

DIGITUS®

## 4K HDMI Extender über Kat. / IP (Empfängereinheit), PoE

- mit der Empfänger-Einheit für das HDMI Extender-Set DS-55124 lassen sich Ultra-HD Inhalte bis 30 Hertz und einer Auflösung von bis zu 3840x2160p empfangen
- aufgrund der IP-kompatiblen Kommunikation können bis zu 253 Empfänger-Einheiten mit einem einzigen Sender verbunden werden
- die Stromversorgung wird mittels PoE hergestellt oder optional mit einem externen 5V Netzteil bereitgestellt - PoE-Switch / PoE-Injektor / Externes Netzteil sind nicht im Lieferumfang enthalten
- im Lieferumfang sind neben dem Handbuch und der Empfangseinheit auch ein Infrarot (IR) Empfänger enthalten, der bei Bedarf an den Empfänger angeschlossen werden kann
- wenn Sie Sender und Empfänger direkt mit einem einzigen LAN-Kabel verbinden (Punkt-zu-Punkt Verbindung) beträgt die maximale Reichweite 120 Meter (Ein externes Netzteil für den Sender wird benötigt)

### Technische Details:

- Verlängerung des HDMI-Signals (unbegrenzte Distanz) über die bestehende lokale Netzwerkinfrastruktur oder mittels zusätzlicher PoE-Switche (IP-Verbindung)
- verwenden Sie zusätzliche Empfängereinheiten (DS-55125) und ihre vorhandene Netzwerkinfrastruktur oder mittels zusätzlicher PoE-Switche, um ihre Videoinhalte auf bis zu 253 Bildschirmen anzuzeigen (Punkt-zu-Multipunkt-Verbindung)
- Stromversorgung mittels PoE-Switch - kein externes Netzteil erforderlich
- unterstützt CAT 5, CAT 5e, CAT 6 und CAT 7 Netzwerkkabel
- unterstützt 4K (30Hz), 3840x2160p Auflösung
- HDMI-Bandbreite: 10,2 Gbit / s (max.)
- HDMI Version: 1.4
- HDCP Version: 1.4
- integrierte IR-Schnittstelle - einfache Fernsteuerung der Eingangsquelle
- Auflösungen: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- unterstützt HDTV
- unterstützt Deep Color (24 bit)
- unterstützt unkomprimierte Audiosignale wie LPCM
- Metall-Gehäuse
- geeignet zur Wandmontage
- kompakte Größe, einfache Handhabung sowie Installation
- Maße: (B)94 x (T)119 x (H)24 mm • Gewicht: 275 g
- Eurostecker

### Lieferumfang

1x HDMI Extender Empfängereinheit, 1x IR Empfängereinheit, Bedienungsanleitung

### Anwendungsbeispiel:

- erweitert das 4K HDMI Extender Set (DS-55124) mit zusätzlichen Empfängereinheiten (DS-55125) und verteilt HDMI-Signale auf bis zu 253 Bildschirme (Punkt-zu-Multipunkt-Verbindung)



4K HDMI Extender über Kat. / IP (Empfängereinheit), PoE



4K HDMI Extender über Kat. / IP (Empfängereinheit), PoE

Produkt	Ausführung	Ports	Farbe	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
HDMI Extender über Kat./IP (Empfängereinheit)	4K HDMI	1	schwarz	DS-55125	11004531