



# KRAMER

## CLS-AOCH/XL

Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles - Faible Fumée & Sans Halogène

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



Le CLS-AOCH/XL de Kramer est un câble HDMI optique actif avec connecteurs amovibles permettant une installation et mise en place plus simple dans les espaces réduits. Ils supportent une résolution jusqu'à 4K/Ultra HD sur de longues distances (jusqu'à 100m) et ne requièrent aucune alimentation externe ou extenseur additionnel. Grâce à ses connecteurs de petite taille et la flexibilité de son câble, le CP-AOCH/XL surprend par sa fiabilité

### FEATURES

**Résolution Vidéo** - 1080p full HD, Deep Color 48-bit, 3D, 4K @30Hz (4:4:4), 4K @60Hz (4:2:0)

**Transfert des Données** - Jusqu'à 10.2Gbps

**Audio embarqué** - PCM 8-channel, Dolby Digital True HD, DTS-HD Master Audio

**Connecteurs haute qualité** - Résistant à la corrosion, connectivité optimale

**Immunité contre les interférences EMI & RFI**

**Aucune Alimentation Externe** - Alimente les unités actives via le connecteur HDMI, consomme seulement 0.25W = 50mA @5V

**Construction du câble** - Diamètre 3.4mm

**Ratio de Courbure** - 6mm seulement

**Type de gaine** - Faible fumée et sans halogène pour l'Europe (Plenum)

**Compatible RoHS 2011/65/EU**

**Longueurs** - Disponible en longueurs de 10 à 100m



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

### VUE D'ENSEMBLE

DEBIT DE DONNEES Jusqu'à 10.2Gbps  
MAX:

ESPACE COLORIMETRIQUE RGB, YCbCr, xvYCC, Adobe sRGB, sYCC601  
SUPPORTE:

AUDIO EMBARQUE: Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio™, DVD Audio, SA-CD

COMPATIBLE HDMI: HDCP 2.2, EDID, CEC

### PHYSICAL

STRUCTURE DU CABLE: Câble fibre optique hybride

FIBRE OPTIQUE: Fibre multimode

CONDUCTEURS: 6x28AWG (7/0.127mm)

MATERIEL GAINÉ EXTERIEURE: Gaine LSHF ou Plenum

COULEUR GAINÉ EXTERIEURE: Bleu

DIAMETRE GAINÉ EXTERIEURE: 3.4mm

RAYON DE COURBURE CABLE: 6mm

FORCE DE TRACTION MAX: 10kg

RESISTANCE A LA COMPRESSION MAX: 50kg

### ELECTRIQUE

CONSOMMATION: 0.25W max

### USAGE AND ENVIRONMENTAL

TEMPERATURE DE STOCKAGE: 0°C à +50°C

HUMIDITE: 5% à 85%

### REGLEMENTATION

PLENUM: CMP-OF

### VUE D'ENSEMBLE



# KRAMER

## CONFIGURATIONS

---

CLS-AOCH/XL-33	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-50	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-66	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-98	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-131	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-164	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-197	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-230	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-262	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-295	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles
CLS-AOCH/XL-328	Câble HDMI Optique Actif Haut-Débit avec connecteurs amovibles