

DIGITUS Extender Set - Video-, Audio-, Infrarot- und serielle Erweiterung

HDMI - 1GbE - über Glasfaser - bis zu 40 km

Gruppe	Kabel / Adapter
Hersteller	DIGITUS
Hersteller Art. Nr.	DS-55350
EAN/UPC	4016032501886



Beschreibung

Das DIGITUS Extender-Set wurde entwickelt, um Ihr Audio- und Videoerlebnis durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten zu verbessern. Mit der Fähigkeit, HDMI-, Audio- und IR-Signale über Entfernungen von bis zu 40 km zu verlängern, eignet sich dieser Extender sowohl für Desktop- als auch für Wandinstallationen. Er unterstützt eine Auflösung von 4K60Hz, bietet eine hochwertige Videoausgabe und verfügt über eine robuste Verkabelungstechnologie, die eine reibungslose Datenübertragung mit einer Geschwindigkeit von 1 Gbps gewährleistet – ideal für professionelle und Unterhaltungsanwendungen. Ausgestattet mit Funktionen wie Überspannungsschutz, Kurzschlusschutz und einem ESD-Schutz bietet dieses Kit Langlebigkeit und Zuverlässigkeit für alle Ihre Anschlussanforderungen.

Dieses Extender-Kit enthält wichtige Komponenten wie IR-Verlängerungskabel in verschiedenen Längen, die flexible Installationsmöglichkeiten gewährleisten. Sein Metallgehäuse sorgt für Stabilität und eine effektive Wärmeableitung. Die integrierten Statusanzeigen informieren den Benutzer über den Betriebszustand, während die praktische Reset-Taste bei Bedarf eine schnelle Fehlerbehebung ermöglicht. Mit dem DIGITUS Extender Set erleben Sie eine nahtlose Übertragung Ihrer audiovisuellen Inhalte ohne Kompromisse.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	DIGITUS - Extender Set - Video-, Audio-, Infrarot- und serielle Erweiterung - HDMI, 1GbE
Gerätetyp	Video-, Audio-, Infrarot- und serielle Erweiterung
Formfaktor	Desktop / wall mountable
Datenübertragungsrate	1 Gbps
Data Link Protocol	HDMI, 1GbE
Übertragungsmedium	Glasfaser
Maximaler Übertragungsbereich	40 km

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Video-, Audio-, Infrarot- und serielle Erweiterung
Formfaktor	Desktop / wall mountable
Farbe	Schwarz
	Netzwerk
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	HDMI, 1GbE
Datenübertragungsrate	1 Gbps

Maximaler Übertragungsbereich	40 km
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	4K60Hz Unterstützung, 300 m Übertragungsreichweite auf MMF, Point-to-Multipoint (PtMP) Link Mode, Metallgehäuse, Reset-Taste, 18 Gbit/s Bandbreite, Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz, ESD Protector
Produktzertifizierungen	HDCP 2.2, HDCP 1.4
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x HDMI-Eingang (Transmitter) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x HDMI-Ausgang (Transmitter) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x Netzwerk (Transmitter) - SFP weiblich 1 x IR-Ausgang (Transmitter) - mini jack 1 x RS-232 (Transmitter) - Terminalblock 1 x micro-USB (Transmitter) weiblich 1 x HDMI-Ausgang (Receiver) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x Netzwerk (Receiver) - SFP weiblich 1 x IR-Eingang (Receiver) - mini jack 1 x RS-232 (Receiver) - Terminalblock 1 x micro-USB (Receiver) weiblich 1 x Audio (Receiver) - mini jack weiblich
Verschiedenes	
Mitgeliefertes Zubehör	2 Erdungsschrauben, 2 Anschlussklemmen, 2 Netzteile, Wandhalterungen
Enthaltene Kabel	2 x IR-Verlängerungskabel - 1 m 2 x Stromkabel - 1.2 m
Montagekit	Mitgeliefert
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Installierte Anzahl	2
Leistungsaufnahme im Betrieb	7.5 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (B x T x H)/Gewicht	Sender: 10.6 cm x 10.3 cm x 2.6 cm / 290 g Receiver: 10.6 cm x 10.3 cm x 2.6 cm / 286 g
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	17.6 cm
Transporttiefe	24.5 cm
Transporthöhe	8 cm
Transportgewicht	1.21 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	-10 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.