



# UHD Repeater

OEHLBACH UHD Repeater - Amplificador de señal HDMI® para 4K Ultra HD. Supera largas distancias de cable sin pérdida de calidad - para TV, monitor y proyector.

<b>Número de artículo</b>	D1C6046
<b>Peso</b>	0.1kg
<b>Longitud</b>	170mm
<b>Anchura</b>	85mm
<b>Altura</b>	30mm



## Descripción del producto

Con la resolución enormemente alta de 3.840 x 2.160 píxeles de contenido Ultra HD/4K y las grandes cantidades de datos asociadas, los requisitos para la transmisión de la señal también están aumentando. Especialmente cuando hay que cubrir largas distancias, incluso los cables de alta calidad ya no son suficientes para transmitir las señales AV a un televisor o proyector sin artefactos de error. En este caso la inversión en un repetidor vale la pena. Se trata de un adaptador compacto que amplifica las señales digitales del reproductor, por ejemplo, un reproductor de Blu-ray Ultra HD, una moderna consola de juegos o un potente ordenador, al dispositivo de reproducción de imágenes. El repetidor UHD de Oehlbach se conecta simplemente entre los dos cables. Para ello hay disponibles dos interfaces HDMI 2.0 bañadas en oro de 24 quilates. El adaptador, que pesa sólo 27 g, viene en una carcasa de aluminio extruido en azul cobalto y por lo tanto está excelentemente protegido. Un LED funcional azul también está integrado y la fuente de alimentación es proporcionada por el reproductor conectado. El repetidor UHD de Oehlbach soporta señales 4K/Ultra HD con hasta 60 cuadros por segundo con una resolución de color YUV 4:4:4 completa. Se pueden realizar longitudes de cable de hasta 25 metros en combinación con cables de alta calidad (por ejemplo, Oehlbach XXL Carb 15m + 10m o Oehlbach Black Magic 10 m + 5 m).

## Características del producto

<b>Estándar de transmisión</b>	HDMI® de ultra alta velocidad
<b>Características</b>	Contactos chapados en oro de 24kt, Tecnología Alemana
<b>Formato de sonido</b>	DTS-HD Master Audio, Dolby True HD, Dolby Digital, DTS:X, Dolby TrueHD, Dolby Digital 5.1, DTS HD, Dolby Digital EX, 5.1 DTS HD, Dolby Digital Plus, DTS-HD Audio de alta resolución, Dolby Atmos
<b>Características de HDMI</b>	21:9 Relación de aspecto del cine, Color profundo 30/36/48-bit, 32 canales de audio digital, HDMI CEC Control automatizado de A/V, TV 3D a 4 K de resolución, Tasa de datos 18 GBit/s, Dolby Vision, HDR - Imagen de alto rango dinámico
<b>Material de la carcasa</b>	una sólida carcasa de metal
<b>Nivel de calidad</b>	Performance
<b>Categoría de productos</b>	Electrónica
<b>Enchufe tipo 2</b>	Enchufe HDMI
<b>Color</b>	Azul cobalto
<b>Resolución</b>	4K UHD 50/60 Hz
<b>Enchufe tipo 1</b>	Toma HDMI



## Más imágenes

