

Grundlegendes USB-C Wandplattenpaket

Montagematerial: Einzel-Geräteeinbaudose und Rahmen

Module: USB-C und leer

Eingangskabel: 2 m USB-C

Ausgangskabel: 10 m HDMI und USB



Techconnect ist Europas beliebteste modulare Audio- und Videowandplatte, die speziell für AV-Installateure entwickelt wurde. Sie besteht aus einer "Umrahmung", die in eine Unterputzdose passt, und die Module werden dann an Ort und Stelle befestigt, um die Installation abzuschließen. Techconnect basiert auf den Standardgrößen der Unterputzdosen im Vereinigten Königreich.

Mit den neuen Laptops, die jetzt über einen USB-C-Anschluss verfügen, nutzt dieses Paket diese Technologie, um das Benutzererlebnis zu verbessern. Es enthält alles, was professionelle AV-Installateure für die meisten grundlegenden interaktiven Projektoren- oder Displayinstallationen benötigen. Es handelt sich um ein einfaches Paket, das eine grundlegende Auswahl an Modulen als Ausgangspunkt sowie Ein- und Ausgangskabel enthält.

USB-C kann sowohl USB als auch Videosignal übertragen. Mit diesem Paket können Benutzer daher ein Kabel verwenden, um ihren Laptop mit der Wandplatte zu verbinden. Das USB-C-Modul teilt das USB- und HDMI-Signal aktiv auf, sodass auf der Rückseite des Moduls ein Kabel mit HDMI- und USB-A-Anschlüssen vorhanden ist. Durch die Umwandlung in diese Formate an der Wandplatte können Installateure längere Kabel verwenden, um zum Display zu gelangen.

### **USB-C Alt-Modus**

Die meisten Laptops und USB-C-Kabel unterstützen jetzt den DisplayPort Alt-Modus, was eine großartige Nachricht für AV-Benutzer ist. Dies ermöglicht das Tragen von USB für die Touchscreen-Funktion und DisplayPort (den wir in HDMI umwandeln) für Video über ein einziges Kabel.

Hinweis: Unsere USB-C-Kabel und Module wurden gründlich getestet, aber USB-C befindet sich immer noch in der Entwicklung, daher testen Sie die Hardware vor der Bereitstellung.

### **4K-fähig**

Dieses System unterstützt 4K bei 60 Hz. Hinweis: Einige Kombinationen von Bildschirm und Quelle erlauben keine 60 Hz, da sie empfindlicher auf Signalverschlechterung reagieren.

### **Enthaltene Module**

1 x BLANK

1 x USB-C

USB-C-Buchse auf der Vorderseite vom Typ "C". USB-Buchse vom Typ "A" mit HDMI-Buchse auf der Rückseite.

Hinweis: Dieses Modul unterstützt das Laden von mobilen Geräten nicht.

### **Enthaltenes Kabel**

Eingangskabel (von der Quelle zur Wandplatte)

2 m USB-C

Ausgangskabel: (von der Wandplatte zum Display)

10 m HDMI

10 m USB

### **Einfache Montage**

Techconnect lässt sich leicht installieren und bietet mehr Platz hinter den Modulen, um Kabel zu verstauen.

### **Platz für Beschriftung**

Der Rahmen ist weiß mit einem geschliffenen Profil und bietet 11 mm Platz über und unter den Modulen für Informations- oder Unternehmensaufkleber.

### **Robuster**

Techconnect verfügt über zusätzliche Rippen, um die Biegefestigkeit der Module zu erhöhen, und das Kunststoffmaterial wird nicht spröde. Wir haben sie so konzipiert, dass sie ein Leben lang halten.

### **Schraubmodule**

Die Module haben eine Lasche, die sich unten in den Rahmen einhakt, und ein paar Umdrehungen der voreingebauten Schrauben fixieren die Module an Ort und Stelle.

### **Zukunftssicher**

Eine Familie von Modulen funktioniert im gleichen Rahmen, sodass Sie bei Bedarf alles problemlos ändern können.

## **SPEZIFIKATIONEN**

### **ABMESSUNGEN DER EINBAUDOSE**

86 x 86 x 45 mm

### **ABMESSUNGEN DER UMGEBUNG**

86 x 86 x 8 mm

### **ABMESSUNGEN DER VERPACKUNG**

160 x 95 x 60 mm

### **VERPACKUNGSGEWICHT**

0,3 kg

### **FARBE**

Module und Montagematerial: Weiß Kabel: Weiß

### **USB-C MODUL SPEZIFIKATION**

Hinterer HDMI-Standard: v2.0 Hinterer USB-Standard: 3.0

Leiterstärke: AWG 26 Auflösung: 4K bei 60 Hz

(Aktualisierungsraten abhängig von der Quellen- und Bildschirmlösung) Kabellänge: 200 mm Material: ABS Abmessungen: 64 x 21 mm Laden: nicht unterstützt

### **USB-C KABEL SPEZIFIKATION**

Bandbreite: 5 Gbit/s Leiterstärke: AWG 22+30 Äußerer

Manteldurchmesser: 4,5 mm Äußerer Mantelmaterial: PVC Alt-

Modus: Unterstützt Stecker: Vernickelt Abschirmung: Mehr als 65 % Abdeckung, geflochten

### **USB 2.0 KABEL SPEZIFIKATION**

USB-Standard: 2.0 Aktiver Booster: Inline aktiver Booster in der Mitte

des Kabels Bandbreite: 480 Mbit/s Leiterstärke: AWG 28+24

Äußerer Manteldurchmesser: 4,5 mm Äußerer Mantelmaterial: PVC

Isolationsmaterial: HDPE Stecker: vergoldet Abschirmung: Mehr als

65 % Abdeckung, geflochten EMF-Schutz: Ferritkern an beiden

Enden

### **HDMI KABEL SPEZIFIKATION**

HDMI-Standard: v2.0 High Speed Kategorie 2 mit Ethernet

Bandbreite: 340 MHz Datenübertragungsrate: 18 Gbit/s Leiterstärke:

AWG 26 Opløsning: 4K ved 60 Hz Äußerer Manteldurchmesser: 8,0

mm Stecker: vergoldet Abschirmung: Doppelt abgeschirmt Audio

Return Channel: Ja

### **KONFORMITÄT**

RoHS, WEEE, CE