



## Hlavní parametry

Řada	PowerLogic
Typ produktu nebo součásti	Rozhraní USB
Počet kanálů	1
Šířka pásma	2412...2462 MHz FCC conforming to IEEE 802.11b/g 2412...2472 MHz ETSI conforming to IEEE 802.11b/g 2412...2472 MHz TELEC conforming to IEEE 802.11b/g 2422...2452 MHz FCC conforming to IEEE 802.11g/n 2422...2462 MHz ETSI conforming to IEEE 802.11g/n 2422...2462 MHz TELEC conforming to IEEE 802.11g/n
Přenosová rychlost	150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz) IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) IEEE 802.11n 54 Mbit/s IEEE 802.11g 11 Mbit/s IEEE 802.11b
Rádiový výkon	14.5 dBm conforming to IEEE 802.11g 54 Mbit/s 15.5 dBm conforming to IEEE 802.11g 48 Mbit/s 17 dBm conforming to IEEE 802.11g 6...36 Mbit/s 17 dBm conforming to IEEE 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbit/s 16.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 6.5...52 Mbit/s (MCS0...5, 20 MHz) 14.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 52 Mbit/s (MCS6, 20 MHz) 12.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) 15 dBm conforming to IEEE 802.11n 15...120 Mbit/s (MCS0...5, 40 MHz) 14.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 135 Mbit/s (MCS6, 40 MHz) 12.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz)
Citlivost přijímače	- 90 dBm podle IEEE 802.11b 1 Mbit/s - 90 dBm podle IEEE 802.11g 6 Mbit/s - 71 dBm podle IEEE 802.11g 54 Mbit/s - 90 dBm podle IEEE 802.11n 6,5 Mbit/s (MCS0, 20 MHz) - 67 dBm podle IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) - 90 dBm podle IEEE 802.11b 15 Mbit/s (MCS0, 40 MHz) - 71 dBm podle IEEE 802.11b 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz)

## Doplněk

Typ komunikačního rozhraní	TCP/IP USB PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)
Šifrovací protokol	AES (Advanced Encryption Standard) WPA2-PSK TKIP WPA-PSK PEAP WPA2 EAP-TLS WPA EAP-TTLS WPA WEP 64 WEP WEP 128 WEP
Typ komunikační sítě	Wi-Fi
[Us] jmenovité napájecí napětí	5 V DC
Proud I (A)	TX (transmission) <= 350 mA for 5 V DC RX (reception) <= 350 mA for 5 V DC

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Výška	26 mm
Hloubka	11,48 mm

### Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro provoz	0...50 °C
teplota okolí pro uskladnění	-20...80 °C
standardy	IEEE 802.11b/g/n
certifikace výrobku	CE
šířka	81,6 mm

### Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1323 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

### Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------