

Milesight IoT Milesight UR32-L04AF-W-485, Wi-Fi 4 (802.11n), Einzelband (2,4GHz), Ethernet/LAN, 4G, Schwarz, Tabletop-Router

10,1 Gbps - IPSec - L2TP - PPTP - VPN - Power over Ethernet - WLAN - UMTS (WCDMA) - RS-485 - RS-232 - RS-485 - RS-232

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Milesight IoT
Hersteller Art. Nr.	UR32-L04EU-P-W
EAN/UPC	6974225032464



Beschreibung

Milesight UR32-L04AF-W-485. WAN-Verbindungstyp: RJ-45. WLAN-Band: Einzelband (2,4GHz), Top WLAN-Standard: Wi-Fi 4 (802.11n), WLAN Datentransferrate (max.): 65 Mbit/s. Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Schnelles Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100 Mbit/s, VPN Unterstützung: DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE. Mobilfunknetzgenerierung: 4G, SIM-Kartentyp: MiniSIM. Kompatible Speicherkarten: MicroSD (TransFlash)

Hauptmerkmale

	Allgemein
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
WLAN-Band	Einzelband (2,4GHz)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 4 (802.11n)
WLAN Datentransferrate (max.)	65 Mbit/s
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Schnelles Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
VPN Unterstützung	DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE
Mobilfunknetzgenerierung	4G
SIM-Kartentyp	MiniSIM
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Ausführliche Details

	Netzwerk
Ethernet/LAN	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Schnelles Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Dynamisches DNS (DDNS)	Ja

VPN Unterstützung	DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE
Maximale Sendeleistung (2,4 GHz)	1,5 dBmW
	Wireless LAN Funktionen
WLAN-Band	Einzelband (2,4GHz)
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 4 (802.11n)
WLAN Datentransferrate (max.)	65 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
	Energie
Energiequelle	Gleichstrom
Ausgangsspannung	9 - 48 V
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	1,9 W
	Antenne
Antennen-Design	Extern
Antenne Steckertyp	SMA
Anzahl der Antennen	2
	WAN-Verbindung
Ethernet-WAN	Ja
SIM-Karten-Slot	Ja
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
	Design
Produkttyp	Tabletop-Router
Produktfarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Metall
Wandmontage	Ja
Internationale Schutzart (IP-Code)	IP30
LED-Anzeigen	LTE, Power, System
	Merkmale
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessor Architektur	ARM Cortex A7
Prozessortaktfrequenz	528 MHz
Speicherkapazität	128 MB
Interner Speichertyp	DDR3
Flash-Speicher	128 MB
Sicherheit	EN62368-1
	Sicherheit

Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	AES, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, TKIP, WEP, WPA, WPA2
Authentisierung Methode	Radius, Tacacs+, LDAP, Local Authentication
Firewall	Ja
Zugriffkontrollliste	Ja
DoS Attacken Prävention	Ja
DDoS-Schutz	Ja
Filterung	Ja
IP-Adressen Filter	Ja
DMZ-Unterstützung	Ja
Mobiles Netzwerk	
Mobilfunknetzgenerierung	4G
Dual-SIM Unterstützung	Ja
SIM-Kartentyp	MiniSIM
SMS (Kurznachrichtendienst)	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
USB Anschluss	Nein
Terminalblock-Anschluss	Ja
RS-485-Anschlüsse	1
RS-232 port	1
Speicherkartenslot(s)	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Management-Funktionen	
Web-basiertes Management	Ja
Reset-Knopf	Ja
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	-40 - 70 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 95 %
Entkopplung	1,5 kV
Gewicht und Abmessungen	
Breite	108 mm
Tiefe	90 mm
Höhe	26 mm
Gewicht	271 g
Zertifikate	

Zertifizierung	CE, FCC, RCM, NBTC, SPDDI
	Protokolle
Router Protokoll	VRRP
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6, PPP, PPPoE, SNMP v1/v2c/v3, TCP, UDP, DHCP, RIPv1/v2, OSPF, DDNS, VRRP, HTTP, HTTPS, DNS, ARP, QOS, SNTP, Telnet, VLAN, SSH, etc.