

**ZYXEL EX3501-T0**

Cena celkem:	<b>1 771 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 464 Kč)</b>
Kód zboží:	NARZXL1020
Part No.:	EX3501-T0-EU01V2F
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****ZyXEL EX3501-T0****Pokročilý dvoupásmový Wi-Fi 6 router s integrovanými VoIP funkcemi a profesionální správou.**

Router **EX3501-T0** představuje moderní řešení pro poskytovatele internetových služeb s podporou nejnovějšího standardu **Wi-Fi 6 (802.11ax)**. Router dosahuje rychlostí až **2400 Mbps v pásmu 5 GHz** a **600 Mbps v pásmu 2,4 GHz** díky pokročilým technologiím jako jsou **MU-MIMO, OFDMA a beamforming**.

Model **EX3501-T0** je vybaven jako **IAD (Integrated Access Device)** se dvěma **FXS porty** pro připojení analogových telefonů. Model podporuje vzdálenou správu přes **TR-069/TR-369** protokoly a jsou osazeny proprietárním **OPAL firmware** od společnosti ZyXEL.

- Wi-Fi 6 technologie s konfigurací antén 2x2+2x2 pro vynikající výkon a pokrytí
- Podpora 160 MHz kanálů v pásmu 5 GHz pro maximální propustnost
- Čtyři Gigabit Ethernet porty pro vysokorychlostní kabelové připojení
- Pokročilé QoS funkce pro optimalizaci triple-play služeb včetně IPTV
- Vzdálená správa pomocí TR-069, TR-369 a TR-181 issue-2 protokolů
- Integrovaný firewall s SPI a ochranou proti DoS útokům
- Podpora více SSID pro různé scénáře nasazení služeb
- USB 2.0 port pro sdílení souborů a záložní 3G/4G připojení

**VoIP funkce modelu EX3501-T0**

Model podporuje kompletní sadu VoIP funkcí včetně kodeků **G.711 a/μ, G.722, G.726**, detekce DTMF tónů, přesměrování hovorů, konferenčních hovorů až pro tři účastníky a faxových přenosů v režimech **T.30/T.38/G.711**.

**Pokročilé síťové funkce**

Nabízí podporu **IPv4/IPv6** protokolů, NAT, port forwarding, VLAN tagging podle standardu **802.1q** a VPN pass-through pro **PPTP, L2TP a IPSec**. Integrovaný DHCP server a podpora IGMP v1/v2 zajišťují optimální správu sítě.

**Bezdrátové možnosti**

Wi-Fi rozhraní podporuje automatický výběr kanálů, **Wi-Fi Multimedia (WMM)**, plánování provozu, správu výkonu vysílání a až **4 samostatné SSID**. Nechybí ani **WPS (Wi-Fi Protected Setup)** pro snadné připojování zařízení.

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Wi-Fi standard:** IEEE 802.11 b/g/n/ax (2,4 GHz), IEEE 802.11 a/n/ac/ax (5 GHz)

**Přenosové rychlosti:** až 600 Mbps (2,4 GHz), až 2400 Mbps (5 GHz)

**Rozhraní:** 1x GbE WAN, 3x GbE LAN, 2x FXS, 1x USB 2.0

**Bezpečnost:** WPA2-PSK, WPA3-SAE

**Správa:** Web GUI (HTTP/HTTPS), TR-369/TR-069/TR-098/TR-181, SNMP v1/v2c

**Napájení:** DC 12 V/1,5 A, spotřeba max. 18 W

**Rozměry:** 170 × 165 × 30 mm

**Hmotnost:** 288 g

**Provozní teplota:** 0 °C až +40 °C