

Pacote básico de placa frontal HDMI

Hardware de montagem: caixa de montagem única e moldura

Módulos: HDMI e USB 3.0

Cabos de entrada: HDMI de 3 m e USB

Cabos de saída: HDMI de 3 m e USB



O Techconnect é a placa frontal audiovisual modular mais popular da Europa, projetada especialmente para instaladores de AV. É composto por uma "moldura" que se encaixa em uma caixa de montagem embutida, e em seguida, os módulos são fixados no lugar para completar a instalação. O Techconnect é baseado nos tamanhos padrão de caixas de montagem embutida no Reino Unido.

Este pacote inclui tudo o que os instaladores de AV profissionais precisam para a maioria das instalações básicas de projetores interativos ou displays. É um pacote simples que contém uma seleção básica de módulos como ponto de partida, além de cabos de entrada e saída.

Sabemos, com base em duas décadas de suporte aos nossos clientes, que a maioria dos problemas de conectividade é causada por cabos de entrada de baixa qualidade. Para aplicações normais de consumidores, um cabo de 2 ou 3 metros não precisa ser de alta qualidade, mas quando você introduz conexões e cabos mais longos, cada elo na cadeia de sinal precisa ser otimizado. Portanto, ao usar cabos Vision para entrada e saída, você sabe que a largura de banda do sinal será mantida.

#### Módulos incluídos

1 x HDMI

1 x USB USB 3.0

Conector tipo "A" na parte traseira (formato retangular)

Conector tipo "B" na parte frontal (formato quadrado)

#### Cabos incluídos

Cabos de entrada (da fonte para a placa frontal)

3 m HDMI

3 m USB

Cabos de saída (da placa frontal para o display)

3 m HDMI

3 m USB

#### Montagem fácil

O Techconnect é fácil de instalar e tem mais espaço atrás dos módulos para guardar cabos.

### **Espaço para etiquetagem**

A moldura é branca com um perfil entalhado, e possui 11 mm de espaço acima e abaixo dos módulos para etiquetas de informações ou identificação da empresa.

### **Mais resistente**

O Techconnect possui nervuras extras para reduzir a flexão dos módulos e o plástico não fica frágil. Eles foram projetados para durar toda a vida.

### **Módulos parafusados**

Os módulos têm uma aba que se encaixa na moldura na parte inferior, e depois algumas voltas dos parafusos pré-instalados trancam os módulos no lugar.

### **À prova de futuro**

Uma família de módulos funciona na mesma moldura, portanto, se você precisar fazer alguma alteração, é fácil.

### **Sem soldagem**

Placas frontais que requerem soldagem levam tempo para serem montadas no local e - mesmo para especialistas - criam um possível ponto de falha no sistema. Techconnect reduz os riscos durante uma instalação.

### **Pronto para 4K**

Este sistema suporta 4K a 60 Hz. Observação: algumas combinações de tela e fonte podem não permitir 60 Hz devido à sensibilidade à degradação do sinal.

## **ESPECIFICAÇÕES**

### **DIMENSÕES DA CAIXA**

160 x 95 x 60 mm

### **PESO EMBALADO**

0,3 kg

### **CONFORMIDADE DO MÓDULO**

RoHS, WEEE, CE

### **DIMENSÕES DA MOLDURA**

86 x 86 x 8 mm

### **DIMENSÕES DA CAIXA TRASEIRA**

86 x 86 x 45 mm

### **COR**

Módulos e hardware de montagem: Branco Cabos: Branco

### **ESPECIFICAÇÕES DO MÓDULO HDMI**

Padrão HDMI: v2.0 Espessura do condutor: AWG 26 Resolução: 4K a 60 Hz (taxa de atualização dependente da combinação de fonte e exibição) Comprimento do cabo: 200 mm Material: ABS Dimensões: 64 x 21 mm (altura x largura)

### **ESPECIFICAÇÕES DO MÓDULO USB**

Padrão USB: USB 3.0 Material: ABS Comprimento do cabo: 200 mm Dimensões: 64 x 21 mm (altura x largura)

### **ESPECIFICAÇÕES DO CABO HDMI**

Padrão HDMI: v2.0 High Speed Categoria 2 com Ethernet Largura de banda: 340 MHz Taxa de transferência de dados: 18 Gbit/s Espessura do condutor: AWG 28 Resolução: 4K a 60 Hz Diâmetro da bainha externa: 7,3 mm Conectores: banhados a ouro Blindagem: duplamente blindada Canal de retorno de áudio: sim

### **ESPECIFICAÇÕES DO CABO USB**

USB Padrão: 2.0 Largura de banda: 480 Mbit/s Espessura do condutor: AWG 28+24 Diâmetro da bainha externa: 4,5 mm Material da bainha externa: PVC Material de isolamento: HDPE Conectores: banhados a ouro Blindagem: Mais de 65% de cobertura, trançada Proteção contra EMF: Núcleo de ferrite na extremidade do conector A