

Wireless 11n Router

WAVEGATE 300C - Codice **8E4439**

- Tecnologia **Wireless 300 Mbps**, 2T2R Enhanced Coverage
- Supporto **SSID Multiplo e Client isolation**
- **WPS** (Wi-Fi Protected Setup), configurazione crittografia wireless con la semplice pressione di un tasto
- Supporta applicazioni Multimedia, Gaming e VoIP

802.11n 300Mbps

DESCRIZIONE

WaveGate 300C, la combinazione perfetta per chi vuole navigare e realizzare una **rete Wireless con il massimo delle prestazioni in termini di velocità e copertura**.

La dotazione di base, composta da un **Access Point** basato su tecnologia 801.11n a **300Mbps** è completata da un **potente e sofisticato Router in grado di fungere da gateway** verso il mondo esterno sia per i computer della rete LAN cablata che per i client senza fili.

Un **firewall e molteplici funzioni di security** integrate proteggeranno i dati e la privacy della vostra rete, per una navigazione Internet in tutta sicurezza.

Ideale per **applicazioni Hotspot aziendali, VoIP, streaming audio/video, gaming online e accesso ad Internet super-veloce**.

WaveGate 300C supporta la **funzionalità WPS** (Wi-Fi Protected Setup) per la **configurazione semplificata** della sicurezza e crittografia dei dati. E' sufficiente premere il pulsante WPS sul dispositivo e attivarla sul client per configurare il PC in modo totalmente automatico.

Per far entrare in rete altri computer non sarà più necessario comunicare o inserire manualmente le chiavi crittografiche.



WaveGATE 300C 04/02/2009

Per ulteriori informazioni chiama il numero verde **800-407787** o visita il sito <http://www.digicom.it>

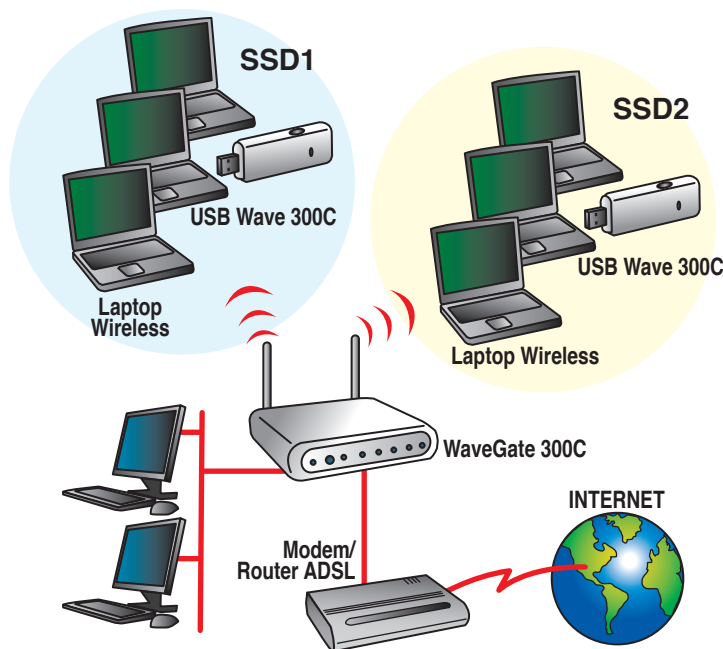
WaveGate 300C permette di **creare due reti wireless, ognuna con il proprio SSID** e tipo di sicurezza indipendente, per applicazioni dove è necessario avere una rete privata, chiusa e protetta, ed una rete 'pubblica' a disposizione di clienti o personale esterno, che per comodità e facilità d'uso può anche essere senza crittografia. La rete pubblica avrà accesso solo ed unicamente ad Internet.

E' inoltre possibile attivare la funzione di **Client isolation**, particolarmente adatta per le applicazioni in cui si deve garantire la privacy dei vari utenti connessi ad Internet attraverso l'Access Point, impedendo che possano comunicare tra di loro (**applicazioni alberghiere, Internet Cafè, sale d'attesa con hotspot**, ecc), salvaguardando i vari client che potrebbero avere condivisioni attive o non dispongano di protezione d'accesso alle cartelle del proprio computer.

La porta WAN supporta ogni tipo Modem o Router dotato di porta Ethernet, ed è in grado di effettuare connessioni PPPoE. Può funzionare in modalità Router (NAT e funzionalità avanzate attive) oppure in modalità Bridge (totalmente trasparente).

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tecnologia IEEE 802.11n 300Mbps Draft 2.0
- Modalità Access Point
- Supporto WDS Wireless Distribution System
- Velocità Wireless 802.11n (Mbps):
 - 40MHz mode 300, 270, 243, 240, 216, 180, 162, 120, 108
 - 20MHz mode 145, 130, 117, 104, 78
- Velocità Wireless 802.11g: da 54 a 6 Mbps
- Velocità Wireless 802.11b: da 11 a 1Mbps
- Crittografia dati WEP/WPA/WPA2, TKIP/AES
- Crittografia indipendente su SSID diversi
- Supporto WPS Wi-Fi Protected Setup
- Supporto doppio SSID e SSID nascosto
- Supporto Client Isolation
- Supporto WMM 802.11e
- 4 porte LAN 10/100Mbit/s Auto MDI/MDI-X
- 1 porta WAN 10/100Mbit/s
- Sezione wireless 2T2R Enhanced Coverage
- 2 Antenne rimovibili su connettore SMA reverse
- Firewall Stateful Packet Inspection integrato
- Supporto QoS per applicazioni Audio/Video e VoIP
- MAC Filtering e Access Control
- DHCP Server, NAT e Virtual Server
- Supporto Port trigger e Port forwardig
- DDNS, UPnP, VPN Passthrough
- Configurazione via Web HTTP
- Management locale e remoto
- Firmware aggiornabile
- Marcatura CE



digicom

Per ulteriori informazioni chiama il numero verde **800-407787** o visita il sito <http://www.digicom.it>