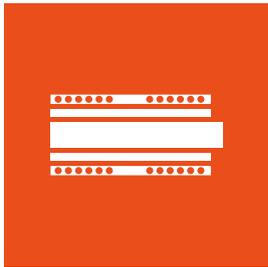
Adaptador para antena externa AN01 para módulo AB3G.

→ centralita telefónica

El eje central de la comunicación integrada de Farfisa son las centralitas telefónicas FT208E, que potencian las posibilidades de utilización y las capacidades del dispositivo telefónico (son aptas para cualquier tipo de teléfono) respondiendo a las crecientes exigencias de comunicación de viviendas y oficinas.

El sistema se compone de una centralita y de tarjetas suplementarias. La centralita permite definir el estado general de los terminales conectados: programar los teléfonos con diferentes tipos de habilitación telefónica y de interfono (ejemplo: sólo llamadas internas, sólo algunas áreas urbanas, o de larga distancia o internacional, sólo algunos proveedores de telecomunicación, etc.), hacerlos sonar de forma selectiva, asociar un número de extensión directa a cada dispositivo (función DISA), definir un terminal como "fax", desviar las llamadas, contestar en ausencia del usuario, conferencia a tres, conmutación automática a la línea fax, reconocimiento módem, función POS y control de las llamadas externas, función LCR.

Dotada de interfaz de portero para sistemas audio 4 + 1, disponible función identificación de llamada para todos los usuarios. Gestión de hasta 2 llamadas de portero y activación de 2 diferentes entradas.



→ interfaz



FT208E
Centralita telefónica con capacidad de 2 líneas urbanas/8 extensiones. La doble llamada de interfono, unida a la posibilidad de subdividir las líneas urbanas en 2 ramas de extensiones, hacen del modelo FT208E un producto ideal para instalaciones bifamiliares o vivienda/o cina que comparten la centralita telefónica.

tarjeta adicional

ES14E
Tarjeta adicional para añadir 1 línea urbana/4 extensiones para obtener 3 urbanas/12 extensiones en total.

	FT208E
Alimentación	230V
Consumo máximo	18W
Consumo en reposo	10W
Temperatura y humedad	0° ÷ 40°C - 85% RH
Dimensiones	215x120x70mm
Peso	1,05 kg
Número de líneas externas	2
Número de extensiones	8



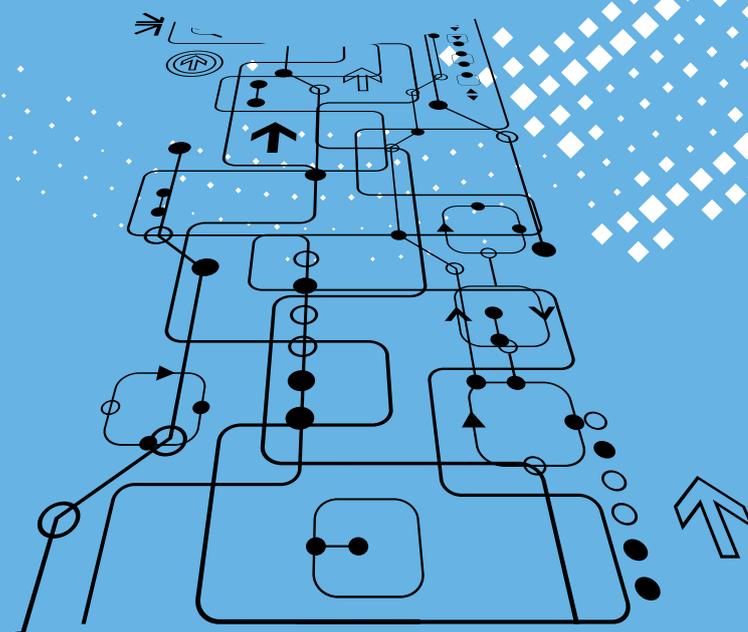
FTDUO
Interfaz telefónica de portero para la conexión del bus **DUO System** a cualquier centralita telefónica. Alimentación da bus Duo. Programación del teclado del teléfono, gestión de 4 teclas de llamada ampliable hasta 80.



FT11D
Interfaz interfono-teléfono que permite la conexión de un teléfono normal a la línea telefónica urbana y al sistema de portero de la vivienda. No requiere programación. Funcionamiento: durante la conversación, una señal acústica de fondo advierte al usuario de la llegada de una llamada de portero o telefónica. La conversación telefónica en curso puede ser puesta en espera, con motivo musical de fondo, para responder a la llamada de portero. La interfaz de portero tiene la placa de bornes con la misma numeración de un interfono Farfisa y se puede integrar en una instalación de portero 4+1. Con llamada electrónica o corriente alterna. Alimentación: 127-230V. Potencia máxima: 7W. 8 módulos DIN A.



Control de Accesos





**68 lectores
de proximidad**



70 teclados



→ Lectores de proximidad

La oferta de lectores de proximidad está a la vanguardia y se adapta de manera armónica a las gamas de placas de calle modulares más versátiles del catálogo: **Alba, Perfil y Mody.**

El sistema permite activar la apertura de puertas o portones, posibilitando así el ac-

ceso exclusivo al poseedor de tarjeta o bien del transpondedor, tras acercar el elemento al lector.

Teniendo en cuenta el abanico de soluciones de control de accesos, esta elección resulta especialmente idónea para comunidades o grandes urbanizaciones.



FP51AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo lector de proximidad stand alone, se puede conectar con otros módulos y accesorios Alba. Utiliza para el montaje en superficie o empotrado, los accesorios de la gama Alba, que permiten inserción en composiciones para instalaciones de videoporteros. Es equipado con 1 relé con temporización programable. Se maneja en la memoria 2000 cartas, por lo que se recomienda el uso para el control de acceso de grandes condominios o comunidades. Equipado con 5 tarjetas.



FP52PL

Dim: mm 99x110x17

Lector de proximidad stand alone incorporado en un módulo de la gama de placas de calle Perfil, en aluminio anodizado. Estudiado para el control de accesos, se instala en superficie o empotrado, con los accesorios de la gama que permiten la inclusión en composiciones para instalaciones de videoportero. Está provisto de 2 relés con temporizador programable. La Master Card permite la programación guiada gracias a la pantalla y a los LED en la parte frontal, que indican también las acciones de inserción de datos para las tarjetas habilitadas. Puede controlar 500 tarjetas en la memoria. Equipado con 4 tarjetas + 1 Master Card. Alimentación a 12 Vca/Vcc.



FP52

Dim: mm 124x90x18

Lector de proximidad stand alone incorporado en un módulo de la gama de placas de calle Mody, en aluminio anodizado. Estudiado para el control de accesos, se instala en superficie o empotrado, con los accesorios de la gama que permiten la inclusión en composiciones para instalaciones de videoportero. Está provisto de 2 relés con temporizador programable. La Master Card permite la programación guiada gracias a la pantalla y a los LED en la parte frontal, que indican también las acciones de inserción de datos para las tarjetas habilitadas. Puede controlar 500 tarjetas en la memoria. Se suministra con 4 tarjetas + 1 Master Card. Alimentación a 12 Vca/Vcc.



FP11/10

Conjunto de 10 tarjetas para los lectores de proximidad, en plástico blanco, formato estándar ISO.



FP12/10

Lote de 10 unidades de transponder para activar los lectores. El propio transponder de forma circular se combina con un útil llavero con el correspondiente cierre. Material: plástico. Color: azul/ blanco.



Los dispositivos de las serie Alba o Hero pueden integrarse desde el artículo XE2922, de modo de obtener una alternativa a los lectores de proximidad que se proponen a continuación, garantizando la funcionalidad de control de acceso (ref. pág. 29, 31).

Gracias a la nueva aplicación FAR-FISA SMART ACCESS, desde tu smartphone se puede acceder a las funciones de acceso a través de tecnología Bluetooth. Disponible en google play/apple store. Se abre la cerradura a través del teclado virtual y código numérico personal o simplemente tocando la pantalla, en el caso que el smartphone haya sido previamente asociado al dispositivo.

new!

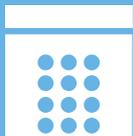
FAR-FISA



App Farfisa
Smart Access
para Android →



App Farfisa
Smart Access
← para iOS



→ teclados

La gama de los dispositivos relativos al control de accesos es amplia y cuenta con varios modelos que responden a necesidades sumamente variadas, desde el producto básico hasta los teclados que, si bien funcionan

siempre en modo stand alone, garantizan mayor seguridad cuando se combinan con un sistema de videoportero, utilizando los módulos con estética **Alba, Perfil, Matrix o Mody**.



PD2100AB

Dim: mm 99x91x9.

Módulo teclado digital retroiluminado. Permite llamar al usuario marcando el número correspondiente y abrir la puerta marcando un código reservado. Gracias a la inserción del **XE2922 a través de Tecnología Bluetooth**, se permite la apertura del pasaje a través del teléfono inteligente. Gestiona hasta 1000 códigos. Equipado con 2 relés internos. Puede ser usado como un solo producto para el control de acceso o combinado al módulo de pantalla DD2140AB, con módulo de audio o video CA2124AB y CV2124AB. En combinación con CA2124AB o CA2124AB, permite activar actuadores remotos.



FC52PL

Dim: mm 99x110x17

Teclado con placa en aluminio y pulsadores en acero inoxidable compatible con módulos de la serie **Perfil**. Teclado para la programación y composición de códigos para habilitación de relés. Para apertura de cerradura, control de accesos, etc. Los 12 códigos son programables de 1 a 8 dígitos para cada relé. Tiempo programable de 1 a 99 seg. o funcionamiento biestable del relé 1. Alimentación a 12Vca/cc.



FC52MAS

Dim: mm 115x115x14

Teclado antivandálico stand alone de acero inoxidable AISI316L, que se puede instalar por separado o en una composición **Matrix** tradicional o digital de audio o de vídeo. 2 relés por abrepuerta con 12 códigos programables de 1 a 8 cifras por cada relé. Posibilidad de activación de los relés con pulsador adicional (exit button). Relés programables de 1 a 99 segundos en funcionamiento monostable, o funcionamiento bistable. El montaje es empotrar o superficie. Alimentación a 12 Vca/cc.



FC52P

Dim: mm 124x90x18

Teclado con placa en aluminio y pulsadores en acero inoxidable compatible con módulos de la serie **Mody**. Dos relés para apertura de cerradura, control de accesos, etc. Teclado para la programación y composición de códigos para habilitación de relés. 4 códigos programables de 2 a 6 cifras para cada relé. Posibilidad de activación del 2º relé con un solo pulsador. Tiempo programable de 1 a 99 seg. o funcionamiento biestable del relé 1. Posibilidad de activación del relé 1 a través de pulsador añadido. Alimentación a 12Vca/Vcc. Montaje de superficie o empotrado

**FC21E**

Dim: mm 77x106x42

Teclado para control de accesos con placa, pulsadores y carcasa en material plástico. Un relé para apertura de cerradura, control de accesos, etc. 8 códigos programables de 2 a 6 cifras. Tiempo programable de 1 a 99 segundos o funcionamiento biestable. Alimentación a 12 Vca/Vcc. Montaje de superficie.

transformador

PRS210 - **Transformador** de 15VA. 13Vca. Certificación VDE. En carril DIN 3 módulos A. Ideal para alimentar a corriente alterna los elementos Lectores de Proximidad y Teclados para Control de Accesos Farcode.

kit**1PEXFD**

Kit audio unifamiliar completo para la instalación, formado por unidad interna Exhito EX321 + placa de calle con módulos con pulsador de llamada PL-11PED y teclado para el control de accesos FC52PL con PL92 para montaje de superficie + alimentador PRS210ED. Cableado reducido.

SE4252PDABW

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB+teclado digital PD2100AB + monitor Sette SE4252 + alimentador 2221MQ.

ZH1252PDABW

Kit de vídeo unifamiliar con placa de calle vídeo Alba CV2124AB+teclado digital PD2100AB + monitor ZHeroS ZH1252WE + alimentador 2221MQ.

1MCPDAB

Kit de montaje de superficie o empotrado MyCom Alba 3G, incluye: AB3G, teclado digital PD2100AB, accesorios para Alba AB72, SC2, AB20, 2xAB21, AB62 y alimentador PRS210.

**FC32P**

Dim: mm 85x110x54

Teclado antivandálico para control de accesos con placa y pulsadores en acero inoxidable. Dos relés para apertura de cerradura, control de accesos, etc. Teclado para la programación y la com - posición de códigos para habilitación de relés. 4 códigos programables de 2 a 6 cifras para cada relé. Posibilidad de activación del 2º relé con un solo pulsador. Tiempo programable de 1 a 99 seg. o funcionamiento biestable del relé 1. Posibilidad de activación del relé 1 a través de pulsador añadido. Alimentación a 12Vca/Vcc. Empotrado.

FC42

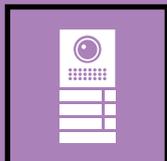
Dim: mm 80x125x33

Teclado antivandálico de superficie para control de accesos con placa y pulsadores en acero inox. Dos relés para apertura de cerradura, control de accesos, etc. Teclado para la programación y composición de códigos para habilitación de relés. Los 12 códigos programables de 1 a 8 cifras para cada relé. Tiempo programable de 1 a 99 seg. o funcionamiento biestable de los relés. Posibilidad de activación de los relés a través de pulsador añadido. Alimentación a 12 Vca/Vcc de superficie.



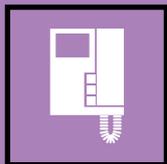
Cableado Reducido, Llamada Electrónica





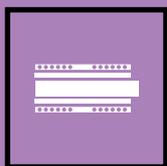
75 *placas de calle*

- 75** *Agorà*
- 76** *Profilo*
- 78** *Matrix*



80 *unidades internas*

- 80** *ZHero*
- 81** *Exhito*



82 *alimentadores y módulos de servicio*



83 *kits*

Cableado Reducido, Llamada Electrónica

Cada vez que se prefiere la clásica tecnología analógica a la digital, la solución de cableado reducido resulta ser muy a menudo la más adecuada.

Por cableado reducido se entiende una instalación de videoportero o portero con llamada de sonido electrónico con **reducido número de hilos** denominados respectivamente 4+1 y 1+1, perfectamente integrables entre sí.

La ventaja es una evidente simplificación en la instalación, con la presencia de las funciones tradicionales básicas de los dispositivos y una excelente relación entre calidad y precio.

Para los sistemas de cableado reducido están disponibles las gamas estéticas de unidades internas más flexibles, es decir ZHero y Exhito, mientras que para las placas de calles se puede elegir entre **Agorà, Perfil y Matrix**, con una amplia variedad de soluciones estéticas.



placas de calle



AGORÀ



Perfil



MATRIX



unidades internas



ZHERO



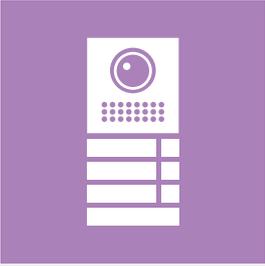
Exhito



alimentadores y módulos de servicio



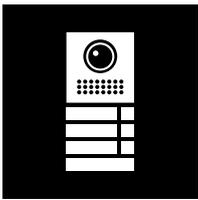
kits



→ placas de calle

El sistema Farfisa de cableado reducido —vídeo o audio con llamada de sonido electrónico—, ofrece diferentes gamas estéticas para las placas de calle: Agorà, Profilo, Matrix. Específicamente Agorà, permite un montaje empotrado que sobresale muy poco gracias al grosor reducido del módulo básico.

Entre los otros paneles modulares, en particular Profilo, gracias a las dimensiones optimizadas, también está indicado en composiciones donde el espacio es limitado. Matrix - elegante y refinada - ofrece una resistencia antivandálico garantizado por IP45 y IK09.



AGORÀ

concepto modular
tamaño pequeño
simplicidad de ensamblaje



AGL100V

Dim: mm 99x208x30

Compuesta de caja de superficie, placa con bastidor, marco predispuesto para la cámara, **el grupo fónico** y hasta **2 pulsadores** de llamada, provista de diodos. Foto con 1 pulsador montado (composición completa con varios artículos separados).



AG40CED

Módulo grupo fónico y cámara en color para placas de calle **audio y vídeo**, tecnología cableado reducido. Cámara en color orientable +/-10° en horizontal y vertical con óptica pin-hole 3.6 mm. Debe ser instalada con módulos AGL100V.



AGL100A

Dim: mm 99x208x30

Compuesta de caja de superficie, placa con bastidor, marco predispuesto para el **grupo fónico** y hasta **4 pulsadores** de llamada. Provista de diodos. Foto con 1 pulsador montado (composición completa con varios artículos separados).



AGL100T

Dim: mm 99x208x30

Compuesta de caja de superficie, placa con bastidor. Predispuesto para instalación de **8 módulos con 1 solo botón** de llamada, para conexión con placa de calle audio- vídeo o solo audio, completo con diodos. Foto con pulsadores conectados en su máxima extensión.



AG30ED

Módulo grupo fónico para placas de calle sólo audio, tecnología cableado reducido. Debe ser instalado con módulos AGL100A.



accesorios

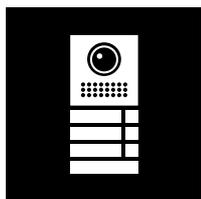
AGL21 - **Módulo pulsador de llamada.**

AGL20 - **Módulo neutro pulsador**

WA12AG - Dim: mm 146x254 - **Adaptador de pared** con visera en aluminio que permite la sustitución de una placa de calle empotrada existente de la serie Mody (**dos módulos**) con una con montaje de superficies de la serie Agorà. Presenta algunos agujeros diseñados para cubrir con Agorà el montaje anterior con MD71 o MD72.



NOTA: Los artículos están disponibles también en gris oscuro.



Profilo

*alma modular
gran versatilidad
también para un gran número
de usuarios*

Placa de calle modular, de tamaño reducido, apta también para situaciones de espacio insuficiente. En los módulos con cámara a color con óptica fija de 3.6 mm y con placa frontal en aluminio anodizado y extruido, están disponibles los pulsadores de llamada en acero y las etiquetas porta-

nombre retroiluminadas en color verde para mejorar la visibilidad. La dimensión de todos los módulos es de 99x110x17 mm. Apta también para un gran número de usuarios en un espacio reducido, gracias al tamaño del módulo individual y también a la optimización del espacio con el uso del doble pulsador de llamada.



PL40PCED

Dim: mm 99x110x17

Módulo vídeo a color con óptica autoiris de 3.6 mm orientable +/-10° en horizontal y vertical con grupo fónico integrado sin pulsador de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



PL41PCED

Dim: mm 99x110x17

Módulo vídeo a color con óptica autoiris de 3.6 mm orientable +/-10° en horizontal y vertical con grupo fónico integrado con 1 pulsador de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



PL42PCED

Dim: mm 99x110x17

Módulo vídeo a color con óptica autoiris de 3.6 mm orientable +/-10° en horizontal y vertical con grupo fónico integrado con 2 pulsadores de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



PL10PED

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado sin pulsador de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



PL11PED

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado con 1 pulsador de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



PL12PED

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado con 2 pulsadores de llamada. Para sistemas con cableado reducido.



módulos adicionales

Para completar el número de llamadas.

PL21

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 1 pulsador de llamada añadido debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.



PL22

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 2 pulsadores de llamada añadidos debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.



PL23

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 3 pulsadores de llamada añadidos debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.



PL24

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 4 pulsadores de llamada añadidos debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.



PL226

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 6 pulsadores de llamada añadidos en 2 las debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.



PL228

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 8 pulsadores de llamada añadidos en 2 las debe ser instalado con módulo vídeo PL4..ED o audio PL1..ED.

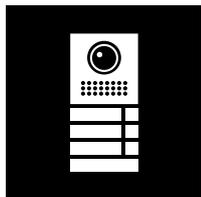
**PL50**

Dim: mm 99x110x17

Módulo número ó informativo.**PL20**

Dim: mm 99x110x17

Módulo neutro pulsador que puede completar la composición.**241DMA****Módulo de 4 diodos** para colocar en módulos PL21, PL22, PL23, PL24, PL226 y PL228 para sistemas de portero 1+1 y vídeo 4+1.**elementos de instalación****PL71** - Dim: mm 91x133x47 - **Caja** de empotrar con marco para **1 módulo**.**PL72** - Dim: mm 91x244.5x47 - **Caja** de empotrar con marco para **2 módulos**.**PL73** - Dim: mm 91x356x47 - **Caja** de empotrar con marco para **3 módulos**.**PL81** - Dim: mm 118x153x41 - **Visera** anti-lluvia para **1 módulo** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL82** - Dim: mm 118x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **2 módulos** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL83** - Dim: mm 118x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **3 módulos** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL84** - Dim: mm 217x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **4 módulos** en 2 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL86** - Dim: mm 217x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **6 módulos** en 2 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL89** - Dim: mm 316x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **9 módulos** en 3 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.**PL91** - Dim: mm 118x154x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **1 módulo**.**PL92** - Dim: mm 118x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **2 módulos**.**PL93** - Dim: mm 118x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **3 módulos**.**PL94** - Dim: mm 217x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **4 módulos** en 2 filas verticales.**PL96** - Dim: mm 217x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **6 módulos** en 2 filas verticales.**PL99** - Dim: mm 316x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **9 módulos** en 2 filas verticales.



MATRIX

acero inoxidable 316L
antivandalismo garantizado
elegancia
modularidad
para un gran número de usuarios

Matrix resiste la penetración también de sólidos y chorros de agua, con especificaciones técnicas garantizadas por grados IP45 e IK09 y garantiza una fiabilidad total también gracias a los tornillos de seguridad "snake eyes". Comple-

tamente hecho de acero inoxidable AISI 316L. Gracias a su modularidad, garantiza instalaciones de vídeo o porteros incluso con una gran cantidad de usuarios y también en configuración horizontal.



MAS43CED

Dim: mm 115x115

Módulo vídeo color con cámara orientable +/-10° en horizontal y vertical con óptica fija 3.6 mm con grupo fónico integrado y **1 pulsador de llamada** para sistemas de cableado reducido.



MAS11PED

Dim: mm 115x115

Módulo con grupo fónico con **1 pulsador de llamada** para de cableado reducido.

módulos adicionales

Para completar el número de llamadas.



MAS22

Dim: mm 115x115

Módulo con **2 pulsadores de llamada** añadidos para instalar con el módulo vídeo MAS43CED o audio MAS11PED.



MAS20

Dim: mm 115x115

Módulo neutro pulsador que puede completar la composición.



MAS24

Dim: mm 115x115

Módulo con **4 pulsadores de llamada** añadidos para instalar con el módulo vídeo MAS43CED o audio MAS11PED.

241DMA

Módulo de 4 diodos a color en módulos MAS22 y MAS24 para sistemas a cableado reducido.



elementos de instalación

MAS61 - Dim: mm 140x140x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **1 módulo**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MAS62 - Dim: mm 140x257x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **2 módulos**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MAS63 - Dim: mm 140x374x14 - **Marco** frontal en aluminio color gris titanio opaco para **3 módulos**. Completo con tornillos de seguridad snake eyes.

MA71 - Dim: mm 128x128x65 - **Caja** de empotrar para **1 módulo**.

MA72 - Dim: mm 128x245x65 - **Caja** de empotrar para **2 módulos**.

MA73 - Dim: mm 128x362x65 - **Caja** de empotrar para **3 módulos**.

MA91 - Dim: mm 146x145x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **1 módulo** de acero inoxidable.

MA92 - Dim: mm 146x262x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **2 módulos** de acero inoxidable.

MA93 - Dim: mm 146x379x92 - **Visera** anti-lluvia de superficie para **3 módulos** de acero inoxidable.

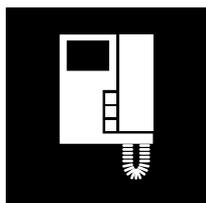




→ unidades internas

El sistema Farfisa de cableado reducido vídeo o audio, con llamada de sonido electrónico, propone diferentes gamas estéticas para las unidades internas: Zhero y Exhito. ZHero

—manos libres— ofrece un diseño moderno, mientras que Exhito —más flexible en las soluciones—, permite también solo audio.



ZHERO

manos libres
elegancia
diseño

Videoportero manos libres con look elegante con dimensiones reducidas, montaje en superficie simple y práctico (soporte de metal incluido) sin empotrar.

Las funciones esenciales que ZHero garantiza son: activación de la conversación, apertura de puertas, auto-encendido.



ZH1151WE

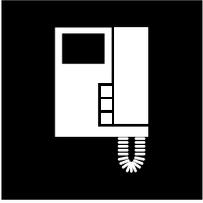
Dim: mm 123x168x29

Videoportero blanco. Pantalla 4.3".

Activación de la conversación, apertura de puertas, exclusión del tono de llamada, auto-encendido, LED para configurar el tono de llamada, otros pulsadores para funciones adicionales.

elementos de instalación

TA1260 - **Adaptador de sobremesa** para monitores ZHero. En metal pintado, suministrado con cable de conexión.



Exhito

aparato con auricular
amplia variedad en la oferta
insuperable relación calidad/precio



EX3160C

Dim: mm 211x218x62

Videoportero a color con auricular y pantalla LCD 4" para sistemas sin cable coaxial 4+1. Provisto de **7 pulsadores de función** (auto-encendido, abrepuerta y ulteriores 5 para funciones adicionales). Puede ser instalado en los sistemas con cableado reducido si se instala con el soporte WB3161.



EX3100C

Dim: mm 211x218x62

Videoportero a color con auricular y pantalla LCD 4" versión básica, equipado con **3 pulsadores** esenciales (auto-encendido, abrepuerta y 1 para funciones suplementarias) para conseguir la mejor relación calidad/precio. Válido para sistemas de cableado reducido 4+1 junto al soporte WB3161. Monitor EX3100CB está disponible sobre demanda, equipado con bobina específica para facilitar la compatibilidad con audífonos.



EX321

Dim: mm 83x218x62

Portero para sistemas de número de hilos reducido 1+1. Provisto de **8 pulsadores** de función (abrepuerta y ulteriores 7 para funciones adicionales).



EX311

Dim: mm 65x218x62

Teléfono versión básica para sistemas de cableado reducido 1+1, equipado con 1 pulsador abrepuerta y otros 2 para funciones suplementarias.

elementos de instalación



WB3161 - Soporte para conexión y fijación a la pared de los monitores EX3160C y EX3100C para sistemas de número de hilos reducido 4+1.

TA3160 - Adaptador de sobremesa para monitor de la serie Exhito. En metal, es suministrado con cable de 20 conductores de 2.4 m.

TA320 - Adaptador de sobremesa para teléfonos de la serie Exhito. En metal, es suministrado con cable de 20 conductores de 2.4 m.



accesorios

MC3000B | MC3000G | MC3000T - Marco intercambiable en plástico de color azul, verde y plata para la pantalla de los monitores Exhito.

EX301 - Pulsador adicional para portero EX321 y EX311.

EX304 - Módulo para manos libres adicional para portero EX321 y EX311.

EX332 - Módulo 3 LED para portero EX321 por señal servicios auxiliares.





→ **alimentadores y módulos de servicio**



1181E

Alimentador temporizado de 230-127 Vca, 48VA, salidas protegidas contra sobrecargas y cortocircuitos. Tensiones de salida: 13Vca y 21Vcc. Certificado: VDE. En carril DIN 8 módulos A.



1281

Alimentador estabilizado 230-127 Vca, 48 VA, salidas protegidas contra sobrecargas y cortocircuitos. Tensión de salida: 13Vca y 21Vcc. Certificación: VDE de acuerdo a la regulación EN60065. En carril DIN 8 módulos A.



PRS210

Transformador de 15VA, 13 Vca. Certificado VDE. En carril DIN 3 módulos A.

1443ED

Módulo de sistema para servicio intercomunicante para sistemas con cableado reducido. En carril DIN 6 módulos A.

DV2D

Distribuidor vídeo 2 salidas para 2 hilos. Alim. 12/21 Vcc. Se puede fijar a la pared con tacos de expansión o cajas de conexiones enchufables.



DV4D

Distribuidor vídeo 4 salidas para 2 hilos. Alim. 12/21 Vcc. Se puede fijar a la pared con tacos de expansión o cajas de conexiones enchufables.



1473

Conmutador de 4 contactos para la conmutación automática de 2 entradas. En carril DIN 8 módulos A.



1471

Módulo relé de 1 contacto (5A-220Vac) y 2 entradas de mandos: 13Vca, 21Vcc y sonido electrónico. En carril DIN 3 módulos.

1471E

Módulo relé de 1 contacto (5A-220Vac) y 2 entradas de mando: 13Vca y 21Vcc y sonido electrónico. Incluye también una salida temporizada para realizar instalaciones con llamada de sonido electrónico y conversación secreta. En carril DIN 4 módulos A.

1472

Relé de doble contacto (1A-24V). Con 2 entradas de mandos: 12Vcc/ Vca, 21Vcc. En carril DIN 3 módulos.

RL36

Módulo relé de contacto único (1A-24V), que se conecta dentro del portero permitiendo el reenvío de llamada, mando 12Vcc/ Vca, sonido electrónico o señal de masa.

RL37D

Reenvío de llamada para portero y monitor, 4 módulos DIN (1A-24V). Disponible un contacto adicional libre, dotado de sonido electrónico. Alimentación 13Vca.

PRS210ED

Transformador con tono de llamada electrónica de 15VA. 13 Vca. En carril DIN 4 módulos A o para ser montado en la pared.



KIT

→ kits

Son muy apreciadas las soluciones en kit, uni o bifamiliares, que son fáciles de instalar, gracias al cableado simple e intuitivo y que

también son muy cómodas porque se suministran en cajas que incluyen todo el material necesario por la instalación.

kits de Vídeo

serie Exhito - Agorà



EX3111AGLC

Kit de videoportero unifamiliar color con unidad interna Exhito modelo básico y placa de calle Agorà.

serie Exhito - Profilo



EX3111PLC

Kit de videoportero unifamiliar a color con unidad interna Exhito modelo básico y placa de calle Profilo.



EX3111PLC/2

Kit de videoportero bifamiliar a color con unidad interna Exhito modelo básico y placa de calle Profilo.

KITs de audio



1AEXD

Kit unifamiliar audio con portero Exhito y placa de calle Agorà.

1PEXD

Kit unifamiliar audio con portero Exhito y placa de calle Profilo.

2PEXD

Kit bifamiliar audio con porteros Exhito y placa de calle Profilo.



1PEXFD

Kit unifamiliar audio con portero Exhito y placa de calle Profilo con módulo teclado para el control de los accesos (ref. pág. 70 para conocer más ver FC52PL).



1CKD

Kit unifamiliar audio con portero Exhito y placa de calle serie Click para empotrar.



1CKSD

Kit unifamiliar audio con portero Exhito y placa de calle serie Click de superficie.



2CKD

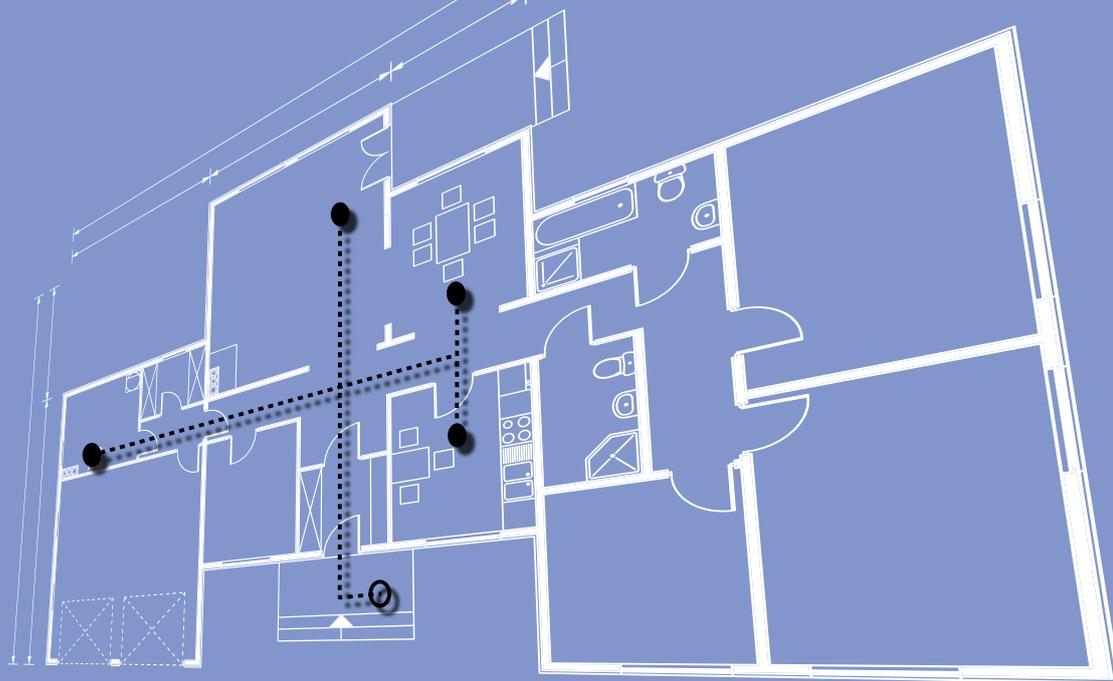
Kit bifamiliar audio con porteros Exhito y placa de calle serie Click para empotrar.

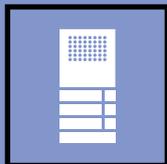


2CKSD

Kit bifamiliar audio con porteros Exhito y placa de calle serie Click de superficie.

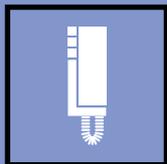
Cableado Convencional, Llamada Electrónica





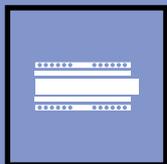
87 *placas de calle*

- 87** *Profilo*
- 89** *Mody*



91 *unidades internas*

- 91** *Exhito*
- 92** *Project*
- 92** *700*



92 *alimentadores y módulos de servicio*



93 *kits*

Cableado Convencional, Llamada Electrónica

A veces es necesario instalar un sistema de portero con tecnología analógica con llamada de sonido electrónico de cableado tradicional, es decir, una instalación con cable coaxial (o doble hilo), vídeo 7+1 o bien audio 4+1.

En estos casos, Farfisa ofrece varios diseños así como una amplia gama de opciones para elegir la solución más adecuada para las necesidades estéticas y de montaje.

Para las unidades internas se puede optar entre varias líneas, más o menos clásicas, mientras que para las placas de calle es posible elegir entre diferentes opciones totalmente modulares: **Perfil y Mody.**



placas de calle



Perfil



MODY



unidades internas



700



PROJECT



Exhito

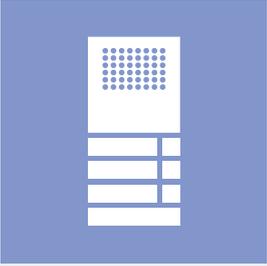


alimentadores y módulos de servicio



KIT

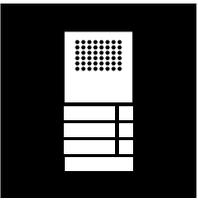
kits



→ placas de calle

Las placas de calle que se utilizan para los sistemas de cableado tradicional con llamada de sonido electrónico, pertenecen a las gamas estéticas Profilo y Mody, ambas

modulares y de tamaño optimizado. La utilización de tecnología analógica acentúa su capacidad modular, remarcando su versatilidad.



Profilo

alma modular
gran versatilidad
para un gran número de usuarios



PL10P

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado, para sistemas convencionales sin pulsador de llamada.



PL11P

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado, para sistemas convencionales con **1 pulsador de llamada**.



PL12P

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado, para sistemas convencionales con **2 pulsadores de llamada**.



PL122P

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado, para sistemas convencionales con **2 pulsadores de llamada** en 2 filas.



PL124P

Dim: mm 99x110x17

Módulo audio con grupo fónico integrado, para sistemas convencionales con **4 pulsadores** de llamada en 2 filas.



módulos adicionales

Para completar el número de llamadas.



PL21

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 1 pulsador de llamada añadido para ser combinado con el montaje del módulo audio PL1..P.



PL22

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 2 pulsadores de llamada añadidos para ser combinado al montaje de los módulos audio PL1..P.



PL23

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 3 pulsadores de llamada añadidos para ser combinado al montaje de los módulos audio PL1..P.



PL24

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 4 pulsadores de llamada añadidos para ser combinado al montaje de los módulos audio PL1..P.



PL226

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 6 pulsadores de llamada añadidos en 2 filas para ser combinado al montaje de los módulos audio PL1..P.



PL228

Dim: mm 99x110x17

Módulo con 8 pulsadores de llamada añadidos en 2 filas para ser combinado al montaje de los módulos audio PL1..P.



PL50

Dim: mm 99x110x17

Módulo número o informativo.



PL20

Dim: mm 99x110x17

Módulo neutro pulsador que puede completar la composición.



elementos de instalación

PL71 - Dim: mm 91x133x47 - **Caja** de empotrar con marco para **1 módulo**.

PL72 - Dim: mm 91x244.5x47 - **Caja** de empotrar con marco para **2 módulos**.

PL73 - Dim: mm 91x356x47 - **Caja** de empotrar con marco para **3 módulos**.

PL81 - Dim: mm 118x153x41 - **Visera** anti-lluvia para **1 módulo** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL82 - Dim: mm 118x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **2 módulos** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL83 - Dim: mm 118x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **3 módulos** en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL84 - Dim: mm 217x264x41 - **Visera** anti-lluvia para **4 módulos** en 2 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL86 - Dim: mm 217x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **6 módulos** en 2 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL89 - Dim: mm 316x376x41 - **Visera** anti-lluvia para **9 módulos** en 3 filas verticales en aluminio. Debe combinarse con el módulo PL7.. correspondiente.

PL91 - Dim: mm 118x154x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **1 módulo**.

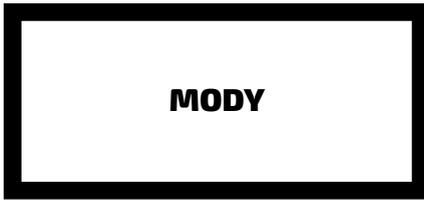
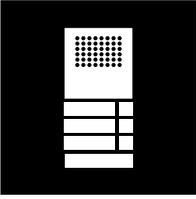
PL92 - Dim: mm 118x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **2 módulos**.

PL93 - Dim: mm 118x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **3 módulos**.

PL94 - Dim: mm 217x264x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **4 módulos** en 2 filas verticales.

PL96 - Dim: mm 217x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **6 módulos** en 2 filas verticales.

PL99 - Dim: mm 316x376x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **9 módulos** en 3 filas verticales.

**MD100**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio con grupo fónico integrado para sistemas convencionales con **1 pulsador de llamada**.

**MD200**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio con grupo fónico integrado para sistemas convencionales con **2 pulsadores de llamada**.

**MD10**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio listo para grupo fónico para sistemas convencionales sin pulsador de llamada.

**MD11**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio listo para grupo fónico para sistemas convencionales con **1 pulsador de llamada**.

**MD12**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio listo para grupo fónico para sistemas convencionales con **2 pulsadores de llamada**.

**MD122**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio listo para grupo fónico para sistemas convencionales con **2 pulsadores de llamada** en 2 filas.

**MD124**

Dim: mm 124x90x18

Módulos audio listo para grupo fónico para sistemas convencionales con **4 pulsadores de llamada** en 2 filas.

**MD30**

Grupo fónico para sistemas convencionales da montar en los módulos MD10, MD11, MD12, MD122, MD124.

**módulos adicionales**

Para completar el número de llamadas.

**MD21**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con **1 pulsador de llamada** añadido.

**MD22**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con **2 pulsadores de llamada** añadidos.

**MD23**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con **3 pulsadores de llamada** añadidos.

**MD24**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con **4 pulsadores de llamada** añadidos.

**MD222**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con **2 pulsadores de llamada** añadidos en 2 filas.



**MD224**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con 4 pulsadores de llamada añadidos en 2 filas.**MD226**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con 6 pulsadores de llamada añadidos en 2 filas.**MD228**

Dim: mm 124x90x18

Módulo con 8 pulsadores de llamada añadidos en 2 filas.**MD20**

Dim: mm 124x90x18

Módulo neutro pulsador que puede completar la composición.**MD50**

Dim: mm 124x90x18

Módulo número o informativo.**elementos de instalación**

MD71 - Dim: mm 124x121.5x64 - **Caja** de empotrar con marco para **1 módulo**.

MD72 - Dim: mm 124x213x64 - **Caja** de empotrar con marco para **2 módulos**.

MD73 - Dim: mm 124x304.5x64 - **Caja** de empotrar con marco para **3 módulos**.

MD74 - Dim: mm 124x395x64 - **Caja** de empotrar con marco para **4 módulos**.

MD81 - Dim: mm 151x140x40 - **Visera** anti-lluvia para **1 módulo** en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD82 - Dim: mm 151x231.5x40 - **Visera** anti-lluvia para **2 módulos** en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD83 - Dim: mm 151x323x40 - **Visera** anti-lluvia para **3 módulos** en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD804 - Dim: mm 151x414.5x40 - **Visera** anti-lluvia para **4 módulos** en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD84 - Dim: mm 276x231.5x40 - **Visera** anti-lluvia para **4 módulos** en 2 filas en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD86 - Dim: mm 276x323x40 - **Visera** anti-lluvia para **6 módulos** en 2 filas en aluminio. Debe ser emparejado con el módulo MD7.. correspondiente.

MD91 - Dim: mm 151x140x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **1 módulo**.

MD92 - Dim: mm 151x231.5x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **2 módulos**.

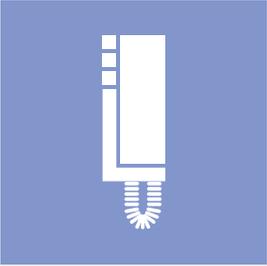
MD93 - Dim: mm 151x323x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **3 módulos**.

MD94 - Dim: mm 276x231.5x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para **4 módulos** en 2 filas.

MD96 - Dim: mm 276x323x80 - **Visera** anti-lluvia de superficie con marco para 6 módulos en 2 filas.

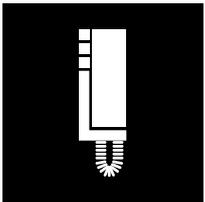


WIPER



→ unidades internas

Las unidades internas **Exhito**, **Project** y la histórica línea **700** constituyen las soluciones a disposición para los sistemas a cableado convencional que garantiza todas las típicas funcionalidades solicitadas por los sistemas comunes.



Exhito

amplia variedad en la oferta
insuperable relación calidad / precio



EX320R

Dim: mm 83x218x62

Portero versátil para sistemas llamada electrónica o con timbre, provisto de 2 pulsadores de función (1 abrepuerta) y ulteriores 6 pulsadores para servicios adicionales.



EX310

Dim: mm 65x218x62

Portero base para sistemas convencionales, provisto de 1 pulsador para abrepuertas y posibilidad de un 2º pulsador para servicios adicionales para conseguir la mejor relación calidad/precio. amplia variedad en la oferta insuperable relación calidad / precio.



elementos de instalación

TA320 - Adaptador de sobremesa para teléfonos de la serie Exhito. En metal, es suministrado con cable de 20 conductores de 2.4 m.

accesorios

EX301 - Pulsador adicional para portero Exhito.

EX304 - Módulo para manos libres adicional para portero EX320R.

EX332 - Módulo 3 LED para portero EX320R por señal servicios auxiliares.



PROJECT



PT510W

Dim: mm 77x214x72

Portero versión básica para sistemas convencionales con llamada electrónica o alterna, provisto de pulsador abrepuerta.

PT520GW

Dim: mm 86x214x72

Portero versión expandible para sistemas convencionales con llamada electrónica o alterna, provisto de 2 pulsadores expandibles a 10 para abrepuerta, llamadas intercomunicantes y servicios varios.

accesorios

PT501G - Grupo pulsador individual.

TA320 - Adaptador de sobremesa compatible para teléfonos de la serie Project. En metal, es suministrado con cable de 20 conductores de 2.4 m.

SM50 - Módulo conversación secreta para instalaciones con llamada de sonido electrónico. Instalado dentro del interfono, permite poner en comunicación la placa de calle con el único usuario llamado.



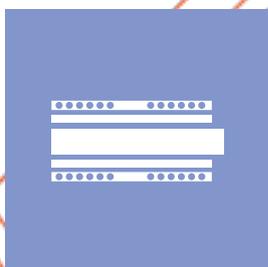
700



724N

Dim: mm 75x215x88

Portero para instalaciones 4+1 con llamada a corriente alterna. Incluye zumbador, pulsador abrepuerta y cordón extensible.



→ alimentadores y módulos de servicios



PRS210

Transformador de 15VA. 13Vca. Certificado VDE. En carril DIN 3 módulos A. Utilizable cada vez que se requiera una alimentación alterna de baja tensión.



PRS220

Alimentador de 15VA. 6Vcc-13Vca. Certificado VDE. En carril DIN 4 módulos A.



PRS240

Alimentador de 18VA con 2 generadores de sonido electrónico modulado. 8Vcc-13Vca. En carril DIN 6 módulos A. Certificado VDE.

PRS226E

Alimentador-conmutador de 18VA con 2 generadores de sonido electrónico diferenciado. 8Vcc-13Vca. Certificado VDE. En carril DIN 6 módulos A. Para instalaciones intercomunicantes conectadas a una placa de calle.

CV02

Colocado en las placas de calle señala acústicamente la llamada.

1473

Conmutador de 4 contactos para la conmutación automática de 2 entradas. En barra DIN 8 módulos A.

1471

Relé con 2 entradas de mandos: 13Vca y 21Vcc y sonido electrónico. En barra DIN 3 módulos A.



RL36

Módulo relé de cambio único (1A-24V), que se conecta dentro del portero permitiendo el reenvío de llamada, mando 12Vcc/ Vca, sonido electrónico o señal de masa.

SR40

Módulo de tono de llamada electrónica para instalaciones de llamada a corriente alterna. Colocado al interior del teléfono permite sustituir la llamada a zumbador por una electrónica o bien añadir una llamada, por ejemplo intercomunicante o de relleno.

SR41

Módulo buzzer electrónico.

KIT

→ **kits**

Para sistemas de portero uni- o bifamiliares, están disponibles los kits de audio con unidad interna Exhito y la placa de calle compacta y elegante de la serie Click. La elección varía no solo en la cantidad de usuarios, sino también en la opciones de montaje: de superficie o empotrado, de acuerdo a las necesidades. La oferta abarca también otras soluciones, todas caracterizadas por la eficacia en las respuestas a las exigencias del cliente.



2CK

Kit de portero bifamiliar con unidades internas Exhito y placa de calle Click empotrada.

2CKS

Kit de portero bifamiliar con unidades internas Exhito y placa de calle Click de superficie.

1V/12V

Kit de portero unifamiliar/multifamiliar serie Victory con porteros Project y placa de calle ErreP/R con placa de calle empotrada, hasta 12 usuarios.

1MEXR

Kit de portero unifamiliar con unidad interna Exhito y placa de calle Mody empotrada.

2MEXR

Kit de portero bifamiliar con unidades internas Exhito y placa de calle Mody empotrada.



1CK

Kit de portero unifamiliar con unidad interna Exhito y placa de calle Click empotrada.

1CKS

Kit de portero unifamiliar con unidad interna Exhito y placa de calle Click de superficie.



0/9			
1AEX352LE	46	AB00	30
1AEXD	83	AB20	30, 63
1CK	93	AB21	30, 63
1CKD	83	AB3G	63
1CKS	93	AB50	30
1CKSD	83	AB61	30
1MEXR	93	AB62	30
1MCPDAB	71	AB63	30
1MCABS	64	AB71	30
1MCAB	64	AB72	30
1MCPDAB	64	AB73	30
1PEXD	83	AB81S	30
1PEXFD	71, 83	AB82S	30
1SEPG	59	AB83S	30
1US/GW2IP	43	AB91	30
1V	93	AB92	30
2AEX352LE	46	AB93	30
2CK	93	AB94	30
2CKD	83	AB96	30
2CKS	93	AD2101AGL	33
2CKSD	83	AD2110MAS	36
2MEXR	93	AD2120CPL	34
2PEXD	83	AD2121CAGL	33
2V	93	AG30ED	75
3V	93	AG40CED	75
4V	93	AGL20	33, 75
6V	93	AGL21	33, 75
8V	93	AGL100A	75
10V	93	AGL100T	75
12V	93	AGL100TS	33
241DMA	77, 78	AGL100V	75
290S/O	32	AN01	65
724N	92	AN02	65
1181E	82	C	
1281	82	CA2124AB	28
1443ED	82	CD2131MAS	37
1471	82, 93	CD2131PL	35
1471E	82	CD2132MAS	37
1472	82	CD2132PL	35
1473	82, 93	CD2134MAS	37
2220S	44	CD2134PL	35
2221MQ	44	CD2138PL	35
2221S	44	CT2138AB	28, 63
2223Q	44	CV02	92
2231Q	44	CV2124AB	28
2281Q	45, 53	D	
2287	45	DD2140AB	29, 63
2302	45	DM2421	45
2302E	45	DM2444	45
A		DV2D	82
		DV4D	82
		DV2420	45
		DV2421Q	45
		DV2424Q	45
		E	
		EC733	30
		ES14E	65
		EX301	81, 91
		EX304	81, 91
		EX310	91
		EX311	81
		EX320R	91
		EX321	81
		EX332	81, 91
		EX352	41
		EX362	41
		EX3100C	81
		EX3111AGLC	83
		EX3111PLC	83
		EX3111PLC/2	83
		EX3160C	81
		EX3252AGLE	46
		EX3252AGLE/2	46
		EX3252C	41
		EX3262C	41
		F	
		FC21E	71
		FC32P	71
		FC42	71
		FC52MAS	70
		FC52P	70
		FC52PL	70
		FP11/10	68
		FP12/10	68
		FP2000	32
		FP52	68
		FP51AB	30, 63, 68
		FP52PL	68
		FT11D	65
		FT208E	65
		FTDUO	65
		G	
		GW2IP	42, 53
		K	
		KITBAAB	46
		KITBVAB	46
		M	
		MA71	37, 79
		MA72	37, 79
		MA73	37, 79
		MA91	37, 79
		MA92	37, 79

MA93	37, 79	PL10P	87	SE4252	39
MAS11PED	78	PL10PED	76	SE4252ABW	46
MAS20	37, 78	PL11P	87	SE4252PDABW	46, 71
MAS22	78	PL11PED	76	SE7PG	59
MAS24	78	PL12P	87	SM50	92
MAS24S	37	PL12PED	76	SR40	93
MAS43CED	78	PL20	30, 77, 88	SR41	93
MAS61	37, 79	PL21	77, 88	ST7100CW	44
MAS62	37, 79	PL22	77, 88	T	
MAS63	37, 79	PL23	77, 88	TA320	41, 81, 91, 93
MC3000B	41, 81	PL24	77, 88	TA1260	40, 80
MC3000G	41, 81	PL24S	35	TA3160	41, 81
MC3000T	41, 81	PL40PCED	76	TA4260	39
MD10	89	PL41PCED	76	TA7100W	44
MD11	89	PL42PCED	76	TD2000	32
MD12	90	PL50	35, 77, 88	TD2000A	32
MD20	89	PL71	35, 77, 88	TD2000HE	31
MD21	89	PL72	35, 77, 88	TD2000R	32
MD22	89	PL73	35, 77, 88	TD2000RA	32
MD23	89	PL81	35, 77, 88	TD2100MAS	36
MD24	89	PL82	35, 77, 88	TD2100PL	34
MD30	89	PL83	35, 77, 88	TL2000	32
MD50	90	PL84	35, 77, 88	V	
MD71	90	PL86	35, 77, 88	VD2101AGL	33
MD72	90	PL89	35, 77, 88	VD2120CMAS	36
MD73	90	PL91	35, 77, 88	VD2120CPL	34
MD74	90	PL92	35, 77, 88	VD2121CAGL	33
MD81	90	PL93	35, 77, 88	VD2201AGL	29
MD82	90	PL94	35, 77, 88	VM2521	45, 53
MD83	90	PL96	35, 77, 88	W	
MD84	90	PL99	35, 77, 88	WA12AG	33, 75
MD86	90	PL122P	87	WB3161	81
MD91	90	PL124P	87	WB3252	41
MD92	90	PL226	76, 88	WB3262	41
MD93	90	PL228	76, 88	WB7260	44
MD94	90	PL228S	35	X	
MD96	90	PRS210	44, 71, 82, 92	XE2920	45
MD100	89	PRS210ED	82	XE2921	45
MD122	89	PRS220	92	XE2922	29, 31, 45
MD124	89	PRS226E	93	XT2928U	45
MD200	89	PRS240	92	Z	
MD222	89	PT501G	92	ZH1151WE	80
MD224	90	PT510W	92	ZH1252ABW	46
MD226	90	PT520GW	92	ZH1252AGLEW	46
MD228	90	R		ZH1252AGLEW/2	46
MD804	90	RL36	82, 93	ZH1252PDABW	46, 71
P		RL37D	82	ZH1252WE	40
PDX2000	44	S		ZH1262B	40
PD2100AB	29, 63, 70	SC1	30	ZH1262W	40
PGR2991BT	45	SC2	30		
		SC3	30		



Los esquemas presentes en el catálogo han de considerarse como simples referencias. Para los esquemas de instalación, en cambio, consultar los manuales técnicos específicos.

Debido a la constante evolución técnica, las especificaciones de los dispositivos y la composición de las gamas están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso del fabricante.

Para el sector Videovigilancia remitirse al catálogo específico TVCC.

Cod: ES 01/20

→ diseño gráfico

simonegrassi.eu

serena picchio

→ edición:

TIPOGRAFIA LUCE di Osimo

→ fotografías:

Mom Studio

Maurizio Paradisi

Paolo Zitti

Giorgio Manzotti

Nicolò Cupido

Copyright © 2020:

ACI srl

Via E. Vanoni, 3

60027 Osimo AN

ITALY

Tel. (+39) 071.7202038

Fax (+39) 071.7202037

info@farfisa.com

www.farfisa.com



Marca europea de conformidad con los requisitos de las directivas de la CEE.



Sistema de calidad de la compañía certificada.



ACI srl

Via Ezio Vanoni, 3
60027 · Osimo (An)
ITALY

tel +39 071.7202038

fax +39 071.7202037

info@farfisa.com

www.farfisa.com



facebook

YouTube

LinkedIn

Instagram