



Bezeichnung	ACPIUSBSHT
Modell	USB-Server Gigabit 2.0 für Optris Video-Pyrometer und Infrarotkamera-Serie PI und Xi
Baureihe IR-Kameras	Compact Line Xi, Precision Line PI
Baureihe Pyrometer	Video-Pyrometer
Beschreibung	USB-Ethernet-Adapter inklusive 24 VDC Netzteil passend für: CSvideo, CTvideo, PI und Xi Serie
Zubehör	Schnittstelle
Bedienungsanleitung	Kurzanleitung Optris USB Server Gigabit




USB - Server HT

when temperature matters

optris USB-Server HT
TECHNISCHE DATEN

Einfache Kabelverlängerung für optris PI 450i



Vorteile:

- Vollständig kompatibel mit USB 2.0, Datenübertragungsrate 1,5 / 12 / 480 mbps, USB-Übertragungsmodus: isochron
- Netzwerkanbindung per Fast-Ethernet
- Für alle Modelle der optris PI 450i und VIS-Kamera im Outdoor-Schutzgehäuse
- Komplette TCP/IP Unterstützung inkl. Routing und DNS
- Zwei unabhängige USB-Anschlüsse
- Versorgung über PoE oder externe Spannungsversorgung mit 24–48 V DC
- Galvanische Trennung 500 V_{EFF} (Netzwerkanschluss)
- Fernkonfiguration über webbasiertes Management



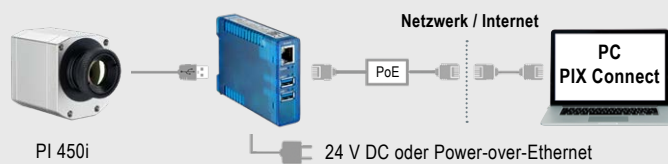
Technische Daten

USB-Anschlüsse	2x USB A Port
USB-Geschwindigkeit	480 Mbit/s
Netzwerk	10/100 BaseT (max. 100 Mbit/s)
Spannungsversorgung	Power over Ethernet (PoE) Klasse 3 (6,49 – 12,95 W) oder über Schraubklemme DC 24 V ... 48 V (+/-10 %)
Stromverbrauch	Externe Versorgung (24 V DC) ohne USB Geräte: typ. 120 mA Externe Versorgung (24 V DC) mit 2 USB Geräten mit jeweils 2,5 W: typ. 420 mA
Umgebungstemperatur	Lagerung: -40 ... 85 °C Betrieb: 0 ... 60 °C ¹⁾
relative Luftfeuchtigkeit	0 – 95 % (nicht kondensierend)
Gehäuse	Kompaktes Plastikgehäuse für Hutschienenmontage, 105 x 75 x 22 mm
Gewicht	200 g
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • USB-Server HT • 24 V DC-Steckernetzteil • Ethernetkabel (1M) • Kurzanleitung • Software* * auf PIX Connect USB-Stick (Imager) enthalten: – USB-Redirector – WuTility Management Tool – Bedienungsanleitung (DE / EN)

Protokolle

USB-Protokolle	USB 1.0 / 1.1 / 2.0 Control / Bulk / Interrupt / Isochronous
Protokolle für direkte Netzwerkverbindung	TCP/IP: Socket Zusatzprotokolle: ARP, DHCP, HTTP, PING Inventory keeping, group management

Anschlussmöglichkeiten



¹⁾ Nur für die Verwendung mit PI 450i im 27 Hz-Modus im Outdoor-Schutzgehäuse

Änderungen vorbehalten · USB-Server HT_DS-DE-2023-05-A