PowerLAN Fritz Powerline 1220E Set Netzwerk über Steckdose

129,00 € *
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: AVM
Bestell-Nr.: 68-840-04502

Fritz!Powerline 1220E KIT - Netzwerk über Strom + 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.

Fritz!Powerline 1220E KIT - Netzwerk über Strom

-

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-Adaptern 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.
-Nutzung der Steckdose als sicheren Internet- und Netzwerkzugang (Powerline)
-Ultraschnelle 1.200 Mbit/s, ideal für NAS-Anwendungen und HD-Streaming
-Kompatibel zu allen gängigen Powerline-Adaptern
-Maximale Reichweite und robustere Verbindung (MIMO 2x2, Diversity)
-Einfache Inbetriebnahme durch werksseitig aufeinander abgestimmte Adapter (Plug & Play)
-Einbindung weiterer Adapter schnell und sicher per Knopfdruck
-Sichere Übertragung durch moderne 128-Bit-AES Verschlüsselung
-Zwei ultraschnelle Gigabit-LAN-Anschlüsse je Adapter, ideal für datenintensive Anwendungen, wie HD-Streaming
-Vollständige Übersicht über Powerline-Adapter und Verbindungsübersicht in der FRITZ!Box-Benutzeroberfläche
-Intelligentes Energiemanagement und minimaler Stand-by-Verbrauch
-Integrierte Steckdose mit Netzfilter für den Anschluss von Elektrogeräten, kein Stromanschluss geht verloren
Highlights:
- Nutzung der Steckdose als sicheren Netzwerkzugang
- Gigabit-Verbindungen mit bis zu 1.200 MBit/s, ideal für NAS-Anwendungen und HD-Streaming
- Maximale Reichweite und robustere Verbindung (2x2 MIMO, Diversity)
- Einfache Inbetriebnahme
- Sichere Übertragung durch moderne, individuelle 128-Bit-AES Verschlüsselung

Datenübertragung:
- bis zu 1.200 MBit/s Übertragungsgeschwindigkeit
Stromversorgung:
- Eingangsspannung: 230 V

Systemanschlüsse:
- Anzahl Ethernet-Ports 10/100/1000 Mbit/s: 2

Verschlüsselungssysteme:
- AES

Grundeigenschaften:
- Farbe: Weiß- Höhe: 132 mm - Breite: 59 mm - Tiefe: 78 mm
- Gewicht: 220 g

Lieferumfang:
- AVM FRITZ!Powerline 1220E KIT (2-Stück) - Installationsanleitung