

FICHA TECNICA – EXTENDER HDM IMJPEG FHD

Información General.

Marca: Nicols.

Tipo de Producto: Extender HDMI IMJPEG

Referencia: 90030125

Especificaciones Técnicas.

- Resolución máxima: Full HD 1920 × 1080p.
- Tasa de refresco: 60 Hz.
- Profundidad de color: 8 bits.
- Latencia: < 120 ms
- Tecnología de transmisión: MJPEG
- Distancia máxima: Hasta 150 metros.
- Tipo de transmisión: Unidireccional (TX a RX)
- Medio de transmisión: Cable UTP CAT5e / CAT6.
- Puerto del receptor IR.
- Puerto HDMI-IN (Entrada HDMI).
- Puerto HDMI-OUT (Salida HDMI).
- Botón RESET.
- Alimentación: DC 5V.
- Instalación: Plug and Play.
- Materia carcasa: Aleación de aluminio.
- Color: Negro.
- Dimensiones (TX y RX): 93 x 77 x 22 mm.
- Temperatura de operación: 0°C a 45°C.
- Humedad de operación: 10% – 80% RH.



Compatibilidad.

- HDMI 1.3
- HDCP 1.4
- Sistemas operativos: Windows / macOS / Android / iOS (DisplayPort Alt Mode).

Características Destacadas

- Extensión HDMI Full HD hasta 150 metros mediante cable UTP.
- Tecnología MJPEG para transmisión estable y eficiente.
- Instalación Plug & Play sin software adicional.
- Compatible con switches de red para expansión de señal.
- Recubierta metálica para mejor disipación térmica.
- Baja pérdida de calidad en transmisiones largas.
- Compatible con proyectores, TV, DVR, NVR y monitores profesionales.
- Permite aplicaciones de señalización digital y video wall.