



AVM FRITZ!Box 7580 - Wireless Router - DSL-Modem - 802.11a/b/g/n/ac - Desktop

Produktbeschreibung: AVM FRITZ!Box 7580 - Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch - GigE - 802.11a/b/g/n/ac - Dual-Band - VoIP-Telefonadapter (DECT)

Gruppe: Bridges & Router
Hersteller: AVM Computersysteme Vertriebs
Hersteller Artikel Nr: 20002761
EAN: 4023125027611



Marketing:

Mit innovativem und intelligentem High-End-WLAN sorgt die 7580 für noch mehr Reichweite und deutlich höhere Geschwindigkeiten von bis zu 1.733 MBit/s allein auf dem 5-GHz-Frequenzband. Modernste Hardware-Architektur, blitzschnelles Gigabit-LAN sowie leistungsfähige USB-Anschlüsse machen das High-Speed-Netzwerk perfekt. Die vollwertige Telefonanlage für den IP-basierten Anschluss sowie Anrufbeantworter und Faxfunktion erfüllt all Ihre Kommunikationswünsche.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AVM FRITZ!Box 7580 - Wireless Router - DSL-Modem - 802.11a/b/g/n/ac - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - DSL-Modem - 4-Port-Switch (integriert)
Art	Desktop
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1733 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), DECT, 1 Telefon (ISDN BRI)



Leistungsmerkmale	NAT Support, Wake on LAN (WOL), Repeater-Modus, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, integrierte Basisstation für DECT-Telefon, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, UPnP Media Server, DLNA Media Server, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), 3G/4G USB Dongle Support, Anrufbeantworter
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24 cm x 17.5 cm x 7.5 cm
Herstellergarantie	5 Jahre Garantie

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Art	Desktop
Anschluss technik	Drahtlos, verkabelt
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	1733 Mbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPSec, DHCP, DDNS
Encryption Algorithm	WPA2
Leistungsmerkmale	NAT Support, Wake on LAN (WOL), Repeater-Modus, IPv6-Unterstützung, Kindersicherung, geeignet für Wandmontage, integrierte Basisstation für DECT-Telefon, Wi-Fi Protected Setup (WPS), DHCP-Server, UPnP Media Server, DLNA Media Server, Stateful Packet Inspection Firewall (SPIF), 3G/4G USB Dongle Support, Anrufbeantworter
Integrierte Peripheriegeräte	NAS-Server
Kommunikationsformen	
Typ	DSL-Modem
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL
Max. Datenübertragungsrate	100 Mbps
IP-Telefonie	
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
VoIP-Protokolle	SIP
Telefonieschnittstellen	2 Telefone (FXS), DECT, 1 Telefon (ISDN BRI)
Erweiterung / Konnektivität	
Schnittstellen	LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 ; WAN: 1 x RJ-45 ; USB 3.0: 2 x 9 pin USB Type A ; Telefonleitung: 2 x RJ-11 ; Telefonleitung: 1 x ISDN S0 - RJ-45 ; Telefonleitung: 2 x TAE-F ; WAN: 1 x VDSL - RJ-45
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter



Leistungsaufnahme im Betrieb	11 Watt
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Wandmontagekit
Enthaltene Kabel	1 x Telefonkabel - 4 m 1 x Netzkabel - 1.5 m
Software / Systemanforderungen	
Bereitgestelltes Betriebssystem	FRITZ!OS
Maße und Gewicht	
Breite	24 cm
Tiefe	17.5 cm
Höhe	7.5 cm
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre