



Router 3G compatto con connessioni wireless ed Ethernet ad alta velocità. HSPA interna + modem consentono di raggiungere velocità di download fino a 21Mbps. Supporta gli ultimi standard IEEE802.11n e IEEE802.11b/g, fornendo un tasso di ricezione e di trasmissione wireless fino a 150 Mbps. I connettori esterni consentono di collegare le antenne desiderate e di trovare facilmente la migliore potenza di segnale.

Questo router è ideale per le persone che vorrebbero condividere la loro connessione internet in movimento, in quanto non è limitato da un collegamento via cavo ingombrante. Il router può comunque collegarsi ad internet anche attraverso un cavo a banda larga; è sufficiente collegarlo alla porta WAN, impostare il router nella corretta modalità ed essere pronti alla navigazione.

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	Alimentazione elettrica	100 – 240 VAC -> 9 VDC a muro
	Tensione d'ingresso	7 – 30VDC (8 – 18VDC per hw precedenti)
	Consumo	< 7W
Wireless	Standard IEEE 802.11b	11Mbps;5.5Mbps;2Mbps;1Mbps
	Standard IEEE 802.11g	54Mbps;48Mbps;36Mbps;24Mbps;18Mbps;12Mbps;9Mbps;6Mbps;Auto-fallback
	Potenza di uscita IEEE 802.11b	20dBm max Wi-Fi TX power
	Potenza di uscita IEEE 802.11g	
	Sensibilità IEEE 802.11b	<ul style="list-style-type: none"> • -86dBm @ 1Mbps • -82dBm @ 11Mbps
	Sensibilità IEEE 802.11g	<ul style="list-style-type: none"> • -84dBm @ 6Mbps • -68dBm @ 54Mbps
Sicurezza		WPA,WPA2, WEP 64/128bit, WPA&WPA2
	Tipo di antenna esterna	
	Range frequenza wireless	2.401 – 2.495GHz
	Tipo di antenna	Rimovibile e orientabile SMA
Tunneling	VPN	<ul style="list-style-type: none"> • IPsec pass through • IPsec client
HSUPA/HSDPA/UMTS	850/900/AWS1700/1900/2100 MHz	Classe di potenza 3 (+24dB)
		Supporta modalità di compressione UL e DL
		HSUPA: 5.76 Mbps cat. 6
		HSDPA: 21 Mbps cat. 14
		UMTS: 384 kbps DL/384 kbps UL



EDGE	850/900/1800/1900 MHz	GSM classe 4 (2W, 33 dBm) GSM/GPRS 850/900MHz GSM classe 1 (1W, 30 dBm) GSM/GPRS 1800/1900MHz EDGE classe E2 <ul style="list-style-type: none"> • 0,5 W, 27dBm per 850/900MHz • 0,4 W, 26dBm per 1800/1900MHz GSM: 14.4 kbps DL/ 14.4 kbps UL GPRS: 107 kbps DL/ 85.6 kbps UL (classe 33) EDGE: 296 kbps DL/236.8 kbps UL (classe 33)
Range temperatura	Operativa Immagazzinamento	[0°C a 50°C] [-20°C,+70°C]
Umidità	5%-95%	Senza condensa
Montaggio	Su piano	
Segnalazioni	“POWER” LED verde “Mobile Network” LED verde “LAN” LED verde	“ON” Acceso “OFF” Spento “ON” Router pronto “SLOW BLINK” Inizializzazione “DOUBLE BLINK” PIN della SIM richiesto “ON” Router pronto “SLOW BLINK” Inizializzazione
Dimensioni	HxLxP mm	36x85x100mm
Porte LAN	4	3x LAN 10/100 Mbps porte Ethernet 1x WAN 10/100 Mbps porta Ethernet
Certificazioni	EN 60950-1	

CODICE DI ORDINAZIONE

SIN. ROUTER

Le caratteristiche tecniche dei prodotti illustrati possono subire variazioni senza preavviso