

**FRITZ! Powerline 500E** změní běžnou elektrickou zásuvku v bezpečné a rychlé připojení k síti. Sada se skládá ze dvou adaptérů, a umožňuje přenosovou rychlost až 500 Mbit/s přes elektrickou síť 220V. Pomocí dalších Powerline adaptérů lze kdykoliv připojit jakákoliv síťová zařízení, bez použití kabelů.

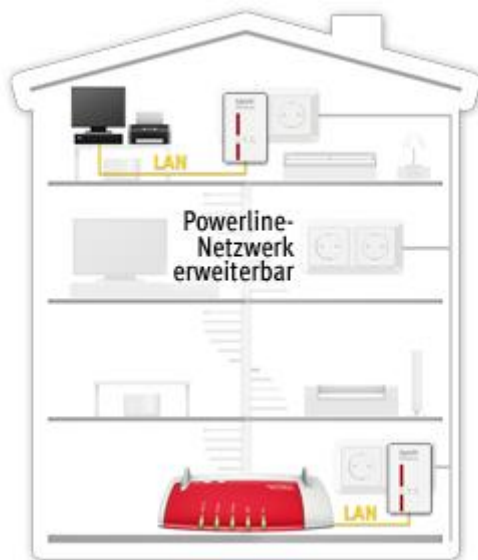
### FRITZ!Powerline 500E v přehledu

- FRITZ!Powerline rozšíří stávající síť LAN přes elektrické vedení 220V bez použití kabelů.
- Lze připojit FRITZ!Box, PC, tiskárny, TV, stereo, herní konzole, přehrávače médií a další síťová zařízení.
- K dispozici v praktické sadě dvou adaptérů.
- Optimalizováno pro rodinu produktů FRITZ!
- Přenosová rychlost až 500 Mbit / s.
- Rozsah až 500m v domovní elektrické síti 220V.
- Připraven k použití bez nutnosti instalace software.
- Bezpečný šifrovaný přenos dat.
- Kompaktní konstrukce s malými rozměry.
- Jednoduché ovládání přes uživatelské rozhraní.



### Použití v budově

- Síť LAN je rozšířena přes stávající elektrické vedení.
- Snadná instalace bez použití kabelů.
- Každá zásuvka může být připojen k síti.
- Další adaptéry lze snadno a bezpečně integrovat do sítě pouhým stisknutím tlačítka
- Alternativa pro architektonicky náročné podmínky
- Vysokorychlostní síť pro video, hlasové a datové aplikace.



## Ovládání

- FRITZ!Powerline 500E je ideální pro FRITZ! Uzavřeno Box rodiny.
- FRITZ!Powerline zapojte do zásuvky a pomocí kabelu LAN připojte k FRITZ!Box.
- Druhý FRITZ!Powerline také zapojte do zásuvky a pomocí kabelu LAN připojte do terminálu, např. PC, tiskárna, atd.
- Powerline LED přepne na zelenou, když je připojen v síti.
- Další adaptéry jednoduše a zabezpečeně připojíte pomocí tlačítka.
- Pokročilé funkce FRITZ!Powerline jsou na webu [avm.de](http://avm.de) / Powerline (Windows 7, Vista a XP).

## Detailní informace

- Nová generace Powerline: Robustní datové spojení s vysokou propustností do vzdálených prostor.
- Šířka pásma pro náročné aplikace v různých oblastech: HD video (včetně 3D), přehrávání multimedií, VDSL a CATV
- Prioritizace datových toků pro bezproblémový přenos videa a internetovou telefonii.
- S podporou IGMP multicast pro více směrové vysílání.
- Gigabit LAN pro rychlé připojení do sítě.
- Zabezpečený přenos dat pomocí AES 128-bit.
- S podporou IGMP multicast pro více směrové vysílání.
- Gigabit LAN pro rychlé připojení do sítě.
- Zabezpečený přenos dat pomocí AES 128-bit.
- Nízká spotřeba a funkce efektivní úspory energie v pohotovostním režimu.
- Podpora IPv6
- Kompatibilní s oblíbenými Powerline adaptéry třídy 500-200 MBit/s.
- Kompatibilní s IEEE P1901

## Obsah balení

- 2 x FRITZ!Powerline 500E
- 2 x Síťový kabel
- Německý manuál

