

FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set



Artikel	133573
Herstellernummer	20003021
EAN	4023125030215
AVM	

Powerline mit Gigabit-Tempo und Wi-Fi 6

FRITZ!Powerline 1240 AX unterstützt Wi-Fi 6 im 2,4-GHz-Spektrum mit bis zu 600 MBit/s. Mit Powerline werden die Daten mit bis zu 1.200 MBit/s über das Stromnetz verteilt. So erhalten PC und Fernseher eine rasante Datenleitung über die Stromleitung und Smartphone und Co surfen zuverlässig im WLAN.

WLAN Mesh mit FRITZ!

Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt FRITZ!Powerline 1240 AX auf WLAN Mesh. Die verteilten FRITZ!-Geräte arbeiten in einem einzigen Netz, tauschen sich untereinander aus und optimieren die Leistung aller WLAN-Geräte.

Mit Mesh genießen Sie ganz einfach Höchstgeschwindigkeit bei Surfen, Video oder Gaming. Atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie – und nicht umgekehrt.

60 bis 80 Prozent höhere Datenrate über die Steckdose

Für den Geschwindigkeitsschub über die Stromleitung sorgt die 2x2-MIMO-Funktion, bei der jeweils zwei Sender und Empfänger gleichzeitig Daten über die drei Adern des Stromkreises austauschen. Das ist optimal für besonders datenintensive Anwendungen, wie HD-Streams oder Online Gaming. Verwandeln Sie jede Steckdose in einen High-Speed-Netzwerkanschluss.

Über Wände hinweg

FRITZ!Powerline beeindruckt mit höchster Geschwindigkeit und hoher Reichweite über die Stromleitung: Lassen Sie sich nicht aufhalten und verbinden Sie Ihre Netzwerkgeräte auch über mehrere Wände hinweg, ohne störende Kabel oder Löcher in den Wänden.

Warum nur eines, wenn man alles haben kann?

Holen Sie sich die Reichweite über die Stromleitung sogar bis ins Gartenhaus und genießen Sie schnelles WLAN auch an entfernten Bereichen. Zudem sorgt leistungsstarkes Gigabit-LAN dafür, dass PC, Smart TV, Spielekonsole und Co an der Datenautobahn optimal angeschlossen sind.

Einstecken, Knopf drücken, Spaß haben

Freuen Sie sich auf die Einrichtung, die vor allem eins ist: einfach. Stecken Sie die sicher verschlüsselten Geräte in die Steckdose und mit einem einfachen Tastendruck ist FRITZ!Powerline einsatzbereit. Ebenso schnell erweitern Sie ein bestehendes Powerline-Netzwerk oder ergänzen es mit WLAN.

Zusammenfassung

Powerline mit Gigabit-Tempo und Wi-Fi 6

FRITZ!Powerline 1240 AX unterstützt Wi-Fi 6 im 2,4-GHz-Spektrum mit bis zu 600 MBit/s. Mit Powerline werden die Daten mit bis zu

1.200 MBit/s über das Stromnetz verteilt. So erhalten PC und Fernseher eine rasante Datenleitung über die Stromleitung und Smartphone und Co surfen zuverlässig im WLAN.

WLAN Mesh mit FRITZ!

Damit Videos, Musik und Fotos im Heimnetz nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers gelangen, setzt FRITZ!Powerline 1240 AX auf WLAN Mesh. Die verteilten FRITZ!-Geräte arbeiten in einem einzigen Netz, tauschen sich untereinander aus und optimieren die Leistung aller WLAN-Geräte.

Mit Mesh genießen Sie ganz einfach Höchstgeschwindigkeit bei Surfen, Video oder Gaming. Atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie – und nicht umgekehrt.

60 bis 80 Prozent höhere Datenrate über die Steckdose

Für den Geschwindigkeitsschub über die Stromleitung sorgt die 2x2-MIMO-Funktion, bei der jeweils zwei Sender und Empfänger gleichzeitig Daten über die drei Adern des Stromkreises austauschen. Das ist optimal für besonders datenintensive Anwendungen, wie HD-Streams oder Online Gaming. Verwandeln Sie jede Steckdose in einen High-Speed-Netzwerkanschluss.

Über Wände hinweg

FRITZ!Powerline beeindruckt mit höchster Geschwindigkeit und hoher Reichweite über die Stromleitung: Lassen Sie sich nicht aufhalten und verbinden Sie Ihre Netzwerkgeräte auch über mehrere Wände hinweg, ohne störende Kabel oder Löcher in den Wänden.

Warum nur eines, wenn man alles haben kann?

Holen Sie sich die Reichweite über die Stromleitung sogar bis ins Gartenhaus und genießen Sie schnelles WLAN auch an entfernten Bereichen. Zudem sorgt leistungsstarkes Gigabit-LAN dafür, dass PC, Smart TV, Spielekonsole und Co an der Datenautobahn optimal angeschlossen sind.

Einstecken, Knopf drücken, Spaß haben

Freuen Sie sich auf die Einrichtung, die vor allem eins ist: einfach. Stecken Sie die sicher verschlüsselten Geräte in die Steckdose und mit einem einfachen Tastendruck ist FRITZ!Powerline einsatzbereit. Ebenso schnell erweitern Sie ein bestehendes Powerline-Netzwerk oder ergänzen es mit WLAN.

FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set, 1200 Mbit/s, Gigabit Ethernet, 10,100,1000 Mbit/s, Wi-Fi 6 (802.11ax), Einzelband (2,4GHz), 600 Mbit/s

FRITZ!Powerline 1240 AX WLAN Set. Maximale Datenübertragungsrate: 1200 Mbit/s, Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Gigabit Ethernet, Ethernet LAN Datentransferraten: 10,100,1000 Mbit/s. AC Eingangsspannung: 230 V, AC Eingangsfrequenz: 50 Hz. Produktfarbe: Weiß. Verpackungsbreite: 130 mm, Verpackungstiefe: 80 mm, Verpackungshöhe: 185 mm. Menge pro Packung: 2 Stück(e), Mitgelieferte Kabel: LAN (RJ-45), Verpackungsart: Box

Merkmale

		Gewicht und Abmessungen	
Design		Verpackungsbreite	130 mm
LED-Anzeigen	Ja	Verpackungstiefe	80 mm
Produktfarbe	Weiß	Verpackungshöhe	185 mm
		Paketgewicht	544 g
Energie		Lieferumfang	
AC Eingangsspannung	230 V	Menge pro Packung	2 Stück(e)
AC Eingangsfrequenz	50 Hz	Schnellinstallationsanleitung	Ja
		Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
		Verpackungsart	Box
Systemanforderung		Leistungen	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Ja	Maximale Datenübertragungsrate	1200 Mbit/s
Mac-Kompatibilität	Ja	Ethernet/LAN	Ja
		Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit Ethernet
		Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 4 (RJ-45)	
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Band	Einzelband (2,4GHz)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	600 Mbit/s
Eingebaute Steckdose	Nein
PowerLine-Standard	HomePlug AV2
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	128-bit AES, WPA2
MIMO	Ja
MIMO-Typ	Multi User MIMO
Quality of Service (QoS) Support	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.