



Cable HDMI Óptico Activo Híbrido / 4K@60Hz / 18 Gbps / Fibra OM3 + Cobre / 30 m (98.4 ft) / HDCP 2.2

SKU: CLS-AOCH/60F-98 Marca: KRAMER Categoría: VGA / DVI / HDMI

\$5,846.82

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El cable HDMI óptico activo híbrido está diseñado para transportar señales de video y audio de alta definición en instalaciones audiovisuales críticas donde la integridad de la señal es primordial. Su construcción híbrida combina fibra óptica multimodo OM3 con conductores de cobre para garantizar una transmisión transparente de 18 Gbps sin compresión ni atenuación a lo largo de los 30 m de longitud. Gracias a su diámetro de 4.5 mm, ofrece una instalación ágil en canaletas y ductos, mientras que su inmunidad nativa a interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia asegura un rendimiento estable en entornos con alta carga de equipamiento eléctrico. Los conectores HDMI con baño de oro de 24K y mecanismo K-Lock proporcionan una conexión física segura y duradera. Además, es compatible con EDID, HDCP 2.2, HDR, ARC y CEC, facilitando su integración en ecosistemas de video profesionales.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.95; margin-bottom: 12px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Resolución máxima: 4K @ 60Hz<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ancho de banda: 18 Gbps<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Longitud: 30 m (98.4 ft)<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tecnología: Activa híbrida (fibra OM3 + cobre)<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conectores: HDMI tipo A macho, bañados en oro 24K con K-Lock<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diámetro del cable: 4.5 mm<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Inmunidad: Total a EMI y RFI<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatibilidad: HDCP 2.2, HDR, ARC, CEC<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Transparencia: EDID / HDCP nativa<li style='margin-bottom: 5px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cubierta: LSHF (libre de halógenos y baja emisión de humo)</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.95; margin: 0 0 10px 0; padding-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Resolución: 4K @ 60Hz<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Ancho de banda: 18 Gbps<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDCP: 2.2<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDR: Soportado<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>ARC: Soportado<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>EDID: Transparencia nativa<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>CEC: Soportado<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Transparencia nativa: Soportado<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Longitud: 30 m (98.4 ft)<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Diámetro: 4.5 mm<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Tecnología: Fibra OM3 + cobre híbrido<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Conectores: HDMI con baño de oro 24K<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Cubierta: LSHF<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Retención mecánica: K-Lock<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Tipo de cable: Óptico activo híbrido<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Compatibilidad y Gestión EDID<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDCP: 2.2<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDR: Compatible<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>CEC: Compatible<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>EDID: Gestión transparente<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Interferencias: Inmunidad total EMI/RFI</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.95; margin: 0 0 10px 0; padding-bottom: 8px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3);'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Resolución: 4K @ 60Hz<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Ancho de banda: 18 Gbps<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDCP: 2.2<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>HDR: Compatible<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>CEC: Compatible<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>EDID: Gestión transparente<li style='font-size: 14px; margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'><strong style='color: inherit; opacity: 0.95;'>Interferencias: Inmunidad total EMI/RFI</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transmisión sin compresión para máxima fidelidad de imagen y audio
Característica 2	Inmunidad total a interferencias EMI y RFI
Característica 3	Diámetro ultradelgado de 4.5 mm para instalación sencilla
Característica 4	Mecanismo K-Lock para conexiones seguras ante tirones accidentales
Característica 5	Detección automática EDID sin configuración manual del equipo
Característica 6	Cubierta LSHF para entornos de instalación profesionales críticos