

# VIDEOPORTER

## DIGITAL AMB BUS DE DOS FILS

Amb el sistema de dos fils és possible fer qualsevol tipus d'instal·lació, de cases unifamiliars a grans edificis i urbanitzacions, de manera ràpida i simple. El bus de dos fils no està polaritzat i requereix cable de baixa secció, fet que permet aprofitar el cablejat existent a l'edifici, fins i tot per a instal·lacions de vídeo en color o mixt d'àudio i vídeo.



Gràcies a les més modernes tècniques de multiplexació i transmissió diferencial s'aconsegueix transmetre tots els senyals per un parell de fils, fet que permet, així, aprofitar el cablejat de l'antiga instal·lació. N'hi ha prou amb prendre dos dels fils comuns ja existents per fer la nova instal·lació, amb la qual cosa es redueix considerablement el temps d'instal·lació, tant a l'hora de fer el cablejat com en l'engegada o localització de possibles errors.

Gràcies a la tecnologia de dos fils, és possible connectar la instal·lació de videoporters a telecàmeres per controlar zones comunes o àrees privades de l'interior de l'habitatge. Aquests senyals procedents de les càmeres instal·lades a la comunitat poden veure's al seu televisor mitjançant la instal·lació d'un senzill perifèric.

Les trucades des de la placa sempre tenen prioritat davant de les funcions de videocontrol, en què es garanteix el secret de conversa en tot moment.

No fa falta que tots els veïns hagin d'adquirir un monitor en la instal·lació, ja que es poden combinar monitors en color, blanc i negre o telèfons digitals sense monitor.

**Nadir** ha realitzat una de les primeres instal·lacions de la central de consergeria de dos fils a Barcelona. La central de consergeria permet la gestió i supervisió de les funcions bàsiques del sistema de porter i videoporter, visualització del vídeo d'entrada i de zones comunes, obertura de pany, intercomunicació amb plaques externes i monitors interns dels habitatges, gestió dels llums de l'escala i monitoratge d'alarmes.

Pot funcionar de manera diürna o nocturna depenent de l'horari que es defineixi per a les unitats interiors i les plaques externes. A més, es pot programar perquè funcioni de manera automàtica o manual.



# VIDEOPORTERO

## DIGITAL CON BUS

### DE DOS HILOS

Con el sistema de dos hilos es posible realizar cualquier tipo de instalación, de casas unifamiliares a grandes edificios y urbanizaciones, de modo rápido y simple. El bus de dos hilos no está polarizado y requiere está de baja sección, hecho que permite reaprovechar el cableado existente en el edificio, incluso para instalaciones de vídeo en color o mixto de audio y vídeo.



Gracias a las más modernas técnicas de multiplexado y transmisión diferencial se consigue transmitir todas las señales por un par de hilos, lo que permite aprovechar el cableado de la antigua instalación. Basta con tomar dos de los hilos comunes ya existentes para realizar la nueva instalación, con lo que se reduce considerablemente el tiempo de instalación, tanto a la hora de hacer el cableado como en la puesta en marcha o localización de posibles errores.

Gracias a la tecnología de dos hilos, es posible conectar la instalación de videoporteros a telecámaras para controlar zonas comunes o áreas privadas del interior de la vivienda. Estas señales procedentes de las cámaras instaladas en la comunidad pueden verse en su televisor mediante la instalación de un sencillo periférico.

Las llamadas desde la placa siempre tienen prioridad frente a las funciones de videocontrol. El secreto de conversación está garantizado en todo momento.

No hace falta que todos los vecinos tengan que adquirir un monitor en la instalación, ya que se pueden combinar monitores en color y en blanco y negro o teléfonos digitales sin monitor.

**Nadir** ha realizado una de las primeras instalaciones de una central de conserjería de dos hilos en Barcelona. La central de conserjería permite la gestión y supervisión de las funciones básicas del sistema de portería y videoportería, la visualización de los vídeos de la entrada y las zonas comunes, la apertura de la cerradura, la intercomunicación con placas externas y monitores internos de las viviendas, la gestión de las luces de la escalera y la monitorización de alarmas.

Puede funcionar en modo diurno o nocturno en función del horario definido para las unidades interiores y las placas externas. Además, se puede programar para que funcione de manera automática o manual.

