

Audioquest Cinnamon 48 HDMI  
compatible 4K/8K

139,00 €

## Galerie



## Description courte du produit

- Conducteurs en argent
- Résolution/FPS : 4K/120 ou 8K/60
- 48Gb/s - 8K/10K
- HDMI 2.1

## Description du produit

Le câble HDMI Cinnamon présente 1,25 % de placage argent en plus sur les conducteurs à âme massive que ses prédécesseurs. Comme tous les câbles HDMI d'AudioQuest, le Cinnamon utilise un isolant en polyéthylène haute densité solide et une géométrie précise. Une attention particulière a été accordée à optimiser les performances HDMI et, en effet, les câbles HDMI d'AudioQuest poussent les résultats acoustiques à des niveaux sans précédent.

**CONDUCTEURS À ÂME MASSIVE À 1,25% D'ARGENT :** Les conducteurs à âme massive éliminent la distorsion issue de l'interaction entre brins et réduisent la gigue (jitter). Les conducteurs à âme massive plaquée argent conviennent parfaitement aux applications hautes fréquences, telles que le HDMI audio et vidéo. En effet, les signaux de fréquence élevée se propagent presque exclusivement à la surface du conducteur. Comme la surface est en argent très pur, le résultat est très proche de celui d'un câble en argent massif, mais à un prix beaucoup plus proche d'un câble en cuivre massif. C'est un moyen extraordinairement économique de fabriquer des câbles HDMI de très haute qualité.

**ISOLANT EN POLYÉTHYLÈNE :** Tout matériau solide au contact d'un conducteur contribue à former un circuit imparfait. Les matériaux de gaine de câble et de circuit imprimé absorbent tous de l'énergie (perte). Une partie de cette énergie est emmagasinée puis libérée en tant que distorsion. Le câble HDMI Cinnamon comporte une gaine isolante en polyéthylène

expansé à l'air sur les deux conducteurs car l'air n'absorbe presque aucune énergie et que le polyéthylène est un matériau à faibles pertes et à profil de distorsion sans incidence. Grâce à tout l'air présent dans le PE expansé, la gaine produit beaucoup moins d'effet de flou que nombre d'autres matériaux.

**CAPACITÉ DE HAUT DÉBIT DE DONNÉES :** Les normes et capacités HDMI se sont beaucoup améliorées depuis l'apparition du premier HDMI issu du DVI. Toutes les générations sont rétrocompatibles. Toutefois, tous les câbles HDMI antérieurs ne sont pas capables de transmettre les données au débit de 48 Gbit/s nécessaire pour une utilisation optimale du matériel HDMI 2.1 d'aujourd'hui.

**ETHERNET AND AUDIO RETURN CHANNEL ENABLED :** All AudioQuest HDMI cables up to 10 meters are rated High Speed with Ethernet. From 12 meters to 20 meters AudioQuest HDMI cables are Standard Speed with Ethernet.

**DIRECTIONNALITÉ :** Tous les câbles audio sont directionnels. La bonne orientation est déterminée en écoutant chaque lot de conducteurs métalliques utilisés dans chaque câble audio AudioQuest. La direction des conducteurs de signaux numériques audio est contrôlée dans les câbles HDMI d'AudioQuest et nous prenons même soin de poser les conducteurs d'ARC (canal de retour audio) dans le sens opposé pour assurer une performance optimale de cette fonction. Des flèches figurent bien en évidence sur les connecteurs pour assurer une qualité sonore optimale.

**HDMI ACTIVE :** Active frequency-equalization enables 48Gbps over long distances.