

FRITZ! Box 4690 - Wireless Router 4-Port-Switch - 1GbE, Wi-Fi 7 Dual-Band - VoIP Gateway (DECT)

5,76 Gbps - VPN - WLAN - Funk - USB 3.0 - RJ-45 - Anrufbeantworter - Android

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	FRITZ!
Hersteller Art. Nr.	20003082
EAN/UPC	4023125030826



Beschreibung

Die FRITZ! Box 4690 ist ein Desktop-WLAN-Router, der schnelle und zuverlässige Netzwerk- und Telefoniedienste für Privathaushalte und kleine Büros bietet. Er kombiniert hohe WLAN-Geschwindigkeiten im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band mit Multi-Gigabit-Kabelverbindungen, um Streaming, Gaming und zahlreiche vernetzte Geräte zu unterstützen, ohne dass die Reaktionsgeschwindigkeit darunter leidet. Das integrierte DECT-VoIP-Gateway und zwei Telefonanschlüsse vereinfachen das Telefonieren zu Hause und im Büro, während Funktionen wie WPA3-Sicherheit, Mesh-Netzwerk und Kindersicherung zum Schutz und zur Verwaltung des Netzwerks beitragen. Ein integrierter USB-3.0-Anschluss und ein integrierter Switch mit vier Ports erleichtern das Hinzufügen von gemeinsam genutztem Speicher und kabelgebundenen Geräten, und die Unterstützung von WireGuard und IPsec ermöglicht sichere Fernverbindungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	FRITZ!Box 4690 - Wireless Router - Wi-Fi 7 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	6.9 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 5760 Mbps Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s
Netzwerk/Transportprotokoll	WireGuard, IPsec
VoIP-Funktion	VoIP Gateway (DECT)
Leistungsmerkmale	Vermaschtes Netz, 4x4 MIMO-Technologie, WOL, NAT Support, Kindersicherung, WPS, Gast-Wi-Fi, Wi-Fi Eco, DLNA-Support, UPnP
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	25 cm x 18.4 cm x 6.9 cm
Herstellergarantie	5 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Anschluss technik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	6.9 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (5 GHz): 5760 Mbps Maximale Datenrate (2,4 GHz): 1200 Mbit/s
Netzwerk/Transportprotokoll	WireGuard, IPSec
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3, WPA2
Leistungsmerkmale	Vermaschtes Netz, 4x4 MIMO-Technologie, WOL, NAT Support, Kindersicherung, WPS, Gast-Wi-Fi, Wi-Fi Eco, DLNA-Support, UPnP
Statusanzeiger	Stromversorgung, WLAN, Telefon, Verbindungsstatus, Information
	IP-Telefonie
VoIP-Funktion	VoIP Gateway (DECT)
IP-Telefoniefunktionen	Rufumleitung, Sprechanlage, 3-Wege-Videokonferenzführung, Anrufweiterleitung, Nummernblockierung, Nicht Stören-Unterstützung
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	WAN / LAN: 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45 LAN: 1 x 10Gb Ethernet - RJ-45 LAN: 3 x 2.5G Gigabit Ethernet - RJ-45 Telefonleitung: 2 x RJ-11 USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A
	Antenne
Antenne	Intern
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	14 watt
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel - 1.5 m
	Software / Systemanforderungen
Bereitgestelltes Betriebssystem	FRITZ!OS
	Maße und Gewicht
Breite	25 cm
Tiefe	18.4 cm
Höhe	6.9 cm
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.