



Test > Technology > Wireless > Router

Hamlet HRDSL108W

Router adsl2+ completo di firewall e controllo parentale che lo rendono adatto sia per uso domestico che per il piccolo ufficio

di Alessandro Camisasca

Hamlet HRDSL108W è un router adsl multifunzionale in grado di supportare gli standard Adsl2 e Adsl2+ per sfruttare al massimo le connessioni veloci.

Multifunzione in quanto oltre alla connessione alla banda larga, con il router in prova è possibile configurare una piccola rete grazie alla presenza di un miniswitch con quattro porte di rete Fast Ethernet 10/100 e di un access point wireless 108M Super G Wlan. La tecnologia Super G di Atheros, permette, oltre a supportare gli standard 802.11b e g, di sfruttare una velocità massima di trasferimento dei dati di 108 Mbps, il doppio rispetto allo standard 802.11g. Questo naturalmente se il proprio pc è dotato di scheda wireless basata sulla medesima tecnologia. Se i dispositivi di rete wireless supportano differenti standard, bisogna configurare il router in modalità dinamica 108M in modo che i dispositivi possano dialogare tra loro senza problemi.

Pagina successiva >>>

08/01/2008 01:15



Sommario

- Introduzione
- La configurazione
- Sistemi di protezione
- Conclusioni
- Caratteristiche

Valutazione

Ergonomia 85 Caratteristiche 80 Funzionalita 85 Giudizio 85

Pro

standard wireless a 108 Mbps; semplicità d'uso e configurazione;

Contro

design poco accattivante

<<< Articolo precedente

Articolo successivo >>>



Prove / Test

- Lite-On EZ-DUB DX-20A4PU
- Enermax Infiniti DXX AL-065 EIN650AWT
- Asus P5E3 Deluxe Wifi-AP @n Edition
- Silverstone Strider ST1000
- Iomega MiniMax 500 GB USB 2.0
- Iomega eGo Portable Hard Drive
- Hyundai W240D
- Western Digital Caviar RE2 WD5000YS
- Western Digital Scorpio WD2500BEVS
- Epson Aculaser C1100N



Tag cloud

16:10, a4, active directory, antivirus, audio, autonomia, avi, backup, canon, case, cpu, creative, digital, display, divx, dolby, dpi, dvi, eax, editing, enermax, ethernet, firewall, foto, fotoritocco, geforce, gps, gpu, hdcp, hdmi, htc, ingressi, intel, lcd, linux, livelli, macintosh, mapshare, masterizzazione, media center, media server, microsoft, mini-jack, mobility, nas, navigatori gps, navigatori satellitari, navpix, nero, nvidia, office, opensource, print server, quadricromia, radeon, raid, ram, rim, risoluzione,

samsung, shader, sicurezza, sirfstar iii, smartphone, sound blaster, storage, symantec, tft, tim, tomtom, ufficio, usb, uscite, Vga, video, video editing, virtualizzazione, vodafone, voice messenger, voip, wav, windows mobile, windows mobile 6, x-fi.





Test > Technology > Wireless > Router

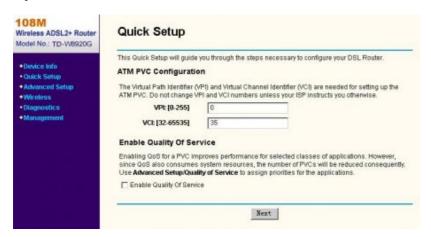
Hamlet HRDSL108W

Router adsl2+ completo di firewall e controllo parentale che lo rendono adatto sia per uso domestico che per il piccolo ufficio

di Alessandro Camisasca

La configurazione

Per configurare connessione adsl e rete wireless bisogna prima di tutto connettere il router **Hamlet HRDSL108W** al proprio pc con un normale cavo di rete. Il collegamento è semplice e veloce anche se è necessaria una minima preparazione sul funzionamento delle reti, soprattutto per quanto riguarda gli indirizzi IP. Come tutti i router i settaggi di default prevedono il server DHCP attivo pertanto una volta collegato il cavo di rete, il router attribuisce al PC un indirizzo IP in modo automatico. A questo punto per accedere alla configurazione del dispositivo basta semplicemente aprire un browser Internet e inserire l'indirizzo Ip del router. Dopo aver inserito utente e password, indicati nel manuale, si accede all'interfaccia web di configurazione. Una procedura guidata permette di configurare la connessione a internet in pochi passaggi e poi di accedere al pannello di configurazione della rete wireless. L'aspetto più importante, oltre alla modalità di funzionamento che abbiamo indicato prima, è sicuramente la protezione della rete stessa tramite crittografia per impedire a terze persone di collegarsi alla propria rete. Tra le modalità supportate ci sono anche le più recenti tipologie di crittografia Wpa (**Wi-Fi Protected Access**) e Wpa2.



<<< Pagina precedentePagina successiva >>>

08/01/2008 01:15

Sommario

- Introduzione
- La configurazione
- Sistemi di protezione
- Conclusioni





Test > Technology > Wireless > Router

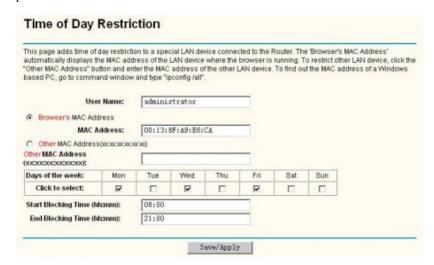
Hamlet HRDSL108W

Router adsl2+ completo di firewall e controllo parentale che lo rendono adatto sia per uso domestico che per il piccolo ufficio

di Alessandro Camisasca

Sistemi di protezione

Per quanto riguarda la protezione della propria rete da accessi indesiderati, il router **Hamlet HRDSL108W** dispone della funzione NAT (Network Address Traslation) di un firewall integrato. Una volta attivato i due sistemi di controllo si può accedere ai sottomenù. Nel caso della funzione NAT è possibile configurare un Virtual server oppure un'area DMZ. Per quanto riguarda il firewall invece, è possibile impostare un filtro IP, un controllo sui mac address e le regole per l'utilizzo della connessione, ovvero il Parental Control. Tramite questo pannello è possibile, in pratica, impostare giorni e ore durante i quali si può accedere a internet.



<<< Pagina precedentePagina successiva >>>

08/01/2008 01:15



Sommario





Test > Technology > Wireless > Router

Hamlet HRDSL108W

Router adsl2+ completo di firewall e controllo parentale che lo rendono adatto sia per uso domestico che per il piccolo ufficio

di Alessandro Camisasca

Conclusioni

Si tratta senza dubbio di un prodotto funzionale con un ottimo rapporto prezzo/prestazioni. Grazia alla tecnologia **Atheros eXtended Range XR** la copertura della rete wireless in spazi aperti può arrivare addirittura oltre gli 800 metri contro i circa 300 metri dello standard 802.11g. Per ottenere le prestazioni migliori si consiglia però di utilizzare schede con la medesima tecnologia, non necessariamente della stessa marca. L'unico difetto che possiamo segnalare riguarda l'aspetto estetico non proprio accattivante.

La garanzia ha validità per due anni.

<>< Pagina precedentePagina successiva >>>

08/01/2008 01:15



Sommario

- Introduzione
- La configurazione
- Sistemi di protezione
- Conclusioni
- Caratteristiche

Valutazione

Ergonomia 85 Caratteristiche 80 Funzionalita 85 Giudizio 85

Pro





 $Test{>}\ Technology>Wireless>Router$

Hamlet HRDSL108W

Router adsl2+ completo di firewall e controllo parentale che lo rendono adatto sia per uso domestico che per il piccolo ufficio

di Alessandro Camisasca

Caratteristiche generali

Produttore: Hamlet
Modello: HRDSL108W
Site Web: Washington

Sito Web: www.hamletcom.com
Prezzo: Euro 89,00 iva compresa

Caratteristiche dettaglio

<<< Pagina precedente

08/01/2008 01:15



Sommario

- <u>Introduzione</u>
- La configurazione
- Sistemi di protezione
- Conclusioni
- Caratteristiche

Valutazione

Ergonomia 85 Caratteristiche 80 Funzionalita 85 Giudizio 85