

## TELTONIKA DAP142



|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Cena celkem: | <b>1 735 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 1 434 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>1 908 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>173 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, vyrovnavání 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:** 1× RP-SMA konektor (Wi-Fi)

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

**Porty:** 2× RJ-45 10/100 Mbps, 1× 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