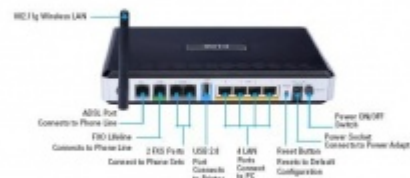


Router D-Link DVA-G3670B



Producent	D-Link
Ilość linii	2
Ilość portów LAN	4
Ilość portów FXS	2
Ilość portów FXO	1
Obsługiwane kodeki	• G.723 - G.723.1 - 5.3/6.3 Kbps, ramka 30ms • G.711 - alaw, ulaw - 64 Kbps • G.729 - G.729A - 8 Kbps, ramka 10ms • G.168 • G.726 - AAL2 - 16/24/32/40 Kbps
Obsługiwane protokoły	• SIP - Session Initiation Protocol
Zarządzanie przez	• WWW - zarządzanie przez przeglądarkę internetową • Telnet • Syslog - Security Issues in Network Event Logging

Produkt archiwalny.

Router DVA-G3670B to najnowsze rozwiązanie typu IAD (Integrated Access Device). Łączy w sobie:

- router ADSL2+
- AccessPoint standardu 802.11g
- dwuportową bramkę VoIP (SIP)
- serwer wydruku USB, pozwalający współdzielić jedną drukarkę pomiędzy wszystkich użytkowników sieci LAN.

Posiada także możliwość podpięcia awaryjnej linii PSTN, która pozwala wykonać połączenia na numery pogotowia, straży pożarnej czy policji w razie uszkodzenia routera lub łącza internetowego.

Router DVA-G3670B posiada zaawansowane mechanizmy filtracji oraz QoS, działające zarówno w warstwie Ethernet jak i Wi-Fi.

Doskonale obsługuje oferowane obecnie na rynku teleoperatorskim usługi multimedialne, tzw. Triple-Play (Internet, Telefonii IP i Video).

INTERFEJSY:

- port RJ-11 ADSL (do linii telefonicznej)
- Wi-Fi 802.11g (połączenie radiowe dla komputerów)

- port USB 2.0 typ B (do drukarki)
- włącznik/wyłącznik zasilania

STANDARDY ADSL:

- ADSL: ANSI T1.413 Issue2, ITU G.992.1 (G.dmt) Annex A, ITU G.992.2 (G.lite) Annex A
- ADSL2: ITU G.992.3 (G.dmt.bis) Annex A, ITU G.992.4 (G.lite.bis) Annex A
- ADSL2+: ITU G.992.5 Annex A
- Auto-handshake: ITU G.994.1 (G.hs)

PRZEPUSTOWOŚĆ:

- G.dmt: 8Mbps downstream, 832Kbps upstream
- G.lite: 1.5Mbps downstream, 512Kbps upstream
- ADSL2: 12Mbps downstream, 1Mbps upstream
- ADSL2+: 24Mbps downstream, 1Mbps upstream

PROTOKOŁY ATM & PPP:

- ATM Adaptation Layer Type5 (AAL5)
- Bridged lub router Ethernet encapsulation
- VC i LLC based multiplexing
- PPP over Ethernet (PPPoE)
- PPP over ATM (RFC2364)
- Classical IP over ATM (RFC1577)
- OAM F4/F5

VoIP:

- SIP Session Initiation Protocol (RFC3261)
- wybieranie tonowe DTMF
- Caller ID - identyfikacja rozmówcy
- Echo Cancelation (G.168)
- wsparcie opcji FAX: Transparent fax (G.711)
- VoIP NAT Traversal: SIP

Wi-Fi:

- 802.11b, 802.11g
- przepustowość (z automatyczną negocjacją prędkości)
- dla 802.11g: 54,48,36,24,18,12,9 i 6Mbps
- dla 802.11b: 11,5.5,2 i 1Mbps
- częstotliwość radia: 2.4GHz do 2.4835GHz
- antena: 2dBi, odkręcana, dookólna, złącze RP-SMA
- moc wyjściowa zestawu: 16 do 18dBm
- technika transmisji radiowej: DSSS
- typ modulacji danych: DBPSK, DQPSK, CCK, PBCC i OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)

BEZPIECZEŃSTWO:

- filtrowanie adresów MAC poprzez ACL
- ESS-ID
- szyfrowanie danych WEP 64-, 128-bit
- filtrowanie adresów MAC
- WPA-EAP
- WPA-PSK

PROTOKOŁY SIECIOWE - FUNKCJONALNOŚĆ ROUTERA:

- NAT Network Address Translation / NAT - Network Address Port Translation (RFC 1631)
- RIP - Routing Information Protocol - RIP v1 (RFC 1058), RIP v2 (RFC 1389)

- routing
- DNS
- TCP/UDP
- ARP/RARP (RFC 826)
- ICMP - Internet Control Message Protocol (RFC 791)
- DHCP Server/Client - Dynamic Host Configuration Protocol (RFC 2131)
- IP Multicast - IGMP Proxy/Snooping
- UPnP - Universal Plug and Play
- Virtual Server/Port Forwarding
- DMZ
- SNTP/NTP

FIREWALL:

- wbudowany NAT firewall
- Stateful Packet Inspection (SPI)
- ochrona przed atakami DoS
- filtrowanie pakietów oparte o port, adres źródłowy IP, adres docelowy IP, adres MAC - (ICMP/TCP/UDP)
- Virtual Private Network (VPN): PPTP/L2TP/IPSec pass-through

QoS - QUALITY of SERVICE:

- ATM QoS
- mapowanie PVC/VLAN do 4 portów fizycznych LAN
- kolejgowanie ruchu (3 kolejki)
- klasyfikacja pakietów (IP/MAC/Port i port fizyczny)
- IP TOS

KONFIGURACJA I ZARZĄDZANIE:

- kreator szybkiej konfiguracji
- zarządzanie lokalnie i zdalnie via WWW, telnet, SNMP, TR-069 (opcja)
- uaktualnianie firmware i konfiguracji poprzez WWW
- Syslog
- SNMP v.1, v.2c, wbudowane bazy MIB-I & MIB-II (RFC 1213)

DODATKOWE INFORMACJE:

- zasilanie zewnętrzne - zasilacz 12V, 1.5A
- wymiary: 217x146x32 mm
- temperatura pracy: 0-40°C

Produkt ten dostępny jest w sklepie internetowym VoIPsklep.pl
http://www.voipsklep.pl/Router-D-Link-DVA-G3670B_25_2.html

