

Artikelnr.: 384697

## NPORT 6150 - 1-Port RS-232/422/485 sicherer Geräteserver

ab **251,84 EUR**

Artikelnr.: 384697  
Versandgewicht: 0.20 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Die Terminalserver von Moxa sind mit den speziellen Funktionen und Sicherheitsmerkmalen ausgestattet, die für den Aufbau zuverlässiger Terminalverbindungen zu einem Netzwerk erforderlich sind, und können verschiedene Geräte wie Terminals, Modems, Daten-Switches, Großrechner und POS-Geräte verbinden, um sie für Netzwerk-Hosts und -Prozesse verfügbar zu machen. 1-Port RS-232/422/485 Secure Device Server Ethernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) 1- Magnetischer Isolationsschutz 1.5 kV (eingebaut) Ethernet Software-Funktionen- Konfigurationsoptionen Web-Konsole (HTTP/HTTPS) Windows-Dienstprogramm Device Search Utility (DSU) MCC Tool Serielle Konsole Telnet/SSH-Konsole- Verwaltung ARP BOOTP DHCP Client DNS HTTP ICMP IPv4/IPv6 LLDP PPP PPTP PPTP/VPN v2/v3 SNMP TCP/IP Telnet UDP- Windows Real COM Drivers Windows 11/10/8.1/8/7/Vista/XP/ME/98/95 Windows Server 2022/2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2/2008/2003 Windows Embedded CE 6.0/5.0. Windows XP Embedded- Linux Real TTY Drivers Kernel-Versionen 6.x, 5.x, 4.x, 3.x, 2.6.x und 2.4.x- Fixed TTY Drivers macOS-Versionen: 11.x, 10.12 bis 10.15 SCO UNIX, SCO OpenServer, UnixWare 7, QNX 4.25, QNX 6.x, Solaris 10, FreeBSD, AIX 5.x, HP-UX 11i, Mac OS X- Arm@-basierte Plattformunterstützung Linux Kernel 5.x/4.x- Virtuelle Maschine VMWare ESXi (Windows 11/10) VMware Fusion (Windows unter macOS 10.12 bis 11.x) Parallels Desktop (Windows unter macOS 10.12 bis 11.x)- Android API Android 3.1.x und höher- Zeitmanagement SNMP Client- MIB MIB-II- Unicast Routing RIPV1/V2 Static Route Sicherheitsfunktionen- Authentifizierung Lokale Datenbank RADIUS TACACS+- Verschlüsselung HTTPS AES-128 AES-256 HMAC RSA-1024 SHA-1 SHA-256 SHA-384- Sicherheitsprotokolle HTTPS (TLS 1.2) SNMPv3 SSHv2 Serielle Schnittstelle- Stecker DB9 männlich- Anzahl. der Ports 1- Serielle Standards RS-232 RS-422 RS-485- Sichere Betriebsmodi Reverse SSH Sichere Paarverbindung Secure Real COM Secure TCP Client Secure TCP Server SSH- Standardbetriebsarten Deaktiviert Ethernet-Modem Paarverbindung PPP Drucker Real COM Reverse Telnet RFC2217 TCP Client TCP Server Terminal UDP- Baudrate 50 bps bis 921.6 kbps (unterstützt nicht standardisierte Baudraten)- Datenbits 5, 6, 7, 8- Stoppbits 1, 1.5, 2- Flusskontrolle RTS/CTS DTR/DSRXON/XOFF- Parität Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Markierung- Pull-High/Low-Widerstand für RS-485 1 Kilo-Ohm, 150 Kilo-Ohm- RS-485 Datenrichtungssteuerung Automatische Datenrichtungssteuerung (ADDC)- Abschlusswiderstand für RS-485 120 Ohm Serielle Signale- RS-232 Tx, Rx, D, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND- RS-422 Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-4w Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND- RS-485-2w Data+, Data-, GND Leistungsparameter- Eingangsstrom 285 mA @ 12 bis 48 VDC- Eingangsspannung 12 bis 48 VDC Zuverlässigkeit- Automatischer Reboot-Trigger Eingebauter WDT- Alert Tools Eingebauter Summer und RTC (Echtzeituhr) Physikalische Eigenschaften- Gehäuse Metall- Abmessungen (mit Ohren) 90 x 100.4 x 29 mm (3.54 x 3.95 x 1.1 in)- Abmessungen (ohne Ohren) 67 x 100.4 x 29 mm (2.64 x 3.95 x 1.1 in)- Gewicht 190 g (0.42 lb)- Installation Tischmontage DIN-Schienenmontage (mit optionalem Kit) Wandmontage Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur 0 bis 55°C (32 bis 131°F)- Lagertemperatur (inklusive Verpackung) -40 bis 75°C (-40 bis 167°F)- Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- EMC EN 55032/35- EMI CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A- EMS IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 3 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV(AC), 0.5 kV(DC); Signal: 0.5 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 1 kV(AC), 0.5 kV(DC); Signal: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 3 V IEC 61000-4-8 PFM IEC 61000-4-11- Verkehrssteuerung NEMA TS2- Vibration IEC 60068-2-6- Freier Fall IEC 60068-2-34- Sicherheit UL 60950-1 UL 62368-1 Erklärung- Umweltfreundliches Produkt RoHS, CRoHS, WEEE MTBF- Zeit 1.934.102 Std.- Normen Telcordia (Bellcore) Standard TR/SR

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

