

## TELTONIKA DAP142



Cena celkem:	<b>1 716 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 418 Kč)</b>
Kód zboží:	NARTEL0053
Part No.:	DAP142000000
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Teltonika DAP142

Průmyslový bezdrátový přístupový bod s podporou **pasivního PoE napájení**, navržený pro náročné průmyslové prostředí. Podporuje **Wi-Fi 4 (802.11 b/g/n)** s pokročilými funkcemi jako **Wi-Fi mesh (802.11s)**, **Fast Roaming (802.11r)**, **BSS Transition Management (802.11v)** a dalšími.

Zařízení umožňuje **montáž na DIN lištu**, je vybaveno odolným hliníkovým šasi a podporuje až **50 současně připojených uživatelů**. Díky funkci QR kódu pro připojení k Wi-Fi je nasazení velmi snadné.

- **Připojení:** IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi 4)
- **Wi-Fi:** bezdrátový přístupový bod s funkcí Hotspotu
- **WAN failover:** automatické přepnutí na dostupné záložní připojení
- **RMS:** vzdálená správa, přístup a VPN služby
- **Protokoly:** podpora mnoha protokolů včetně MQTT, Modbus a DNP3
- **Provedení:** hliníkové tělo, krytí IP30

Více informací najdete v datasheetu nebo na stránce [wiki.teltonika-networks.com/view/DAP142](https://wiki.teltonika-networks.com/view/DAP142).

### Software:

- **Operační systém:** RutOS (operační systém Linux založený na OpenWrt)
- **Síťové funkce:** Podpora VoIP passthrough, monitorování připojení, firewall, stavová stránka firewallu, správa portů, topologie sítě, DHCP, QoS/Smart Queue Management (SQM), DDNS, zálohování sítě, vyrovnávání zátěže, hotspot 2.0, SSHFS, podpora VRF
- **Zabezpečení:** Autentizace, firewall, prevence útoků, VLAN, WEB filtr, řízení přístupu, generování certifikátu SSL
- **VPN a tunneling:** OpenVPN, IPsec, GRE, PPTP, L2TP, Stunnel, DMVPN, SSTP, ZeroTier, WireGuard, Tinc, Tailscale
- **Monitorování a správa:** WEB UI, FOTA, SSH, Email, TR-069, MQTT, SNMP, JSON-RPC, MODBUS, RMS
- **Cloudová řešení:** Cloud of Things, ThingWorx, Azure IoT Hub, AWS IoT Core
- **Služby:** OPC UA, MODBUS, Data to Server, Modbus MQTT GATEWAY, DNP3, DLMS

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Wi-Fi standard:** IEEE 802.11b/g/n

**Anténa:** 1x RP-SMA konektor (Wi-Fi)

**Zabezpečení:** WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-SAE, WPA-EAP, WPA2-EAP, WPA3-EAP, OWE

**Porty:** 2x RJ-45 10/100 Mbps, 1x DB9 (RS-232)

**Podpora PoE:** ano, pasivní PoE (LAN2)

**Napájení:** DC 9-30 V (3pin průmyslový konektor), spotřeba max. 2 W

**Rozměry:** 113,1 × 68,6 × 25 mm

**Hmotnost:** 149,2 g

**Stupeň krytí:** IP30

**Provozní teplota:** -40 až 75 °C