

Paquete básico de placa USB-C

Hardware de montaje: caja de empotrar de una sola ganga y marco

Módulos: USB-C y en blanco

Cable de entrada: USB-C de 2 m

Cables de salida: HDMI de 3 m y USB

Techconnect es la placa de pared audiovisual modular más popular de Europa, diseñada especialmente para instaladores de AV. Está compuesta por un "contorno" que se ajusta a una caja de empotrar, y luego los módulos se fijan en su lugar para completar la instalación. Techconnect se basa en las dimensiones estándar de las cajas de empotrar del Reino Unido.



Con las nuevas laptops que ahora cuentan con un puerto USB-C, este paquete aprovecha esta tecnología para mejorar la experiencia del usuario. Incluye todo lo que los instaladores profesionales de AV necesitan para la mayoría de las instalaciones básicas de proyectores o pantallas interactivas. Es un paquete sencillo que contiene una selección básica de módulos como punto de partida, además de cables de entrada y salida.

El USB-C puede transportar tanto la señal USB como la de video. Por lo tanto, con este paquete, los usuarios pueden utilizar un solo cable para conectar su laptop a la placa de pared. El módulo USB-C divide activamente la señal USB y HDMI, por lo que en la parte trasera del módulo hay un cable con conectores HDMI y USB-A. Al convertir a estos formatos en la placa permite que los instaladores utilicen cables más largos para llegar a la pantalla.

#### Listo para 4K

Este sistema admite 4K a 60 Hz. Nota: algunas combinaciones de pantalla y fuente pueden no permitir 60 Hz debido a que son más sensibles a la degradación de la señal.

#### Módulos incluidos

1 x BLANK

1 x USB-C

Conector USB de tipo "C" en la parte delantera. Conector USB de tipo "A" con conector HDMI en la parte trasera.

Nota: este módulo no admite la carga de dispositivos portátiles.

### Cables incluidos

Cable de entrada (de la fuente a la placa)  
2 m USB-C  
Cables de salida: (de la placa a la pantalla)  
3 m HDMI  
3 m USB

### Montaje sencillo

Techconnect es fácil de instalar y tiene más espacio detrás de los módulos para guardar cables.

### Espacio para etiquetado

El marco es blanco con un perfil cincelado y tiene 11 mm de espacio por encima y por debajo de los módulos para etiquetas informativas o de branding de la empresa.

### Módulos atornillables

Techconnect tiene nervaduras adicionales para reducir la flexión de los módulos y el plástico no se volverá quebradizo. Los hemos diseñado para que duren toda la vida.

### Módulos con tornillos

Los módulos tienen una pestaña que se engancha en el marco en la parte inferior, luego unas vueltas de los tornillos preinstalados aseguran los módulos en su lugar.

### Preparado para el futuro

Una familia de módulos funciona en el mismo marco, por lo que si alguna vez necesitas cambiar algo, es fácil.

### Modo Alt USB-C

La mayoría de las laptops y cables USB-C ahora admiten el Modo Alt de DisplayPort, lo que es una excelente noticia para los usuarios de AV. Esto es lo que permite que el cable único transporte USB para la función de pantalla táctil y DisplayPort (que convertimos en HDMI) para el video.

Nota: Nuestros cables y módulos USB-C han sido probados minuciosamente, pero el USB-C todavía está en desarrollo, así que pruebe el hardware antes de implementarlo.

## ESPECIFICACIONES

### DIMENSIONES DE LA CAJA TRASERA

86 x 86 x 45 mm

### DIMENSIONES DEL MARCO

86 x 86 x 8 mm

### DIMENSIONES DEL CARTÓN

160 x 95 x 60 mm

### PESO EMPAQUETADO

0,3 kg

### COLOR

Módulos y hardware de montaje: Blanco Cables: Blanco

### ESPECIFICACIONES DEL MÓDULO USB-C

HDMI trasero estándar: v2.0 USB trasero estándar: 3.0 Espesor del conductor: AWG 26 Resolución: 4K a 60 Hz (frecuencia de actualización dependiente de la combinación de fuente y pantalla) Longitud de la cola: 200 mm Material: ABS Dimensiones: 64 x 21 mm Carga: no admitida

### ESPECIFICACIONES DEL CABLE USB 2.0

USB Estándar: 2.0 Ancho de banda: 480 Mbit/s Espesor del conductor: AWG 28+24 Diámetro de la funda externa: 4,5 mm Material de la funda externa: PVC Material de aislamiento: HDPE Conectores: bañados en oro Apantallamiento: Más del 65% de cobertura, trenzado Protección contra EMF: Núcleo de ferrita en el extremo del conector A

### ESPECIFICACIONES DEL CABLE HDMI

Estándar HDMI: v2.0 High Speed Categoría 2 con Ethernet Ancho de banda: 340 MHz Velocidad de transferencia de datos: 18 Gbit/s Espesor del conductor: AWG 28 Resolución: 4K a 60 Hz Diámetro de la funda externa: 7,3 mm Conectores: bañados en oro Apantallamiento: doblemente apantallado Canal de retorno de audio: sí

### CONFORMIDAD NORMATIVA

RoHS, WEEE y CE

### ESPECIFICACIONES DEL CABLE USB-C

Ancho de banda: 5 Gbit/s Espesor del conductor: AWG 22+30 Diámetro de la funda externa: 4,5 mm Material de la funda externa: PVC Modo Alt: Compatible Conectores: Bañados en níquel Apantallamiento: Más del 65 % de cobertura, trenzado