

Router gigabit ethernet 4 AVM FRITZ!Box 7590 AX 20002999	
Codice	CK262229
EAN	4023125029998
Marca	AVM
Part number	20002999
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	1.175
Volume (cm ³)	5124

FRITZ!Box 7590 AX Edition International di AVM
Rete locale high-end con Wi-Fi 6 4x4 (wireless AX)

Con il nuovo Wi-Fi 6 (wireless AX), il FRITZ!Box 7590 AX Edition International di AVM porta una rete Wi-Fi ultraveloce nella rete locale. Il nuovo standard Wi-Fi 6 (wireless AX) è ancora più veloce ed efficiente: il FRITZ!Box 7590 AX gestisce facilmente più applicazioni parallele come stream 4K, videoconferenze e applicazioni cloud. Dotato di Supervectoring VDSL 35b a prova di futuro, il FRITZ!Box consente di arrivare sulla linea a velocità Internet fino a 300 Mbit/s. Gigabit LAN, USB 3.0 e la base DECT per telefonia cordless e applicazioni Smart Home completano l'ampia gamma di opzioni di comunicazione nella rete locale.

Wi-Fi 6 innovativo per una rete Wi-Fi con numerosi terminali

Oltre a smartphone, notebook, TV e console di gioco, sempre più elettrodomestici e dispositivi Smart Home sono progettati per connessioni Wi-Fi: l'ideale per WiFi 6. Riducendo i tempi di latenza e utilizzando il nuovo metodo di modulazione OFDMA con QAM-1024, Wi-Fi 6 (wireless AX) garantisce una maggiore efficienza, velocità più elevate e una migliore copertura Wi-Fi in casa. Il FRITZ!Box 7590 AX, con un totale di 2.400 Mbit/s (5 GHz) e 1.200 Mbit/s (2,4 GHz), permette ai diversi dispositivi nella rete Wi-Fi di beneficiare sempre delle massime prestazioni.

Potente centro di controllo nella rete Wi-Fi Mesh

In qualità di centrale della rete Wi-Fi Mesh, il FRITZ!Box 7590 AX garantisce la migliore qualità Wi-Fi nell'intera rete locale. La rete Wi-Fi Mesh combina i nodi wireless distribuiti nella rete (ad esempio, FRITZ!Box e più FRITZ!Repeater) in un'unica rete Wi-Fi intelligente. Il FRITZ!Box 7590 AX costituisce la centrale (master della rete Mesh) e controlla tutti gli altri punti di accesso attivi in modo

che i terminali wireless utilizzati nella rete locale siano sempre connessi al punto di accesso con la migliore connessione. I dispositivi wireless mobili possono passare automaticamente da un punto di accesso all'altro senza interrompere un'applicazione in esecuzione.

Smart Home versatile e telefonia confortevole

La base DECT integrata controlla i dispositivi Smart Home come la presa intelligente FRITZ!DECT 210 e la lampada LED FRITZ!DECT 500. Sul centralino integrato è possibile registrare due telefoni analogici e fino a sei telefoni cordless DECT (ad esempio FRITZ!Fon).

Tramite la rete Wi-Fi e la FRITZ!App FON è possibile trasformare anche gli smartphone in veri e propri telefoni di rete fissa/VoIP. Le

varie segreterie telefoniche integrate, le rubriche locali e online e le innumerevoli funzioni comfort completano l'ampia gamma.

Funzioni multimediali versatili

Il FRITZ!Box 7590 AX grazie al media server e alla funzionalità NAS integrati permette la condivisione nella rete locale di tutti i film, la musica e le immagini archiviati con appositi lettori come smart TV e smartphone. Il FRITZ!Box 7590 AX diventa così una potente piattaforma per le applicazioni multimediali in rete come IPTV, Video on Demand o streaming 4K.

FRITZ!Box 7590 AX in sintesi

Accesso a Internet

Adatto alle connessioni ADSL2+ e VDSL

Velocità fino a 300 Mbit/s grazie a VDSL Supervectoring 35b

Uso sicuro di Internet grazie al firewall preimpostato

Accesso a Internet anche via chiavetta per rete mobile LTE o UMTS

Accesso remoto sicuro alla rete locale o aziendale via VPN

Wi-Fi

Wi-Fi 6 dual band 4x4 innovativo (wireless AX) e progettato per una rete locale esigente con un gran numero di terminali wireless

Massima portata e trasmissioni ultraveloci con 2.400 Mbit/s (5 GHz) e 1.200 Mbit/s (2,4 GHz)

Funzione di master della rete Mesh: il FRITZ!Box combina i punti di accesso Wi-Fi in rete (ad es. FRITZ!Repeater) in una rete Wi-Fi dinamica e intelligente

Crittografia Wi-Fi sicura conforme allo standard WPA3, password personalizzata già attivata in fabbrica

Connessione semplice e sicura di nuovi dispositivi wireless nella rete locale premendo un tasto (Connect)

Telefonia & Smart Home

Centralino VoIP con innumerevoli funzioni comfort per la telefonia analogica, DECT e IP

Centrale Smart Home per luce, calore e corrente con prodotti FRITZ!

base DECT per 6 telefoni cordless (ad esempio tutti i modelli di FRITZ!Fon)

Fino a 5 segreterie telefoniche integrate con voice to mail

Gestione di rubriche, anche le rubriche online sono integrabili, ad esempio quella di Google e Apple

Disattivazione della rete DECT nella modalità di standby (DECT Eco) **FRITZ!OS**

Interfaccia utente intuitiva per tutte le impostazioni in DE, EN, ES, FR, IT, NL, PL

Diffusione di musica, file ed immagini attraverso il media server integrato, ad esempio con Smart TV

Accesso sicuro al FRITZ!Box e alle altre memorie di rete da ovunque con MyFRITZ!

Parental control con molteplici filtri, come ad esempio accesso a Internet con tempo limitato e blocco di siti web e programmi di file sharing

Assegnazione pratica e sicura dell'accesso Wi-Fi/LAN per ospiti

Continue nuove funzioni attraverso gli aggiornamenti regolari e sempre all'avanguardia grazie all'aggiornamento automatico opzionale

Risparmio di corrente con la disattivazione della rete wireless con timer e adattamento delle prestazioni della LAN (Green Mode)

Porte

2 potenti porte USB 3.0 per supporti di memoria (NAS), stampanti di rete e chiavette per rete mobile

4 porte LAN Gigabit ultraveloci per computer, televisori e altri dispositivi di rete

1 porta WAN Gigabit

2 porte telefoniche analogiche

Complementi ideali

FRITZ!Fon

FRITZ!DECT

FRITZ!Repeater

FRITZ!Powerline

FRITZ!Apps

Contenuto

FRITZ!Box 7590 AX Edition International di AVM

Alimentatore con cavo di 1,5 m

Cavo di collegamento DSL, 4 m

Cavo DSL/telefono

Cavo LAN, 1,5 m

Adattatori RJ45/RJ11, 2 pezzi

Guida rapida in DE, EN, ES, FR, IT e NL

Informazioni di prodotto

Codice articolo AVM: 20002999

EAN: 4023125029998

Peso FRITZ!Box 7590 AX: 588 g

Dimensioni (L x P x H): 254 x 191 x 63 mm

Peso totale del prodotto 1083 g

Dimensioni scatola (L x P x H): 305 x 68 x 240 mm

Garanzia del produttore: 5 anni

SPECIFICHE

Marca	AVM
Connettività	gigabit ethernet
Numero porte LAN	4

ALIMENTAZIONE

Power Supply	AC
Alimentazione ridondata	No

CONNELLTIVITÀ

Porta Console	No
Slot di espansione	No
Nr. slot di espansione	0

Tipologia porta LAN	RJ-45
Nr. porte LAN	4
Velocità LAN	10/100/1000 Mbps
Nr. porte per fibra ottica (SFP, SFP+, Gbic, ...)	0
WAN secondaria	No
Tipologia porta WAN	RJ-45
Connessione WAN	Gigabit Ethernet
PROTOCOLLI	
Supporto IP	IPv6
WIRELESS	
Estensioni Wireless	Si
Banda di frequenza	2,4/5 Ghz
Protocolli WiFi supportati	802.11 a/b/g/n/ac/ax
SICUREZZA	
Cifratura VPN	IPSEC
Firewall Integrato	Si
Supporto VPN	Si
VOIP	
Supporto Voce	Si
Porte Voce	Si