

GL200

LA SOLUZIONE IDEALE PER
LA CREAZIONE DI HOT SPOT
IN AREE METROPOLITANE

Il GL200 è un gateway di rete sviluppato per implementare features proprie del sistema di autenticazione centralizzato LUMEN™ by Guglielmo su aree urbane e/o densamente popolate.

Il GL200 può essere utilizzato per l'autenticazione di qualsiasi dispositivo, sia fisso che portatile, che disponga di un account LUMEN™ by Guglielmo e possiede inoltre un sofisticato sistema di codifica, basato su protocollo SSL/XML, che garantisce la sicurezza di ogni singola connessione, conformemente alle raccomandazioni WISPr.

GL200 è in grado di gestire fino a 200 richieste di accesso simultanee.

Caratteristiche principali

- Configurazione dinamica degli indirizzi
- Radius client
- DHCP Server, DHCP Client
- Supporto autenticazione certificata SSL browser based
- Reindirizzamento automatico della pagina di autenticazione
- Supporto LUMEN-SMTP™ (Reindirizzamento automatico posta in uscita)
- Completa gestione AAA (Authorization, Authentication and Accounting)
- Autenticazione dispositivi non-browser based (es. telefoni Wi-Fi)
- Gestione multi accounting con Scratch Card, SMS o Smart Client
- Completa gestione del roaming
- Supporto per piattaforma VPN per management.
- Supportato management da remoto di Access Point nella rete Subscriber
- IP routing con IPsec e PPTP pass-through, NAT/NAPT, Port-forwarding
- Gestione simultanea fino a 200 utenze
- Remote management via SNMP v1, 2c, SNMP proxy, https, SSH, telnet, console



Specifiche tecniche

Interfaccia di rete:

LAN 4 switched ports 10/100Base_T/Tx, (RJ-45), auto-sensing WAN 1 port 10/100Base_T/Tx(RJ-45), auto-sensing

Dimensioni:

H:436 x L:260 x W:44 mm

Peso

3.5 kg

Ambiente:

Operating temperature: 0°C ~ +55°C - Storage temperature: -10°C ~ +65°C

Alimentazione:

Humidity: 10% ~ 95% (non-condensing)

Consumi:

Input Auto sensing 100 - 240 VAC; 50/60 Hz

Leds:

10W

Montaggio:

(7 LEDs), Online, LANx-RX/TX, WAN-RX/TX

Certificazioni:

Rack 19"

CE, EN300328, EN301893, EN301489-1, EN301489-17

Network management

Remote Management:

HTTPs, Telnet, SSH, SNMP (v1, v2c, 3), SNMP Proxy

MIBs:

MIB II for IP (RFC 1213), Ethernet MIB, GSI Private MIB, 802.11 MIB

NTP Synchronization:

RFC 1305

Syslog:

Remote Activity Syslog

Reset:

Remote reset / Manual reset

Firmware Upgradeable:

Remote Firmware upgrade via HTTPs, TFTP



wireless internet service provider

Guglielmo s.r.l.

Strada Parma 35/A, 43100 Pilastrò di Langhirano (PR)

www.guglielmo.biz | info@guglielmo.biz

Guglielmo S.r.l. si riserva di modificare i contenuti del presente documento parzialmente o interamente senza alcun preavviso e non si assume alcuna responsabilità in merito all'utilizzo e/o la divulgazione degli stessi contenuti.

Copyright © 2010 Guglielmo