



## KVM over IP Extender, Receiver

No.: 38265

Erweitert HDMI 4K30, USB HID und IR über ein IP-Netzwerk

### Beschreibung

- Erweitert HDMI 4K30, USB HID und IR über ein IP-Netzwerk
- Unterstützt Punkt-zu-Punkt- und Punkt-zu-Multipunkt-Installationen bis zu 150m (492.12ft)
- Kompatibel mit HDMI 1.4 & HDCP 1.4
- Benötigt ein Gigabit-Ethernet-kompatibles Netzwerk (1000BaseT) für Multipunkt-Installationen
- 2 Jahre Garantie

Das Lindy KVM Over IP Extender System ermöglicht die Kontrolle eines Quellgeräts wie PC oder PVR-Zubehör über ein Standard-Netzwerk. Dieser Receiver muss für ein Standard-Punkt-zu-Punkt-Kontrollsystem mit einem Transmitter (No. 38264 - nicht im Lieferumfang enthalten) verbunden werden. Erreicht werden dadurch Distanzen von bis zu 150m (492.12ft). Auch ein dezentrales Kontrollsystem (one-to-many) kann eingerichtet werden, um so ein am Transmitter angeschlossenes Gerät über mehrere Konsolen zu steuern, die jeweils über einen dedizierten Ethernet Switch oder VPN mit einem Receiver verbunden sind.

Dieses Extendersystem enthält ein komfortables IR-Verstärkersystem (25 - 56kHz) für die dedizierte Nutzung einer Fernbedienung von der Konsole aus. Es handelt sich um eine typische Lösung für Sicherheitssysteme (PVR Management oder Kontrollräume), ferngesteuerte Server-Administration (KVM) oder die Erweiterung von AV-Signalen via IP für großflächig verteiltes Monitoring industrieller Produktionsanlagen.

### Technische Details

#### Spezifikationen:

- AV-Schnittstelle: HDMI
- Konsolen-Schnittstelle: USB
- Schnittstellen-Standard: HDMI 1.4, USB (HID)
- Unterstützte Bandbreite: 10.2Gbit/s
- Max. Reichweite: 150m (492.12ft) (Punkt-zu-Punkt)
- Max. Auflösung: 4K@30Hz (3840x2160@30Hz)
- HDCP-Unterstützung: HDCP 1.4
- Audio: Audiounterstützung über das HDMI-Signal
- Separate Audio-Ports:
- Übertragungsprotokoll: IP
- Übertragungsmedium: Cat.5e / 6

- Laserklasse (nur bei LWL): -
- Wellenlänge (nur bei LWL): -
- Spezielle Eigenschaften: IR-Signale werden weitergeleitet (25 to 56kHz)

**Anschlüsse:**

- Transmitter KVM Schnittstellen:
- Transmitter Erweiterungsport:
- Receiver Konsolenschnittstelle: HDMI (Buchse), 2 x USB Typ A (Buchse), IR 3.5mm (Buchse)
- Receiver Erweiterungsport: RJ45
- Bidirektionale Ports: -
- Andere Schnittstellen: IR 3.5mm (Buchse)
- Stromversorgung / Netzteil: 5.5/2.1 mm DC-Buchse

**Physische eigenschaften:**

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH : 124x85x24mm (4.88x3.35x0.94in)
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Nettogewicht Gerät/e: 0.2kg (0.45lb)
- Betriebstemperatur : 0 °C - 55 °C (32 °F - 131 °F)
- Lagertemperatur: -10 °C - 75 °C (14 °F - 167 °F)
- Feuchtigkeit: 10 - 80% RH (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 5VDC 2A
- Farbe: Schwarz

**Sonstiges:**

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 220x170x60mm (8.66x6.69x2.36in)
- Gesamtgewicht: 0.8kg (1.76lb)
- Garantie: 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS, REACH

**Lieferumfang:**

- 1x KVM Over IP Receiver
- 1x IR Receiver
- 1 x Multi-Country Netzteil (EU, UK, US, AUS)
- Lindy Handbuch

**Verkaufsinformationen:**

- No.: 38265
- EAN: 4002888382656