

Basis USB-C wandplaatpakket

Montagemateriaal: enkelvoudige inbouwdoos en omlijsting

Modules: USB-C en leeg

Invoerkabel: 2 m USB-C

Uitvoerkabels: 10 m HDMI en USB

Techconnect is de meest populaire modulaire audiovisuele wandplaat van Europa, speciaal ontworpen voor AV-installateurs. Het bestaat uit een "omlijsting" die in een inbouwdoos past, waarna de modules op hun plaats worden vastgezet om de installatie te voltooien.

Techconnect is gebaseerd op standaard Britse inbouwdoosmaten.

Met nieuwe laptops die nu zijn uitgerust met een USB-C-poort, maakt deze bundel daar gebruik van om de gebruikerservaring te verbeteren. Het bevat alles wat professionele AV-installateurs nodig hebben voor de meeste eenvoudige interactieve projector- of displayinstallaties. Het is een eenvoudige bundel die een basisselectie van modules bevat als startpunt, evenals invoer- en uitvoerkabels.



USB-C kan zowel USB als videosignaal dragen. Dus met deze bundel kunnen gebruikers één kabel gebruiken om hun laptop op de wandplaat aan te sluiten. Het USB-C-module splitst actief het USB- en HDMI-signaal, dus aan de achterkant van het module zit een kabel met HDMI- en USB-A-aansluitingen. Door te converteren naar deze formaten bij de wandplaat kunnen installateurs langere kabels gebruiken om bij het display te komen.

USB-C Alt-modus

De meeste laptops en USB-C-kabels ondersteunen nu de DisplayPort Alt-modus, wat geweldig nieuws is voor AV-gebruikers. Dit is wat het enkele kabel mogelijk maakt om USB te dragen voor de touchscreenfunctie en DisplayPort (die we converteren naar HDMI) voor video.

Opmerking: Onze USB-C-kabel en modules zijn grondig getest, maar USB-C is nog in ontwikkeling, dus test de hardware voorafgaand aan implementatie.

4K-gereed

Dit systeem ondersteunt 4K bij 60 Hz. Let op: sommige combinaties van beeldscherm en bron staan geen 60 Hz toe omdat ze gevoeliger zijn voor signaaldegradatie.

Inbegrepen modules

1 x BLANK

1 x USB-C

Type "C" USB-aansluiting aan de voorkant. Type "A" USB-aansluiting met HDMI-aansluiting aan de achterkant.

Opmerking: dit module ondersteunt geen opladen van draagbare apparaten.

Meegeliverde kabels

Invoerkabel (van bron naar wandplaat)

2 m USB-C

Uitvoerkabels: (van wandplaat naar display)

10 m HDMI

10 m USB

Eenvoudige montage

Techconnect is eenvoudig te installeren en heeft meer ruimte achter de modules om kabels op te bergen.

Ruimte voor labels

Het frame is wit met een geprofileerd profiel en heeft 11 mm ruimte boven en onder de modules voor informatie- of bedrijfsstickers.

Sterker

Techconnect heeft extra ribben om de buiging van de modules te verminderen en het plastic wordt niet bros. We hebben ze ontworpen om een leven lang mee te gaan.

Modules met schroefdraad

De modules hebben een lip die onderaan in de omlijsting haakt, vervolgens zorgen een paar slagen van de vooraf geïnstalleerde schroeven ervoor dat de modules op hun plaats blijven zitten.

Toekomstbestendig

Een familie van modules werkt in dezelfde omlijsting, dus als je ooit iets moet veranderen, is dat eenvoudig.

SPECIFICATIES

AFMETINGEN ACHTERBUIZEN

86 x 86 x 45 mm

AFMETINGEN OMHEINING

86 x 86 x 8 mm

AFMETINGEN KARTON

160 x 95 x 60 mm

VERPAKT GEWICHT

0,3 kg

KLEUR

Modules en montagehardware: Wit
Kabels: Wit

SPECIFICATIES USB-C MODULE

Achter HDMI-standaard: v2.0
Achter USB-standaard: 3.0
Dikte van de geleider: AWG 26
Resolutie: 4K bij 60 Hz (verversingssnelheid afhankelijk van bron- en beeldscherminstelling)
Kabellengte: 200 mm
Materiaal: ABS
Afmetingen: 64 x 21 mm
Opladen: niet ondersteund

SPECIFICATIES USB-C KABEL

Bandbreedte: 5 Gbit/s
Dikte van de geleider: AWG 22+30
Buitenschede diameter: 4,5 mm
Materiaal buitenschede: PVC
Alt Mode: Ondersteund
Connectors: Vernikkeld
Afscherming: Meer dan 65% dekking, gevlochten

USB 2.0 KABEL SPECIFICATIES

USB Standaard: 2.0
Actieve Versterker: Inline actieve versterker halverwege het kabel
Bandbreedte: 480 Mbit/s
Dikte van de geleider: AWG 28+24
Buitenschede diameter: 4,5 mm
Materiaal buitenschede: PVC
Isolatiemateriaal: HDPE
Connectors: verguld
Afscherming: Meer dan 65% dekking, gevlochten
EMF-bescherming: Ferrietkern aan beide uiteinden

HDMI KABEL SPECIFICATIES

HDMI Standaard: v2.0 High Speed
Categorie 2 met Ethernet
Bandbreedte: 340 MHz
Gegevensoverdrachtsnelheid: 18 Gbit/s
Dikte van de geleider: AWG 26
Resolutie: 4K bij 60 Hz
Buitenschede diameter: 8,0 mm
Connectors: verguld
Afscherming: dubbel afgeschermd
Audio Return Channel: ja

NORMEN

RoHS, AEEA, CE