

Router *HSDPA 7.2/HSUPA 2 Mega e ADSL2+*

3G BACK-UP - Codice 8D5632

- Collega la tua rete locale (LAN) ad Internet in **UMTS**
- Velocità fino a **7.2 Mega** in download e **2 Mega** in upload
- La tua linea ADSL sempre online con la **funzione di Backup 3.5G**
- **Modulo Wi-Fi 54 Mega** integrato
- **Configurazione da Browser**

DESCRIZIONE

3G Back-Up è un **router HSDPA** di ultimissima generazione totalmente integrato. **Dotato di un modulo 3G** integra le **massime performance della rete mobile di UMTS**.

In particolare con l'utilizzo delle **tecnologie HSDPA e HSUPA** le velocità di Download possono arrivare **fino a 7.2 Mega**, mentre la velocità di Upload fino a 2Mega.

La possibilità di inviare dati in maniera così veloce rende 3G Back-up ideale in tutte quelle applicazioni che richiedono **elevate prestazioni in trasmissione** (come nell'invio di allegati pesanti di posta) e principalmente nelle **applicazioni video** o nel **back-up di linee ADSL o SHDSL**.

3G Back-up è anche un **router ADSL 2/2+ con velocità fino a 24Megabit/s**. E' possibile con un unico dispositivo realizzare applicazioni di **Back-up della linea ADSL** con un dispositivo integrato, semplificando al massimo le problematiche di far coesistere 2 gateway sulla stessa rete senza utilizzare meccanismi complessi o riconfigurazioni dei PC della Rete locale.

Con 3G Back-Up potrete realizzare quindi **3 diversi tipi di connessioni: ADSL, 3.5G o ADSL con backup su HSDPA**.

Potrete anche aggiungere una batteria ricaricabile di backup per rendere il vostro gateway sempre operativo anche in caso di caduta della rete elettrica.

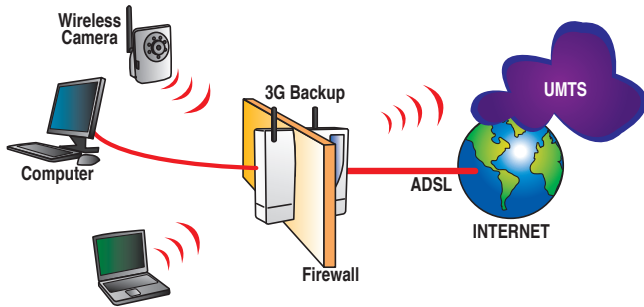
L'implementazione della funzione **Remote Activation** in 3G Back-up offre la possibilità di **attivare la connessione da remoto**. Alla ricezione di uno specifico SMS o al riconoscimento di un numero di telefono (CLI) 3G Back-up si collegherà per un tempo impostato dall'utente.

E' possibile inoltre configurare 3G Back-up per intercettare E-mail ricevute in LAN attivando la connessione 3G e mandare un SMS.



MANAGEMENT E CONFIGURAZIONE

3G Back-Up è completamente configurabile e gestibile tramite interfaccia WEB, indipendentemente dal sistema operativo utilizzato.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Wireless WAN

- Gateway 3G per applicazioni di Back Up e/o Router 3G
- Tecnologia UMTS con HSDPA Categoria 8 (7.2 Downlink)
- HSUPA Categoria 5 (2.0 Uplink aggiornabile a 5.76 Mega)
- EDGE/GPSR Classe 12
- Bande: UMTS 2100MHz
- Bande: EDGE/GPRS/GSM 850/900/1800/1900MHz

Hardware

- Configurazione Locale e remota via Browser
- LAN: 1 Porta ethernet 10/100
- 1 porta SIM
- Dimensioni: 230 x 133 x 65 mm (antenne escluse)
- Pulsante Reset to Factory Default
- Alimentatore Esterno 12VDC/1.2A (range 10-14.5V)
- Consumi in standby 672mA - 770mA
Consumi massimi 840mA
- Temperatura di funzionamento 0-40 °C
- Umidità 20-95% non condensante
- Battery Back-up (opzionale) Li-ion
- Marcatura CE

Funzionalità di rete

- Funzionalità di Full Routing IP (statico e dinamico, NAT, Dynamic DNS (DDNS))
- Funzione Firewall (SPI) e protezione attacchi DoS, Packet Filtering, URL content
- DMZ, Virtual Server, VPN Pass-through
- VPN IPSec (1 tunnel), DES, 3DES, AES, MD5, SHA1
- Supporto DHCP Server/Client

Wireless LAN

- Wireless fino a 54Mega (IEEE802.11g, b)
- Crittografie WEP 64/128 bit , WPA-PSK/WPA2-PSK

Management

- Configurazione-Management Locale e Remoto attraverso interfaccia WEB
- Aggiornabile Firmware attraverso interfaccia WEB

ADSL

- Router ADSL 2/2+ integrato
- Standard ADSL2+, G.dmt bisplus (ITU G.992.5); ADSL 2 G.dmt.bis (ITU G.992.3), Full.rate ANS T1.413 Issue 2, G.dmt (ITU G.992.1), G.Lite (ITU G.992.2) G.hs (ITU G.994.1), ATM Adaptation Layer Type 5 (AAL5)
- Multiple Protocol over AAL5 (RFC 2684 Formely RFC 1483); Bridge or Routed Ethernet encapsulation, VC and LLC based mux PPP over Ethernet (PPPoE) e PPP over ATM (PPPoA)



digicom

Per ulteriori informazioni visita il sito
<http://www.digicom.it>