## AVM FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set Stromnetz Powerline 1.2 Gbps

Artikelnummer 999791330

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

AVM FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set Stromnetz Powerline 1.2 Gbps

Produktbeschreibung:

Gigabit-Powerline und Wi-Fi 6 energiesparend an jeder Steckdose Das FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set bestehend aus FRITZ!Powerline 1240 AX und FRITZ!-Powerline 1210 erweitert das Heimnetz einfach

und sicher mit Gigabit-Powerline und modernem Wi-Fi 6.

Der integrierte Wi-Fi-6 Access Point verbindet

per Tastendruck alle mobilen Geräte wie Smartphones,

Tablets, Fernseher oder Spielekonsolen mit dem Heimnetz.

Gigabit-Powerline von bis zu 1.200 MBit/s und

die 2 x 2-MIMO-Technologie ermöglichen robuste Verbindungen,

große Reichweite und hohe Datendurchsätze für

bandbreitenintensive Anwendungen bei gleichzeitig

moderatem Energieverbrauch.

Das FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set macht das

Heimnetz fit für anspruchsvolle Anwendungen wie

Media-Streaming,

4K-Video oder NAS-Anbindung sogar bis in weit

entlegene Räume.

Vergrößert das Heimnetz über die Stromleitung mit WLAN Mesh .

Gigabit-Powerline bis zu 1200 MBit/s. Wi-Fi 6

(WLAN AX) bis 600 MBit/s (2,4 GHz).

Für hohe Ansprüche (z. B. parallele 4K-Streams)

in einem Heimnetz mit schnellem Internetanschluss

und einer Vielzahl gleichzeitig verwendeter WLAN-Geräten.

WLAN Mesh: im Zusammenspiel mit einer FRITZ!Box

werden mehrere WLAN-Zugangspunkte zu einem einzigen

intelligenten WLAN-Netz mit optimaler Leistung

zusammengefasst.

Höhere Reichweiten mit 2 x 2 MIMO-Technik und Diversity,

standardisiert nach HomePlug AV2. 2 x Gigabit-LAN

für Anbindung von PC,

Smart-TV, Medienzuspieler NAS, Hi-Fi, Spielekonsole.

Kompatibel zu allen marktüblichen Powerline-Geräten

nach HomePlug-AV-Standard.

WLAN-Sicherheit mit WPA3-SAE mit WPA2/3 Transition Mode.

Einfache und sichere Inbetriebnahme per Tastendruck (WPS).

Ab Werk sicher verschlüsselt mit AES-128-Bit.

Energiesparend im Betrieb durch intelligentes

Management bei Powerline und WLAN.

Update-Möglichkeit auch über die FRITZ!Box-Bedienoberfläche.

Optimale Integration ins FRITZ!Box-Heimnetz mit

Update und Steuerung über Webbrowser (fritz.box

und fritz.powerline).

Übersichtliche Benutzeroberfläche für Microsoft

Windows und macOS zum Download auf avm.de/powerline.

Lieferumfang: FRITZ!Powerline 1240 AX, FRITZ!Powerline 1210,

Netzwerkkabel, Installationsanleitung

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Powerline-Adapter-Kit - 2-Port-Switch (integriert)

Gehäusetyp

An Wandsteckdose anschließbar

Anschlusstechnik

Kabellos, kabelgebunden

Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit

Ethernet, HomePlug AV (HPAV)

Frequenzband

2,4 GHz

Datenübertragungsrate

1.2 Gbps

Leistung

Datenübertragungsrate (Wi-Fi): 600 Mbit/s

Verschlüsselungsalgorithmus

128-Bit AES, WPA2, WPA3

Leistungsmerkmale

Vermaschtes Netz, 2x2 MIMO-Technologie, integrierter Netzstecker

Produktzertifizierungen

(EU) 2023/2854

Statusanzeiger

Stromversorgung, WLAN, Verbindungsstatus

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

LAN: 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Netzwerkkabel

Maße und Gewicht

**Breite** 

7,1 cm

Tiefe

3,25 cm

Höhe

14,75 cm

## Weitere Bilder

