TP-Link: modem M5250

3. 5. 2014. (redaktor: František Doupal, zdroj: TP-Link)

Společnost TP-Link uvedla na český trh kapesní 3G modem s označením M5250. Zařízení funguje jako přenosný Wi-Fi hotspot až pro deset zařízení najednou a díky integrované baterii dokáže zajistit rychlé připojení k internetu v průběhu celého pracovního dne.



TP-Link M5250 spojuje výhody mobility vysokorychlostního 3G připojení s flexibilitou Wi-Fi standardu 802.11n. Pro připojení tabletů, notebooků a jiných přenosných zařízení k internetu nepotřebujete žádná další zařízení – stačí vložit SIM kartu podporující sítě 3G. Modem podporuje sítě HSPA+, přičemž za ideálních podmínek dosahuje rychlosti downloadu až 21,6 Mbit/s a uploadu až 5,76 Mbit/s.

Integrovaná baterie o kapacitě 2 000 mAh zaručuje podle zátěže a počtu připojených uživatelů výdrž až deset hodin na jedno nabití. Pro dobíjení slouží univerzální konektor micro USB, který lze kabelem připojit k notebooku, cestovní nabíječce nebo síťovému adaptér.

Modem M5250 může sloužit i jako dočasné úložiště dat, protože vestavěný micro SD slot pojme karty o kapacitě až 32 GB a při připojení přes USB funguje jako běžné externí paměťové zařízení.

Produktový list výrobku z katalogu Icecat:

TP-LINK 3G Mobile Wi-Fi

Značka:	TP-LINK
Kód produktu:	M5250
Kategorie:	směrovače
Kód EAN/UPC:	6935364071011, 6935364071004

TP-LINK 3G Mobile Wi-Fi. Wi-Fi standardy: 802.11b, 802.11g, 802.11n. WAN port: Mobile

network (SIM). Datová síť: EDGE, GPRS, GSM, HSPA, HSPA+, UMTS, Podporovaná GSM pásma: 850, 900, 1800, 1900 MHz, Podporovaná UMTS pásma: 900, 2100 MHz. Síťový standard: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Počet uživatelů: 10 uživatel/ů, Frekvenční rozsah: 2.4 - 2.4835 GHz. Typ antény: vnitřní, Frekvenční pásmo: 2.4 GHz

Specifikace

Vlastnosti místní sítě

Připojení na síť Ethernet	

Vlastnosti bezdrátové sítě

Wi-Fi	
Wi-Fi standardy	802.11b, 802.11g, 802.11n
Dvoupásmový	

Možnosti připojení

WAN port	Mobile network (SIM)
Počet portů USB	1

Vlastnosti DSL

Typ DSL připojení	

Mobile networking

Datová síť	EDGE, GPRS, GSM, HSPA, HSPA+, UMTS
Podporovaná GSM pásma	850, 900, 1800, 1900 MHz
Podporovaná UMTS pásma	900, 2100 MHz

Počítačová síť

Síťový standard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Interní modem	
Počet uživatelů	10 uživatel/ů
Frekvenční rozsah	2.4 - 2.4835 GHz

Protokoly

DHCP klient	
DHCP server	

Anténa

Typ antény	vnitřní
Frekvenční pásmo	2.4 GHz

Bezpečnost

Filtrování MAC adres	
Šifrování/zabezpečení	SSID, WPA-PSK, WPA2-PSK

Vzhled

Instalace do racku	
LED indikátory	výkon, status, WLAN
Barva	černá
Bezpečnostní spínač	

Výkon

Podporované operační systémy Windows	
Podporované operační systémy Mac	

Hmotnost a rozměry

Šířka	94 mm
Hloubka	56.7 mm
Výška	19.8 mm
Hmotnost	92.5 g

Osvědčení

Certifikace	CE, FCC, RoHS

Obsah balení

Stručný návod	

Další charakteristiky

Rychlost datového přenosu (maximální)	21.6 Mbit/s

Distribuce ČR: ABC Data, AT Computers, Discomp, I4wifi, Penta CZ

Štítky: Modemy, Síťové prvky, TP-Link