



# KRAMER

## C-HM/HM/PRO

Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet

| HDMI | 4K/30 UHD | 4K/60 UHD (4:2:0)  
| 4K/60 UHD (4:4:4) | 4K HDR



Los cables Kramer HDMI C-HM/HM/PRO de altas prestaciones, transmiten vídeo digital de alta velocidad y audio digital con una impedancia estable, bajo skew, alta integridad de señal, e inmunidad al ruido hasta 4K@60Hz (4:4:4). Con una construcción profesional altamente resistente, triple malla de blindaje y conectores K-lock, la serie de cables PRO son robustos y fiables para las aplicaciones más exigentes

## FEATURES

**Máx. Transferencia de Datos** - 18Gbps

**Máx. Resolución** - 4K@60Hz (4:4:4)

**Profundidad de Color** - Soporta profundidad de color 24-bit, 30-bit, 36-bit y 48-bit (RGB o YCbCr). Mejor para aplicaciones multimedia o cine en casa y sistema con refuerzo sonoro

**Soporta Audio Multi Canal** - Soporta capa de audio para decodificación externa en receptores AV y capacidad de sincronizado de audio automática

**Conectores de Alta Calidad** - Conectores bañados en oro de 24K, resistentes a la corrosión, y ofrece la mejor conectividad posible

**Conectores K-Lock Resistentes a la Extracción** - Proporciona 15lbs de fuerza de restricción para una conexión sin deslizamiento

**Blindaje** - Triple blindaje sobre el total contra interferencias EMI/RFI

**Variada Selección de Longitudes** - Disponible en versiones de 0.9 a 19.8m (3, 6, 10, 15, 25, 35, 50 y 65 pies)



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

Video	Max Resolution for 3–15ft (.9–4.6m) lengths: 4K@60Hz (4:4:4) Max Resolution for 25–35ft (7.6–10.7m) lengths: 4K@30Hz (4:4:4) Max Resolution for 50ft (15.2m) lengths: 1080p Max Data Rate for 3–15ft (.9–4.6m) lengths: 18 Gbps (6Gbps per channel) Max Data Rate for 25–35ft (7.6–10.7m) : 10.2 Gbps (3.4Gbps per channel) Max Data Rate for 50ft (15.2m) lengths: 4.95Gbps (.99Gbps per channel) Supported Color Spaces: RGB, YCbCr, xvYCC, Adobe sRGB, sYCC601, BT.2020 HDMI Compliance: HDR, HDCP 2.2, EDID and CEC, ARC and ETH
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: Bare Copper 3–35ft (.9–10.7m) lengths: 26AWG (7/0.160) 50ft (15.2m) lengths: 24AWG (7/0.20)
SCREENING	Type: Triple shielding
JACKET	Material: PVC Color: Black Diameter for 3–35ft (.9–10.7m) lengths: 8 ± 0.19mm Diameter for 50ft (15.2m) lengths: 9.50 ± 0.25mm
MECHANICAL	Cable Bending Radius for 3–35ft (.9–10.7m) lengths: 80mm Cable Bending Radius for 50ft (15.2m) lengths: 95mm
ELÉCTRICA	Temperature Rating: 80°C Voltage Rating: 30V Conductor Resistance – 26AWG: 148Ω/km Conductor Resistance – 24AWG: 63.2Ω/km MAX. at 20Ω
STANDARDS COMPLIANCE	Safety: Flammability Rating – CL3/FT4 Environmental: RoHS 2011/65/ EU



# KRAMER

## CONFIGURATIONS

C-HM/HM/PRO-3	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-6	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-10	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-15	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-20	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-25	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-35	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-50	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet
C-HM/HM/PRO-65	Cable Premium HDMI de Alta Velocidad con Ethernet