

Cable Premium HDMI / 15.2 m (49.9 ft) / 18 Gbps / 1080p a 60 Hz / Conectores Dorados 24K / K-Lock / Triple Blindaje

SKU: C-HM/HM-50 Marca: KRAMER Categoría: VGA / DVI / HDMI

Garantía: 1 año

$1,565.74

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El cable HDMI Premium CHM/HM50 de 15.2 metros (50 pies) está diseñado para enlaces de audio y video que requieren estabilidad de señal en distancias extendidas, con certificación Premium que avala su desempeño dentro de la especificación HDMI de alta velocidad. Soporta un ancho de banda de 18 Gbps sin compresión y resoluciones de hasta 1080p a 60 Hz con muestreo de color 4:2:0, además de compatibilidad con HDR, HDCP 2.2 y Dolby TrueHD. Su construcción incorpora conductores de cobre estañado calibre 28 AWG de alta pureza y triple blindaje, lo que reduce la interferencia electromagnética (EMI) en entornos con equipos activos cercanos. Los conectores bañados en oro de 24K con sistema K-Lock previenen desconexiones accidentales por vibración o manipulación, condición relevante en racks, salas de juntas y montajes fijos. Es una solución adecuada para enlazar equipos de consumo, pantallas de visualización y sistemas profesionales donde se exige continuidad de señal y máxima fidelidad de audio y video.

Características Generales
Longitud de 15.2 m (50 pies) para instalaciones de largo alcance.
Certificación Premium HDMI: rendimiento y fidelidad garantizados.
Ancho de banda de 18 Gbps sin compresión de señal.
Resolución de hasta 1080p a 60 Hz (4:2:0).
Compatible con HDR, HDCP 2.2 y Dolby TrueHD.
Conectores bañados en oro de 24K con sistema K-Lock antivibración.
Triple blindaje para máxima protección contra interferencia electromagnética (EMI).
Conductores de cobre estañado de alta pureza, calibre 28 AWG.
Adecuado para equipos de consumo, pantallas y sistemas profesionales.

Desempeño
Ancho de banda: 18 Gbps sin compresión
Resolución máxima: 1080p a 60 Hz (4:2:0)
Certificación: Premium HDMI
Compatibilidad: HDR, HDCP 2.2, Dolby TrueHD
Protección EMI: triple blindaje

Físicas y de Construcción
Longitud: 15.2 m (50 pies)
Calibre del conductor: 24 AWG
Material del conductor: cobre de alta pureza
Recubrimiento: estañado
Conectores: baño de oro de 24K
Sujeción: sistema K-Lock

Contenido del Paquete
Cable HDMI Premium CHM/HM50 de 15.2 m (50 pies)

MEMORIA TÉCNICA · C-HM/HM-50

Número de parte de esta ficha: C-HM/HM-50. La información corresponde a esta variante.

C-HM/HM
Cable HDMI de Alta Velocidad PREMIUM
| HDMI | 4K/60 UHD (4:2:0) | 4K/60 UHD (4:4:4)
| 4K HDR
El cable Kramer C−HM/HM es la elección perfecta si
necesita un cable HDMI de altas prestaciones. Admite
Color, x.v.Color™, Lip Sync,7.1 PCM, Dolby TrueHD,
DTS−HD y CEC
FEATURES
Prestaciones de Calidad - Los cables Kramer HDMI proporcionan un enlace sin compresión digital entre los equipos de consumo tales como reproductores DVD, decodificadores y monitores de audio/vídeo como pantallas de plasma para Televisores de alta definición
Conectores Alta Calidad - Conectores dorados 24K para resistir la corrosión, y ofrecer la mejor conectividad posible
Conectores K-Lock Resistentes a la Extracción - Proporcionan 15lbs de fuerza de extracción para una conexión sin deslizamiento
Premium certified (up to 15ft)
Variada Selección de Longitudes - Disponible en versiones de 0.9 a 15.2m (3, 6, 10, 15, 25, 35 y 50 pies)
Note - The cable's color can vary in some cases
- TECHNICAL SPECIFICATIONS
Max Resolution for 50ft (15.2m) lengths: 1080p
Max Data Rate for 3–15ft (.9–4.6m) lengths: 18 Gbps
Max Data Rate for 25–35ft (7.6–10.7m) lengths: 8.91 Gbps
Max Data Rate for 50ft (15.2m) lengths: 4.95Gbps
Supported Color Spaces: RGB, YCbCr, xvYCC, Adobe sRGB, sYCC601, BT.2020
HDMI Compliance: HDR,HDCP 2.2, EDID and CEC
Audio Supported Audio Formats: Dolby Digital Plus™, Dolby TrueHD™, DTS−HD Master Audio™, DVD Audio, SA−CD
PHYSICAL HDMI Source: On a male HDMI type A, 24K gold−plated K−Lock connector
HDMI Display: On a male HDMI type A, 24K gold−plated K−Lock connector
CONDUCTORS Material: Tinned Copper/Bare Copper
3–35ft (.9–10.7m) lengths: 28AWG (7/0.127)
50ft (15.2m) lengths: 26AWG (7/0.160)
SCREENING Type: Triple shielding
JACKET Material: PVC
Color: Gray
Diameter for 3–35ft (.9–10.7m) lengths: 6.50 ± 0.15mm
Diameter for 50ft (15.2m) lengths: 9 ± 0.25

MECHANICAL Cable Bending Radius for 3–35ft (.9–10.7m) lengths: 60mm
Cable Bending Radius for 50ft (15.2m) lengths: 90mm
ELÉCTRICA Temperature Rating: 80°C
Voltage Rating: 30V
Conductor Resistance – 28AWG: 237.25Ω/km
Conductor Resistance – 26AWG: 148Ω/km MAX. at 20°C (68°F)
STANDARDS
COMPLIANCE
Safety: Flammability Rating – CL3/FT4
Environmental: RoHS 2011/65/ EU
- CONFIGURATIONS
C-HM/HM-3 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-6 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-10 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-15 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-25 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-35 Cable HDMI de Alta Velocidad
C-HM/HM-50 Cable HDMI de Alta Velocidad