

# U2-LAN-04-CON

KVM-Extender, Artikelnummer A1120378



Mit dem U2-LAN-04 integrieren Sie High-Speed-USB-2.0 in Ihre KVM-over-IP-Matrix-Installation und ergänzen den ControlCenter-IP oder ControlCenter-IP-XS um weitreichende USB-Funktionalität. Die U2-LAN-04-Endgeräte können mit den KVM-over-IP-Extendern gepaart und synchron geschaltet werden. Alternativ kann die gemeinsame Umschaltung auch über die IP-Control-API erfolgen. Durch das Device-Class-Filtering können über den ControlCenter-IP spezielle USB-Klassen ausgeschlossen bzw. gesperrt werden. Hinweis: MatrixGuard nicht kompatibel zu U2-LAN-Geräten.

## LIEFERUMFANG

Anzahl	Bezeichnung	Artikelnummer
1	Safety instructions flyer - FCC class B	A9100371

## DETAILS

### SIGNALE

- USB 2.0 mit Hi-Speed (separate Übertragungsstrecke, transparent, alle USB-Klassen)

### ÜBERTRAGUNG

- KVM-over-IP™ via IP-basierter Standard-Netzwerke (Layer 3)
- Die Übertragungsbereichweite zwischen zwei aktiven Netzwerkkomponenten beträgt bis zu 100 m über CAT-Kabel

### GARANTIEUMFANG


- 2-jährige kostenlose Produkt-Garantie

## TECHNISCHE DATEN

Allgemein	Produktgruppe	KVM-Extender
	Produktfamilie	U2-LAN
	KVM-Matrixsysteme Komponente	Arbeitsplatzmodul (digital)
	Stromversorgung	keine Redundanz
Übertragung	Anzahl Übertragungskanäle	1
	Redundante Übertragungskanäle	keine Redundante KVM Übertragung
	Reichweite	100 m
	Medium	CAT7 CAT6 CAT5e
	Datenrate	1 Gbit/s
USB	Seperate USB-Übertragungsstecke	ja
	Spezifikation	USB 2.0
	Medium	CAT5e CAT6 CAT7
	Übertragungsrate	max. 480 Mbit/s (Hi-Speed)
	Reichweite	max. 100 m
	Power (Ausgang)	600 mA (HighPower)
	USB-Klassen	Alle
Gehäuse	Material	Aluminium, eloxiert

	Breite ca.	100 mm
	Höhe ca.	26 mm
	Tiefe ca.	76 mm
	IP-Schutzklasse	IP20
	Gewicht ca.	0,38 kg
Betriebsbedingungen	Temperatur Betrieb	0 °C bis 50 °C
	Luftfeuchte Betrieb, nicht kondensierend	20 % bis 80 %
	Verwendungsbereich	Innenbereich
	Maximale Betriebshöhe über NN	3.048 m
	Temperatur Lagerung	-20 °C bis 70 °C
	Luftfeuchte Lagerung, nicht kondensierend	10 % bis 90 %
	MTBF	3.200.000 h at 25°C
Stromversorgung	Konformitäten	CE konform (siehe Downloads) UKCA konform (siehe Downloads) FCC konform (siehe Handbuch) EAC konform (siehe Downloads) RoHS konform (siehe Downloads) WEEE (reg. no. DE30763240) REACH konform (siehe Downloads)
	Anzahl	1
	Typ	Extern
	Eingangsspannung	24 VDC
	Stromaufnahme	1 A

## PASSENDES ZUBEHÖR

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	<b>CaseMount-Set U2-LAN</b> Schrauben-/Winkelset zur Befestigung von Geräten der U2-LAN-Serie in DeviceCarriern	A7000054

# KONTAKT

## WIR SIND FÜR SIE DA!

Sollten Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gerne zu Ihren individuellen Projektanforderungen.

### TECHNISCHER VERTRIEB

Tel.: +49 271 23872-333  
Fax: +49 271 23872-120  
E-Mail: [sales@gdsys.com](mailto:sales@gdsys.com)

### HEADQUARTERS

Guntermann & Drunck GmbH Systementwicklung  
Obere Leimbach 9 | 57074 Siegen | NRW |  
Deutschland

Tel.: +49 271 23872-0  
Fax: +49 271 23872-120  
E-Mail: [sales@gdsys.com](mailto:sales@gdsys.com)

### US OFFICE

G&D North America Inc.  
4540 Kendrick Plaza Drive | Suite 100  
Houston, TX 77032 | United States

Tel.: +1-346-620-4362  
E-Mail: [sales.us@gdsys.com](mailto:sales.us@gdsys.com)

### MIDDLE EAST OFFICE

Guntermann & Drunck GmbH  
Dubai Studio City | DSC Tower  
12th Floor, Office 1208 | Dubai, UAE

Tel.: +971 4 5586178  
E-Mail: [sales.me@gdsys.com](mailto:sales.me@gdsys.com)

### APAC OFFICE

Guntermann & Drunck GmbH  
60 Anson Road #17-01  
Singapore 079914

Tel.: +65 9685 8807  
E-Mail: [sales.apac@gdsys.com](mailto:sales.apac@gdsys.com)