

# FRITZ! AVM FRITZ!Powerline 1240 AX - Powerline-Adapter 1GbE, HomePlug AV (HPAV)

2.0 - Wi-Fi 5 - Wi-Fi 6 - 2,4 GHz - an Wandsteckdose anschließbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	FRITZ!
Hersteller Art. Nr.	20003023
EAN/UPC	4023125030239



## Beschreibung

Der AVM FRITZ!Powerline 1240 AX bietet eine Lösung für die mühelose Erweiterung von Heim- oder Büronetzwerken. Mit einem Powerline-Adapter nutzt er die vorhandene Stromverkabelung zur Datenübertragung und erreicht Geschwindigkeiten von bis zu 1,2 Gbit/s. Dieses Modell verfügt sowohl über kabelgebundene als auch kabellose Konnektivität und gewährleistet eine stabile und vielseitige Netzwerkumgebung, die verschiedenen Anforderungen gerecht wird. Ausgestattet mit 2x2-MIMO-Technologie und Unterstützung für mehrere Datenverbindungsprotokolle, darunter Gigabit-Ethernet und Wi-Fi 6, ermöglicht es eine nahtlose Konnektivität zwischen verschiedenen Geräten. Sicherheit hat bei der AVM FRITZ!Powerline 1240 AX oberste Priorität. Der integrierte 128-Bit-AES-Verschlüsselungsalgorithmus schützt Ihre Daten und ermöglicht gleichzeitig eine einfache Einrichtung über Wi-Fi Protected Setup (WPS). Statusanzeigen für Stromversorgung, WLAN und Verbindungsstatus sorgen dafür, dass Benutzer stets über die Leistung ihres Netzwerks informiert sind. Dank seiner Wandsteckerform spart es Platz und lässt sich leicht in jede Umgebung integrieren.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AVM FRITZ!Powerline 1240 AX - Powerline-Adapter - Wi-Fi 6 - an Wandsteckdose anschließbar
Gerätetyp	Powerline-Adapter
Gehäusetyp	An Wandsteckdose anschließbar
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), HomePlug AV (HPAV) 2.0
Frequenzband	2,4 GHz
Datenübertragungsrate	1.2 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6
Routing Protocol	IGMP
Leistungsmerkmale	WPS, integrierter Netzstecker, 2x2 MIMO-Technologie
Produktzertifizierungen	IEEE 1901, HomePlug AV 2.0
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7.1 cm x 3.25 cm x 14.75 cm
Gewicht	210 g
Systemanforderungen	Apple MacOS, Microsoft Windows

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Gerätetyp	Powerline-Adapter
Gehäusotyp	An Wandsteckdose anschließbar
Anschluss technik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), HomePlug AV (HPAV) 2.0
Frequenzband	2,4 GHz
Datenübertragungsrate	1.2 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv6
Routing Protocol	IGMP
Verschlüsselungsalgorithmus	128-Bit AES
Leistungsmerkmale	WPS, integrierter Netzstecker, 2x2 MIMO-Technologie
Produktzertifizierungen	IEEE 1901, HomePlug AV 2.0
Statusanzeiger	Stromversorgung, WLAN, Verbindungsstatus
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	LAN: 2 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Kabel	Netzwerkkabel
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	7.1 cm
Tiefe	3.25 cm
Höhe	14.75 cm
Gewicht	210 g

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