

Datenblatt FRITZ!Powerline 1260

Powerline

- Erweitert das Heimnetz über die hausinterne Stromverkabelung
- Einsatz ohne Software-Installation an jeder Steckdose
- Bis zu 1.200 MBit/s Powerline-Datenrate und robuste Verbindungen bei großen Entfernungen im Netzwerk (nach Powerline-Standard HomePlug AV2)
- Vernetzt FRITZ!Box, PC, Drucker, TV, Hi-Fi-Anlage, Blu-ray-Player, Spielekonsole, Mediaplayer u. a. netzwerkfähige Geräte über Gigabit-Ethernet
- Quality of Service: Datenpriorisierung für störungsfreie Videoübertragung und Internettelefonie
- Unterstützt Multicast Sessions über IGMP
- Ab Werk sicher verschlüsselt: 128-Bit-AES bei Verbindungsaufnahme und Datenübertragungen
- Kompatibel mit Powerline der 1.200-, 600-, 500- und 200-MBit/s-Klasse und dem Standard IEEE P1901 sowie HomePlug AV2, Koexistenz mit älteren Powerline
- Unterstützt das Internetprotokoll IPv6
- Zustandsanzeige über 3 Dioden
- Praktische Multifunktionstaste für sicher Powerline-Verbindungsaufnahme und WLAN-Geräte-Anbindung per WPS
- Eigene Web-basierte Benutzeroberfläche für einfache Einrichtung, Bedienung und Wartung
- Optimale FRITZ!Box-Integration inkl. sicherem Zugang zur Benutzeroberfläche und zentraler Update-Funktion (ab FRITZ!OS 6.35)
- Erweiterte Funktionen mit dem Programm FRITZ!Powerline für Windows 10, 8, 7, Vista und XP

WLAN

- WLAN AC (bis 866 MBit/s brutto, 5 GHz) und N (bis 400 MBit/s brutto, 2,4 GHz)
- Dual-WLAN: Gleichzeitige Nutzung des 5- und 2,4-GHz-Bandes

- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh - mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: avm.de/mesh
- Einfache Einrichtung mit WPS (Wi-Fi Protected Setup) per Tastendruck
- Kompatibel zu WLAN 802.11g und a
- Verbindet kabellos PC, Tablet, Smartphone, Drucker und andere netzwerkfähige Geräte
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung, zusätzlich WPA3/2 Transition Mode verfügbar
- Erweitert das WLAN der FRITZ!Box über Powerline
- Repeaterfunktion um WLAN-Reichweite des Routers ohne Powerline-Überbrückung zu vergrößern

Anschlüsse und Schnittstellen

- WLAN AC (bis 866 MBit/s brutto, 5 GHz) und N (bis 400 MBit/s brutto, 2,4 GHz) verbindet PC, Tablet, Smartphone, Drucker und andere netzwerkfähige Geräte
- 1 x Gigabit-LAN (10/100/1000 Base-T, RJ45-Buchse) für die LAN-Anbindung von Smart-TV, Set-top-Box, Blu-ray, NAS, Hi-Fi, Spielekonsole u.a. an FRITZ!Box und Internet

Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x H x T): 67 x 132 x 32 mm
- Gewicht: ca. 200 g je Adapter
- Betriebsspannung: 230 V~, 50 Hz

Artikelnummer

Hinweis: Aufgrund eines Design-Updates befinden sich zwei Versionen mit den gleichen Leistungsmerkmalen und identischer Artikelnummer im Markt unter den Namen FRITZ!Powerline 1260E und FRITZ!Powerline 1260.

- 20002789 (Single)
- 20002795 (Set)

Lieferumfang

- FRITZ!Powerline 1260
- 1,80 m langes Netzwirkkabel
- Installationsanleitung