

# PROCAB USB-USB TIPO C HD 4K 2160P 20 m



## PROCAB



Cable USB tipo C a USB tipo C óptico activo -  
4K @ 60 Hz Displayport 1.2 Alt de 20 metros

- Solo para conexiones de video
- Cable direccional USB tipo C
- Resoluciones hasta **ultra HD 4K 2160p** (4096 x 2160) 4: 4: 4 a 60 Hz
- Modo Alt Displayport 1.2
- Ancho de banda de 21,6 Gbps
- Compatible con HDCP / EDID
- No se necesita energía externa
- Cable óptico activo híbrido (fibra y cobre)
- Verdadera solución plug & play
- Cubierta LSHF
- DisplayPot: Capaz de manejar señales DisplayPort Alt Mode, para una mayor flexibilidad de conexión.

Referencia CLD635A-20

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Gama: Cable USB tipo C  
Color: Negro  
Certificación: CE y RoSH  
Peso: 0,54  
Gama Cable: Datos  
Tipo de Cable: Cable USB tipo C  
Conectores: 1 USB tipo C a 1 USB tipo C

Longitud: 20 metros  
Marca: Procab

- **CLD635A** es un cable óptico activo **USB tipo C**, capaz de manejar señales **DisplayPort Alt Mode**. Esto permite que su dispositivo fuente compatible con DisplayPort Alt USB Type-C se conecte directamente a un dispositivo de visualización con una conexión de entrada USB Type-C. Estos cables delgados pueden llegar hasta 4K @ 60Hz con un ancho de banda de 21.6 Gbps. Debido a su cable óptico activo híbrido (fibra y cobre), tiene un rendimiento superior en velocidad y distancia.
- Como el CLD635A es un cable óptico activo híbrido (fibra y cobre), tiene un rendimiento superior en velocidad y distancia. El cable no requiere ninguna fuente de alimentación adicional, y la construcción compacta con acabado de alta calidad y cubierta exterior sin humo ni halógenos lo hace adecuado para la integración AV en instalaciones permanentes. Las funciones de apoyo incluyen **HDCP** y **EDID**.
- **HDCP** (Protección contra copia de alta definición) se desarrolló para evitar la copia ilegal de archivos multimedia digitales. Asegura que la fuente y otros dispositivos estén autorizados y protegidos contra copias ilegales.
- **HDCP** es necesario si desea transmitir **Netflix**, reproductores y receptores de Blu-Ray como televisores 4K y monitores 4K. El emulador **EDID** (Extended Display Identification Data) resuelve los problemas de comunicación de video que pueden surgir entre la fuente de video HDMI y la pantalla. EDID contiene información importante que su televisor o proyector necesita para ofrecer la mejor calidad de imagen y, sobre todo, es fácil de instalar. En pocas palabras, significa que el contenido de audio y video digital enviado a través de conexiones DVI, DisplayPort o HDMI están protegidos.
- **Características físicas del cable**
  - Armadura (material): Algodón y Kevlar
  - Prueba de fuerza
    - Radio de curvatura: 9 mm
    - Ensayo de resistencia a la tracción: 10 kg
    - Prueba de flexión del conector: > 10000 ciclos
  - Conductor interno
    - Material
      - 50/125 OM3 / Fibra (4x) (A)
      - TC 19 x 0,06 mm (Ø) (OFC) - 1 par (B)
      - TC 19 x 0,06 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (C)
      - TC 7 x 0,12 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (D)
      - TC 7 x 0,12 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (E)
      - C 7 x 0,12 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (E)
      - TC 7 x 0,16 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (F)
      - TC 7 x 0,20 mm (Ø) (OFC) - 1 Conductor (G)
    - Sección
      - 0,05 mm<sup>2</sup> - 30 AWG (B)
      - 0,05 mm<sup>2</sup> - 30 AWG (C)
      - 0,08 mm<sup>2</sup> - 28 AWG (D)
      - 0,08 mm<sup>2</sup> - 28 AWG (E)
      - 0,14 mm<sup>2</sup> - 26 AWG (F)
      - 0,22 mm<sup>2</sup> - 24 AWG (G)
    - Numero de conductores: 11
    - Aislamiento (material)
      - LSZH 1,0 mm (Ø) (A)
      - Espuma PE 1,20 mm (Ø) (B)
      - Espuma PE 1,20 mm (Ø) (C)
      - Espuma PE 0,8 mm (Ø) (D)
      - Espuma PE 0,8 mm (Ø) (E)
      - Espuma PE 0,95 mm (Ø) (F)
      - Espuma PE 0,90 mm (Ø) (G)
    - Incluye conductor de torsión
    - Blindaje
      - Papel de aluminio. Al-mylar, cobertura del 100% - superposición del 25% (A, B y C)
      - Cable de drenaje: TC 7 x 0,10 mm (Ø) (OFC) - 30 AWG
    - Cubierta externa: Material LSHF 4,6 mm (Ø) color negro

## • Identificación

- Marca: Procab
- Serie Procab: Clasic
- Familia Procab: Cable de datos USB
- Código: CLD635A/20
- Longitud: 20 metros
- Peso: 0,54 kg
- Código EAN: 5414795045774

