

155x210x24-SB-Dieline

audioquest **HDMI**
FOREST 48



8K-10K AudioQuest "48" HDMI cables can transfer up to professional 10K Ultra-HD video. 48Gbps is made possible by 4 balanced audio/video pairs capable of 12Gbps each.

Les câbles HDMI « 48 » d'AudioQuest ont une capacité de transfert vidéo de qualité professionnelle 10K Ultra HD. 48 Gbit/s est rendu possible par 4 paires audio/vidéo équilibrées d'une capacité de 12 Gbit/s chacune.

Los cables «48» HDMI de AudioQuest pueden transferir hasta señales de vídeo profesional de 10K Ultra HD. La velocidad de 48 Gbps es posible gracias a 4 pares balanceados de audio/vidéo con capacidad para 12 Gbps.

AudioQuest "48" HDMI-Kabel können Video bis zu professionellem 10K-Ultra-HD übertragen. 48 Gbit/s werden durch vier symmetrische, jeweils 12-Gbit/s-fähige Audio/Video-Paare ermöglicht.

AudioQuestの「48」HDMIケーブルはプロ仕様の10K超高解像度ビデオまでを転送できます。48Gbpsは、それぞれが12Gbpsに対応する4組のバランスオーディオ/ビデオで実現されています。

AudioQuest "48" HDMI電纜可傳輸高達10K的專業超高清視頻。4組平衡音訊/視頻對，每對資訊速率可達12Gbps，因而實現了48Gbps數據速率。

Кабели AudioQuest "48" HDMI способны передавать видео профессионального уровня 10K Ultra HD. Передача данных 48 Гбит/с стала возможной благодаря 4 сбалансированным аудио/видео парам, каждая из которых может развивать скорость до 12 Гбит/с.

Os cabos AudioQuest HDMI "48" podem transferir vídeo Ultra HD profissional até 10K. A incrível taxa de dados de 48Gbps é possível graças a 4 pares de condutores de áudio/vidéo balanceados, cada um com capacidade de 12 Gbps.

DIRECTIONS: For proper Noise-Dissipation and maximum performance, please have the **plug's arrows** pointing to the TV, or Source towards A/V receiver.

MODE D'EMPLOI : Pour assurer une bonne dissipation du bruit et des performances maximales, veiller à ce que les **flèches sur les connecteurs** pointent vers le téléviseur ou de la source vers le récepteur A/V.

INSTRUCCIONES : Para conseguir una correcta disipación del ruido y el máximo rendimiento conecte el cable de forma que las **flechas del conector** apunten hacia el televisor o el conector «Source» hacia el receptor de A/V.

LAUFRICHTUNG : Für einwandfreie Rauschableitung und maximale Leistung achten Sie bitte darauf, dass die **Pfeile auf dem Stecker** zum TV-Gerät oder von der Quelle zum A/V-Receiver zeigen.

方向 : 適切にノイズ消散し性能を最大限に高めるために、**プラグの矢印**がTVの方向を指すか、または音源がAVレシーバーに向かうようにしてください。

指导说明 : 為了獲得適當的噪音消散和最佳效能，請將插頭的箭頭指向電視，或從信號源指向A/V接收器。

НАПРАВЛЕНИЕ : Для эффективного рассеяния шумов и максимальной производительности, пожалуйста, установите кабель в соответствии со **стрелками штекера** – в направлении телевизора или Source (Источник) в направлении A/V-ресивера.

DIREÇÕES : Para obter o máximo desempenho, o cabo deve ser ligado com os **conectores na direção** correta da transmissão do sinal.

0.5% SILVER Solid conductors eliminate multiple forms of harmful strand interaction. Polished Long-Grain Copper (LGC), Silver-Plated LGC, or 100% Perfect-Surface Silver (PSS) improve Noise-Dissipation and overall performance.

Les conducteurs solides éliminent les formes multiples d'interaction de brins nuisibles. Le cuivre poli à long grain (LGC), le LGC plaqué d'argent ou l'argent 100% à surface parfaite (PSS) améliorent la dissipation du bruit et les performances globales.

Los conductores sólidos eliminan diversas formas de interacciones perjudiciales entre filamentos. Características como el cobre de grano largo (LGC) pulido, el LGC con enchapado en plata o la plata 100% de superficie perfecta (PSS), mejoran la disipación del ruido y el resultado en general.

Massive Leiter verhindern viele Arten von klangschädigender Interaktion der Einzellitzen. Poliertes Long-Grain Copper (LGC), versilbertes LGC oder 100 % Perfect-Surface Silver (PSS) verbessern die Rauschableitung und die Leistung insgesamt.

1 Direction Controlled Noise Dissipation "100% shielding" is not enough against Wi-Fi, Cellular and Satellite radiation. All 19 conductors are **Direction-Controlled** to minimize RF Noise that hurts the performance. Additional Noise-Dissipation is applied as budget permits.

Le « blindage à 100% » avec plusieurs tresses est inadéquat pour les signaux Wi-Fi et cellulaires. Les 19 conducteurs HDMI sont **contrôlés pour leur direction** pour minimiser le bruit RF nuisant aux performances des circuits actifs. D'autres matériaux avancés de dissipation du bruit sont appliqués si le budget le permet.

Los cables «apantallados al 100%» no son suficientes contra la señal Wi-Fi y la radiación de la telefonía móvil y de satélites. Todos los conductores «19» están equipados con **control de direccionalidad** para minimizar el efecto producido por el ruido de RF que afecta el rendimiento. Se ha empleado también la disipación de ruido conforme al presupuesto.

„100 % Schirmung“ reicht gegen WLAN-, Mobilfunk- und Satelliten-Strahlung nicht aus. Alle 19 HDMI-Leiter sind **laufrichtungsgebunden**, um leistungsschädliche Störungen durch Hochfrequenzrauschen zu verringern. Weitere Rauschableitung wird dem jeweiligen Budget entsprechend eingesetzt.

eARC 0.5% Silver Level-1 ND The Audio Return Channel sends audio *from* the TV to a soundbar or an audio component's ARC input. "Enhanced" eARC's data-rate enables lossless multi-channel, etc.

Le canal de retour audio envoie le son du téléviseur *vers* une barre de son ou l'entrée ARC d'un composant audio. Le débit de données eARC « amélioré » permet les signaux multicanaux sans perte, etc.

El canal de retorno de audio (ARC) envía la señal de audio *procedente* del televisor a una barra de sonido, o la entrada ARC de un componente de audio. La velocidad de transmisión de datos "mejorada" del canal eARC permite la transmisión de señales multicanal sin pérdida de datos, etc.

Der Audio Return Channel sendet Audio *vom* Fernseher *hin zu* einer Soundbar oder zum ARC-Eingang einer Audiokomponente. Die höhere Datenrate des „erweiterten“ eARC ermöglicht verlustfreies Mehrkanalaudio usw.

All unbraided HDMI cables are UL-Rated CMG/FT4 (CMG exceeds CL3)

• Long-Grain Copper	• 0.5% Silver	• 1.25% Silver	• 5% Silver
• Level-1 Noise-Dissipation: Direction-Controlled	• Level-1 Noise-Dissipation: Direction-Controlled	• Level-2 Noise-Dissipation: Metal Layer + Directionality	• Level-3 Noise-Dissipation: Carbon + Metal + Directionality
• eARC: Long-Grain Copper, Level-1 ND	• eARC: 0.5% Silver, Level-1 ND	• eARC: 1.25% Silver, Level-2 ND	• eARC: 5% Silver, Level-3 ND
 PEARL 48	 FOREST 48	 CINNAMON 48	 CARBON 48

©2022 AudioQuest • California, USA • The Netherlands • www.audioquest.com • Email: info@audioquest.com • Engineered in USA • Made in China

HDMI 8K-10K ULTRA HD, HDR, eARC
FOREST 48



FOREST 48



0.5% SILVER
Solid Conductors

LEVEL **1** Direction Controlled
Noise Dissipation

eARC
0.5% Silver Level-1 ND

Limited
Lifetime Warranty

48G bps
4 x 12 = 48

Superior Materials • Superior Design • Superior Experience

8K-10K
HDMI

audioquest

48G bps
4 x 12 = 48

Not Included
Sold Separately



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

0.6m | 2.0ft
0.75m | 2.5ft
1.0m | 3.3ft
1.5m | 5.0ft
2.0m | 6.6ft
2.25m | 7.5ft
3.0m | 10ft
5.0m | 16.4ft
7.5m | 25ft
10m | 33ft
12.5m | 41ft
15m | 50ft

California Residents
WARNING: Cancer and reproduction harm -
www.P65Warnings.ca.gov

