



Código de producto

F07700

PLACA CORA CONNECT DUOX PLUS S6

Referencia

7700

EAN

8424299077000

Descripción

CORA representa la excelencia y evolución de las placas de calle DUOX PLUS de Fermax, no sólo por su elegante estética, sino también por ser una de las placas de calle más interactivas del mercado, tanto para el usuario como para el instalador.

Su **interfaz de usuario** es altamente intuitiva y se muestra en una pantalla color de 5", con la que cualquier usuario puede interactuar desde el teclado mecánico retroiluminado, el cual es de tacto agradable y accesible para todos:

- Como elemento distintivo de su personalidad, incluye en el diseño una **ola de leds** que, mediante cambios de color y movimientos de luz, convierte la experiencia de usuario en algo interactivo y único.
- Teclado mecánico con **marcas para invidentes** en teclas 5 y CAMPANA.
- **Pictogramas informativos** del estado de comunicación (llamando, en comunicación, puerta abierta, canal ocupado).
- Posibilidad de conexión opcional de **bucle magnético** para personas con audífono (solicitar aparte la ref. 7722)
- **Usabilidad guiada** paso a paso y cambio de color en las teclas retroiluminadas en sincronía con la información mostrada en pantalla.

La **configuración y gestión** es muy sencilla y únicamente se realiza desde móvil/tablet/PC, mediante un webserver y sin necesidad de abrir la placa. Para ello, el instalador se debe situar frente a ella y conectarse al punto de acceso wifi generado por la misma.

Así, se podrán gestionar:

- Parámetros de configuración.
- Directorio de residentes y conserjes.
- Control de accesos (códigos teclado, lector RFID)
- Test de instalación y actualización de versiones de firmware.
- Carga y personalización de imágenes, logos, mensajes de texto y de voz (se pueden seleccionar 2 idiomas para que se reproduzcan consecutivamente).

AUDIO

Audio de alta calidad gracias al sistema CDS (Cora Dynamic Sound), que incorpora un altavoz CDS y 2 micrófonos digitales CDS.

COMUNICACIÓN

- Las llamadas se pueden realizar de dos formas:
 - mediante la introducción del código correspondiente asignado a la vivienda + la tecla "campana".
 - mediante búsqueda, en el directorio electrónico, del residente o conserje y una vez encontrado pulsando la tecla "campana".
- La llamada puede ser numérica, alfanumérica, por bloques, etc.
- Es posible llamar al conserje directamente pulsando la tecla CAMPANA. En caso de haber más de uno, se muestra el listado en pantalla para su selección.

CÁMARA

Incorpora cámara COLOR GRAN ANGULAR con iluminación de escena integrada a ambos lados de la cámara y sistema de regulación para el enfoque de la cámara. El ajuste de la imagen de la cámara se realiza desde el webserver.

PANTALLA

La pantalla se activa por sensores de presencia o al tocar una tecla.

El nivel de brillo de la pantalla se puede ajustar automáticamente en función del nivel de luz ambiental.

Incluye la función *Retroview*, que permite al visitante ver en tiempo real el video capturado por la cámara durante llamadas y conversaciones.

CONTROL DE ACCESOS

- Apertura de puerta por número PIN en el teclado (hasta 10.000 usuarios/códigos distintos).
- Apertura de puerta mediante tarjeta de proximidad RFID (EM) o llaveros de proximidad (hasta 10.000 llaveros).
- Combinación de los dos anteriores para mayor seguridad.

MODO VILLA

Es posible configurar la placa para que funcione como placa de vivienda unifamiliar.

En tal caso, la llamada se realizará pulsando directamente la tecla Campana.

Esto convierte a CORA en la solución de videoportero para chalets que buscan distinción, elegancia y tecnología, a la vez que seguridad, ya que seguirán estando disponibles las funciones de control de accesos por código de teclado, llaveros de proximidad o la combinación de ambos.

MONTAJE

CORA puede ser instalada en caja de **superficie** o en caja de **empotrar**, que deben solicitarse aparte.

En caso de reposición se podrá **adaptar una caja de empotrar City/Skyline** existente (S6 o S8 según sea el tamaño de CORA) solicitando aparte el set de montaje de empotrar ref. 7708.

Disponibles también **otros accesorios** como marco embellecedor, complemento angular, visera y placa directorio. Es posible combinar dos o más placas, siempre que sean de la misma serie. Para acoplarlas perfectamente se debe utilizar un juego de separadores ref. 8829 cada dos placas que se instalan, entre sus cajas de empotrar.

CONNECT

CORA CONNECT permite la conectividad de la instalación por 4G.

Se instala igual que cualquier placa, sin tener que activarla.

La placa CONNECT es compatible con todos los productos DUOX PLUS.

- En **viviendas de audio**, si se desea tener la opción de desvío de llamada a smartphone, habrá que instalar teléfonos CONNECT (ref. 34440, 34520) si el usuario se suscribe al plan FLEXI CALL.
- En **instalaciones con monitores NO WiFi** también pueden tener desvío de llamada a móvil si el usuario se suscribe al plan FLEXI CALL.

SIN COSTE ADICIONAL

- Solución de conectividad accesible para todos dado que la conexión 4G no conlleva ningún gasto extra para la comunidad de vecinos.

EL MEJOR SERVICIO PREDICTIVO

- Gracias a la conectividad de la placa CONNECT, el instalador podrá detectar de forma temprana las incidencias a distancia.

MÁXIMA PROTECCIÓN DE LA PRIVACIDAD

- En FERMAX, valoramos la seguridad y privacidad. Todas las comunicaciones a través del sistema CONNECT se realizan con estricto respeto a la ley de protección de datos.

UNA ENTRADA INTELIGENTE...UN HOGAR CONECTADO

- Según sus necesidades, cada vecino podrá elegir entre dos opciones para disfrutar del servicio de desvío de llamada a móvil.

MyCONNECT - UNA INSTALACIÓN MONITORIZADA

MyCONNECT es un portal web que permite gestionar de manera remota las instalaciones DUOX PLUS realizadas con placa CONNECT.

Es una nueva herramienta para el instalador que irá evolucionando y le abrirá un mundo de posibilidades, ofreciéndole nuevas funcionalidades para la gestión remota de sus comunidades gracias a la conectividad de la instalación y a la potencia de la tecnología DUOX PLUS.

La instalación siempre está a la última gracias a las actualizaciones automáticas de firmware.

Ventajas

- Inventario etiquetado y geolocalizado de las instalaciones CONNECT.
- Acceso a cada instalación y consulta de los detalles del material instalado.
- Acceso restringido y protegido mediante usuario y contraseña.
- Acceso remoto desde cualquier lugar y desde cualquier dispositivo mediante navegador Web.
- Registro sencillo de las instalaciones realizadas simplemente escaneando con la cámara del móvil el código del amplificador.
- Ahorro en costes por desplazamientos al poder detectar remotamente la causa de la incidencia, incrementando la satisfacción de las comunidades y los usuarios.

Especificaciones Técnicas

Aviso: la placa CORA no es compatible con el teléfono iLOFT, en ninguna de sus versiones actuales o futuras.

Alimentación

- Nominal: 24Vdc NO POLARIZADO (no se tiene en cuenta la polarización durante la instalación). Se puede alimentar directamente desde el Bus DUOX

Ambientales

- Temperatura de funcionamiento: [-25°C, +55°C]
- Humedad relativa (sin condensación): [5%, 95%]
- Grado de estanqueidad (IP): 65

Mecánicas

- Dimensiones

Alto del producto (mm)	Ancho del producto (mm)	Profundidad del producto (mm)	Profundo (lo que sobresale en superficie incluyendo la caja)	Profundo (lo que sobresale empotrada)
295,5	130	27,6	30	10

- Grado de resistencia al impacto (IK): 08

Eléctricas

Connect

Estado	Consumo máximo (mA) a 24V	Consumo máximo (mA) a 18V
Arranque	280	370
Reposo	200	320
Pantalla encendida	260	425
Llamada	365	650
Conversación	490	740
Desvío de llamada	500	780

Cámara

- Ángulos: H=120°; V=80°
- Visión nocturna en color a través de leds blancos. Como tiene LEDs, no se requiere iluminación adicional.

- Resolución cámara: 1280 x 720 pixels
- Resolución vídeo en monitor:
- Vídeo Premium (opción por defecto en monitores de 7"): 720 x 480
- Vídeo Estándar: 368 x 288

Pantalla

- Tamaño: 5" en formato vertical 4:3
- Resolución: 640 x 480 pixels

Detalles.

Peso producto embalado (kg)	Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm	Tecnología Videoportero	Tecnología Control de Accesos
1.512	5x43,9x17	DUOX	COMBINADO

Manuales

- 970316b Guia rapida Placa Cora V02_25.pdf
- 970317A Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317E Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317F Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317I Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317O Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317P Manual instalador Placa CORA V03_25.pdf
- 970317V Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf

Declaración de Conformidad

- DOCF07700ES.pdf

Accesorios



F07703

CAJA EMPOTRAR CORA S6



F07709

CAJA SUPERFICIE CORA S6



F07704

COMPLEMT. ANGULAR CORA SIMPLE
S6



F07707

MARCO CORA S6 DOBLE



F07706

MARCO CORA S6 SIMPLE



F07702

PLACA CORA DIRECTORIO S6

Vídeo de producto

- <https://www.youtube.com/playlist?list=PLf1YNFmssC3568P5NY2VZmfj0uGtgdhGM>



Código de producto

F07710

PLACA CORA CONNECT DUOX PLUS S8

Referencia

7710

EAN

8424299077109

Descripción

CORA representa la excelencia y evolución de las placas de calle DUOX PLUS de Fermax, no sólo por su elegante estética, sino también por ser una de las placas de calle más interactivas del mercado, tanto para el usuario como para el instalador.

Su **interfaz de usuario** es altamente intuitiva y se muestra en una pantalla color de 5", con la que cualquier usuario puede interactuar desde el teclado mecánico retroiluminado, el cual es de tacto agradable y accesible para todos:

- Como elemento distintivo de su personalidad, incluye en el diseño una **ola de leds** que, mediante cambios de color y movimientos de luz, convierte la experiencia de usuario en algo interactivo y único.
- Teclado mecánico con **marcas para invidentes** en teclas 5 y CAMPANA.
- **Pictogramas informativos** del estado de comunicación (llamando, en comunicación, puerta abierta, canal ocupado).
- Posibilidad de conexión opcional de **bucle magnético** para personas con audífono (solicitar aparte la ref. 7722)
- **Usabilidad guiada** paso a paso y cambio de color en las teclas retroiluminadas en sincronía con la información mostrada en pantalla.

La **configuración y gestión** es muy sencilla y únicamente se realiza desde móvil/tablet/PC, mediante un webserver y sin necesidad de abrir la placa. Para ello, el instalador se debe situar frente a ella y conectarse al punto de acceso wifi generado por la misma. Así, se podrán gestionar:

- Parámetros de configuración.
- Directorio de residentes y conserjes.
- Control de accesos (códigos teclado, lector RFID)
- Test de instalación y actualización de versiones de firmware.
- Carga y personalización de imágenes, logos, mensajes de texto y de voz (se pueden seleccionar 2 idiomas para que se reproduzcan consecutivamente).

AUDIO

Audio de alta calidad gracias al sistema CDS (Cora Dynamic Sound), que incorpora un altavoz CDS y 2 micrófonos digitales CDS.

COMUNICACIÓN

- Las llamadas se pueden realizar de dos formas:
- mediante la introducción del código correspondiente asignado a la vivienda + la tecla "campana".
- mediante búsqueda, en el directorio electrónico, del residente o conserje y una vez encontrado pulsando la tecla "campana".
- La llamada puede ser numérica, alfanumérica, por bloques, etc.
- Es posible llamar al conserje directamente pulsando la tecla CAMPANA. En caso de haber más de uno, se muestra el listado en pantalla para su selección.

CÁMARA

Incorpora cámara COLOR GRAN ANGULAR con iluminación de escena integrada a ambos lados de la cámara y sistema de regulación para el enfoque de la cámara. El ajuste de la imagen de la cámara se realiza desde el webserver.

PANTALLA

La pantalla se activa por sensores de presencia o al tocar una tecla.

El nivel de brillo de la pantalla se puede ajustar automáticamente en función del nivel de luz ambiental.

Incluye la función *Retroview*, que permite al visitante ver en tiempo real el video capturado por la cámara durante llamadas y conversaciones.

CONTROL DE ACCESOS

- Apertura de puerta por número PIN en el teclado (hasta 10.000 usuarios/códigos distintos).
- Apertura de puerta mediante tarjeta de proximidad RFID (EM) o llaveros de proximidad (hasta 10.000 llaveros).
- Combinación de los dos anteriores para mayor seguridad.

MODO VILLA

Es posible configurar la placa para que funcione como placa de vivienda unifamiliar.

En tal caso, la llamada se realizará pulsando directamente la tecla Campana.

Esto convierte a CORA en la solución de videoportero para chalets que buscan distinción, elegancia y tecnología, a la vez que seguridad, ya que seguirán estando disponibles las funciones de control de accesos por código de teclado, llaveros de proximidad o la combinación de ambos.

MONTAJE

CORA puede ser instalada en caja de **superficie** o en caja de **empotrar**, que deben solicitarse aparte.

En caso de reposición se podrá **adaptar una caja de empotrar City/Skyline** existente (S6 o S8 según sea el tamaño de CORA) solicitando aparte el set de montaje de empotrar ref. 7708.

Disponibles también **otros accesorios** como marco embellecedor, complemento angular, visera y placa directorio. Es posible combinar dos o más placas, siempre que sean de la misma serie. Para acoplarlas perfectamente se debe utilizar un juego de separadores ref. 8829 cada dos placas que se instalan, entre sus cajas de empotrar.

CORA S8

CORA en tamaño S8 permite albergar lectores de proximidad RFID de otros fabricantes. Su tamaño S8 facilita la reposición en cajas de empotrar Cityline/Skyline S8.

El visor frontal negro, puede ser sustituido por el visor frontal con iconografía de proximidad (ref. 7720), que incluye un elemento de fijación para los lectores de otros fabricantes.

El lector de proximidad se podrá conectar a un controlador de puerta externo o a la entrada Wiegand de la placa CORA.

CONNECT

CORA CONNECT permite la conectividad de la instalación por 4G.

Se instala igual que cualquier placa, sin tener que activarla.

La placa CONNECT es compatible con todos los productos DUOX PLUS.

- En **viviendas de audio**, si se desea tener la opción de desvío de llamada a smartphone, habrá que instalar teléfonos CONNECT (ref. 34440, 34520) si el usuario se suscribe al plan FLEXI CALL.
- En **instalaciones con monitores NO WiFi** también pueden tener desvío de llamada a móvil si el usuario se suscribe al plan FLEXI CALL.

❖ SIN COSTE ADICIONAL

- Solución de conectividad accesible para todos dado que la conexión 4G no conlleva ningún gasto extra para la comunidad de vecinos.

EL MEJOR SERVICIO PREDICTIVO

- Gracias a la conectividad de la placa CONNECT, el instalador podrá detectar de forma temprana las incidencias a distancia.

MÁXIMA PROTECCIÓN DE LA PRIVACIDAD

- En FERMAX, valoramos la seguridad y privacidad. Todas las comunicaciones a través del sistema CONNECT se realizan con estricto respeto a la ley de protección de datos.

UNA ENTRADA INTELIGENTE...UN HOGAR CONECTADO

- Según sus necesidades, cada vecino podrá elegir entre dos opciones para disfrutar del servicio de desvío de llamada a móvil.

❖ MyCONNECT - UNA INSTALACIÓN MONITORIZADA

MyCONNECT es un portal web que permite gestionar de manera remota las instalaciones DUOX PLUS realizadas con placa CONNECT.

Es una nueva herramienta para el instalador que irá evolucionando y le abrirá un mundo de posibilidades, ofreciéndole nuevas funcionalidades para la gestión remota de sus comunidades gracias a la conectividad de la instalación y a la potencia de la tecnología DUOX PLUS.

La instalación siempre está a la última gracias a las actualizaciones automáticas de firmware.

Ventajas

- Inventario etiquetado y geolocalizado de las instalaciones CONNECT.
- Acceso a cada instalación y consulta de los detalles del material instalado.
- Acceso restringido y protegido mediante usuario y contraseña.
- Acceso remoto desde cualquier lugar y desde cualquier dispositivo mediante navegador Web.

- Registro sencillo de las instalaciones realizadas simplemente escaneando con la cámara del móvil el código del amplificador.
- Ahorro en costes por desplazamientos al poder detectar remotamente la causa de la incidencia, incrementando la satisfacción de las comunidades y los usuarios.

Especificaciones Técnicas

Aviso: la placa CORA no es compatible con el teléfono iLOFT, en ninguna de sus versiones actuales o futuras.

Alimentación

- Nominal: 24Vdc NO POLARIZADO (no se tiene en cuenta la polarización durante la instalación). Se puede alimentar directamente desde el Bus DUOX

Ambientales

- Temperatura de funcionamiento: [-25°C, +55°C]
- Humedad relativa (sin condensación): [5%, 95%]
- Grado de estanqueidad (IP): 65

Mecánicas

- Dimensiones

Alto del producto (mm)	Ancho del producto (mm)	Profundidad del producto (mm)	Profundo (lo que sobresale en superficie incluyendo la caja)	Profundo (lo que sobresale empotrada)
390,5	130	27,9	30	10

- Grado de resistencia al impacto (IK): 08

Eléctricas

Connect

Estado	Consumo máximo (mA) a 24V	Consumo máximo (mA) a 18V
Arranque	280	370
Reposo	200	320

Pantalla encendida	260	425
Llamada	365	650
Conversación	490	740
Desvío de llamada	500	780

Cámara

- Ángulos: H=120°; V=80°
- Visión nocturna en color a través de leds blancos. Como tiene LEDs, no se requiere iluminación adicional.
- Resolución cámara: 1280 x 720 pixels
- Resolución vídeo en monitor:
- Vídeo Premium (opción por defecto en monitores de 7"): 720 x 480
- Vídeo Estándar: 368 x 288

Pantalla

- Tamaño: 5" en formato vertical 4:3
- Resolución: 640 x 480 pixels

Detalles.

Peso producto embalado (kg)	Medidas del embalaje (alto x ancho x profundo) cm	Tecnología Videoportero	Tecnología Control de Accesos
2.02	5x43,9x17	DUOX	COMBINADO

Manuales

- 970316b Guia rapida Placa Cora V02_25.pdf
- 970317A Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317E Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317F Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317I Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317O Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf
- 970317P Manual instalador Placa CORA V03_25.pdf

- 970317V Manual instalador Placa CORA V02_25.pdf

Declaración de Conformidad

- DOCF07710ES.pdf

Accesorios



F07713

CAJA EMPOTRAR CORA S8



F07719

CAJA SUPERFICIE CORA S8



F07714

COMPLEMT. ANGULAR CORA SIMPLE
S8



F07717

MARCO CORA S8 DOBLE



F07716

MARCO CORA S8 SIMPLE

Vídeo de producto

- <https://www.youtube.com/playlist?list=PLf1YNFmssC3568P5NY2VZmfj0uGtgdnGM>