Répartiteur HDMI

TC-HDMI12 EU SAP: 4272586 US SAP: 12939502

vav.link/fr/tc-hdmi12

Amplificateur de distribution HDMI 1:2
4K à 60 Hz
HDMI v2.0 avec gestion EDID

Cet amplificateur fonctionnel répartit le signal d'une source – par exemple ordinateur ou Blu-ray – sur deux sorties pour deux écrans. Il convient pour une utilisation en salle de réunion ou de conférence, à la signalisation numérique, au home-cinéma ainsi que chaque fois que vous devez démultiplier un signal HDMI.

Compatible 3D
En tant qu'appareil HDMI v2.0, il prend en charge le 4K à 60 Hz et est compatible 3D.

HDCP 2.2
Gère la protection contre la copie HDCP qui authentifie en continu le cryptage HDCP entre tous les dispositifs, assurant la diffusion simultanée du contenu source vers tous les écrans.

Gestion EDID
Avec EDID, le dispositif source « demande » à l'écran quelle est sa résolution et s'y conforme. Si les deux écrans n'ont pas la même résolution, des problèmes de négociation EDID peuvent survenir. Pour y remédier, il suffit de fixer la résolution au moyen des commutateurs DIP du répartiteur, qui demandera alors à la source une résolution ne correspondant pas forcément à celles des écrans, mais que ceux-ci pourront généralement accepter et adapter si elle est inférieure ou égale à leur résolution native.

Sortie 15 m (50 pi)
Utilisé avec un câble Vision standard de 15 m, permet la transmission du signal jusqu'à une distance de 15 mètres en 4K avec couleur sur 12 bits. Remarque : la distance dépend de la résolution du signal, de la qualité du câble, de la carte graphique et de l'écran.

Réduction du bruit
Cet amplificateur de distribution garantit l'intégrité du signal en égalisant et en régénérant le signal d'entrée. Il reconstitue les signaux sources HDMI faibles ou bruités en éliminant le bruit et en réduisant la gigue pour produire un signal HDMI puissant et stable.

Voyants de dépannage
Si les DEL de sortie sont allumées, les écrans sont connectés et sous tension. Si elles sont éteintes, les écrans sont soit déconnectés soit hors tension. Si les DEL clignotent, il s'agit d'un problème lié à EDID.

MANUAL

Manual
EN PDF 1.88 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/manuals/TC-HDMI12_manual_en.pdf

Manual
FR PDF 482.12 KB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/manuals/TC-HDMI12_manual_fr.pdf

IMAGE

Product Images
ZIP 10.72 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/images/TC-HDMI12.zip

Supply Unit
JPEG 2.76 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/images/TC2-P5V2A-Power-Supply-Unit.jpg

Rear
PNG 1.20 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/images/TC-HDMI12_rear.png

Product Images
PNG 1.17 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/images/TC-HDMI12.png

Front
PNG 1.45 MB
files.visionaudiovisual.com/products/TC-HDMI12/images/TC-HDMI12_front.png

SPECIFICATIONS

DIMENSIONS DU PRODUIT
101 x 59,5 x 17 mm / 3,98 x 2,34 x 0,67 po (longueur x largeur x hauteur)

DIMENSIONS BRUTES
155 x 117 x 77 mm / 6,1 x 4,61 x 3,03 po

POIDS NET
0,16 kg / 0,35 lb

POIDS BRUT
0,42 kg / 0,93 lb

MATÉRIAU DE CONSTRUCTION
Métal

COULEUR
Blanc

DÉBIT BINAIRE DE L'AMPLIFICATEUR VIDÉO
18 Gbits/s

SIGNAL D'ENTRÉE VIDÉO
0,5-1,2 volts p-p (TMDS)

SIGNAL D'ENTRÉE DDC
5 volts p-p (TTL)

RÉSOLUTION VIDÉO MAXIMALE PRISE EN CHARGE
4K à 60 Hz, Deep Color, Lip Sync

SORTIE VIDÉO
HDMI 2.0

FORMAT AUDIO MAXIMAL PRIS EN CHARGE
Direct Stream Digital et HD (HBR)

PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES
± 4 kV (décharge par contact à travers le corps humain)

PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
-0 °C à +35 °C (-41 °F à +95 °F)

PLAGE D'HUMIDITÉ DE FONCTIONNEMENT
10 à 90 % HR (sans condensation)

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE
5 watts (max.)

ENTRÉES
1 x HDMI (type A)

SORTIES
2x HDMI (type A)

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
100-240 V 50/60 Hz CA, 5 V / 1 A

TRANSFORMATEUR INTÉGRÉ DANS LA FICHE

CONNECTEURS INTERCHANGEABLES INCLUS
UK/EU/US/AU

LONGUEUR DU BRIN DE SORTIE CC
1,8 m

DIMENSIONS DU TRANSFORMATEUR
66 x 43 x 32 mm / 2,6 x 1,69 x 1,26 po

GARANTIE
Garantie retour atelier à vie

CONFORMITÉ
RoHS, WEEE, CE/EMC, FCC, RCM-SDOC, IEC

ALIMENTATION DE RECHANGE
TC2 P5V2A