

## REF. 6573. MONITOR SMILE 7" VDS DOMINIUM



### FUNCIONES

- Pantalla táctil capacitiva 7" para manejo tanto de la aplicación domótica DOMINIUM como los menús de videoportero.
  - Comunicación entre monitor y bus domótico BUSing.
  - Pulsadores capacitivos.
  - Comunicación audio manos libres (configurable también en modo pulsar-para-hablar).
  - Apertura de puerta.
  - Llamada a conserje.
  - Regulación de volumen de llamada.- Desconexión de llamada (No molestar), temporizable de 00:00 a 23:59.
  - Doormatic (función apertura automática para profesionales), temporizable de 00:00 a 23:59.
  - Selección de melodía (6 opciones).
  - Timbre de puerta.
  - Programación de la dirección del monitor desde el terminal y desde placa de calle.
  - Regulación del volumen de audio.
  - Cancelación del audio desde el monitor (opción MUTE).
  - Configuración de parámetros por menú en pantalla (OSD).
  - Control de ascensor.
  - Ajustes de brillo, contraste y color.
  - Posibilidad de programar botones de acceso directo (shortcuts), para funciones adicionales de videoportero configurables por el instalador que se muestran en la pantalla.
- DOMÓTICA:**
- Visualización con planos personalizables
  - Control de la instalación domótica desde monitor y vía APP gratuita iOS/Android para smartphone y tablet
  - Sistema de avisos: notificaciones push y correos electrónicos
  - Escenas
  - Temporizaciones
  - Cronotermostatos
  - Simulación de presencia
  - Conexión remota a través de servidor Cloud, sin DDNS o IP estática
  - Integración de cámaras IP y sistema de alarma
  - Gestión energética

### PRESTACIONES

#### Pulsadores capacitivos

- Activa/Desactiva la comunicación con la placa de calle. Incluye led azul.
- Abrepuertas. Incluye led blanco.
- Botón comodín: Autoencendido / Selección cámara principal-secundaria. Incluye led rojo.
- MENU para ajustes y configuración.
  - Pulsación prolongada (5 s.): se accede al menú de usuario.
  - Pulsación corta: aparecen en pantalla funciones de acceso rápido (shortcuts).

#### Pantalla táctil capacitiva de 7".

Pulsación sobre pantalla: se accede a la aplicación de DOMINIUM para la gestión domótica. También se puede acceder a la aplicación de DOMINIUM desde el menú principal del videoportero.

#### Iconos informativos retroiluminados.

- 🔔 Modo no molestar

### ACCESORIOS

- Ref.6569. Conector mon. Smile VDS blan. Domi.
- Ref.6552. Marco embellecedor empotrar.
- Ref.6551. Caja empotrar
- Ref.6566. Soporte sobremesa Smile.

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

### ASPECTOS

Color blanco.

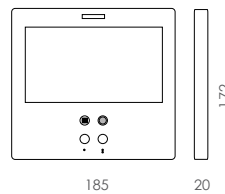
Material cubierta: ABS V0.

Material tapa trasera: ABS V0.

Material frontal: PMMA grado óptico.

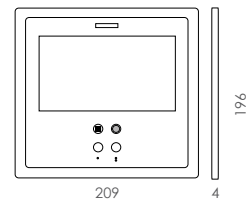
### DIMENSIONES

ref. 6551 Caja empotrar monitor 7": 186 x 198 x 46 mm



**Superficie**

Una vez fijado, sobresale de la pared 20 mm



**Empotrar**

Una vez fijado, sobresale de la pared 4 mm

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

### Consumo máximo estimado:

- reposo: 160mA

Arranque: 210mA

- vídeo: 435 mA

Menú domótico: 400mA

- audio + vídeo: 650 mA

**Temperatura de funcionamiento: [-5, +40 °C]**

**Humedad: [5% - 95%]**

Señal de vídeo: señal compuesta 1Vpp 75 Ω, 7 Mhz.

Recomendado máximo 8 monitores por fuente 18VDC/3,5A.

Supuesto: Llamada placa de calle (425mA) a vivienda (650mA) + 3 monitores en Menú Dominium (3x400mA)

+ 4 monitores en reposo (4x160mA). Total: 2,9A

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Pantalla

- Tamaño 7".
- Pantalla táctil con tecnología capacitiva.
- Formato 16:9.
- Resolución 800x480.
- Ratio de contraste 500/1.
- Luminancia (cd/m2) 400 nits.
- Control de color, brillo y contraste.

### Características del Audio

- Altavoces: 1 x 1W.
- Nivel de audio ajustable durante el funcionamiento.
- Operativa totalmente manos libres.
- Comunicación privada. Privacidad en la conversación.
- Melodías de llamada seleccionables.

### Alimentación

- 18Vdc.

### Conectividad

- Domótica BUSing.

### Conexiones

#### BORNAS DE VIDEO:

- V, M: entrada video de placas 75 Ω
- CT: activación de telecámara (12 Vdc)
- VAUX, M: sin función

#### BORNAS DE CONEXIÓN:

**+**, **-**: alimentación (18Vdc)

**L**: bus de datos VDS

**F1**: doble función adicional

- Activación de salida para dispositivos como relés (FERMAX ref. 2013, 29001, etc.)

- Entrada para botón de pánico externo. Se configurará si se selecciona la función pánico.

**F2**: doble función

- Activación de salida para dispositivos como relés (FERMAX ref. 2013, 29001, etc.)

- Activación de la salida al pulsar abrepuertas.

**T**, **-**: conexión para pulsador de llamada puerta vivienda (timbre de puerta)

**+A**, **-**: conexión para prolongador de llamada ref. 2040, activador de luces ref. 2438, etc.

**A**: conexión a bus domótico Busing.

**B**: conexión a bus domótico Busing.