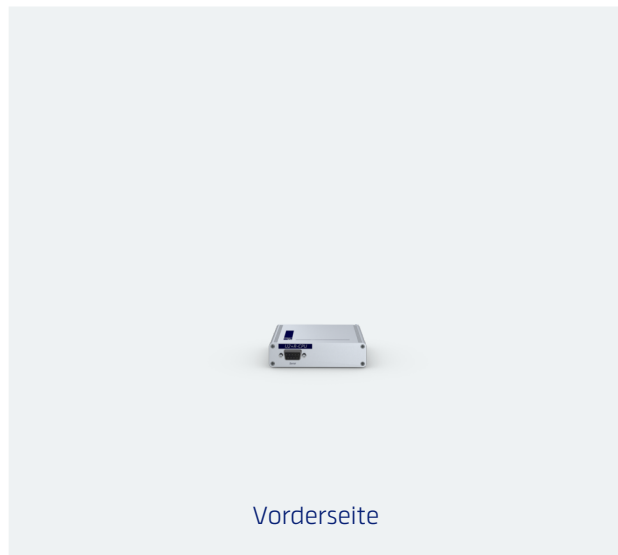
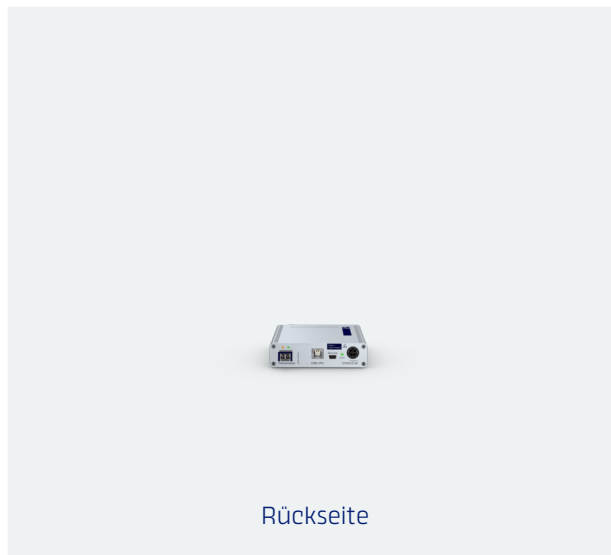


U2+R-FIBER(M)-CPU INCL. POWERPACK

KVM-Extender, Artikelnummer A2320281



Vorderseite



Rückseite

Das Rechnermodul U2+R-CPU empfängt USB2.0-High-Speed- und RS232-Signale eines kompatiblen Arbeitsplatzmoduls der U2+R-Serie und überträgt diese an den Computer.

LIEFERUMFANG

Anzahl	Bezeichnung	Artikelnummer
1	PowerCable-2 Standard cable 2m	A6300057
1	USB-AM/BM-2 cable USB 2m	A6300113
1	RS232-M/F-2 cable RS232 2m	A6300023

DETAILS

SIGNALE

- transparentes RS232 (max. 115.200 bps)
- embedded USB 2.0 mit Hi-Speed, transparent, alle USB-Klassen

ÜBERTRAGUNG

- Die Übertragungsbereichweite beträgt bis zu 400 m über Lichtwellenleiter (Fiber-Multimode, inkl. Übertragungsmodul(e)/SFP-Transceiver)

GERÄT

- PowerPack bei Basic-Varianten nicht im Lieferumfang enthalten

GARANTIEUMFANG

- 3-jährige kostenlose Produkt-Garantie
- Garantieverlängerung/Garantieerweiterung gegen Aufpreis möglich

FEATURES

SIGNALE

- Die serielle Schnittstelle kann auch für die RS422-Übertragung konfiguriert werden.

ERWEITERUNGEN

GERÄT

- Externe Stromversorgung via externem 12V-Netzteil oder über G&D-MultiPower, das eine zentrale und redundante Stromversorgung gewährleistet

TECHNISCHE DATEN

Allgemein	Produktgruppe	KVM-Extender KVM-Matrixsysteme
Übertragung	Anzahl Übertragungskanäle	1
	Redundante Übertragungskanäle	keine Redundante KVM Übertragung
	Reichweite	100 m (62.5/125µm) 200 m (50.0/125µm, OM2) 400 m (50.0/125µm, OM3) 70 m (62.5/125µm) 150 m (50.0/125µm) 400 m (50.0/125µm, OM4 - 4700MHz*km)
	Laserklasse	Class 1
	Schnittstellentyp	LC-Duplex
	Wellenlänge	850 nm
	KVM-Matrixsysteme Komponente	Rechnermodul
	Medium	Fiber MM
	Datenrate	2.5 Gbit/s
USB	Spezifikation	USB 2.0
	Medium	Embedded
	Übertragungsrate	480 Mbit/s (Hi-Speed)
	Reichweite	max. 400 m
	USB-Klassen	Alle

Seriell	Standard	RS232 RS422
	Transparente Übertragung	ja
	Datenrate	max. 115200 bps
	Signale	TxD RxD DTR DSR RTS CTS DCD TxA TxB RxB RxA GND
Wartung	Update via	Update Wizard (Service Schnittstelle)
	Serviceport-Einstellungen	115200bps (8/N/1)
Gehäuse	Material	Aluminium, eloxiert
	Breite	ca. 105 mm
	Höhe	ca. 26 mm
	Tiefe	ca. 104 mm
	IP-Schutzklasse	IP20
	Gewicht	ca. 0.26 kg
Betriebsbedingungen	Temperatur Betrieb	5 °C bis 45 °C
	Luftfeuchte Betrieb	20 % bis 80 %, nicht kondensierend
	Verwendungsbereich	Innenbereich

	Maximale Betriebshöhe	3048m über NN
	Temperatur Lagerung	-20 °C bis 60 °C
	Luftfeuchte Lagerung	15 % bis 80 %, nicht kondensierend
	MTBF	280000 h at 25°C
	Konformitäten	CE konform (siehe Downloads) UKCA konform (siehe Downloads) FCC konform (siehe Handbuch) TAA konform (siehe Downloads) EAC konform (siehe Downloads) RoHS konform (siehe Downloads) WEEE (reg. no. DE30763240) REACH konform (siehe Downloads)
Stromversorgung	Eingangsspannung	12 VDC
	Stromaufnahme	0.3 A
	Leistungsaufnahme Leerlauf	1.86 W
	Leistungsaufnahme max.	1.98 W
	Wärmeabgabe Leerlauf	1.86 W
	Wärmeabgabe max.	1.98 W

WEITERE VARIANTEN

Bezeichnung	Artikelnummer
U2+R-CPU Basic Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) über CAT-Kabel	A2320278
U2+R-CPU incl. PowerPack Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) über CAT-Kabel	A2320279
U2+R-Fiber(M)-CPU Basic Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Multimode)	A2320280
U2+R-Fiber(S)-CPU Basic Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Singlemode)	A2320282
U2+R-Fiber(S)-CPU incl. PowerPack Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Singlemode)	A2320283
U2+R-Fiber(S+)-CPU Basic Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis Singlemode+)	A2320284
U2+R-Fiber(S+)-CPU incl. PowerPack Rechnermodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Singlemode+)	A2320285

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

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

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

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

APAC OFFICE

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

Tel.: +65 9685 8807
E-Mail: sales.apac@gdsys.com