

## Technische Daten

IP- und Netzwerkeigenschaften	
Betriebsarten	IP Router, Ethernet Switch, Wireless LAN Client
Ethernet Routing	IPv4 und IPv6, NAT, PPPoE Client/Server
Layer-2 Switching	VLAN Aware Switching
TCP/IP	IPv4, IPv6 (Dual-Stack)
Protocols	ARP, DHCP, DNS, Remote Syslog, ICMP, HTTP, HTTPS, SSH, NTP, RDATE, PPPoE, OpenVPN, IPSec IKEv2, 6to4

Anschlüsse	
WAN/LAN	2 RJ45 Ethernet, 10/100 Mbps,
Schnittstellen	MDI/MDI-X, Autonegotiation
Kabellos	1 RP-SMA Anschluss
USB Host Controller	1 USB 2.0 Port
Netzteil	12 V DC, max. 12 W

Wireless LAN-Eigenschaften	
Normen	IEEE 802.11b/g/n
Sicherheitsoptionen	SSID Broadcast disable, WEP 64-/128 bit Verschlüsselung, WPA-/WPA2-PSK (Pre Shared Keys), WPA/WPA2 Enterprise mode (IEEE 802.1x)
Betriebsfrequenzen	FCC: 2412 to 2462 MHz (Ch1 to Ch11) ETSI: 2412 to 2472 MHz (Ch1 to Ch13) Japan: 2412 to 2484 MHz (Ch1 to Ch14)



Konfiguration und Verwaltung	
Geräteverwaltung	LyconSys Web-Interface (HTTP) CLI via Secure Shell (SSH)
Konfigurationsverwaltung	Backup-/Wiederherstellungs-/Klon-Funktion, Ändern der Historie
Software-Pakete (optional)	DHCP Server/Client, DynDNS Client, E-Mail-Client, Firewall (TCP/IP Paketfilterung), FTP-Server vorkonfiguriert, OpenVPN-Client für mdex, Service Provider, NTP-Client, OpenVPN-Server/Client, SNMP v2c Agent, SMS-Client and SMS-Fernsteuerung, SSH-Server/Client, Mini SSL-Proxy-Server, Serieller Port Geräteserver (Virtual COM Port), Netzwerk Drucker Server (für USB Drucker)
Netzwerk-Verwaltung	Unix Remote Syslog (IPv4, IPv6)

Mechanische Angaben	
Gehäuse	Kunststoff (ABS), table-top oder wandbefestigt
Sicherheit	IP10
Dimensionen	93 x 70 x 26 mm (W x H x T)
Umweltbedingungen	0 bis 40° C (Betrieb), 10 bis 85 % (nichtkondensierend)
Gewicht	200 g
Konformität	CE
Paket-Inhalt	MWRT150N, Netzteil 230V/12V/1A, RJ45 Kabel, 2dBi Antenne