



Répartiteur HDMI 2 ports-HDCP 2.2, 4K à 60 Hz, HDR, TAA

NUMÉRO DE MODÈLE : B118-002-UHD-2









Transmet un audio/vidéo (A/V) Ultra-haute définition (UHD) 4K x 2K depuis une source HDMI vers deux écrans HDMI en même temps. Recommandé pour l'affichage dynamique dans les salles de classe, les églises, les immeubles de bureaux, les restaurants/bars, etc.

Présentationgénérale

Le répartiteur HDMI 4K 2 ports B118-002-UHD-2 transmet un signal audio/vidéo UHD 4K à 60 Hz (3840 x 2160) depuis une source HDMI, tel qu'un lecteur Blu-ray ou un ordinateur, vers deux moniteurs, projecteurs ou télévisions HDMI en même temps. Idéal pour les salles de classe, les églises, les bureaux, les restaurants, les bars, les salons professionnels et partout ailleurs avec un affichage dynamique 4K x 2K, le B118-002-UHD-2 est rapide et facile à installer sans logiciel ni pilote.

À l'aide d'un câblage HDMI de 28 AWG standard, ce répartiteur peut transmettre un signal 4K (3840 x 2160) jusqu'à 4,6 m (15 pi). Il prend en charge une large gamme de formats audio, dont DTS-HD, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et le son surround LPCM 7.1 canaux, ainsi que le Deep Color 36 bits (12 bits par canal). Le B118-002-UHD-2 entièrement compatible 3D prend également en charge HDCP 2.2 pour une protection de contenu à jour.

Remarque: le B118-002-UHD-2 envoie la même image à tous les écrans connectés. Si vous souhaitez étendre une image sur plusieurs écrans, vous aurez besoin d'un concentrateur MST, tel que le B156-002-HD-V2.

Fonctionnalités

Transmet simultanément un signal A/V 4K HDMI vers 2 écrans HDMI

- Recommandé pour l'affichage numérique 4K dans les salles de classe, les églises, les bureaux, les restaurants, les bars, les salons professionnels, etc.
- Distribue les signaux A/V jusqu'à 4,6 m (15 pi) lorsqu'il est utilisé avec un câble HDMI 28 AWG standard
- Prend en charge les résolutions UHD jusqu'à 4K à 60 Hz pour des vidéos d'une netteté exceptionnelle
- Conforme aux normes HDCP 2.2 et EDID pour assurer la compatibilité avec le dernier matériel A/V
- Combinez jusqu'à 3 niveaux de répartiteurs en cascade pour augmenter le nombre de moniteurs connectés jusqu'à 32.

Prend en charge les fonctionnalités et formats les plus récents

- Prend en charge la haute gamme dynamique (HDR) pour un contraste plus riche et une précision de couleur étendue
- Full 3D
- DTS-HD, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et son surround LPCM 7.1 canaux
- Couleur profonde 36 bits (12 bits par canal)
- Bande passante de l'amplificateur vidéo de 600 MHz/6 Gbit/s par canal (18 Gbit/s au total)

Points principaux

- Prend en charge des résolutions vidéo UHD jusqu'à 4K à 60 Hz (3840 x 2160) pour offrir des vidéos d'une netteté exceptionnelle
- Distribue l'audio/vidéo jusqu'à 4,57 m (15 pi) lorsqu'il est utilisé avec un câble HDMI 28 AWG
- Prend en charge la haute gamme dynamique (HDR) pour un contraste plus riche et une précision de couleur étendue
- Augmentez le nombre d'écrans connectés, jusqu'à 32, en combinant jusqu'à 3 niveaux de répartiteurs en cascade
- Fonctionnement plug and play sans aucun logiciel nécessaire pour une installation simple et immédiate

Configurations minimales du système

- Source HDMI
- Moniteur(s) HDMI

Inclut dans l'emballage

- Répartiteur HDMI 3D 4K 2 ports B118-002-UHD-2
- Alimentation électrique externe (entrée : 100–240 V, 50/60 Hz, 0,35 A; sortie : 5 V 2 A)
- Adaptateurs de prises internationales (Amérique du Nord, Europe, Royaume-Uni et Australie)
- Matériel de montage
- Manuel d'utilisation





• Synchronisation des lèvres, xvYCC et x.vColor

Facile à utiliser pratiquement n'importe où

- Fonctionnement plug and play sans aucun logiciel nécessaire pour une installation simple et immédiate
- Prend en charge l'utilisation sur un bureau ou le montage mural à l'aide du matériel inclus
- L'alimentation comprend des adaptateurs de prises internationales (Amérique du Nord, Europe, Royaume-Uni et Australie)

Conforme TAA

• Conforme au Federal Trade Agreements Act (TAA) pour des achats selon le programme GSA

Caractéristiques

APERÇU		
Code UPC	037332200648	
Type de produit	Splitter	
Compatibilité des périphériques	Moniteur/HDTV	
Technologie	HDMI	
Connecteur hôte	HDMI (FEMELLE)	
VIDÉO		
Résolution vidéo max. prise en charge	4K @ 60Hz (3840 x 2160)	
Profondeur de couleurs max. prise en charge	36 bits Deep Color (Couleur profonde)	
Prise en charge HDR	Oui	
Prise en charge vidéo 3D	Oui	
AUDIO		
Caractéristiques Audio	DTS-HD, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus et son surround LPCM 7.1 canaux	
Entrée		
Fiche(s) d'adaptateur d'alimentation CA	NEMA 5-15P Amérique du Nord; CEE 7/16 Schuko; BS 1363 Royaume-Uni; AS/NZS 3112 Australie	
Caractéristiques de l'entrée de l'adaptateur d'alimentation CA (V / Hz / A)	100-240V / 50/60HZ / 0.35A	
Caractéristiques de la sortie de l'adaptateur d'alimentation CA (V / A)	5 V / 2 A	
Longueur du cordon de l'adaptateur d'alimentation CA (pi.)	4.0	
Longueur du cordon de l'adaptateur d'alimentation CA (m)	1.2	
Compatibilité de tension (V CA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240	
Alimenté par bus	Non	





Longueur du produit (po)	3.61	
Longueur du produit (pi)	0.300	
POWER		
Type de source d'alimentation	Adaptateur secteur CA	
Prise en charge PoC (Power Over Cable)	Non	
Adaptateur secteur CA	Entrée : 100-240 V, 50/60 Hz, 0,35 A Sortie : 5 V, 2 A, 1,22 m (4 pi)	
Fiche concentrique CC	Dimensions: 5,5 x 2,1 x 7,5 mm, broche positive, gaine négative	
Connexions		
Nombre de ports	2	
Côté A - Connecteur 1	HDMI (FEMELLE)	
Côté B - Connecteur 1	(2) HDMI (FEMELLE)	
Plaquage du connecteur	Nickel	
Entrée x Sortie	1 x 2	
Connectable en guirlande/cascade	Oui	
Détails de la connexion en guirlande/cascade	Up to 3 Levels for 32 Displays	
Interface Utilisateur, Alarmes et Contrôles		
Indicateurs LED	(x1) vert (alimentation), (x2) orange (signal)	
Physiques		
Couleur	Noir	
Matériau de fabrication	Métal	
Longueur de câble (ft.)	0	
Longueur du câble (m)	0.00	
Montage en rack	Oui	
Dimensions d'expédition (hlp / po)	2.17 x 7.24 x 6.46	
Dimensions d'expédition (hlp / cm)	5.51 x 18.39 x 16.41	
Poids d'expédition (livres)	0.99	
Poids d'expédition (kg)	0.45	
Dimensions de l'unité (hlp / po)	2.160 x 6.450 x 7.240	
Dimensions de l'appareil (hlp / cm)	5.49 x 16.38 x 18.39	
Type de conditionnement de l'unité	Boîtier	
Poids de l'unité (livres)	0.187	
Poids de l'unité (kg)	0.08	





Ecologique		
Plage de température de fonctionnement	0 à 40 °C (32 à 104 °F)	
Plage de température de stockage	-15 à 50 °C (5 à 122 °F)	
Humidité relative	HR 0 à 85 % sans condensation	
Communication		
Compatible EDID	Oui	
Prise en charge extension IR à distance	Non	
Prise en charge extension série RS-232	Non	
FEATURES & SPECIFICATIONS		
Prise en charge du MST	Non	
Caractéristiques HDCP	2,2	
Pilote requis	Non	
NORMES et CONFORMITÉ		
Certifications d'alimentation électrique externe	CE; FCC; UL; cUL; TUV; CCC; PSE; C-Tick; GS; RoHS	
Certifications du produit	NOM (Mexico)	
Product Compliance	RoHS; CE (Europe); REACH; DEEE; FCC (États-Unis); Trade Agreements Act (TAA)	
GARANTIE ET ASSISTANCE		
Période de garantie du produit (Mondiale)	Garantie limitée de 3 ans	

1000 Eaton Boulevard Cleveland, OH 44122 United States https://tripplite.eaton.com © 2025 Eaton. All Rights Reserved.

Eaton is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.