



USB Server Gigabit 2.0

innovative infrared technology

optris® USB Server Gigabit 2.0

TECHNICAL DATA

Optris PI 및 CTvideo/CSvideo 시리즈용 케이블 연결 확장 장치



특성:

- USB 2.0 완전 호환
- 데이터 전송 속도: 1.5 / 12 / 480 Mbps, 전송 모드: 등시성(Isochronous)
- 기가비트 이더넷을 통한 네트워크 연결
- Optris PI 시리즈 및 Optris CTvideo / CSvideo 시리즈용
- 라우팅 및 DNS를 포함한 완전한 TCP/IP 지원
- 두 개의 독립적인 USB 연결
- PoE 방식 또는 외부 24 – 48 V DC의 전원 공급
- Galvanic 절연 500 V RMS (네트워크 연결)
- 웹 기반 관리로 원격 설정 가능
- Wiesemann & Theis의 검증된 기술

기술 사양

USB 포트	2x USB A port
USB 속도	480 Mbit/s
네트워크	10/100/1000 BaseT autosensing (max. 1000 Mbit/s)
전원 공급	Power-over-Ethernet (PoE) Class 3 (6.49 – 12.95 W) or via screw terminal DC 24 V ... 48 V (+/- 10 %)
전력 소비	External supply (24 V DC) without USB devices: typ. 120 mA External supply (24 V DC) with 2 USB devices each 2.5 W: typ. 420 mA
주변 온도	Storage: -40 ... 85 °C In operation, Assembled individually: 0 ... 50 °C
상대 습도	0 – 95 % (non-condensing)
하우징	Plastic compact housing for top-hat rail mount, 105 x 75 x 22 mm
무게	200 g
구성품	• 1x USB Server Gigabit • 24 VDC power supply • Quickstart guide *enclosed on PIX Connect CD respectively Compact Connect-CD: – USB Redirector – WuTility Management Tool – Operator's manual (EN/DE)

프로토콜

USB 포트 프로토콜	USB 1.0 / 1.1 / 2.0 Control / Bulk / Interrupt / Isochronous
직접 연결 네트워크 프로토콜	TCP/IP: Socket Auxiliary protocols: ARP, DHCP, HTTP, PING Inventory keeping, group management

연결 옵션

