

Câble HDMI Haut Débit Actif de 15m, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, Cordon HDMI, UHD HDMI 2.0 pour TV/Moniteur/Écran, Gaine TPE

Nº de produit: HDMI2-CABLE-4K60-15M



Connectez-vous à un téléviseur ou moniteur 4K UHD à l'aide de ce câble HDMI 2.0. Les marquages sur les connecteurs permettent une identification visuelle rapide, distinguant ce câble des autres câbles HDMI similaires ou non marqués. Éliminez les incertitudes et choisissez toujours le câble approprié pour prendre en charge toutes les fonctionnalités HDMI 2.0 avec capacités Ethernet.

Le câble HDMI 2.0 actif est conçu pour offrir une fiabilité sur de longues distances. Les connecteurs plaqués or durables et le fil de cuivre nu 24AWG maintiennent une conductivité optimale et une faible résistance, garantissant des performances constantes dans différents environnements. Le chipset actif intégré amplifie le signal HDMI sans nécessiter d'alimentation externe, permettant la transmission de vidéos 4K à 60Hz et toutes les fonctionnalités HDMI 2.0. Cela permet de transmettre des vidéos HDMI UHD au-delà des longueurs de câbles passifs.

Ce câble HDMI haute vitesse est doté d'une gaine extérieure en TPE flexible, testée pour résister à 2 000 cycles de flexion à +/-60 degrés, et se plie facilement autour des coins et des bords de bureau. Les renforts de tension robustes permettent un positionnement pratique du câble. Les connecteurs plaqués or durables sont conçus pour fonctionner au-delà de 10 000 insertions.

Ce câble HDMI prend en charge toutes les fonctionnalités HDMI 2.0 :

- Résolutions jusqu'à 4K à 60Hz avec une source et un écran HDMI compatibles
- Prend en charge des taux de rafraîchissement élevés, notamment 1440p à 144Hz et 1080p à 240Hz
- Prise en charge du format d'image 21:9 pour des expériences cinématographiques
- Plage dynamique élevée (HDR10) pour un meilleur contraste et des images éclatantes
- Protection du contenu numérique à large bande passante (HDCP) 2.2) pour une connexion sécurisée



entre la source et l'affichage

- Canal de retour audio (ARC) pour envoyer l'audio de la TV vers un récepteur AV ou une barre de son
- Jusqu'à 32 canaux audio numériques non compressés
- Canal Ethernet HDMI (HEC) pour la connectivité réseau via HDMI
- Compatible avec les versions HDMI précédentes

Ce câble HDMI 2.0 est conçu avec un blindage en aluminium mylar tressé pour minimiser les interférences électromagnétiques (EMI) et offrir une sortie audio/vidéo claire ainsi qu'une performance fiable à long terme.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

Spécifications techniques

- CONÇU POUR UNE LONGUE PORTÉE : Le câble HDMI offre une qualité 4K60Hz supérieure à la longueur des câbles en cuivre passifs; Le chipset actif garantit une qualité de signal optimale sur une longue portée; Les marquages permettent une identification rapide
- HDMI 2.0 COMPLET: HDMI UHD prend en charge Dynamic HDR10 avec traitement 12 bits pour une qualité d'image éclatante; Audio 7.1 et 32 canaux avec ARC; Se connecte aux écrans UHD, caméras et appareils vidéo/médias dédiés; Compatible avec HDMI 1.4/1.2
- CONSTRUCTION DE QUALITÉ : Connecteurs prévus pour plus de 10 000 insertions; Gaine et serre-fils sans halogène et conformes RoHS; Testés pour résister à 2 000 cycles de flexion à -/+60 degrés; Blindage tressé pour une meilleure protection contre les EMI
- APPLICATIONS : Idéal pour les écrans 4K UHD; Taux de rafraîchissement jusqu'à 144Hz à une résolution de 1440p; Convient aux GPU haute performance, aux projecteurs/grands écrans, aux salles de conférence et aux murs vidéo
- CARACTÉRISTIQUES: Noir; 15 mètres; HDMI haute vitesse avec Ethernet; HDMI 2.0 prend en charge HDR10/ARC/HDCP 2.2/CEC; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 18Gbps; Audio 32 canaux; Rétrocompatible; 24AWG; 9mm O.D.

Matériel





Lifetime Politique de garantie

Active or Passive

Adapter

Actif

Placage du connecteur Or

Type de gaine de câble TPE - Thermoplastic Elastomers

Type de blindage du

câble

Feuille d'aluminium-Mylar avec blindage tressé

Performance

Vitesse max. de transfert de données 18Gbps

Résolutions

numériques max.

4K 60Hz

1440p 144Hz

1080p 240Hz,

Spécifications audio

HDMI - 32 Channel Audio

MTBF

Connecteurs prévus pour plus de 10 000 insertions

Connecteur(s)

Connecteur A

1 - HDMI

Connecteur B

1 - HDMI

Conditions

environnementales

Température de

fonctionnement

0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Température de

stockage

-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humidité

10% à 90%

Caractéristiques physiques

Couleur

Noir

Style de connecteur

Droit

Calibre du fil

24 AWG



	Type de boîtier	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
	Longueur de câble	49.2 ft [15 m]
	Dia. ext. du câble	0.4 in [9 mm]
	Longueur du produit	49.3 ft [15.0 m]
	Largeur du produit	0.8 in [2.1 cm]
	Hauteur du produit	0.5 in [1.3 cm]
	Poids du produit	2.4 lb [1.1 kg]
Informations d'emballage		
J	Package Length	9.9 in [25.2 cm]
	Package Width	13.0 in [33.0 cm]
	Package Height	1.0 in [2.5 cm]
	Poids brut	2.4 lb [1.1 kg]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Câble HDMI 2.0 Actif de 15m

st L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis