

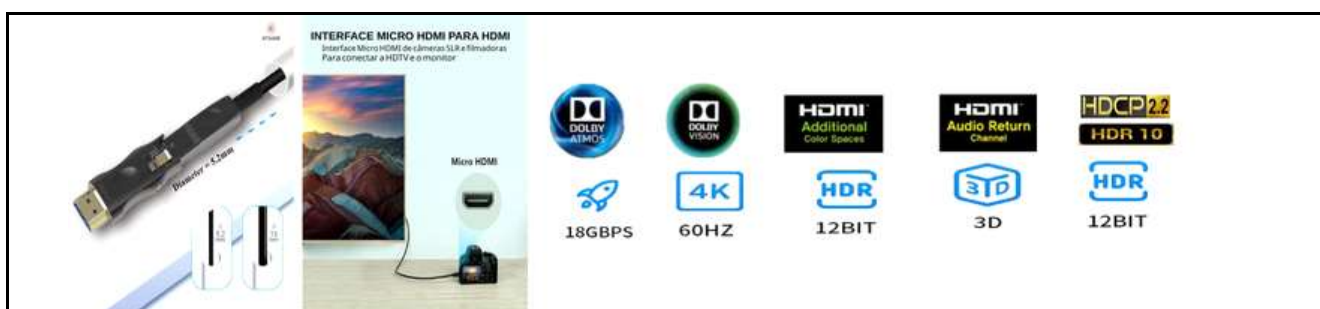


ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

Produto:	Cabo HDMI Fibra Óptica – 2.1 8K Preto Ponta Destacável
Cor:	Preto
Resolução:	8K a 60Hz 4K*2K a 120Hz
Largura de banda:	48 Gbps
Metragem:	15, 30 e 50 metros
Chip:	Chip de conversão fotoelétrica importado para melhorar a compatibilidade, estabilidade e vida útil.
Espaço de cor:	4:4:4 máx.
Profundidade de cor:	12 bits máx
Tipo:	Tipo A - D destacável
Tensão Elétrica:	Fibra de 4 núcleos transmite sinais DP + 7 núcleos de cobre estanhado transmite protocolo de sinalização. Anti-interferência eletromagnética, sem atenuação.
Diâmetro externo:	5,2 mm
Involúcro:	Liga de zinco. A anti-interferência eletromagnética aumenta a resistência ao desgaste e melhora a vida útil. Conectores autotravantes removíveis.
Revestimento:	PVC, compatível com a diretiva RoHS
Fonte de alimentação:	Plug and play, sem necessidade de alimentação externa, sem necessidade de drivers.
Suporte:	HDCP 2.2/HDR/EDID/CEC/DDC/ARC
Consumo de energia:	250 mW
Vantagem:	Conectores A e D destacáveis (um cabo, duas funções)
Temperatura de operação:	-40°C~70



Principais Aplicações



Home theater e salas comerciais: conecta dispositivos como projetores, TVs e players localizados longe uns dos outros, mantendo imagem nítida e som claro mesmo em grandes ambientes.

Eventos, auditórios e ambientes corporativos: ideal para painéis em parede, apresentações ou salas de conferência, especialmente onde existe muita interferência eletrônica.

Gaming e setups exigentes: gamers e streamers se beneficiam da transmissão estável de vídeo 4K, com alta largura de banda e sem latência perceptível.

Instalações profissionais e técnicas: em ambientes como estúdios, hospitais ou instalações industriais, onde sinais limpos e confiáveis são críticos, a fibra óptica garante desempenho superior e imunidade à interferência.



O Grupo Discabos atua no mercado brasileiro desde 1995

