

Merkmale

- ▶ HDMI Version 2.0b - 18Gbps für Auflösungen bis zu 4K UltraHD 60Hz
- ▶ Vergoldete Präzisions-Steckkontakte, EMI-Schutz, niedrige Dämpfung
- ▶ HDMI-A Stecker auf HDMI-A Stecker, Vollmetallgehäuse
- ▶ Hybridkabel - Glasfaser für A/V; Kupfer für Strom & Daten, Ø 4,5/4,8mm
- ▶ AOC Technologie - keine externe Stromversorgung notwendig

Verbindungen

Stecker-Material	Metallstecker
Kontakt-Material	Vergoldet
Stecker 1	HDMI-A Stecker
Abmessungen Stecker 1	ca. 48 x 19,6 x 9,8 mm
Stecker 2	HDMI-A Stecker
Abmessungen Stecker 2	ca. 48 x 19,6 x 9,8 mm

Kabel

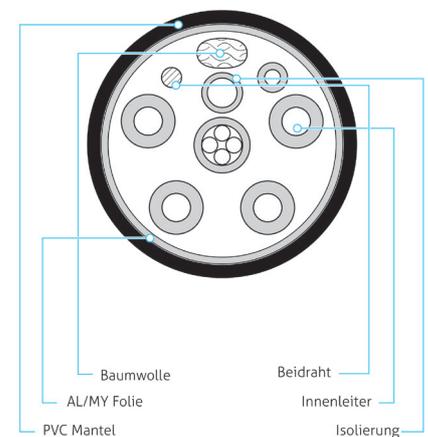
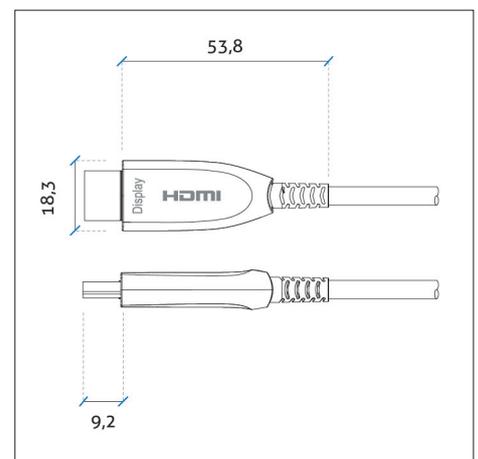
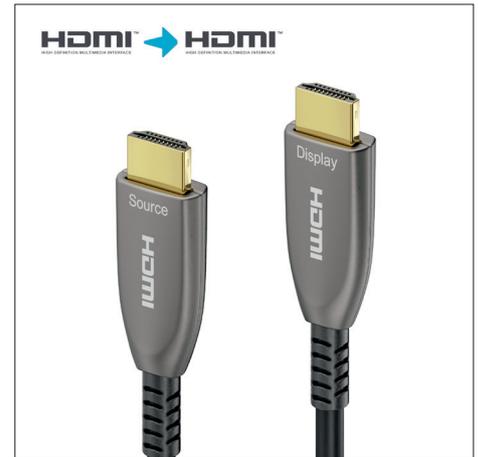
Typ	AOC Glasfaser / Kupfer Hybridkabel
Aufbau	4x 50/125µm OM3 Glasfaser, 7x OFC Kupferleitung
Optischer Konverter	4ch, 850nm VCSEL/PD
Außenummantelung	PVC
Durchmesser Außenummantelung	4,5mm bis 15m, 4,8mm ab 20m
Biegeradius	90mm bis 15m, 96mm ab 20m
Kabelaufdruck	Metermarkierungen

Signalübertragung

Übertragungsmodi	AV per Glasfaser, Strom und Daten per Kupferleiter
Standard	Kompatibel mit HDMI v2.0b
Bandbreite	18 Gbps für 4K / UltraHD @60Hz
Stromübertragung	5V HDMI

Allgemein

Übertragungs-Reichweite	Bis zu 50m
Betriebs-/ Lagertemperatur	-20-70°C / -25-80°C
Stromanschluss	Keine externe Stromversorgung erforderlich (zieht Strom aus der Quelle)
Betriebsstrom	<45 mA
Energieverbrauch	<250 mW
Zertifizierung	CE, FCC, ROHS
Umgebungsprüfungen	Pendeltest, Biegetest, Temperaturzyklustest



X-AOC210 Übersicht

Parent	Art.-Nr.	Länge	Farbe	EAN
X-AOC210	X-AOC210-100	10,00m	schwarz	4251364723586
	X-AOC210-150	15,00m	schwarz	4251364723593
	X-AOC210-200	20,00m	schwarz	4251364723609
	X-AOC210-250	25,00m	schwarz	4251364723616
	X-AOC210-300	30,00m	schwarz	4251364723623
	X-AOC210-400	40,00m	schwarz	4251364723630
	X-AOC210-500	50,00m	schwarz	4251364723647