

# FRITZ!Powerline 1220E 1200 Mbit/s Eingebauter Ethernet-Anschluss Weiß 2 Stück(e)

---



Artikel	172240
Herstellernummer	20002737
EAN	4023125027376

**Gigabit-Heimnetz an jeder Steckdose** Das FRITZ!Powerline 1220 Set macht aus jeder Steckdose zwei schnelle und sichere Gigabit-Netzwerkanschlüsse. Mit Gigabit-Powerline von bis zu 1.200 MBit/s und neuester 2x2 MIMO-Technologie werden deutlich robustere Verbindungen, größere Reichweiten und höhere Datendurchsätze erzielt. So ermöglicht das Geräte-Duo Breitband-Anwendungen mit höchsten Ansprüchen auch im letzten Winkel von Haus und Wohnung. **Powerline der 1.200er-Klasse** Das FRITZ!Powerline 1220 Set verbindet netzwerkfähige Geräte wie Computer, Fernseher oder Spielekonsolen zuverlässig und schnell auch über große Entfernungen im Heimnetz. Je Adapter stehen 2 ultraschnelle Gigabit-LAN-Anschlüsse zur Verfügung. Mit der Vernetzung über die Stromleitung werden lange Distanzen sowie Hindernisse, wie Wände und Decken, spielend gemeistert. Gegenüber Powerline-Adaptoren der 500- und 200-MBit/s-Klasse ermöglicht FRITZ!Powerline 1220 deutlich mehr Übertragungskapazität und robustere Verbindungen – bei hoher Energieeffizienz. Mehrere anspruchsvolle Breitband-Anwendungen werden so im Parallelbetrieb nutzbar. **Leistungsstarke 2x2 MIMO-Technologie** Das FRITZ!Powerline 1220 Set eignet sich ideal für breitbandintensive Netzwerk-Anwendungen, wie das Übertragen von HD-Videos (auch in 3D) sowie schnellen Internetzugang, Online-Gaming, Web-TV, NAS-Anbindung und Video on Demand. Auch lange Distanzen zwischen den Adaptern beeinträchtigen nicht die Qualität der Übertragung. Die 2x2 MIMO-Technologie ermöglicht durch gleichzeitige Verwendung zweier Adernpaare eine bis um 60 % höhere Reichweite im Stromnetz, bei deutlich stabileren Verbindungen und Brutto-Übertragungsraten von bis zu 1.200 MBit/s. Können nicht beide Adernpaare gleichzeitig genutzt werden, sorgt die automatische Auswahl des besser transferierenden Adernpaares (Diversity) für eine robuste Powerline-Übertragung. **Einfach und sicher ab Werk** Herausstechend an AVMs FRITZ!Powerline-Produkten ist die individuelle Vorverschlüsselung ab Werk, welche die sofortige, sichere Inbetriebnahme ermöglicht. Sobald die Adapter in die jeweiligen Steckdosen gesteckt und per LAN-Kabel mit der FRITZ!Box sowie den zu vernetzenden Geräten verbunden sind, ist das Powerline-Netzwerk mit einer individuellen AES-128-Bit-Verschlüsselung hergestellt (Plug & Play). Das FRITZ!Powerline 1220 Set ist kompatibel mit aktuellen Geräten der 1.200-, 500- und 200-MBit/s-Klasse. Updates werden leicht über das Programm FRITZ!Powerline oder über die FRITZ!Box-Bedienoberfläche vorgenommen.

## Zusammenfassung

---

AVM FRITZ!Powerline 1220 Set

FRITZ!Powerline 1220E, 1200 Mbit/s, Typ F, Gigabit Ethernet, 10,100,1000 Mbit/s, 3 W, 1 W

FRITZ!Powerline 1220E. Maximale Datenübertragungsrate: 1200 Mbit/s, Stecker: Typ F, Schnittstellentyp Ethernet-LAN: Gigabit Ethernet. Stromverbrauch (Standardbetrieb): 3 W, Stromverbrauch (Standby): 1 W, AC Eingangsspannung: 230 V. Produktfarbe: Weiß, LED-Anzeigen: LAN, Leistung. Breite: 59 mm, Tiefe: 78 mm, Höhe: 132 mm. Menge pro Packung: 2 Stück(e), Mitgelieferte Kabel: DSL

# Merkmale

---

## Gewicht und Abmessungen

Breite	59 mm
Tiefe	78 mm
Höhe	132 mm
Gewicht	440 g
Verpackungsbreite	125 mm
Verpackungstiefe	85 mm
Verpackungshöhe	185 mm
Paketgewicht	700 g

## Leistung

Stromverbrauch (Standardbetrieb)	3 W
Stromverbrauch (Standby)	1 W
AC Eingangsspannung	230 V
AC Eingangsfrequenz	50 Hz

## Lieferumfang

Menge pro Packung	2 Stück(e)
Schnellinstallationsanleitung	Ja
Mitgelieferte Kabel	DSL

## Design

Produktfarbe	Weiß
LED-Anzeigen	LAN, Leistung

## Leistungen

Maximale Datenübertragungsrate	1200 Mbit/s
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
WLAN	Nein
Stecker	Typ F
Eingebaute Steckdose	Ja
Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

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