



SISTEMAS DE VIDEOPORTERO DIGITAL

| 2 |
voice

SISTEMA DE VIDEOPORTERO DE 2 HILOS SIN POLARIDAD

| iPer |
voice

SISTEMA DE VIDEOPORTERO INTEGRADO IP

La empresa

URMET

Urmet, empresa establecida en Italia en 1958, diseña, desarrolla y comercializa productos y sistemas para la automatización de edificios. La empresa es un líder en la seguridad y automatización de edificios, gracias a su constante inversión en investigación tecnológica que simplifica, reduce el tiempo de instalación y mejora la funcionalidad en los sectores residenciales, terciarios e industriales. La amplia gama de productos ofrece soluciones en todo tipo de instalaciones domésticas y terciarias.

Videoporteros, porteros automáticos, telefonía, control de clima, videovigilancia profesional, sistemas antiintrusión y detección de incendios: una gama de soluciones para las áreas habitables que proporcionan tranquilidad y seguridad, con la tecnología más avanzada y fácil de usar – simplificando aún más las soluciones de todos los días.

Urmet cuenta con más de 50 empresas distribuidas en más de 100 países en todo el mundo con una extensa red de ventas.

EL GRUPO URMET

El grupo Urmet es un proveedor líder italiano con una fuerte presencia internacional que cuenta con más de cincuenta empresas que aúnan sus conocimientos para ofrecer soluciones globales a socios y clientes. El Grupo Urmet diseña, desarrolla y comercializa productos y sistemas en los sectores de seguridad y comunicación, así como en la gestión, ahorro de energía y las telecomunicaciones. En Italia

es líder en el suministro de sistemas de videoportero y teléfono, control y automatización de acceso, detección de intrusión profesional, sistemas contra incendios y videovigilancia; desde viviendas particulares hasta el planeamiento urbanístico y las grandes infraestructuras públicas, el Grupo es un colaborador internacional reconocido por la calidad de los productos y eficacia del servicio.



LA GAMA

Descubra las placas interiores y exteriores de Urmet para los sistemas digitales.

[Descubra más en la página 6.](#)

2VOICE

2Voice es el sistema de 2 hilos sin polaridad con las prestaciones más avanzadas de su categoría, que ofrece intercomunicación libre, control de dos puertas, aviso de puertas abiertas, centralita, visualización de las cámaras de seguridad en los monitores del videoportero.

[Descubra más en la página 8.](#)

| 2 |
VOICE

2 HILOS EN TODOS
LOS TRAMOS
VENTAJAS POR
DONDE SE MIRE

| iPer |
VOICE

TECNOLOGÍA IP
SOLUCIONES
INTEGRADAS
PARA EDIFICIOS
INTELIGENTES

IPERVOICE

IPerVoice es un sistema universal integrado de comunicación y seguridad para edificios que ofrece videovigilancia, detección de intrusión, control de acceso y control de ascensores, centralita con o sin terminal VoIP, interconexión con IPerView.

[Descubra más en la página 17.](#)

YOKIS

Con Yokis se pueden utilizar los monitores para centralizar el control de luces y persianas.

[Descubra más en la página 26.](#)

Yokis[®]

URMET|GROUP



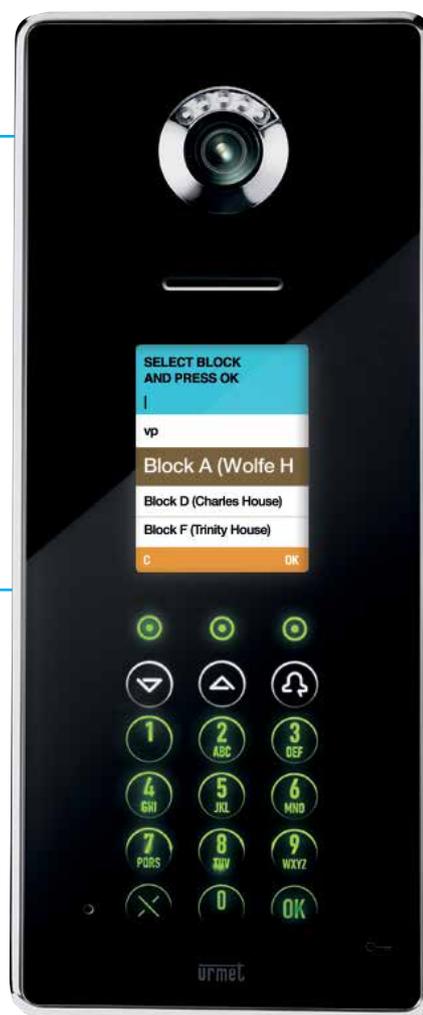
Sistemas de videoportero integrados de Urmet

¿QUÉ VENTAJAS SE ESPERA DE LA TECNOLOGÍA?

¿Qué beneficios debería proporcionar la innovación? Mayores prestaciones, facilidad de instalación, facilidad de uso y facilidad de mantenimiento. Los sistemas de videoportero Urmet integran comunicación y seguridad empleando el potencial de la tecnología digital con un enfoque que beneficia a los usuarios e instaladores. Los sistemas 2Voice e IPerVoice se adaptan a las necesidades de comunicación y seguridad de todo tipo de instalación: desde las viviendas unifamiliares hasta los grandes complejos residenciales.

URMET

HA DISEÑADO DOS SISTEMAS DIGITALES PARA TODO TIPO DE NECESIDADES RESIDENCIALES, DESDE LA VIVIENDA UNIFAMILIAR HASTA LOS GRANDES COMPLEJOS.



Mayor funcionalidad



2Voice es el sistema de 2 hilos sin polaridad con las prestaciones más avanzadas de su categoría, que ofrece intercomunicación libre, control de dos puertas, aviso de puertas abiertas, centralita, visualización de las cámaras de seguridad en los monitores del videoportero.



IPerVoice es un sistema universal integrado de comunicación y seguridad para edificios que ofrece videovigilancia, detección de intrusión, control de acceso y control de ascensores, centralita con o sin terminal VoIP, interconexión con IPerView.

Comunicación y seguridad para todos los edificios

UN SOLO PROVEEDOR OFRECE DOS SOLUCIONES INNOVADORAS.

Ideal para rehabilitaciones y nuevos edificios, Urmet con sus sistemas digitales permite todas las opciones y servicios, ofreciendo a los clientes la gama más amplia de diseños en placas de calle, monitores y teléfonos prestando la máxima atención a los detalles y la elección de los materiales para conseguir la máxima calidad.



Mayor flexibilidad

- Sistemas expansibles para todas las necesidades residenciales, desde la vivienda unifamiliar hasta grandes complejos residenciales, rehabilitaciones y nuevos edificios.
- Los Servicios se pueden ampliar para satisfacer las necesidades de los usuarios.
- Las funciones de control a distancia desde los monitores interiores transforman el videoportero en un perfecto terminal de monitorización vídeo, que automatiza todas las funciones de la vivienda.

Mayor simplicidad

- La máxima facilidad de instalación y mantenimiento.
- Un diseño simple asegura alta fiabilidad.
- Protocolos y componentes estándar: un único cable para todas las aplicaciones y protocolo IP.

Mayor selección

- Más opciones para instalaciones y usuarios.
- Mayor selección de funciones.
- Una amplia gama de placas, monitores y teléfonos que ofrecen diseño refinado y ergonomía inteligente.

Estilos de diseño: placas interiores

LA EVOLUCIÓN MÁS AVANZADA ES LA SENCILLEZ

Los sistemas de videoportero Urmet son simplemente mejores. Un hilo es todo lo que sirve para proporcionar un amplio abanico de servicios, gracias a los sistemas digitales.



Max NEW

Una pantalla de 7 pulgadas de última generación revolucionará el mundo de los sistemas de videoportero.



Modo

Pura multimedialidad, con cámara integrada, reproducción MP3 y visualización de foto y videos.



Cx Modo NEW

Vídeo contestador automático, videovigilancia y reenvío de llamadas al smartphone cuando no hay nadie en casa. Con todas las funciones del sistema IPerHome.



Aiko

El diseño donde no te lo esperas, con diseño avanzado y una interfaz increíblemente ergonómica.



Miro Gama NEW

Los monitores de la serie Miro multiplican las posibilidades de comunicación. Disponibles en las versiones estándar o con función manos libres, capacidad vídeo o solo audio, los monitores



Signo Gama

Un gran éxito en el mercado italiano, combina un estilo minimalista con una personalidad fuerte, incluso en la versión solo audio.



Estilos de diseño: placas exteriores

LA RESPUESTA A TODAS SUS EXIGENCIAS.

Modulares, sólidos, compactos y de primera calidad. Los paneles de control Urmet son la solución de excelencia para todas las necesidades de los clientes, con su amplio abanico de estilos y funciones.



Elekta

La placa exterior del sistema IPerVoice con interfaz de contacto suave, pantalla a color, guía telefónica y control de acceso.



Elekta Steel

La tecnología de Elekta en un sólido cuerpo de acero que resiste a los vándalos.



Titanium NEW

La opción ideal para sustituir una vieja placa exterior con clase y un toque moderno, sin cambiar la caja empotrada.



Exigo Digital

Gracias al módulo digital, la serie Exigo se adapta también a sistemas de grandes dimensiones.



Exigo

Un producto elegante, personalizado según las exigencias específicas del cliente con materiales de alta calidad y muchísimas opciones disponibles.



Synthesi Steel

Synthesi Steel garantiza todas las funciones de Synthesi con la seguridad de la protección antivandálica.



Synthesi S2

Esta placa exterior modular se adapta a todo tipo de entornos, permite el control de acceso y está diseñada para ser utilizada por personas con discapacidad.



Mikra

Terminal para una o dos familias, con un diseño compacto y refinado; para montaje empotrado o en la pared, varios acabados disponibles.



2Voice: un verdadero éxito con tan solo 2 hilos

| 2 |
VOICE

2 HILOS EN TODOS
LOS TRAMOS
VENTAJAS POR
DONDE SE MIRE

Ideal para

- Viviendas unifamiliares con necesidades de comunicación y seguridad
- Rehabilitaciones
- Complejos con más de 4064 usuarios

2 hilos en todos los tramos. **127** usuarios por columna montante. **2** placas de calle por columna montante. **32** columnas montantes. **4064** usuarios. **16** placas generales. Hasta **1.000** metros de distancia entre la placa de calle y la placa interior. **200** metros de distancia entre la unidad de potencia y la estación interior. **2.400**-metros de cable en la instalación. **800**-metros de cable en cada columna montante. **4** estaciones interiores conectadas en paralelo (monitores y/o porteros automáticos). Cámaras de seguridad en la placa de calle. **2** puertas controladas desde la misma placa de calle. No es necesario sustituir los cables en las rehabilitaciones.

EL SISTEMA DE VIDEOPORTERO DE DOS CABLES SIN POLARIDAD CON LAS PRESTACIONES MÁS ELEVADAS DE LA CATEGORÍA.



Las ventajas

Desde unifamiliares hasta grandes complejos residenciales

Un sistema perfecto para instalaciones de todo tipo: desde chalés hasta edificios de apartamentos, complejos de viviendas no adosadas y grandes complejos residenciales con múltiples edificios.

Perfecto para rehabilitaciones

Usa el cableado existente: trabajo más rápido y la posibilidad de instalar soluciones tecnológicas integradas e innovadoras incluso en edificios antiguos, sin necesidad de efectuar trabajos de albañilería.

Ventajas para usuarios e instaladores

Facilidad de instalación sin igual, funcionamiento sin inconvenientes, rápido mantenimiento (incluso con instalaciones conectadas); no se interrumpe el servicio en caso de cortocircuito ya que la protección del distribuidor mantiene la columna montante en funcionamiento.

Pocos accesorios, muchas funciones

¿Qué se necesita?

2 hilos sin polarización y solo 3 dispositivos:

- Equipo base de instalación expansible
- Distribuidor
- Estación interior

¿Qué se obtiene?

- 9 sistemas audio/vídeo combinados con cámara a color
- Cctv integrado
- Intercomunicación libre
- Servicios adicionales (como el control de iluminación de escaleras) sin cableados suplementarios
- Salidas controladas adicionales de residentes para controlar los dispositivos auxiliares

FÁCIL DE INSTALAR Y PROGRAMAR



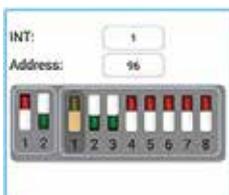
PROGRAMACIÓN SIMPLIFICADA

Los códigos y nombres de los usuarios asociados desde la placa de calle es fácil y rápido: gracias a un simple software específico, lo único que se debe hacer es introducir los nombres de los propietarios de la vivienda y enviar la información a la placa de calle por Bluetooth.

Los **interruptores dip** montados en cada dispositivo asocian inmediatamente los domicilios con los usuarios particulares.

¿PARA CONFIGURAR EL MONITOR? ¡SOLO UNA APP! SOLO 2VOICE FACILITA EL TRABAJO DEL INSTALADOR.

2Set es una app realizada para ayudar al instalador en la configuración correcta de los monitores de los videoporteros Urmet 2Voice. Por ejemplo, para programar una extensión, es suficiente seleccionar el modelo del dispositivo en el menú desplegable, introducir el número del apartamento y reproducir en la tarjeta del interruptor dip del monitor la misma configuración que aparece en el display del smartphone.



- Compatible con todos los monitores 2Voice
- Fácil de usar
- Siempre actualizada con los nuevos modelos
- Instrucciones claras e intuitivas
- [Descarga gratuita](#)



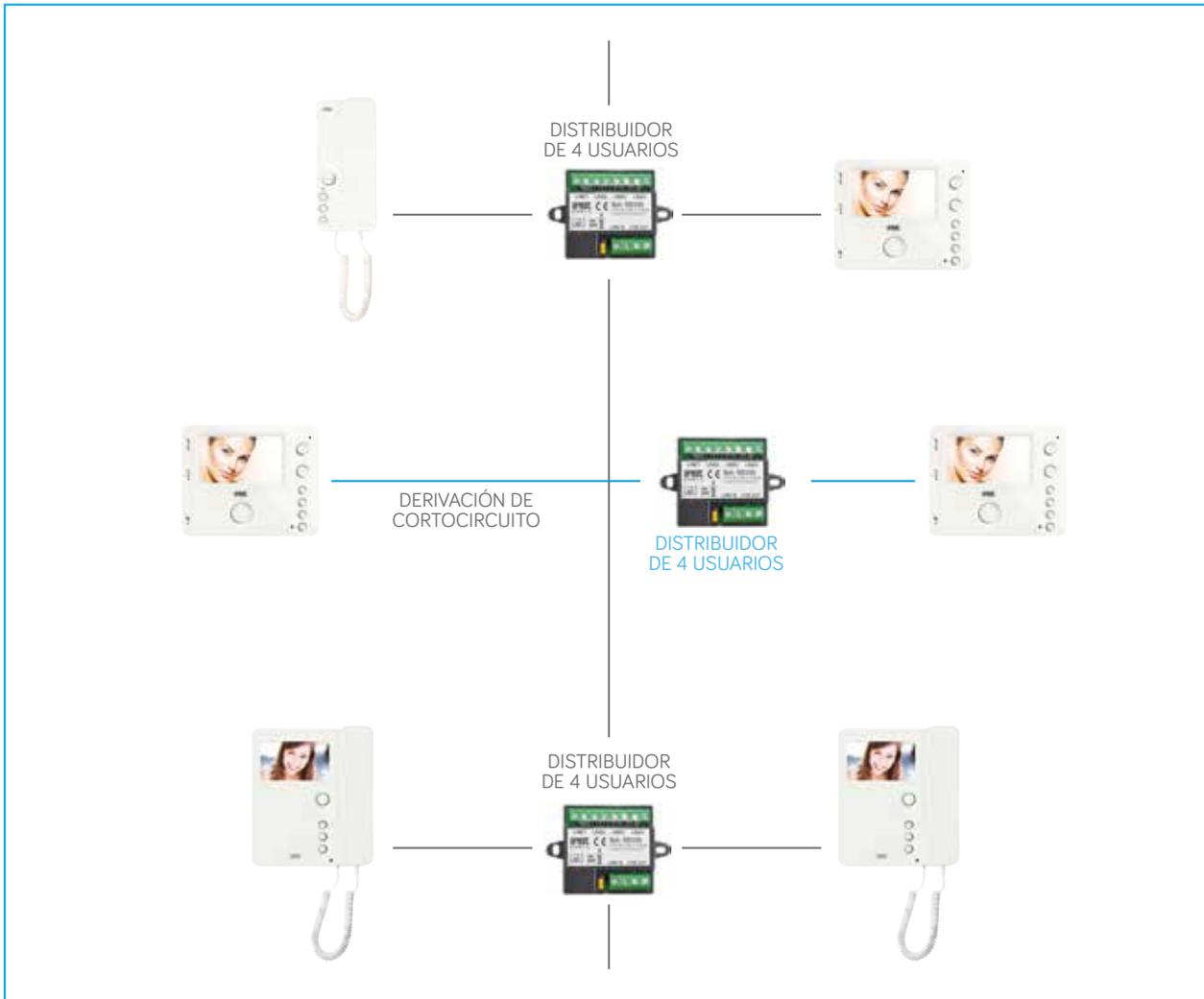
Descargue la app en las tiendas digitales



2 voice | Fácil y con elevadas prestaciones

MANTENIMIENTO RÁPIDO

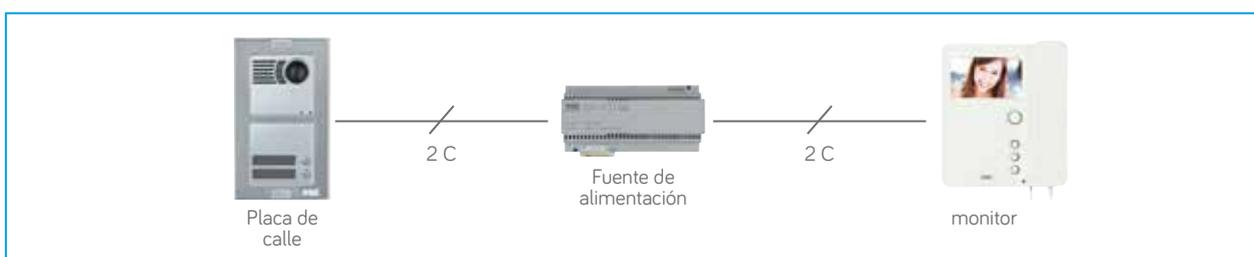
El sistema funciona con baja tensión permitiendo inspecciones seguras de todos los accesorios del sistema como monitores y teléfonos. El distribuidor aísla los cortocircuitos protegiendo el funcionamiento del sistema desde la zona que necesita reparación.



2 HILOS EN TODOS LOS TRAMOS, NADA MÁS

Tanto para los videoporteros estándar como para las funciones adicionales: intercomunicación, centralita o control de iluminación de escaleras.

Todos los tramos de dos hilos



2voice | Miles de funciones realmente útiles para los usuarios

Comunicación y seguridad en un único sistema



Intercomunicación

- Hasta cuatro monitores conectados en paralelo en la misma vivienda con intercomunicación libre.
- Numerosas configuraciones de conexión: en serie, en estrella o mixtas.
- Distintos tipos de intercomunicación a distancia entre las estaciones interiores en la misma vivienda o en viviendas distintas.



Centralita

- Las llamadas desde las placas de calle se pueden recibir en la conserjería y transferir a las estaciones interiores individuales.
- Los usuarios pueden llamar a la centralita en todo momento.
- Transferencia de llamadas a teléfonos inalámbricos.



Videovigilancia

- 2Voice puede transformar el sistema de videoportero en un sistema de videovigilancia.
- Se pueden conectar inmediatamente dos cámaras al sistema.
- Gestiona hasta un máximo de 5 cámaras cuando se agrega una mezcladora de vídeo.
- Se pueden ver las imágenes de las cámaras particulares directamente en el monitor del videoportero del apartamento.



Selección del tono de llamada

- Todas las estaciones interiores 2Voice ofrecen control del volumen de la llamada.
- La función Silencio apaga el audio y se indica el modo Silencio en el dispositivo.
- Amplia opción de tonos y tonos de llamada se pueden asociar a los diferentes tipos de llamada (llamada de piso, llamada desde la centralita o la placa de calle).



Servicios adicionales

El sistema puede estar equipado con un servicio adicional sin necesidad de añadir módulos, como control de la iluminación de escaleras interiores o exteriores, sistema de riego del jardín o cualquier otro servicio requerido.



Control de una segunda puerta

La placa de calle 2Voice incorpora un relé que se puede usar para controlar una segunda puerta o un portón de acceso, y se puede activar desde las estaciones interiores.



Aviso de alarma puerta

Un indicador luminoso en el videoportero indica cuando la puerta de entrada no se ha cerrado correctamente (esta función se puede desactivar).

2 voice | Aplicaciones

1 columna de portero automático audio con 1 placa exterior audio



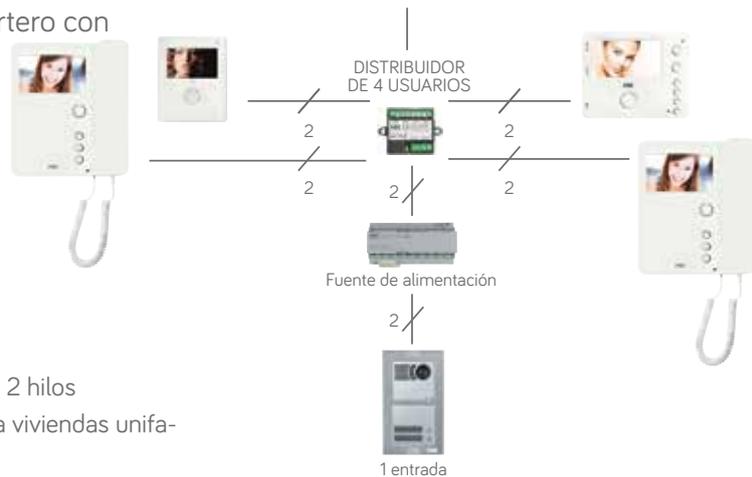
- basado en equipo 1183/602
- De 1 a 64 usuarios



Es posible realizar la planta empezando por el equipo **1183/602**

- n. 1 cód. **1083/74** - Sinthesi S2 módulo audio
- n. 2 cód. **1183/5** - Portero automático confort Miro
- n. 1 cód. **1083/20A** - Unidad de potencia del sistema
- n. 1 cód. **1145/51** - Caja para empotrar de un módulo
- n. 1 cód. **1148/61** - Marco de un módulo Sinthesi S2

1 columna montante del videoportero con 1 placa exterior vídeo



- De 1 a 127 usuarios conectados con 2 hilos
- Videovigilancia integrada (ideal para viviendas unifamiliares)

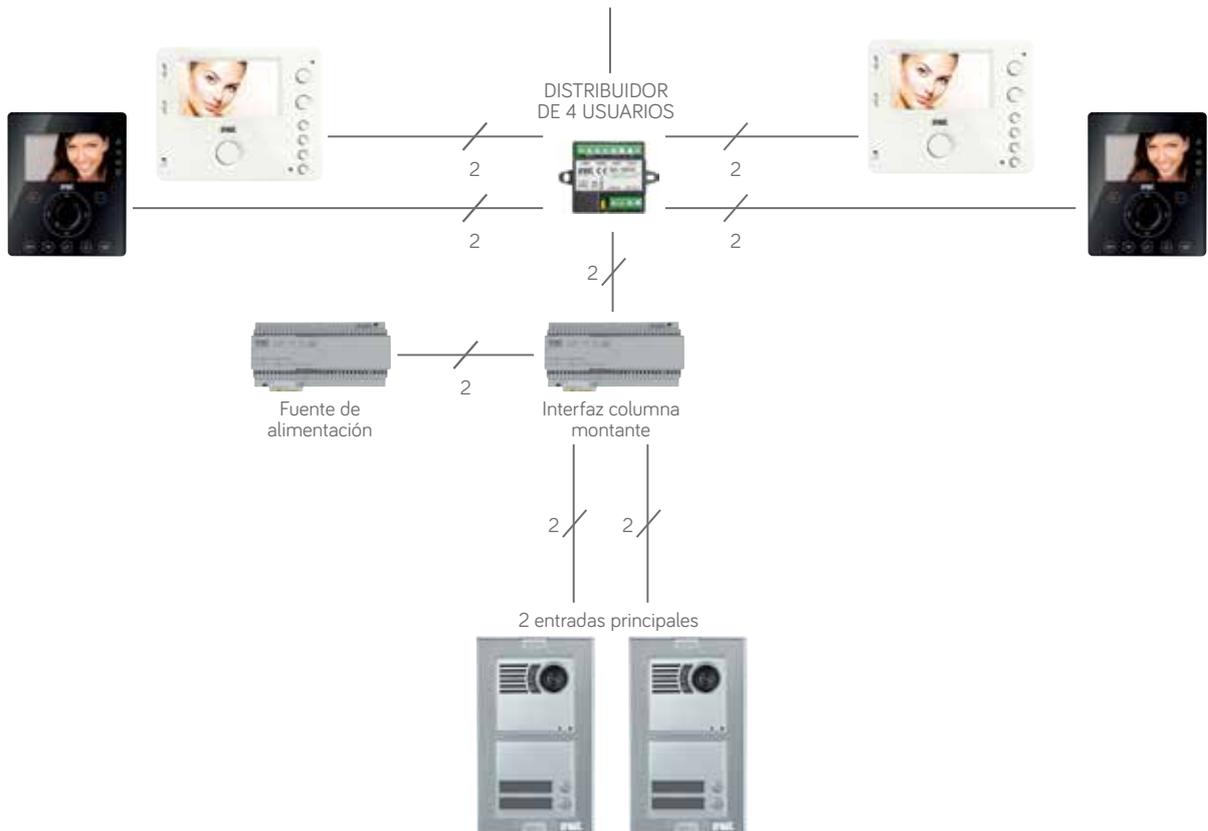


Es posible realizar la planta empezando por el equipo **1783/704**

- n. 1 cód. **1083/74** - Sinthesi S2 módulo audio
- n. 1 cód. **1748/83** - Sinthesi S2 módulo cámara
- n. 1 cód. **1083/20A** - Unidad de potencia del sistema

2 | voice | Aplicaciones

1 columna montante del videoportero con 2 placas exteriores vídeo



- En las rehabilitaciones se usa el cableado existente*
- Llamadas de intercomunicación en la misma vivienda u otras

* (ver gráfico de compatibilidad de cableado)

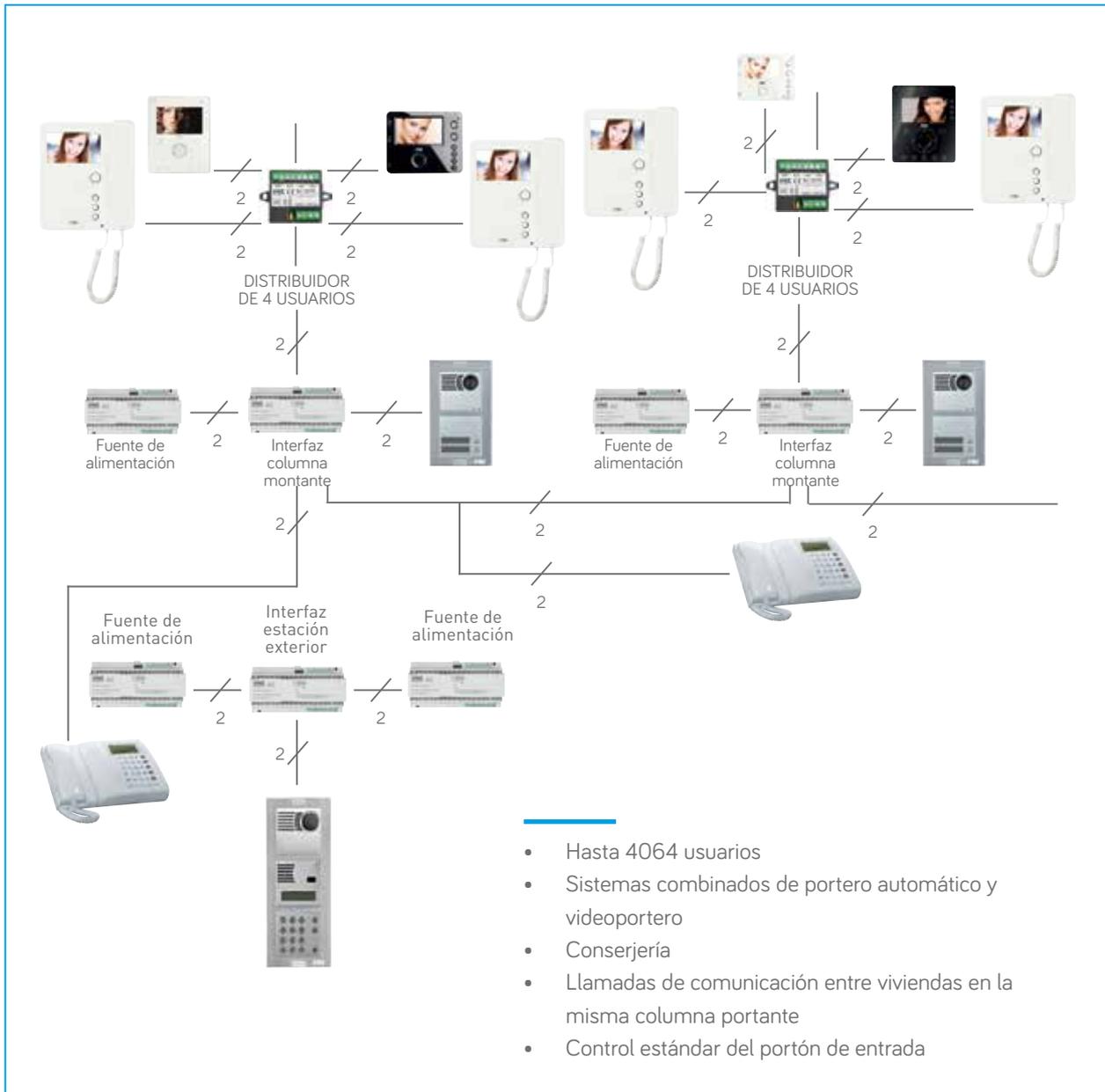


Es posible realizar la planta empezando por el equipo **1783/708**

- n. 1 cód. **1083/74** - Sinthesi S2 módulo audio
- n. 1 cód. **1083/50** - Interfaz columna montante
- n. 1 cód. **1083/20A** - Unidad de potencia del sistema

2 voice | Aplicaciones

1 placa vídeo exterior principal en N columnas portantes con 1 placa exterior secundaria en cada una



Es posible realizar la planta empezando por el equipo **1783/703**

- n. 1 cód. **1083/20A** - Unidad de potencia del sistema
- n. 1 cód. **1083/19** - Módulo de llamada digital Sinthesi S2 con panel de control para 2VOICE

2 VOICE | Componentes del sistema | Compatibilidad

Interfaz estación externa

cód. 1083/75

Dispositivo usado para conectar varios paneles de pulsadores maestros en sistemas 2VOICE. Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)



Interfaz columna montante

cód. 1083/50

Dispositivo usado para separar columnas montantes en instalaciones 2VOICE complejas. Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)



Centralita

cód. 1083/40 (4 dígitos) - cód. 1083/40C (6 dígitos)

Presenta un panel de control alfanumérico, pantalla y receptor. Para el típico servicio de portería. Funcionamiento modo día/noche. Se puede combinar con vídeo color 1732/41



Expansión de la placa exterior principal

cód. 1083/76

Dispositivo usado para conectar hasta 16 placas exteriores comunes en sistemas 2VOICE. Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)

Unidad de potencia del sistema

cód. 1083/20A

Usado para el sistema 2VOICE. Montaje en riel DIN (10 módulos). 230 Vac, salida 50-60 Hz 68 Vdc

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL USO DE CABLES EXTERNOS, SE RUEGA CONTACTAR CON LA RED DE VENTAS Y/O ASISTENCIA.

*La capacidad se calcula como la suma de todas las longitudes de cableado en la vivienda, en la columna montante y en la placa de calle. Si se usan cables multipolares, nunca doblar secciones para obtener un cable de mayor sección. Los cables unifilares deben tener un diámetro máximo de 32 mm.



CABLES	MÁXIMO DE USUARIOS	A m desde la estación exterior a la unidad de potencia	A pies desde la estación exterior a la unidad de potencia	B m desde la unidad de potencia hasta el monitor	B pies desde la unidad de potencia hasta el monitor	EXTENSIÓN EN M	EXTENSIÓN EN PIES
CABLE 2VOICE	128	200	656,17	200	656,17	800	2.624,67
		200	656,17	200	656,17	800	2.624,67
WH/RD PSIR - 0,6mm no apantallado	64	100	328,09	150	492,13	600	1.968,50
PAR TRENZADO - AWG 22		100	328,09	125	410,10	600	1.968,50
AWG24 CAT5 - (1 par trenzado)	64	100	328,09	125	410,10	800	2.624,67
		100	328,09	75	246,06	800	2.624,67
HVV05-F - con protección de goma 1,5 mm2	128	50	164,04	125	410,10	300	984,25
HILO PROTEGIDO NM AWG 15		50	164,04	125	410,10	300	984,25
HILO ÚNICO - CSA > 1 mm2	32	50	164,04	75	246,06	150	492,13
CABLE FLEXIBLE - AWG 17		50	164,04	75	246,06	150	492,13

Para instaladores y diseñadores de instalaciones

SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE PRE Y POSVENTA

Como proveedor líder de sistemas de seguridad y videoportero, Urmet ofrece a sus clientes productos de alta calidad además de la tranquilidad de saber que esta empresa les proporciona el soporte a través de herramientas que facilitan y aceleran el trabajo diario.

Esto representa soluciones para planificar los proyectos y analizar las necesidades del cliente, con el fin de hacer siempre lo más adecuado, confiando en un servicio especializado, multiplataforma disponible en todo momento.



Herramientas avanzadas de software

CONFIGURADOR ONLINE Y PRESUPUESTOS

La preparación de un presupuesto con DomusDraw es fácil y conveniente: localice la información necesaria, vea y elija los componentes de la instalación y seleccione todas las opciones posibles, a fin de obtener un presupuesto con un esquema técnico completo con todos los números de los artículos. Con pocos pasos, Draw2Voice permite elegir el tipo de instalación requerida, determinar el número de placas interiores y exteriores, ver la lista de cotización inmediatamente y contactar con la oficina de ventas Urmet más próxima.



Soporte y documentos on line

TODOS LOS RECURSOS CON SOLO UN CLIC DESDE EL RATÓN

Configuradores online y presupuestos, vídeo tutoriales, noticias, todas las actualizaciones disponibles, gráficos

y esquemas de instalación para sistemas digitales Urmet.

www.urmet.com

www.2voice.it



IPerVoice: integración total, nada es imposible

IPer
VOICE

TECNOLOGÍA IP
SOLUCIONES
INTEGRADAS
PARA EDIFICIOS
INTELIGENTES

Ideal para

- Grandes complejos residenciales
- Aplicaciones con necesidades de comunicación, seguridad e integración complejas

1 tipo de cable para todo el sistema. Extensión, columnas montantes, usuarios y funciones ilimitados. Funciones integradas conectadas al servicio de videoportero. Todos los dispositivos y funciones están instalados directamente en el sistema, sin necesidad de cableado adicional.

Primer sistema digital completamente en fibra óptica o cable CAT5/5e/6

Funciones

Se puede instalar una amplia gama de funciones directamente en el sistema sin necesidad de cableado adicional. Todos los controles están disponibles en el monitor interno de videoportero, el conserje se transforma en un centro de control que reúne toda la información del edificio en términos de:

- Videovigilancia
- Centralita
- Detección de intrusión
- Control de acceso
- Control ascensor

IPerVoice es ideal para grandes complejos y ofrece ilimitadamente:

- Extensión y distancia
- Columnas montantes
- Número de centralitas
- Número de usuarios
- Número de llamadas simultáneas (dentro y fuera de la unidad funcional)

Solo 1 hilo para todo el sistema

¿QUÉ SE NECESITA?

En los complejos residenciales más grandes, es una ventaja

fundamental ofrecer a los usuarios un alto nivel de automatización y un mejor control de los edificios.

IPerVoice marca

la diferencia gracias a las funciones avanzadas que se integran al servicio de videoportero, con dos ventajas principales: controles sencillos y un número limitado de dispositivos de gestión en zonas comunes y apartamentos.

¿QUÉ SE OBTIENE?

Con IPerVoice, los instaladores pueden brindar a sus clientes un producto de alta tecnología que reduce tiempo y costes de instalación gracias a la tecnología IP, la conveniencia de usar el mismo cable para todas las conexiones, e interruptores PoE usados para la distribución. Simple y sin complicaciones, el cableado Ethernet satisface todos los requisitos de instalación, proporcionando la comunicación en todo el complejo residencial y facilitando la integración de las funciones.

Servicios y seguridad en un único sistema



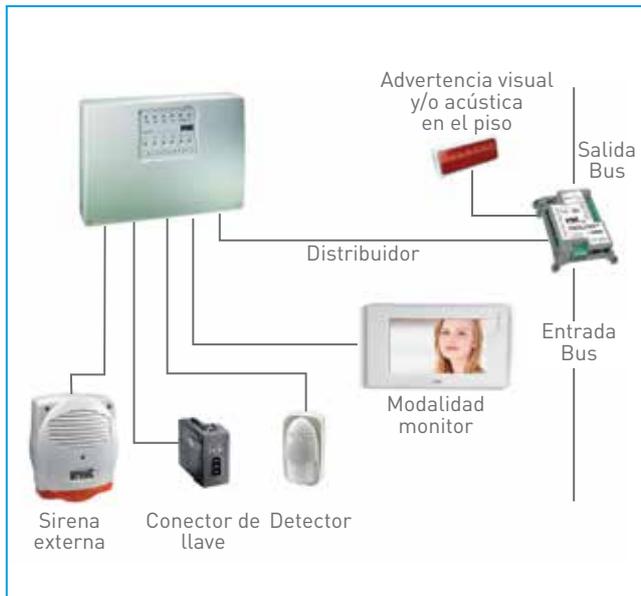
Centralita

- La conserjería se transforma en un centro de control
- Gestión de todos los flujos de comunicación
- Compatible con varias centralitas para diferentes grupos de usuarios
- Integración con cualquier tipo de terminal: teléfonos inalámbricos, auriculares, ordenadores



Sistema de detección de intrusión

- Los sistemas de alarma Urmet instalados en una vivienda pueden integrarse al servicio de videoportero
- Cualquier señal de alarma generada en la unidad funcional se transmite automáticamente a la portería
- Activación de la sirena o indicador luminoso en el descanso



VOIP

- Un teléfono con el potencial de una centralita
- Se instala en zonas comunes, permite la comunicación bidireccional con todos los usuarios
- Función de apertura puerta



Control ascensor

- Enviar ascensor al piso deseado



Control de acceso

- Detección y grabación entrada/salida
- Cada pasaje se asocia a una llave o código de acceso específico
- La función antirretorno inhibe el acceso múltiple con la misma llave

Comunicación y CCTV



Intercomunicación

- Hasta 16 dispositivos por vivienda pueden comunicar entre sí en todo momento sin ocupar la línea de la columna montante
- Permite la comunicación con los demás usuarios del complejo y con las diferentes estaciones controladas en zonas comunes
- Llamadas de intercomunicación ilimitadas con otros usuarios: gracias a los monitores de pantalla táctil, cada unidad funcional puede llamar a cualquier terminal



Videovigilancia

- Número ilimitado de cámaras
- Se puede ver el flujo CCTV desde la conserjería y las unidades funcionales
- Se puede conectar cada cámara a un sensor de alarma
- La alarma activa una llamada a la central y grabación de vídeo



Función videoportero

IPerVoice suma nuevas soluciones a las funciones de videoportero convencionales. Con el específico panel Elekta de pulsadores, cada usuario puede asociar su nombre a un logotipo o a una imagen y mostrar el camino hasta su casa en un mapa gráfico para los visitantes.

Se pueden introducir mensajes escritos que se visualizan cuando un visitante toca el timbre y no hay nadie en casa. Los visitantes pueden grabar audiomensajes que el usuario podrá escuchar desde el monitor de su casa.





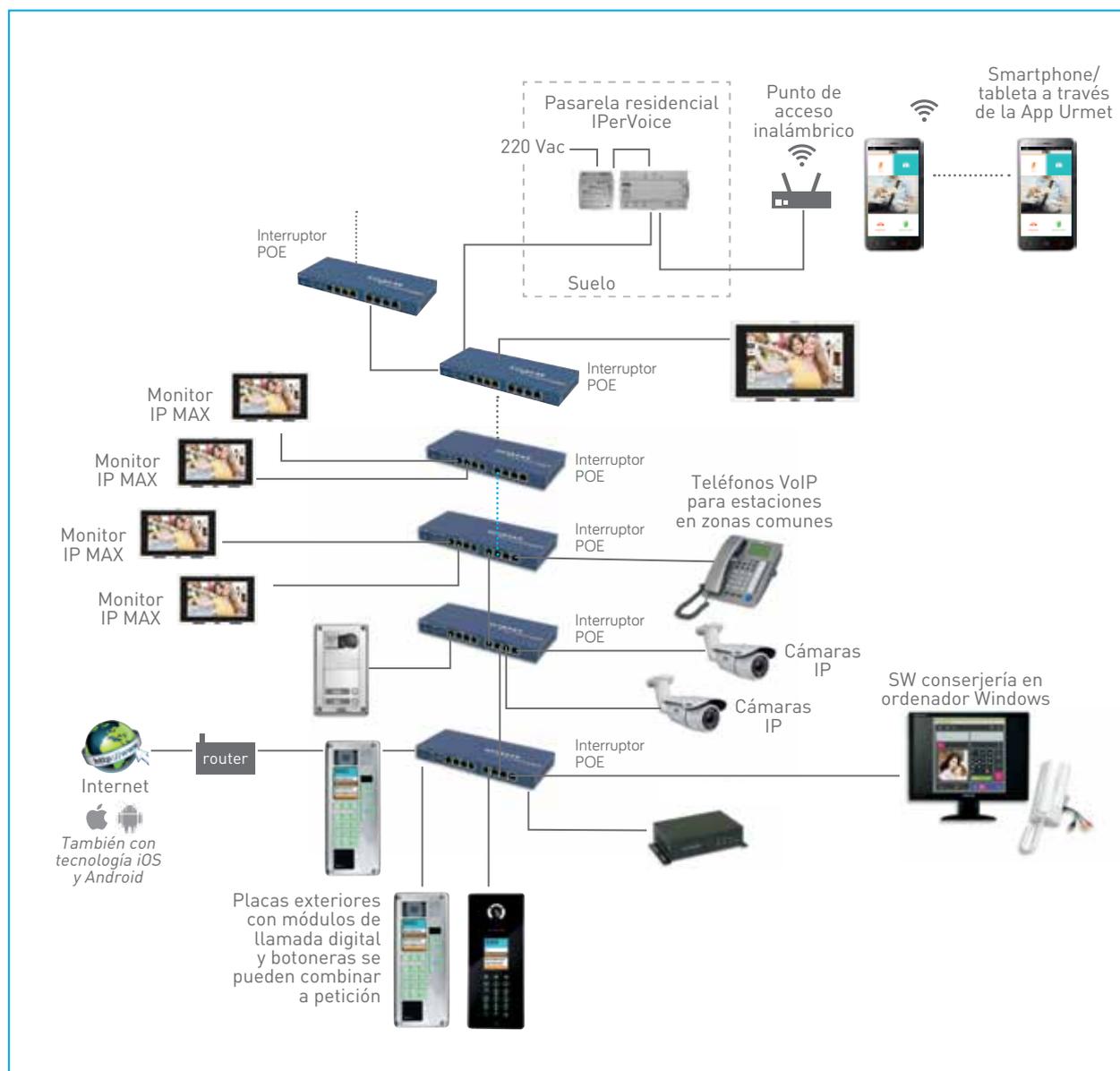
Comunicación integrada para los edificios



iPerVoice Configuración Full IP

INSTALACIÓN SIMPLIFICADA

Solo un cable para controlar todo el sistema, la efectividad de los interruptores PoE para la distribución y tecnología IP. Son las características fundamentales que permiten a los instaladores ofrecer un producto innovador en condiciones óptimas en términos de tiempo y coste. Simple y sin complicaciones, el cableado satisface todos los requisitos de instalación, proporcionando comunicación en todo el complejo residencial y facilitando la interoperatividad de las funciones.



La pasarela residencial 1071/2 permite utilizar los dispositivos móviles (Android o iOS) como videoporteros para contestar a una llamada externa, abrir una puerta o llamar a la conserjería. También se puede utilizar para desviar a distancia una llamada al móvil.

Integración para Home Automation

Diseño original, pantalla táctil sensible, control Home Automation.

INTEGRADO CON LAS TECNOLOGÍAS IPERHOME E YOKIS

Gracias a su línea elegante y versátil, es un objeto con un diseño único, que se adapta perfectamente a los ambientes de estilo contemporáneo. La pantalla utiliza una tecnología táctil sensible para integrar funciones innovadoras como el control IPerHome y los módulos Yokis. Su interfaz es sencilla y realmente fácil de utilizar, incluso para quienes no estén demasiado familiarizados con la tecnología moderna.



Llamada



Llamada CCTV



Archivo CCTV

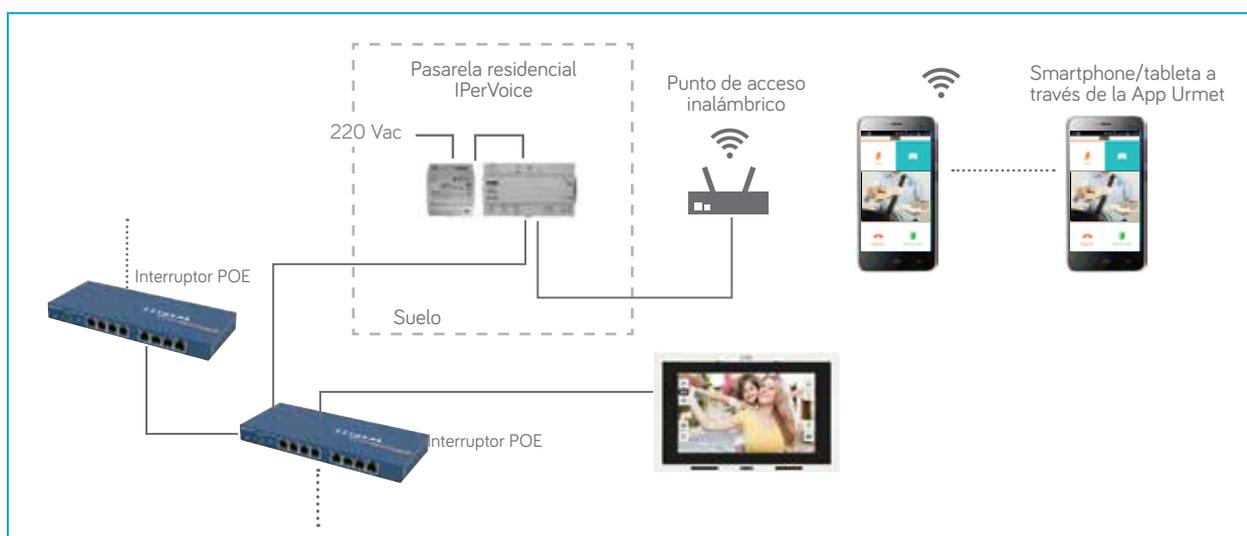
Características

- Montaje en pared o empotrado
- Conexión a botón de pánico con señalización a la conserjería
- Lector Mifare para control de acceso y activación de escenario
- Conexión WIFI en la red LAN de la vivienda (gestión de la Home Automation Yokis o de terceros)
- Cámara 2Mpx para vídeollamadas de intercomunicación
- Chat y mensajes con usuarios y portero
- Selección de la relación de aspecto 4:3 o 16:9
- Reenvío de llamadas a smartphone o tableta
- Función silencio temporizada
- Notas audio (dejar un mensaje audio para otros residentes)
- Entrada llamada al piso
- Salida repetidor de llamada
- Gestión inalámbrica Home Automation Yokis
- Control cámara CCTV mediante RTSP

Call2U Reenvío de llamada

Urmec Call2U lleva el videoportero a su smartphone, para permitirle contestar a las llamadas incluso cuando no está en casa o en su oficina. Descargar la app es realmente fácil: es suficiente introducir los datos personales para conectarse inmediatamente al videoportero.

Con Urmec Call2U ya no será un problema comunicar a un cliente que llegará con retraso a su oficina, ni recibir un paquete cuando no está en casa, porque podrá pedir al mensajero que deje el envío a un vecino. Urmec reenviará todas las llamadas directamente a su smartphone, permitiéndole hablar con la persona que llama y abrir la puerta de entrada, como si estuviera delante del monitor de casa.



Urmec Call2U lleva el videoportero a su smartphone, para permitirle contestar a las llamadas incluso cuando no está en casa o en su oficina. Descargar la app es realmente fácil: es suficiente introducir los datos personales para conectarse inmediatamente al videoportero.



Descargue la app en las tiendas digitales



Per voice | Columna montante híbrida

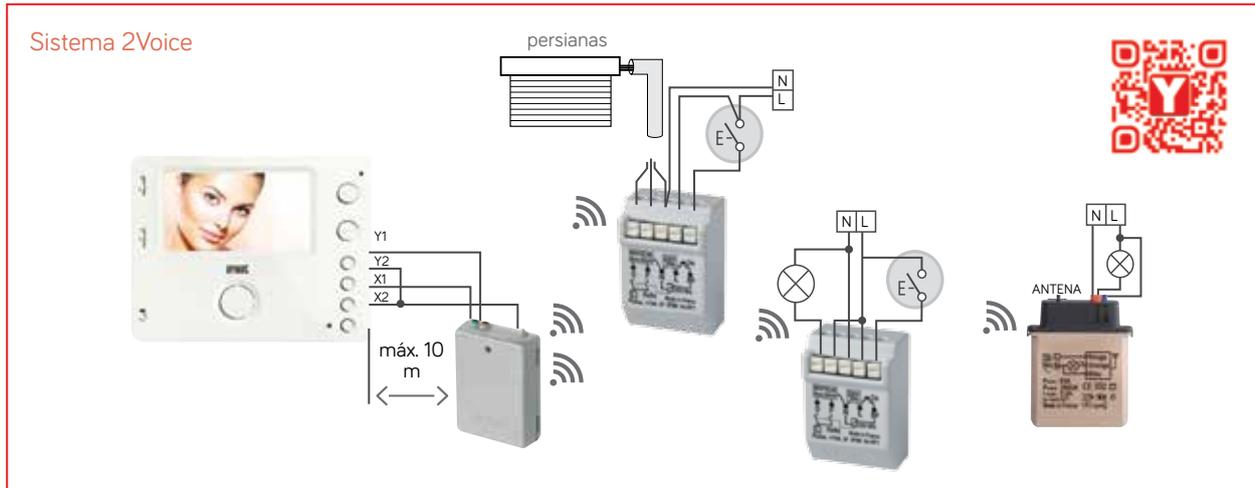
Cableado idéntico al sistema Full IP, pero con audio y vídeo analógicos para obtener una solución más provechosa y un abanico más amplio de elementos interiores.

Hasta 1080 usuarios con una distancia máxima de 900 metros. Es el elevado potencial ofrecido por el sistema en cada columna montante, no existiendo límites en la cantidad de columnas montantes que se pueden instalar. El cableado usa el cable CAT 5/5e/6 y conectores RJ45. Se pueden instalar hasta dieciséis dispositivos de intercomunicación en una unidad funcional sin ocupar los canales de audio de la columna montante. Cuando se agrega un par AWG24 a la columna montante, se pueden realizar dos conversaciones audio. También se puede supervisar el sistema de control del ascensor.



Integración para Home Automation

Gracias a la integración con los módulos Yokis para la Home Automation, los monitores Urmet pueden gestionar el control centralizado y temporizar luces internas y externas, persianas, portones y otras utilidades, tanto con el sistema 2Voice como con IPerVoice. De hecho, los monitores Max o cxModo están equipados con un transmisor Yokis interior que se conecta directamente a los receptores instalados en los sistemas eléctricos.



SOLO YOKIS PERMITE CREAR CENTRALIZACIONES Y CONTROLES MÚLTIPLES CON POCAS Y RÁPIDAS OPERACIONES. Los módulos digitales Yokis son la solución básica para la automatización de luces y persianas a un precio realmente competitivo. Con Yokis se pueden generar controles con cables o inalámbricos y configurar el funcionamiento coordinado de los sistemas para crear escenarios que aseguran más confort y seguridad. Los módulos Yokis se instalan en cajas comunes con el cableado existente y no necesitan unidades de control caras. Para descubrir más, visite www.yokis.com.

Equipo apartamento 2Voice + Yokis cód. 1054/1



- n. 1 cód. 5454556 - equipo inalámbrico para 5 persianas
- n. 2 cód. 5454454 - Regulador de luz con funcionamiento temporizado opcional 500 W con neutro **MTV500ER**
- n. 1 cód. 5454601 - control de 2 botones de selección **TLM2T503**
- n. 1 cód. 5454602 - control de 4 botones de selección **TLM4T503**
- n. 1 cód. 5454413 - control de 2 salidas radio **E2BPP**
- n. 6 cód. 5454462 - Relés temporizador **MTR2000ERP**
- n. 1 cód. 1750/6 - Portero automático Miro manos libres

Equipo vivienda unifamiliar 2Voice + cód. 1054/2



- n. 1 cód. 5454556 - equipo inalámbrico para 5 persianas
- n. 2 cód. 5454454 - Regulador de luz con funcionamiento temporizado opcional 500 W con neutro **MTV500ER**
- n. 1 cód. 5454601 - control de 2 botones de selección **TLM2T503**
- n. 1 cód. 5454602 - control de 4 botones de selección **TLM4T503**
- n. 1 cód. 5454413 - control de 2 salidas radio **E2BPP**
- n. 6 cód. 5454462 - Relés temporizador **MTR2000ERP**
- n. 1 cód. 1783/1 - Panel de control Mikra
- n. 1 cód. 1750/6 - Portero automático Miro manos libres
- n. 1 cód. 1083/20A - Alimentación



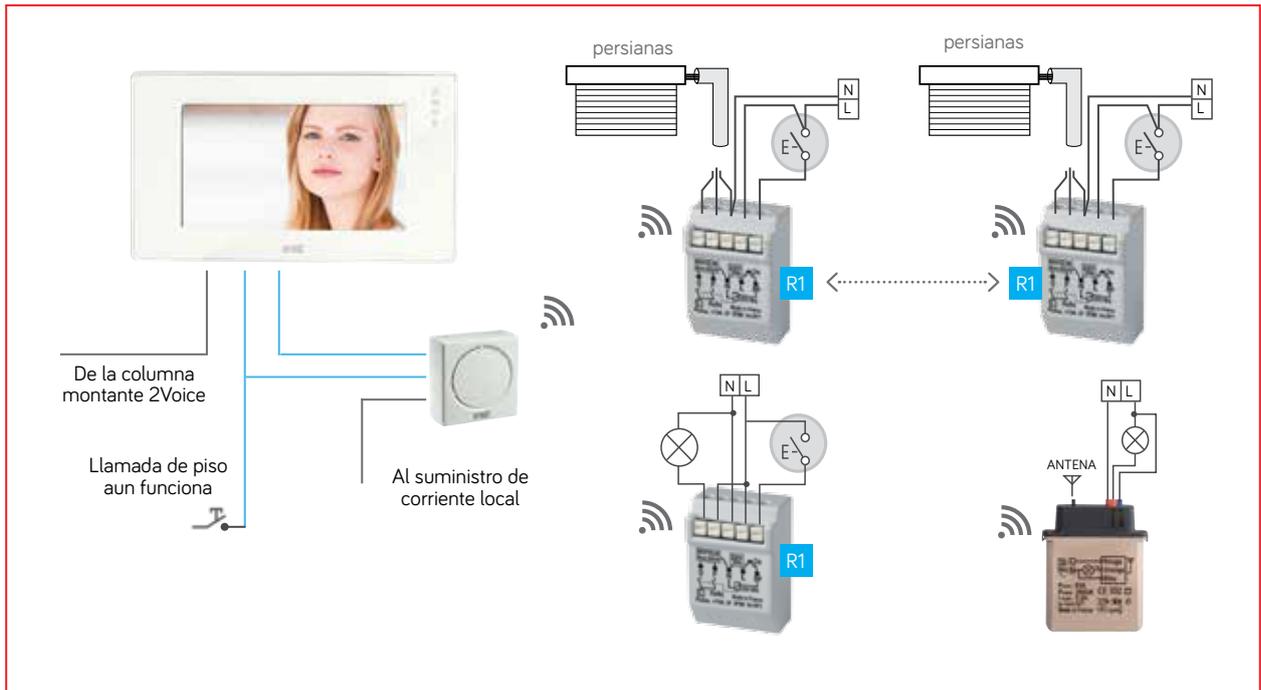


2
voice

Posibilidad de integrar los módulos Yokis.



Wifi integrado, controles centralizados para luces y persianas en un sistema de videoportero 2Voice, instalando el dispositivo de transmisión Yokis al lado del monitor.

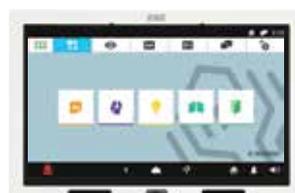


iPer
voice

Posibilidad de integrar los módulos Yokis.



También los monitores IP del sistema digital de videoportero IPerVoice soportan la centralización de Yokis, gracias a los controles específicos en su interfaz gráfica de usuario.



Página inicial VDP



Página superior

2voice | Productos



ELEMENTOS BÁSICOS

1083/20A	Unidad de potencia del sistema Usado para el sistema 2VOICE. Montaje en riel DIN (10 módulos) 230 Vac, salida 50-60 Hz 68 Vdc
1083/50	 Interfaz columna montante Dispositivo usado para separar columnas montantes en instalaciones complejas 2VOICE Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)
1083/55	 Distribuidor para 4 usuarios. Distribuidor de piso Conexión para bus de entrada, bus de salida y ramificaciones de 4 apartamentos Presenta salidas protegidas contra cortocircuitos Dimensiones (ancho x altura x profundidad): 45 x 1,5 x 16 mm
1083/75	 Interfaz estación externa Dispositivo usado para conectar varios paneles de pulsadores maestros en sistemas 2VOICE Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)
1083/76	Expansión de la placa exterior principal Dispositivo usado para conectar hasta 16 placas exteriores comunes en sistemas 2VOICE Suministro para montaje en riel DIN (10 módulos)
1083/90	Cable 2VOICE. bobina 100 m Cable para el sistema 2VOICE. 2x1 mm2 diámetro externo 6,5 mm bobina 100 m
1083/92	Cable 2VOICE. bobina 200 m Cable para el sistema 2VOICE. 2x1 mm2 diámetro externo 6.5 mm. bobina 200 m
1083/40 1083/40C	 Centralita de conserjería Presenta un panel de control alfanumérico, pantalla y receptor Para el típico servicio de portería Funcionamiento modo día/noche. Se puede combinar con vídeo a color 1732/41. Ref. 1083/40 (4 dígitos) - Ref. 1083/40C (6 dígitos)
1083/67	Vídeo e interfaz 2VOICE-PSTN Este dispositivo permite la conexión con una interfaz de teléfono analógico o un PABX a un sistema 2VOICE para usar también los servicios de portero automático a través de un terminal de teléfono. El vídeo se suministra en una salida tipo coaxial para conexión de terminales compatibles. se puede programar la interfaz en dos modos: "estación interna" o "reenvío de llamada" como ayuda a la centralita de la portería 110/40. <ul style="list-style-type: none"> Alimentación: 110/230 Vac con alimentación suministrada con equipo Dimensión: 10 módulos DIN Dimensión de la fuente de alimentación: 1,5 módulos DIN
1083/69	Interfaz CCTV. 4 cámaras, conexión V.P.E. La interfaz CCTV se adapta a diferentes aplicaciones y simplifica en gran medida la disposición del diagrama con diversos vídeos maestros de la portería en modo conmutación y presenta una entrada de control específica para recorrer hasta la misma. El vídeo se suministra en una salida tipo coaxial para conexión de terminales compatibles. 4 cámaras diferentes. Cada entrada puede ser activada individualmente por medio de un control de alarma. El producto es compatible con el sistema 2VOICE y sustituye al tablero 1038/69
1783/69	Interfaz CCTV, 4 cámaras, conexión Bus Este dispositivo permite la conexión de 4 cámaras de control en el Bus de Datos en el sistema 2VOICE Las cámaras están conectadas a la interfaz y usan la señal Extendida de Vídeo Balun en lugar del cable coaxial. Este dispositivo se puede asociar a múltiples usuarios del sistema o solo a uno de ellos
PLACAS DE CALLE	
1083/74	Módulo audio Sinthesi S2 Módulo audio 2VOICE (1 módulo). Presenta 2 llaves de llamada, altavoz y micrófono. Controla 7 salidas de apertura de puertas para portón y acceso para peatones. Caja para montaje empotrado, marco y molduras no incluidos
1083/64	Módulo audio Sinthesi Steel Especificaciones idénticas a la ref. 1083/74
1083/8	Estación de audio externa para la línea de diseño Exigo Para usar en combinación con los módulos 1038/17 (uno cada 16 usuarios)
1758/83	Módulo cámara Sinthesi Steel Módulo cámara 2VOICE (1 módulo) Cámara a color con iluminación de LED. Caja para montaje empotrado, marco y molduras no incluidos
1748/83	Módulo cámara Sinthesi S2 Módulo cámara 2VOICE (1 módulo) Cámara a color con iluminación de LED. Caja para montaje empotrado, marco y molduras no incluidos
1083/79	Estación de vídeo externa - Sinthesi S2 Especificaciones idénticas a la ref.1083/77 pero para los sistemas 60 Hz
1083/78	Estación de vídeo externa - Sinthesi S2 Especificaciones idénticas a 1083/77 con suministro para la conexión de hasta 5 cámaras externas
1083/19 1083/19C	Módulo de llamada digital Sinthesis S2 con panel de control para 2VOICE Tamaño equivalente a 2 módulos Sinthesis S2. Presenta un panel de control alfanumérico, teclas de flecha para seleccionar los nombres de la guía electrónica, pantalla de 2 líneas de 16 caracteres. Interfaz Bluetooth para la programación desde teléfonos móviles/teléfonos inteligentes/PDA. Se puede combinar con cámara para configurar estaciones de videollamada. Ref. 1083/19 (4 dígitos) - Ref. 1083/19C (6 dígitos)

2voice | Productos



1183/5



1183/7



1716/1



1716/2



1717/12H



1750/1



1750/6

PLACAS DE CALLE

1083/15	Módulo de llamada Elekta para sistema 2Voice. Cristal frontal con tecnología de contacto suave. Monitor color TFT de 3,5" con teclado alfanumérico y lector de llave de proximidad incorporado. Requiere 3 módulos Sinthesi en caja para empotrar 1145/53
1083/16	Módulo de llamada Elekta antivandálico para sistema 2Voice. Panel frontal elaborado de acero inoxidable antivandálico, teclado alfanumérico y lector de llave de proximidad para el control de accesos. Requiere 3 módulos de metal en caja empotrada 1158/43.
1083/25	Módulo de llamada Elekta para sistema 2Voice. Especificaciones idénticas a la ref. 1083/15 pero para el sistema 60 Hz
1083/27	Módulo de llamada Elekta antivandálico para sistema 2Voice Especificaciones idénticas a la ref. 1083/16 pero para el sistema 60 Hz

MONITORES

1183/7	 Portero automático Miro manos libres Portero automático para el sistema 2VOICE. Presenta pulsador de apertura de puertas y 3 pulsadores adicionales
1183/5	 Portero automático confort Miro Portero automático confort para el sistema 2VOICE. Presenta pulsador de apertura de puertas y 3 pulsadores adicionales
1750/1	Monitor a color Miro y equipo de soporte 2VOICE Incluye monitor color Signo 1740/40 y soporte 2VOICE 1740/83
1716/1	 Monitor Aiko para 2VOICE. Negro Montaje empotrado o en la superficie de la pared con caja específica con marco 1716/61, negro
1716/2	 Monitor Aiko para 2VOICE. Blanco Montaje empotrado o en la superficie de la pared con caja específica con marco 1716/62, blanco
1750/5	Monitor Miro manos libres Monitor a color 16:9 de 4,3", montaje empotrado o en la superficie de la pared. Color negro
1750/6	 Monitor Miro manos libres Monitor a color 16:9 de 4,3", montaje empotrado o en la superficie de la pared. Color blanco
1750/50	Adaptador de conexión entrada-salida para el sistema 2voice. Para el uso en cada videoportero Ref. 1750/1 con configuración entrada-salida excepto el último videoportero de la columna o del usuario
1750/51	Marco para videoportero Miro
1750/52	Equipo mesa para Miro manos libres
1750/60	Equipo montaje empotrado para Miro manos libres
1717/12H	 Monitor Modo. Monitor con pantalla táctil a color TFT de 7" con altavoz y compatible con el sistema IPerHome. Montaje en la superficie de la pared.

ACCESORIOS

1083/80	Decodificador especial 2VOICE Suministro para montaje en riel DIN (6 módulos)
----------------	--

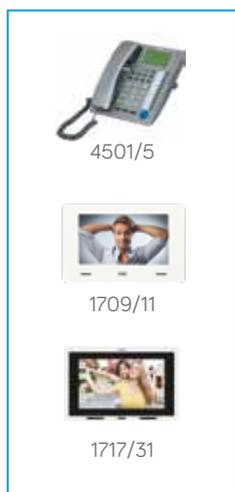
EQUIPO

1783/323	Equipo 2Voice para una familia con Sinthesi S2 y Miro Incluye el panel de pulsadores Sinthesi S2 1083/77, 2 molduras para módulos y caja para montaje empotrado, 1 monitor Miro a color con soporte 1750/1 y unidad de potencia 1083/20A. Para sistemas de 60 Hz
1783/324	Equipo 2Voice para dos familias con Sinthesi S2 y Miro Incluye el panel de pulsadores Sinthesi S2 1083/77, 2 molduras para módulos y caja para montaje empotrado, 2 monitores Miro a color con soporte 1750/1 y unidad de potencia 1083/20A. Para sistemas de 60 Hz
1783/433	Equipo para una familia con SINTHESI S2 y AIKO Incluye panel de pulsadores Sinthesi S2 1083/77, 1 monitor Aiko a color 1716/2 y unidad de potencia 1083/20A. Para sistemas de 60 Hz.
1783/434	Equipo para dos familias con Sinthesi S2 y Aiko Incluye panel de pulsadores Sinthesi S2 1083/77, 2 molduras para módulos y caja empotrada, 2 monitores Aiko a color 1716/2, unidad de potencia 1083/20A y distribuidor para 4 usuarios 1083/55 para sistemas de 60 Hz
1783/651L	Equipo para una/dos familia/s con Mikra Exigo y Aiko Incluye panel de latón pulido Mikra Exigo 1783/1L, 1 monitor Aiko 1716/2, unidad de potencia 1083/20A
1783/704	Equipo básico para sistema 2Voice con panel SINTHESI S2 Incluye módulo audio Sinthesi S2 con 2 botones 1083/74, módulo cámara Sinthesi S2 1748/83 y unidad de potencia 1083/20A.

IPerVoice Productos



1039/1		Servidor sistema IP Procesador Intel Pentium base 1GHz. Presenta un puerto RJ45 y 2 puertos USB, Suministros para montaje en la pared y en riel DIN. Dimensiones 2,52 HDD (ancho x altura x profundidad): 172 x 55 x 114 mm 6,77 x 2,16 x 4,49 en LED y pulsador de ON/OFF y pulsador de reinicio. Unidad de potencia incluida
1039/100		Paquete con 20 conectores RJ45 lado IP Paquete con 20 conectores RJ45 con marca "URMET" para conexión de dispositivos. Compatible IP
1039/101		Paquete con 20 conectores RJ45 columnas montantes laterales Paquete con 20 conectores RJ45 con marca "NO LAN" para conexión de dispositivo de la columna montante IPerVoice
1039/18		Módulo de Llamada IP Antivandálico Elekta Requiere caja empotrada con 3 módulos metálicos 1158/43
1039/17		Módulo de Llamada IP Antivandálico Elekta Especificaciones idénticas a la ref. 1039/18 pero para sistemas de 60 Hz
1039/13		Módulo de llamada Digital para IPerVoice con panel de contacto suave Requiere caja empotrada con 3 módulos Sinthesi 1145/53
1039/12		Módulo de llamada Digital para IPerVoice con panel de contacto suave Especificaciones idénticas a la ref.1039/13 pero para los sistemas 60 Hz
1039/78		Estación de vídeo externa IPerVoice con llaves Estilo del diseño Sinthesi S2 (12 módulos). Incluye cámara color con iluminación. 2 llaves de llamada y módulo de audio. Gestiona 2 cerraduras eléctricas; presenta pulsador para cada piso y aviso de puertas abiertas. Molduras y caja empotrada incluidos
1039/79		Estación de vídeo externa IPerVoice con llaves Especificaciones idénticas a la ref. 1039/78 pero para sistemas de 60 Hz
1039/20		Unidad de potencia de la columna montante Unidad de potencia para la columna montante IPerVoice. Presenta 2 conectores RJ45 para bus de entrada y salida. Led y condensador variable para equalizar la señal de vídeo. Dimensión: Montaje en riel DIN (10 módulos)
1039/74		Estación digital de vídeo externa IPerVoice - Sinthesi Steel Especificaciones idénticas a la ref. 1039/78
1039/75		Estación digital de vídeo externa IPerVoice - Sinthesi Steel Especificaciones idénticas a la ref.1039/74 pero para los sistemas 60 Hz
1039/34		Distribuidor de 4 usuarios Maneja 4 usuarios de columna montante. Presenta 4 conectores RJ45 para la conexión de usuarios y 2 conectores RJ45 para bus de entrada y salida. Llamada de piso para cada usuario. Terminales para la conexión del segundo canal audio de la columna montante. Relé de salida para conexión alarma de piso
1039/36		Dispositivo de intercomunicación Permite la conexión de 4 estaciones internas (porteros automáticos o videoporteros) y llamadas de intercomunicación entre las estaciones. Hasta 4 dispositivos conectados en cascada por un total de 16 dispositivos de intercomunicación conectados en paralelo en un apartamento. Montaje en riel DIN (6 módulos). Alimentados desde la red eléctrica 1039/20
1039/37		Interfaz del ascensor Mando de apertura puerta de adelante, ejecuta información al sistema de control del ascensor del edificio. Presenta 24 salidas de relé NO/C/NC que se pueden asociar a un único usuario o a un grupo de usuarios. Montaje en riel DIN (12 módulos). Alimentados desde la red eléctrica con 1039/20
1039/41		Centralita de conserjería para ordenador Portero automático con estilo de diseño Atlántico, conector USB y toma A/V para conexión a ordenador; proporciona audio en portero automático en la aplicación de la centralita de conserjería
1039/44		4 puertos + 4 interruptores PoE Interruptor con 8 puertos, 4 de estos son puertos PoE
1039/50		Pasarela IP/columna montante Permite la interconexión del segmento principal IP con la columna montante. Montaje en riel DIN (mod. 10 DIN)
1039/56		Dispositivo de programación de Bluetooth Interfaz para los dispositivos de la columna montante de programación desde teléfonos móviles o PDA. Cable adaptador incluido
1039/61		Interfaz alarma apartamento Tablero interfaz para la instalación dentro de los módulos de control URMET 1061/004 y 1061/006
1039/69		Servidor de Vídeo para IPerVoice Permite la conexión de 4 cámaras convencionales. El flujo de imágenes se envía a través del bus IP y se ven en los dispositivos de instalación (monitor, centralitas)
1039/81		Decodificador especial IP Proporciona activación/desactivación de muchas más funciones a través del segmento principal IP
1039/82		Lector IP en Sinthesi S2 Lector de llave de proximidad a través del bus IP
1039/90		Cable externo IP Cable CAT5 a tierra. Para usar en segmento principal común. bobina 100 m
1139/2		Portero automático IPerVoice Portero automático con estilo de diseño Signo. Presenta 3 pulsadores y pulsador apertura puertas
1740/95		Soporte IPerVoice para Signo
1740/40		Monitor Signo. Monitor color TFT de 4" con microteléfono, blanco



4501/5		Teléfono VoIP
1709/11		Monitor cxModo. Monitor color con pantalla táctil TFT de 7" con altavoz. Montaje en la superficie de la pared
1716/4		Monitor Aiko. Monitor color de contacto suave TFT de 4.5" con altavoz, blanco
1717/31		Terminal IP Max. Monitor color con pantalla táctil TFT de 7" con funciones de Home Automation

Red de ventas



Para recibir asistencia e información sobre los productos y sistemas de Urmet, puede escanear este código QR con su smartphone o visitar www.urmet.com >> Contactos >> Red de ventas

Todos los productos Urmet llevan la marca C€

Urmet S.p.A. se reserva el derecho de realizar cambios en sus productos en cualquier momento, sin previo aviso.

www.urmet.com | info@urmet.com

IPerHome, 2Voice, IPerVoice son marcas registradas Urmet S.p.A. Las otras marcas mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.

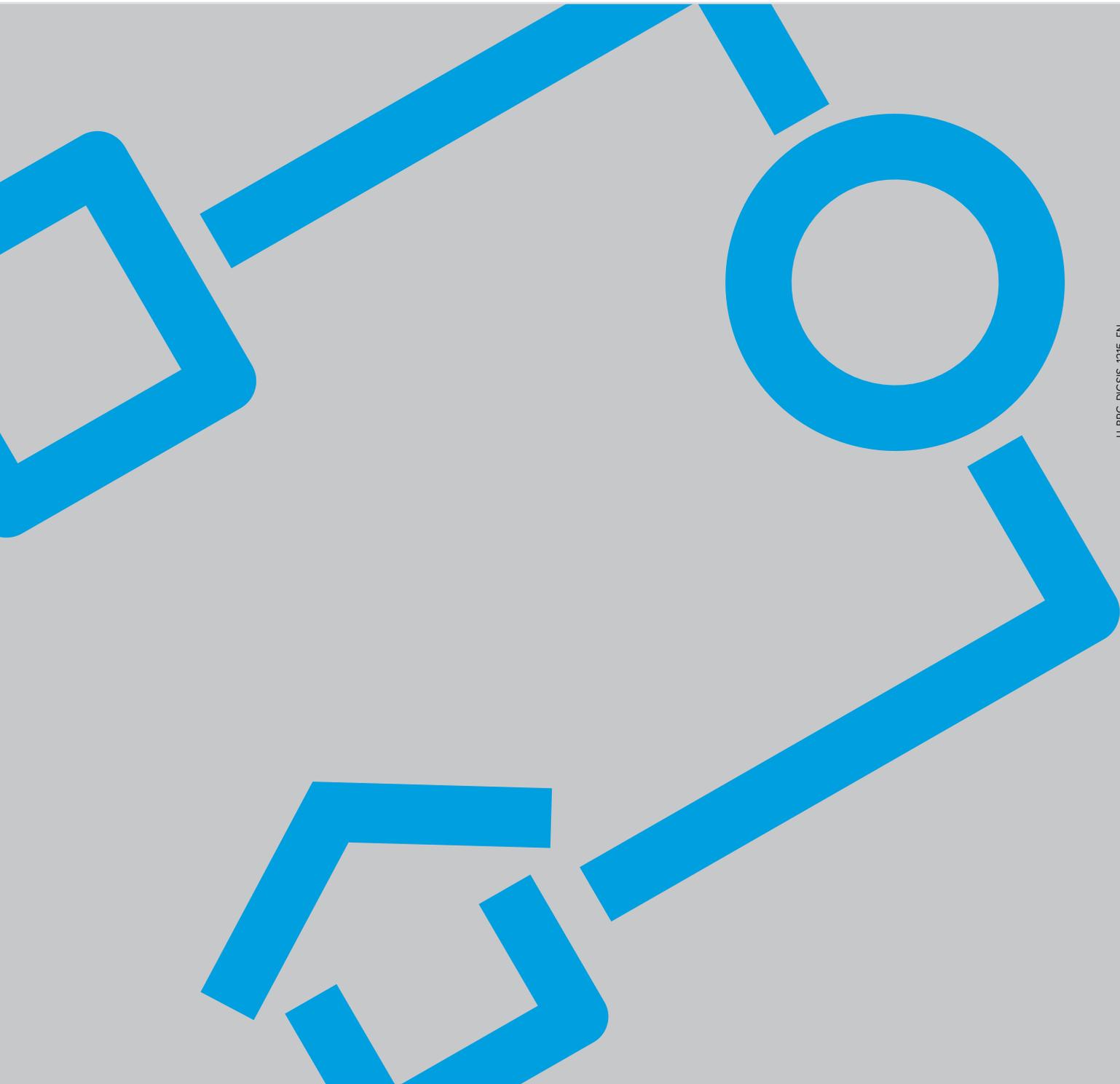
Proyecto: COMUNICO | www.comunico.info

Publicado en febrero de 2016.

Atención al cliente +39-011.23.39.810



SISTEMAS DE VIDEOPORTERO DIGITAL



U_BRC_DIGSIS_1215_EN

urmet

URMET S.p.A.

Via Bologna, 188/C | 10154 Turin (ITALY)
Switchboard Phone +39-011.24.00.000
Export Dept. Phone +39-011.24.00.250/256
Fax +39-011.24.00.296
www.urmet.com | info@urmet.com