



Ubiquiti ER-6P | Router | EdgeMAX EdgeRouter, 5x RJ45 1000Mb/s Passives PoE, 1x SFP



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/router/ubiquiti-er-6p-router-edgemax-edgerouter-5x-rj45-1000mb-s-passives-poe-1x-sfp>

Price: **921,93 zł** gross / 749,54 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNxGFMMJJRMMJK



Product features

Höhe	31.1 mm
LED-Anzeigen	Aktivität
Firewall	Yes
Breite	229 mm
Tiefe	136.5 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	IPSEC
Rack-Einbau	Yes
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	16 W
Feuchtigkeitsmessbereich	10 – 90 %
Warentarifnummer (HS)	85176990
Routing-/Switching-Kapazität	6 Gb/s
VPN Unterstützung	IPSec Site-to-Site and Remote Access OpenVPN Site-to-Site and Remote Access PPTP Remote Access L2TP Remote Access PPTP Client
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	6
IFU / Bedienungsanleitung	Yes
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Anzahl serielle Anschlüsse	1
Betriebstemperatur	-10 °C – 50 °C
AC-Netzadapter	Yes
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)

Rack-Kapazität	1U
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Verpackungsart	Box
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
Reset-Knopf	Yes
Management-Protokolle	UNMS, CLI, SNMP, NetFlow, LLDP, NTP
Prozessor-Taktfrequenz	1000 MHz
Web-basiertes Management	Yes
Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	5
Speicherkapazität	1024 MB
Speicherkapazität	4 GB
Anzahl installierten SFP Module	1
AC Eingangsspannung	110 V
Anzahl Gigabit Ethernet (Kupfer) Anschlüsse	6
Mobilfunknetzgenerierung	Nicht unterstützt
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Energiequelle	AC
Eingebauter Prozessor	Yes
Speichermedien	eMMC
Produktfarbe	Schwarz
Interner Speichertyp	DRAM
Ethernet-WAN	Yes
DHCP-Client	Yes
DHCP-Server	Yes
Produktgewicht	730 g

Full product description

EdgeMax: 6-Port-Gigabit-Router mit 1 SFP-Port

Der EdgeRouter™ 6P liefert **3,4 Millionen Pakete** pro Sekunde mit einem Leitungsdurchsatz von bis zu **6 Gbit/s** in einem kompakten, kostengünstigen Gerät.



Universelles Design

Der EdgeRouter 6P kann mit dem EdgeRouter Rack Mount Kit, Modell ER-RMKIT (separat erhältlich), **im Rack** montiert werden.



Zentralisierte Verwaltung

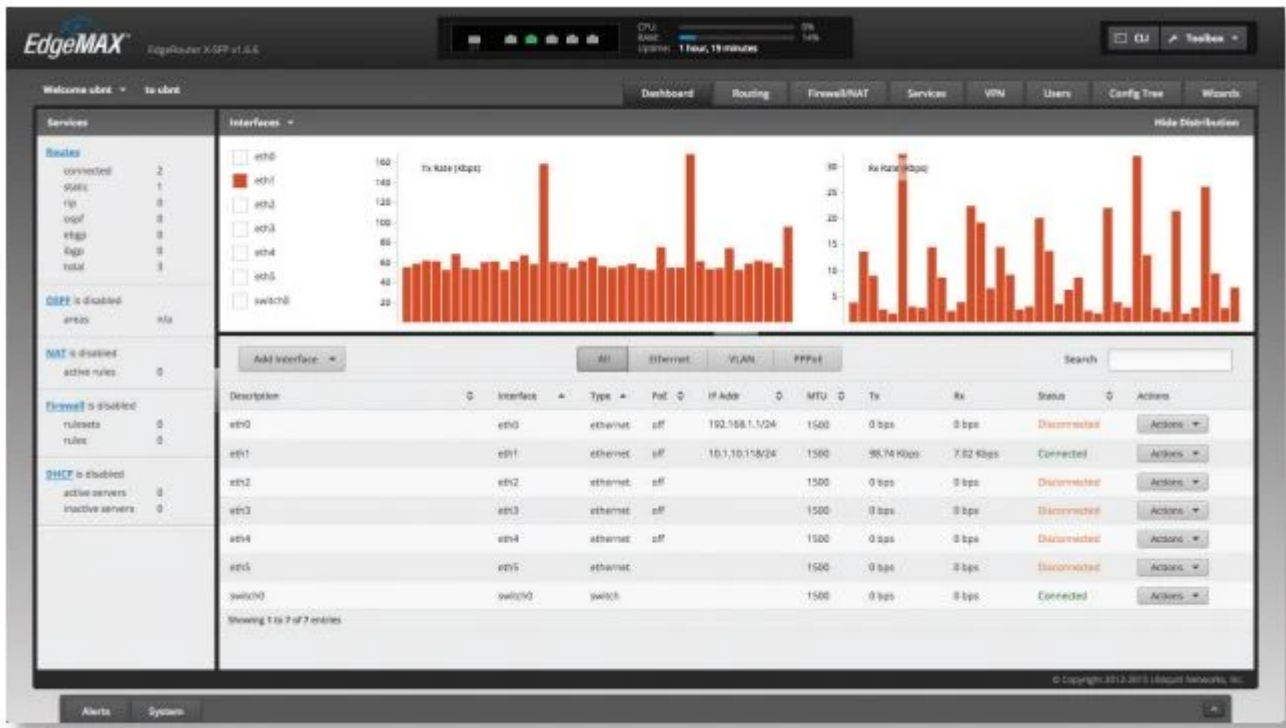
Der EdgeRouter 6P wird von **UNMS™** betrieben und verwaltet - **einem** umfassenden Controller mit einer intuitiven Benutzeroberfläche. Eine einzige Steuerebene verwaltet registrierte EdgeMAX®-Geräte an mehreren Standorten.

Installieren Sie die UNMS-Apps auf Ihrem **mobilen Gerät**, verbinden Sie sich mit einem WLAN-Netzwerk, das Zugriff auf den EdgeRouter hat, und melden Sie sich an. Sie können dann verschiedene Einstellungen anzeigen und konfigurieren, z. B. Schnittstelleninformationen, Bandbreite pro Port, Systemeinstellungen.



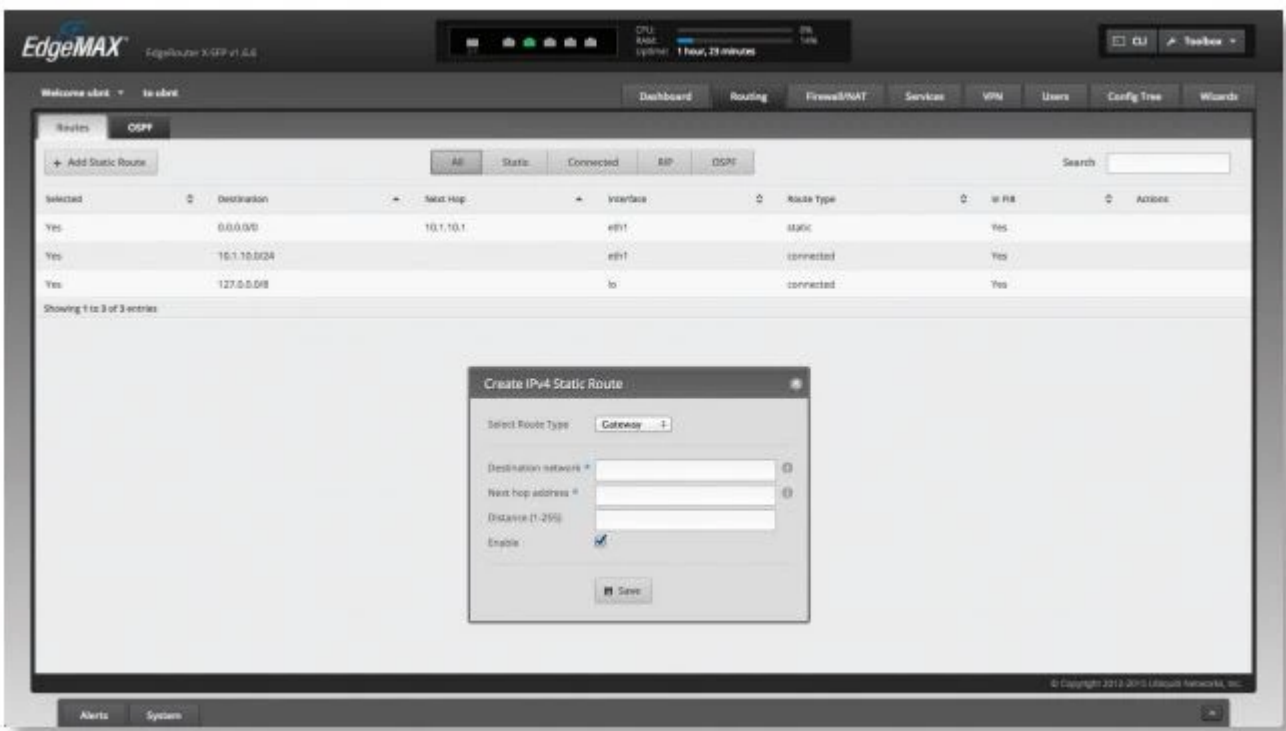
Intuitive Benutzeroberfläche

Der EdgeRouter bietet eine grafische Oberfläche, die für eine einfache Bedienung und Konfiguration konzipiert ist. Der Zugriff erfolgt über einen Netzwerkanschluss und eine Webseite. Intuitives Gerätemanagement wird durch eine virtuelle Port-Ansicht ermöglicht, die physische Konnektivität, Geschwindigkeit und Status anzeigt.



EdgeOS ist ein fortschrittliches Betriebssystem mit zuverlässigen Funktionen

- VLAN zur Netzwerksegmentierung
- Firewall- und NAT-Richtlinien
- Statisches Routing und Unterstützung von Routing-Protokollen: OSPF, RIP und BGP
- Dienstgüte (QoS)
- Tools zur Netzwerkverwaltung und -überwachung
- Administrator und Benutzer des Kontos
- Umfassende IPv6-Unterstützung
- DHCP-Dienste



Konfiguration über CLI

CLI bietet eine schnelle und flexible Konfiguration per Kommandozeile und verfügt über eine Einstellungsverwaltung und Überwachung aller erweiterten Funktionen. Es umfasst auch den direkten Zugriff auf Standard-Linux-Tools und Shell-Befehle sowie den Zugriff auf die CLI über **SSH, Telnet**.

Welcome to EdgeOS

By logging in, accessing, or using the Ubiquiti product, you acknowledge that you have read and understood the Ubiquiti License Agreement (available in the Web UI at, by default, <http://192.168.1.1>) and agree to be bound by its terms.

ubnt login: ubnt

Password:

Last login: Sun Jun 1 10:08:30 UTC 2014 on pts/0

Linux 3.10.14-gent #1 SMP Mon Dec 15 12:14:38 PST 2014 mips

Welcome to EdgeOS

ubnt@ubnt:~\$ show

arp	firewall	login	tech-support
bridge	flow-accounting	nat	ubnt
configuration	hardware	sys	update
constrack	history	openvpn	upnp2
date	host	pppoe-server	users
debugging	incoming	queuing	version
dhcp	interfaces	reboot	vpn
dhcpv4	ip	route-map	wrip
dhcpv4-pd	ipv6	shutdown	webproxy
disk	lldp	snmp	zabbix
dns	load-balance	system	
file	log	table	

ubnt@ubnt:~\$ show

Possible completions:

arp	Show Address Resolution Protocol (ARP) information
bridge	Show bridging information
configuration	Show running configuration
constrack	Show constrack entries in the constrack table
date	Show system date and time
debugging	Show route protocol debugging flags
dhcp	Show Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) information
dhcpv4	Show status related to DHCPv4
dhcpv4-pd	Show status related to DHCPv4 Prefix Delegation
disk	Show status of disk device
dns	Show Domain Name Server (DNS) information
file	Show files for a particular image
firewall	Show firewall information
flow-accounting	Show flow accounting statistics
hardware	Show system hardware details
history	show command history
host	Show host information
incoming	Show ethernet input-policy information
interfaces	Show network interface information
ip	Show IPv4 routing information