



FRITZ!
Powerline
1260
WLAN Set



Quick Start Guide



DEUTSCH	3
ENGLISH	15
FRANÇAIS	27
ESPAÑOL	39
ITALIANO	51
NEDERLANDS	63

Lieferumfang

Abbildung	Bezeichnung	Gerätemerkmale
	FRITZ!Powerline 1260	• Schnittstelle zum Powerline-Netzwerk • Schnittstelle zum WLAN • Anschluss von Netzwerkgeräten • Statusanzeige • Verbindungen sicher herstellen
	FRITZ!Powerline 1220	• Schnittstelle zum Powerline-Netzwerk • Schnittstelle für Geräte und Mehrfachsteckdosen • Netzfilter für störungsfreie Verbindungen • Anschluss von Netzwerkgeräten • Statusanzeige • Verbindungen sicher herstellen
	LAN-Kabel	

Sicherheit

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- soll an trockenen und staubfreien Orten ohne direkte Sonneneinstrahlung betrieben werden
- wird durch Flüssigkeiten im Geräteinneren beschädigt
- darf nicht im Freien verwendet werden
- muss an leicht erreichbaren Steckdosen eingesetzt werden
- muss im Betrieb ausreichend belüftet sein
- muss vor der Reinigung vom Strom getrennt werden
- kann mit einem feuchten Tuch gereinigt werden
- darf nicht geöffnet oder unsachgemäß repariert werden

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

Diese Anleitung zeigt Ihnen die Einsatzmöglichkeiten des FRITZ!Powerline 1260 WLAN Sets. Das Set besteht aus FRITZ!Powerline 1260 und FRITZ!Powerline 1220.

Mit dem FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set haben Sie ein Powerline-Netzwerk, das sofort einsatzbereit ist. FRITZ!Powerline 1220 ist die Verbindung vom Internetrouter zum Powerline-Netzwerk. FRITZ!Powerline 1260 kann im ganzen Haus eingesetzt werden und ist der Zugang zum Internet für Ihre Netzwerkgeräte.

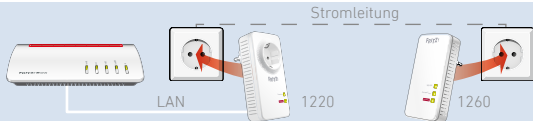
FRITZ!Powerline 1260 übernimmt die Einstellungen einer FRITZ!Box und profitiert ab FRITZ!OS 6.90 von WLAN Mesh.

Erfahren Sie mehr auf avm.de/mesh und im vollständigen Handbuch auf avm.de/service/handbuecher.

In Betrieb nehmen

1. Schließen Sie FRITZ!Powerline 1220 am Strom und mit einem LAN-Kabel an Ihre FRITZ!Box (Internetrouter) an.
2. Schließen Sie FRITZ!Powerline 1260 in der Nähe der FRITZ!Box am Strom an und warten Sie, bis die LED **Powerline** dauerhaft leuchtet. Sie können FRITZ!Powerline 1260 in das WLAN Mesh einer FRITZ!Box (nur FRITZ!Box mit FRITZ!OS ab 6.90) einbinden: Drücken Sie dafür die Taste **WPS** oder **Connect** der FRITZ!Box und drücken Sie dann 1 Sekunde lang auf die Taste **Connect** von FRITZ!Powerline 1260. Die LEDs von FRITZ!Powerline 1260 blinken.
3. Sobald **Connect** nicht mehr blinkt, können Sie FRITZ!Powerline 1260 dort in eine Steckdose stecken, wo Sie einen Zugang zu Internet und Heimnetz für Ihre Netzwerkgeräte brauchen.

1



2



3



FRITZ!Powerline 1260-Benutzeroberfläche

In der Benutzeroberfläche können Sie Einstellungen, Updates und Powerline-Netzwerkverbindungen einrichten. Öffnen Sie die Benutzeroberfläche in einem Internetbrowser:

Im Heimnetz einer FRITZ!Box	http://fritz.powerline
Im Heimnetz einer FRITZ!Box mit mehreren FRITZ!Powerline-Produkten, die eine Benutzeroberfläche haben	<IP-Adresse> Die IP-Adresse wird in der Benutzeroberfläche http://fritz.box unter Heimnetz / Netzwerk angezeigt.
Im Heimnetz eines anderen Internetrouters	<IP-Adresse> Die IP-Adresse wird in der Benutzeroberfläche des Internetrouters angezeigt.
Ohne Verbindung zu Heimnetz und Router	192.168.178.2

FRITZ!Powerline im FRITZ!Box-Heimnetz

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set erzielt sein volles Leistungsspektrum im Heimnetz einer FRITZ!Box.

Im Heimnetz einer FRITZ!Box mit FRITZ!OS 6.90 und höher

- FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set kann Updates über die FRITZ!Box erhalten: <http://fritz.box>.
- FRITZ!Powerline 1260 kann verschiedene Einstellungsänderungen und die WLAN-Einstellungen der FRITZ!Box übernehmen.

Im Heimnetz einer FRITZ!Box bis FRITZ!OS 6.6x

- FRITZ!Powerline 1260 kann nicht von WLAN Mesh profitieren, WLAN-Einstellungen der FRITZ!Box aber per Tastendruck übernehmen.

Erfahren Sie mehr auf avm.de/mesh.

Netzwerkgeräte verbinden

Sie können Ihre Geräte per WLAN oder über ein LAN-Kabel mit dem FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set verbinden. WLAN-Verbindungen können Sie per WPS oder mit dem Netzwerkschlüssel herstellen.

WLAN per WPS

Drücken Sie kurz die Taste **Connect** an FRITZ!Powerline 1260.
Die Taste blinkt.

Starten Sie an Ihrem WLAN-Gerät innerhalb von zwei Minuten WPS.

WLAN mit dem Netzwerkschlüssel

Starten Sie den Aufbau einer WLAN-Verbindung an Ihrem WLAN-Gerät.

- Wenn Sie den Netzwerkschlüssel der FRITZ!Box übernommen haben, geben Sie ihn an Ihrem WLAN-Gerät ein.
- Wenn Sie den Netzwerkschlüssel der FRITZ!Box nicht übernommen haben, geben Sie den Netzwerkschlüssel vom FRITZ!Powerline 1260-Gehäuse ein.

Datenrate optimieren

Mit diesen Faktoren können Sie zu einer guten Datenrate beitragen:

Mehrfachsteckdosen vermeiden

- Powerline-Geräte direkt in Wandsteckdosen stecken oder eine Mehrfachsteckdose, bevorzugt ohne Überspannungsschutz, verwenden
- Powerline-Geräte bei unvermeidbarer Nutzung einer Mehrfachsteckdose im ersten Steckplatz am Kabel bzw. vor dem Überspannungsschutz einstecken

Andere Faktoren für die Datenrate

Die Datenrate sinkt durch eine Verbindung über

- mehrere Phasen
- eine Verteilerdose
- einen FI-Schutzschalter
- einen Dimmer oder Vorschaltgeräte

Die Datenrate sinkt durch den Einsatz

- einer Bohrmaschine
- eines Staubsaugers
- elektrischer Haushaltsgeräte

LEDs und Taste – FRITZ!Powerline 1260

WLAN		leuchtet	WLAN angeschaltet
		blinkt schnell	Verbindung wird hergestellt
		aus	WLAN ausgeschaltet
Powerline		leuchtet	Powerline angeschaltet
		blinkt schnell	Verbindung wird hergestellt
		aus	Verbindung unterbrochen
Connect		leuchtet	Verbindung zum Powerline-Netz besteht
		leuchtet orange	Verbindung schwach
		blinkt schnell	Verbindung wird hergestellt
		blinkt	keine Verbindung
		kurz drücken	Verbindung herstellen
		min. 15 Sekunden drücken	zurücksetzen

LEDs und Taste – FRITZ!Powerline 1220

Powerline		leuchtet	Verbindung hergestellt
		aus	Verbindung unterbrochen
Connect		leuchtet	Verbindung zum Powerline-Netz besteht
		leuchtet orange	Verbindung schwach
		blinkt schnell	Verbindung wird hergestellt
		blinkt	keine Verbindung, keine Powerline-Geräte erkannt, die denselben Netzwerkschlüssel verwenden
		blinkt langsam	ist im Standby
		kurz drücken	Verbindung herstellen
		ca.15 Sekunden drücken	zurücksetzen

Erfahren Sie mehr im PDF-Handbuch auf avm.de/service/handbuecher.

Eigenschaften

FRITZ!Powerline 1260

- 1 x Gigabit Ethernet (1000 MBit/s) für den Anschluss von TV, Blu-ray, Hi-Fi
- Höhe x Breite x Tiefe: 132 x 69 x 33 mm
- Durchschnittliche Wirkleistung: ca. 5 W
- WLAN, 5 GHz bis 866 MBit/s
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, max. 200 mW in AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL nur in geschlossenen Räumen.
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, max. 1000 mW
- WLAN, 2,4 GHz bis 400 MBit/s
- 2,4 GHz – 2,483 GHz, max. 100 mW

FRITZ!Powerline 1220

- 2 x Gigabit Ethernet (1000 MBit/s) für den Anschluss von Netzwerkgeräten
- Höhe x Breite x Tiefe: 132 x 69 x 33 mm
- Durchschnittliche Wirkleistung: ca. 2 W

CE-Konformitätserklärung

CE Hiermit erklärt AVM, dass die Geräte den Richtlinien 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EG und 2011/65/EU entsprechen. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie in englischer Sprache unter en.avm.de/service/declarations.

Package Contents

Illustration	Name	Device Features
	FRITZ!Powerline 1260	• Interface to the powerline network • Interface to the Wi-Fi network • For connecting network devices • Status display • For establishing secure connections
	FRITZ!Powerline 1220	• Interface to the powerline network • Interface for devices and multi-outlet strips • Line filter to protect connections from interference • For connecting network devices • Status display • For establishing secure connections
	LAN cable	

Security

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- should be operated at dry locations free of dust and protected from direct sunlight
- is damaged by liquids entering the interior of the device
- may not be used outdoors
- must be operated at easily accessible outlets
- must be sufficiently ventilated during operation
- must be unplugged from electrical outlets before cleaning
- can be cleaned with a slightly damp cloth
- may not be opened or repaired except by a qualified technician

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

This guide shows you potential applications of the FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set. The set is comprised of the powerline adapters FRITZ!Powerline 1260 and FRITZ!Powerline 1220.

The FRITZ!Powerline 1260E WLAN Set lets you set up a powerline network that is ready for secure operation immediately upon delivery. FRITZ!Powerline 1220 is the connection from the internet router to the powerline network. FRITZ!Powerline 1260 can be deployed throughout the home and serves as the access to the internet for your network devices.

FRITZ!Powerline 1260 adopts the settings of a FRITZ!Box and, starting with FRITZ!OS 6.90, benefits from Mesh Wi-Fi.

Find out more at en.avm.de/mesh and in the comprehensive manual at en.avm.de/service/manuals.

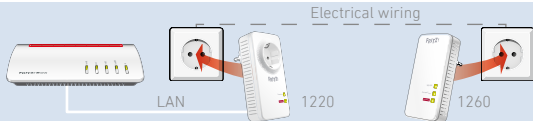
Starting Operation

1. Connect FRITZ!Powerline 1220 to an electric outlet, and use a LAN cable to connect it with your FRITZ!Box (internet router).
2. Connect FRITZ!Powerline 1260 to an outlet near the FRITZ!Box and wait for the **Powerline** LED to light steadily.

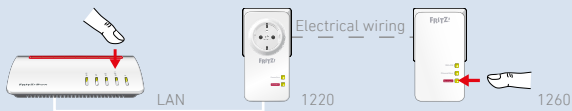
You can integrate FRITZ!Powerline 1260 into the Mesh Wi-Fi of a FRITZ!Box (FRITZ!Box with FRITZ!OS 6.90 or later): Press the **WPS** or **Connect** button on the FRITZ!Box and then press the **Connect** button on FRITZ!Powerline 1260 and hold it down for 1 second. The LEDs on FRITZ!Powerline 1260 will start flashing.

3. As soon as **Connect** stops flashing, you can insert FRITZ!Powerline 1260 into an outlet at the location where you need access to the internet and the home network for your network devices.

1



2



3



The FRITZ!Powerline 1260 User Interface

In the user interface you can configure settings, updates, and powerline network connections. Open the user interface in a web browser.

In the home network of a FRITZ!Box	http://fritz.powerline
In the home network of a FRITZ!Box with multiple FRITZ!Powerline devices that have a user interface	<IP address> The IP address is displayed in the FRITZ!Box user interface http://fritz.box under Home Network / Network.
In the home network of another internet router	<IP address> The IP address is displayed in the user interface of the internet router.
Without connection to the home network and router	192.168.178.2

FRITZ!Powerline in the FRITZ!Box Home Network

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set realizes its entire spectrum of performance in the home network of a FRITZ!Box.

In the Home Network of a FRITZ!Box with FRITZ!OS 6.90 or Later

- FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set can receive updates via the FRITZ!Box user interface:
<http://fritz.box>.
- FRITZ!Powerline 1260 adopts various settings changes and Wi-Fi settings from the FRITZ!Box.

In the Home Network of a FRITZ!Box with FRITZ!OS up to 6.6x

- FRITZ!Powerline 1260 cannot benefit from expanded Mesh Wi-Fi functionality, but can adopt the FRITZ!Box's Wi-Fi settings at the push of a button.

Find out more at **en.avm.de/mesh**.

Connecting Network Devices

You can connect your devices with the FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set via Wi-Fi or LAN cable. Wi-Fi connections can be established with WPS or using the network key.

Wi-Fi via WPS

Press the **Connect** button on FRITZ!Powerline 1260 briefly.
The button flashes.

Start WPS on your wireless device within two minutes.

Wi-Fi via Network Key

Start establishing a Wi-Fi connection on the wireless device.

- If you adopted the Wi-Fi network key of the FRITZ!Box, enter this key on your wireless device.
- If you did not adopt the network key of the FRITZ!Box, enter the network key from the sticker on the FRITZ!Powerline 1260 housing.

Optimizing the Data Rate

These factors contribute to a good data rate:

Avoid Multi-Outlet Strips

- Insert powerline devices directly into wall outlets or use a multi-outlet strip, preferably without surge protection
- If an outlet strip must be used, insert powerline devices into the outlet closest to the cable, or before the surge protection

Other Factors for the Data Rate

The data rate drops for a connection via

- multiple phases
- a junction box
- a ground fault circuit interrupter
- a dimmer or ballast unit

The data rate drops during operation of

- a power drill
- a vacuum cleaner
- electrical household appliances

LEDs and Button: FRITZ!Powerline 1260

WLAN		on	Wi-Fi enabled
		flashing fast	Connecting
		off	Wi-Fi disabled
Powerline		on	Powerline enabled
		flashing fast	Connecting
		off	Connection interrupted
Connect		on	Connected to the powerline network
		orange	Weak connection
		flashing fast	Connecting
		flashing	No connection
		press briefly	Establish connection
		press for at least 15 seconds	Reset

LEDs and Button: FRITZ!Powerline 1220

Powerline		on	Connection established
		off	Connection interrupted
Connect		on	Connected to the powerline network
		orange	Weak connection
		flashing fast	Connecting
		flashing	No connection No powerline devices detected that use the same network key
		flashing slowly	On standby
		press briefly	Establish connection
		press for ca. 15 seconds	Reset

Find out more in the PDF manual and at en.avm.de/service/manuals.

Properties

FRITZ!Powerline 1260

- 1 x gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) for connecting TV, Blu-ray, stereo
- Height x width x depth:
132 x 69 x 33 mm
- Average active power: ca. 5 W
- Wi-Fi, 5 GHz up to 866 Mbit/s
- 5.15 GHz – 5.35 GHz, max. 200 mW only for indoor use in AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL.
- 5.47 GHz – 5.725 GHz, max. 1000 mW
- Wi-Fi, 2.4 GHz up to 400 Mbit/s
- 2.4 GHz – 2.483 GHz, max. 100 mW

FRITZ!Powerline 1220

- 2 x gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) for connecting network devices
- Height x width x depth:
132 x 69 x 33 mm
- Average active power: ca. 2 W

Declaration of CE Conformity

 AVM declares herewith that the devices are compliant with the directives 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC and 2011/65/EU. The full text of the declaration of EU conformity is available at en.avm.de/service/declarations.

Contenu du pack

Illustration	Désignation	Fonctionnalités
	FRITZ!Powerline 1260	● Interface de liaison au réseau CPL ● Interface de liaison au Wi-Fi ● Connexion de périphériques réseau ● Affichage de l'état ● Établissement de connexions sécurisées
	FRITZ!Powerline 1220	● Interface de liaison au réseau CPL ● Interface de liaison pour les périphériques et les multiprises ● Filtre de ligne pour une connexion sans interférences ● Connexion de périphériques réseau ● Affichage de l'état ● Établissement de connexions sécurisées
	Câble LAN	

Sécurité

Le kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- doit être utilisé dans un endroit sec, sans poussière et sans exposition directe aux rayons du soleil
- est endommagé par des liquides à l'intérieur du boîtier
- ne doit pas être utilisé à l'extérieur
- doit être branché sur des prises faciles d'accès
- doit être suffisamment aéré pendant le fonctionnement
- doit être débranché avant le nettoyage
- peut être nettoyé à l'aide d'un chiffon humide
- ne doit pas être ouvert ou réparé de façon inappropriée

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

Ces instructions vous montrent les possibilités d'utilisation du kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set. Le kit est composé du FRITZ!Powerline 1260 et du FRITZ!Powerline 1220.

Le kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set met un réseau CPL complet à votre disposition, qui est prêt à fonctionner immédiatement et en toute sécurité. Le FRITZ!Powerline 1220 connecte le routeur Internet au réseau CPL. Le FRITZ!Powerline 1260 peut être utilisé dans toute la maison comme point d'accès à Internet pour vos périphériques réseau.

Le FRITZ!Powerline 1260 reprend les paramètres d'une FRITZ!Box et profite du Mesh Wi-Fi dès la version de FRITZ!OS 6.90.

Pour plus d'informations, consultez le site be.avm.de/fr/mesh et le mode d'emploi complet en anglais sur en.avm.de/service/manuals.

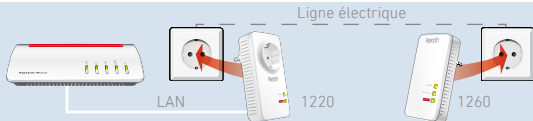
Mise en service

1. Branchez le FRITZ!Powerline 1220 au secteur et raccordez-le à l'aide d'un câble à votre FRITZ!Box (routeur Internet).
2. Branchez le FRITZ!Powerline 1260 sur une prise à proximité de la FRITZ!Box et patientez jusqu'à ce que le voyant **Powerline** reste allumé en permanence.

Vous pouvez intégrer le FRITZ!Powerline 1260 dans le réseau Mesh Wi-Fi de la FRITZ!Box (FRITZ!Box avec FRITZ!OS 6.90 ou plus) : appuyez sur le bouton **WPS** ou **Connect** de la FRITZ!Box, puis appuyez 1 seconde sur le bouton **Connect** du FRITZ!Powerline 1260. Les voyants du FRITZ!Powerline 1260 se mettent à clignoter.

3. Dès que le voyant **Connect** ne clignote plus, vous pouvez brancher le FRITZ!Powerline 1260 sur une prise de courant située à un endroit où vous avez besoin d'un accès à Internet et au réseau domestique pour vos périphériques réseau.

1



2



3



FRITZ!Powerline 1260 : interface utilisateur

Vous pouvez configurer des mises à jour et des connexions réseau CPL via l'interface utilisateur. Ouvrez pour ce faire l'interface utilisateur dans un navigateur Internet :

Réseau domestique d'une FRITZ!Box	http://fritz.powerline
Dans le réseau domestique d'une FRITZ!Box avec plusieurs produits FRITZ!Powerline possédant une interface utilisateur	<Adresse IP> L'adresse IP se trouve sur Réseau domestique / Réseau , sur l'interface utilisateur http://fritz.box de la FRITZ!Box.
Dans le réseau domestique d'un autre routeur Internet	<Adresse IP> L'adresse IP se trouve dans l'interface utilisateur du routeur Internet.
Sans connexion au réseau domestique et au routeur	192.168.178.2

Le FRITZ!Powerline dans le réseau domestique de la FRITZ!Box

Le kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set déploie toute sa puissance dans le réseau domestique d'une FRITZ!Box.

Réseau domestique avec FRITZ!Box dotée d'un FRITZ!OS 6.90 ou plus

- Les mises à jour de FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set sont disponibles via : <http://fritz.box>.
- Le FRITZ!Powerline 1260 peut reprendre différentes modifications des paramètres ainsi que la configuration Wi-Fi de la FRITZ!Box.

Réseau domestique avec FRITZ!Box dotée d'un FRITZ!OS avant 6.6x

- Le FRITZ!Powerline 1260 ne bénéficie pas du Mesh Wi-Fi, mais peut reprendre les paramètres Wi-Fi de la FRITZ!Box sur pression d'un bouton.

Pour plus d'informations, accédez à la page be.avm.de/fr/mesh.

Connecter des périphériques réseau

Vous pouvez connecter vos périphériques au kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set via un câble Ethernet ou en Wi-Fi. Vous pouvez établir les connexions Wi-Fi via WPS ou à l'aide de la clé de sécurité.

Wi-Fi via WPS

Appuyez brièvement sur le bouton **Connect** du FRITZ!Powerline 1260. Le bouton se met à clignoter.

Lancez le WPS sur votre périphérique Wi-Fi en l'espace de deux minutes.

Wi-Fi via la clé de sécurité

Lancez l'opération d'établissement de connexion Wi-Fi sur votre périphérique.

- Si vous avez repris la clé de sécurité Wi-Fi de votre FRITZ!Box, entrez-la dans votre périphérique Wi-Fi.
- Sinon, saisissez la clé de sécurité de la FRITZ!Box qui se trouve sur le boîtier du FRITZ!Powerline 1260.

Optimiser le débit

Les facteurs suivants vous permettront d'obtenir un bon débit :

Éviter les multiprises

- Brancher les périphériques CPL directement sur la prise murale ou utiliser une multiprise, de préférence dépourvue d'une protection contre les surtensions
- Si l'utilisation d'une multiprise est inévitable, brancher les périphériques CPL dans le premier emplacement près du câble, voire en amont de la protection contre les surtensions

Autres facteurs pour le débit

Le débit baisse en cas de connexion via

- plusieurs phases
- un boîtier de distribution
- un interrupteur différentiel
- un variateur de lumière ou un ballast

Le débit diminue par l'utilisation

- d'une perceuse
- d'un aspirateur
- d'appareils ménagers électriques

FRITZ!Powerline 1260 : voyants et bouton

WLAN		allumé	Wi-Fi activé
		clignote rapidement	connexion en cours
		éteint	Wi-Fi désactivé
Powerline		allumé	CPL activé
		clignote rapidement	connexion en cours
		éteint	connexion interrompue
Connect		allumé	connexion au réseau CPL établie
		allumé en orange	faible connexion
		clignote rapidement	connexion en cours
		clignote	pas de connexion
		appuyer brièvement	établir une connexion
		appuyer au moins 15 sec.	réinitialiser

FRITZ!Powerline 1220 : voyants et bouton

Powerline		allumé	connexion établie
		éteint	connexion interrompue
Connect		allumé	connexion au réseau CPL établie
		allumé en orange	faible connexion
		clignote rapidement	connexion en cours
		clignote	pas de connexion aucun périphérique CPL utilisant la même clé de sécurité reconnu
		clignote lentement	est en veille
		appuyer brièvement	établir une connexion
		appuyer env. 15 sec.	réinitialiser

Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi en anglais sur en.avm.de/service/manuals.

Propriétés

FRITZ!Powerline 1260

- 1 x Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) pour connecter vos TV, Blu-ray, HiFi
- Hauteur x largeur x profondeur : 132 x 69 x 33 mm
- Consommation moyenne : env. 5 W
- Wi-Fi, 5 GHz jusqu'à 866 Mbit/s
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, max. 200 mW dans les pays suivants : AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL uniquement en intérieur.
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, 1000 mW max.
- Wi-Fi, 2,4 GHz jusqu'à 400 Mbit/s
- 2,4 GHz – 2483 GHz, 100 mW max.

FRITZ!Powerline 1220

- 2 x Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) pour le branchement de périphériques réseau
- Hauteur x largeur x profondeur : 132 x 69 x 33 mm
- Consommation moyenne : env. 2 W

Déclaration de conformité CE

 AVM déclare par la présente que les périphériques sont conformes aux directives 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/CE et 2011/65/UE. Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité UE en anglais sur en.avm.de/service/declarations.

Contenido del paquete

Ilustración	Nombre	Características del dispositivo
	FRITZ!Powerline 1260	● Conexión a la red PLC ● Conexión Wi-Fi ● Conexión de dispositivos de red ● Visualización del estado ● Establece conexiones seguras
	FRITZ!Powerline 1220	● Conexión a la red PLC ● Interfaz para dispositivos y enchufes múltiples ● Filtro de red que permite establecer conexiones sin disturbios ● Conexión de dispositivos de red ● Visualización del estado ● Establece conexiones seguras
	Cable LAN	

Seguridad

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- debe colocarse en lugares secos y sin polvo, sin luz solar directa.
- puede dañarse si se moja.
- no debe utilizarse en el exterior.
- debe utilizarse en tomas de corriente de fácil acceso.
- durante el funcionamiento debe estar en un lugar con suficiente ventilación.
- debe desconectarse de la red eléctrica antes de la limpieza.
- se puede limpiar con un paño húmedo.
- no debe abrirse ni repararse indebidamente.

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

Esta guía le muestra cómo utilizar el kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set. El kit contiene un adaptador FRITZ!Powerline 1260 y un adaptador FRITZ!Powerline 1220.

Con el kit FRITZ!Powerline 1260E WLAN Set tendrá una red PLC completa, que está lista para funcionar de manera segura y rápida. Con el FRITZ!Powerline 1220 se establece la conexión entre el router y la red PLC. El FRITZ!Powerline 1260 puede ser utilizado en toda la casa y es el punto de acceso a Internet para sus dispositivos de red.

El FRITZ!Powerline 1260 adopta la configuración del FRITZ!Box y, a partir del FRITZ!OS 6.90, se beneficia de la red Wi-Fi Mesh.

Mayor información encontrará en la página es.avm.de/mesh y en el manual (en inglés) en.avm.de/service/manuals.

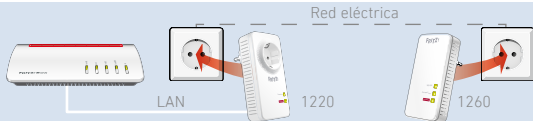
Primera utilización

1. Conecte el FRITZ!Powerline 1220 a la fuente de alimentación y a su FRITZ!Box (router de Internet) con un cable LAN.
2. Conecte el FRITZ!Powerline 1260 en una toma de corriente cercana al FRITZ!Box y espere hasta el led **Powerline** permanezca encendido.

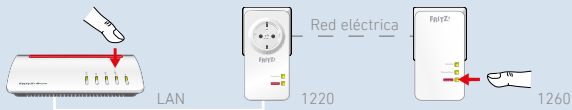
Puede integrar el FRITZ!Powerline 1260 en la Wi-Fi Mesh de un FRITZ!Box (únicamente FRITZ!Box con FRITZ!OS a partir de la versión 6.90): para ello, pulse el botón **WPS** o **Connect** en el FRITZ!Box y luego pulse el botón **Connect** en el FRITZ!Powerline 1260 durante 1 segundo. Los ledes del adaptador FRITZ!Powerline 1260 comenzarán a parpadear.

3. En cuanto el led **Connect** deje de parpadear, podrá conectar el FRITZ!Powerline 1260 a una toma de corriente donde necesite acceso a Internet y a la red local para sus dispositivos de red.

1



2



3



Interfaz de usuario de FRITZ!Powerline 1260

En la interfaz de usuario, puede ajustar los ajustes, las actualizaciones y las conexiones PLC. Abra la interfaz de usuario en un navegador web:

En la red local de un FRITZ!Box	http://fritz.powerline
En la red local de un FRITZ!Box con varios productos FRITZ!Powerline que tienen una interfaz de usuario	<Dirección IP> La dirección IP se muestra en la interfaz de usuario del FRITZ!Box http://fritz.box en Red local / Red .
En la red local de otro router de Internet	<Dirección IP> La dirección IP se muestra en la interfaz de usuario del router de Internet.
Si no hay conexión ni a la red local ni al router	192.168.178.2

FRITZ!Powerline en la red del FRITZ!Box

El kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set alcanza su espectro de rendimiento completo en la red doméstica de un FRITZ!Box.

En la red local de un FRITZ!Box con un FRITZ!OS a partir de la versión 6.90	En la red local de un FRITZ!Box con un FRITZ!OS anterior a la versión 6.6x
● El kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set puede recibir actualizaciones a través del FRITZ!Box: http://fritz.box. ● El FRITZ!Powerline 1260 puede adoptar varios cambios de configuración y los ajustes Wi-Fi del FRITZ!Box.	● El FRITZ!Powerline 1260 no puede beneficiarse de la red Wi-Fi Mesh, pero puede adoptar la configuración Wi-Fi del FRITZ!Box con solo pulsar un botón.

Mayor información encontrará en la página **es.avm.de/mesh**.

Conectar dispositivos de red

Puede conectar sus dispositivos al kit FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set mediante Wi-Fi o con un cable LAN. Puede establecer conexiones Wi-Fi mediante WPS o con la clave de red.

Wi-Fi con ayuda de WPS

En el FRITZ!Powerline 1260E: pulse brevemente el botón **Connect**.
El botón parpadea.

En los dos minutos siguientes inicie WPS en el dispositivo Wi-Fi.

Wi-Fi con la clave de red

Empiece a configurar una conexión Wi-Fi en su dispositivo Wi-Fi.

- Si ha adoptado la clave de red del FRITZ!Box, introdúzcala en su dispositivo Wi-Fi.
- Si no ha adoptado la clave de red del FRITZ!Box, introduzca la clave de red que puede ver en la carcasa del FRITZ!Powerline 1260.

Mejorar la velocidad de transmisión

Con estos factores se puede contribuir a una buena tasa de datos:

Es mejor no utilizar regletas

- Conecte los dispositivos PLC directamente en las tomas de corriente o utilice una toma múltiple, preferiblemente sin protección contra sobretensiones.
- Si el uso de una toma de corriente múltiple es inevitable, conecte los dispositivos PLC en la primera toma del cable o delante de la protección contra sobretensiones.

Otros factores

La velocidad disminuye debido a una conexión a través de

- varias fases
- una caja de conexiones
- un interruptor del circuito de fallos de conexión a tierra
- un reductor de luz o estabilizadores para tubos fluorescentes

La velocidad disminuye debido al uso de

- una taladradora
- una aspiradora
- aparatos electrodomésticos

Ledes y botón del FRITZ!Powerline 1260

WLAN		Encendido	La red Wi-Fi se encuentra activa
		Parpadea rápidamente	Se está estableciendo la conexión
		Apagado	La red Wi-Fi no está activa
Powerline		Encendido	Red PLC activa
		Parpadea rápidamente	Se está estableciendo la conexión
		Apagado	Conexión interrumpida
Connect		Encendido	Conexión a la red PLC activa
		Se ilumina en anaranjado	Conexión débil
		Parpadea rápidamente	Se está estableciendo la conexión
		Parpadea	No hay conexión
		Pulsar brevemente	Establecer conexión
		Mantener pulsado mín. 15 seg.	Restablecer

Ledes y botón del FRITZ!Powerline 1220

Powerline 	Encendido	Se está realizando una llamada
	Apagado	Conexión interrumpida
Connect 	Encendido	Conexión a la red PLC activa
	Se ilumina en anaranjado	La conexión es débil
	Parpadea rápidamente	Se está estableciendo la conexión
	Parpadea	No hay conexión. No se han encontrado ningún dispositivo PLC compatible, que utilice la misma clave de red.
	Parpadea lentamente	En modo de espera
	Pulsar brevemente	Establecer conexión
	Mantener pulsado mín. 15 seg.	Restablecer

Mayor información en el manual (en inglés) en.avm.de/service/manuals.

Propiedades del dispositivo

FRITZ!Powerline 1260

- 1 x Gigabit Ethernet (1000 Mbps) para TV, reproductores Blue ray, equipos Hi-Fi
- A x A x P: 132 x 69 x 33 mm
- Potencia activa promedio: aprox. 5 W
- Wi-Fi, 5 GHz hasta 866 Mbps
- 5,15 GHz–5,35 GHz. máx. 200 mW, solo puede utilizarse en interiores en AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL.
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, máx. 1000 mW
- Wi-Fi, 2,4 GHz hasta 400 Mbps
- 2,4 GHz – 2,483 GHz, máx. 100 mW

FRITZ!Powerline 1220

- 2 x Gigabit Ethernet (1000 Mbps) para dispositivos de red
- A x A x P: 132 x 69 x 33 mm
- Potencia activa promedio: aprox. 2 W

Declaración de Conformidad CE

CE AVM declara que el equipo cumple con las Directivas 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/CE y 2011/65/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE puede encontrarse en inglés en en.avm.de/service/declarations.

Contenuto

Figura	Nome	Caratteristiche del dispositivo
	FRITZ!Powerline 1260	● Interfaccia con la rete Powerline ● Interfaccia con la rete Wi-Fi ● Collegamento di dispositivi di rete ● Indicazione di stato ● Connessioni sicure
	FRITZ!Powerline 1220	● Interfaccia con la rete Powerline ● Interfaccia per dispositivi e prese multiple ● Filtro di rete per connessioni senza interferenze ● Collegamento di dispositivi di rete ● Indicazione di stato ● Connessioni sicure
	Cavo LAN	

Sicurezza

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- deve essere utilizzato in luoghi asciutti, privi di polvere e senza luce solare diretta
- viene danneggiato da liquidi che entrano all'interno del dispositivo
- non deve essere utilizzato all'aperto
- deve essere utilizzato in prese facilmente accessibili
- deve essere adeguatamente ventilato durante il funzionamento
- deve essere scollegato dalla corrente prima della pulizia
- può essere pulito con un panno umido
- non deve essere aperto o riparato in modo inappropriato

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

Queste istruzioni mostrano i possibili utilizzi del kit "FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set". Il kit è composto degli adattatori Powerline FRITZ!Powerline 1260 e FRITZ!Powerline 1220.

Con il kit "FRITZ!Powerline 1260 WLAN" Set disponete di una rete Powerline che è subito pronta per l'uso. Il FRITZ!Powerline 1220 è la connessione fra il router Internet e la rete Powerline. Il FRITZ!Powerline 1260 può essere utilizzato in tutta la casa e costituisce il punto di accesso a Internet per i vostri dispositivi collegabili in rete.

Il FRITZ!Powerline 1260 adotta le impostazioni di un FRITZ!Box e beneficia della rete Wi-Fi Mesh a partire da FRITZ!OS 6.90.

Ulteriori informazioni sono disponibili su it.avm.de/rete-mesh e nel manuale completo su en.avm.de/service/manuals.

Messa in funzione

1. Collegate il FRITZ!Powerline 1220E alla corrente e, con un cavo LAN, al vostro FRITZ!Box (router Internet).
2. Collegate il FRITZ!Powerline 1260 alla corrente vicino al FRITZ!Box e attendete finché il LED **Powerline** si accende e rimane fisso.

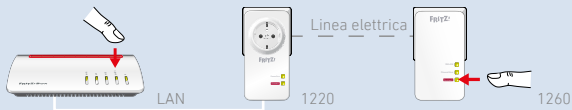
Il FRITZ!Powerline 1260 può essere integrato nella rete Wi-Fi Mesh di un FRITZ!Box (solo con FRITZ!Box con FRITZ!OS 6.90 o superiore): premete il tasto **WPS** o **Connect** del FRITZ!Box e poi premete per 1 secondo il tasto **Connect** del FRITZ!Powerline 1260. I LED del FRITZ!Powerline 1260 lampeggiano.

3. Non appena **Connect** smette di lampeggiare, potete inserire il FRITZ!Powerline 1260 in una presa di corrente nel punto in cui avete bisogno di un accesso a Internet e alla rete locale per i vostri dispositivi collegabili in rete.

1



2



3



Interfaccia utente del FRITZ!Powerline 1260

Nell'interfaccia utente potete configurare le impostazioni, gli aggiornamenti e le connessioni di rete Powerline. Aprite l'interfaccia utente in un browser.

Nella rete locale di un FRITZ!Box	http://fritz.powerline
Nella rete locale di un FRITZ!Box con diversi prodotti FRITZ!Powerline che hanno un'interfaccia utente	<Indirizzo IP> L'indirizzo IP viene mostrato nell'interfaccia utente del FRITZ!Box http://fritz.box in Rete locale / Rete.
Nella rete locale di un altro router Internet	<Indirizzo IP> L'indirizzo IP viene mostrato nell'interfaccia utente del router Internet.
Senza connessione alla rete locale e al router	192.168.178.2

FRITZ!Powerline nella rete locale del FRITZ!Box

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set raggiunge l'intera gamma di prestazioni nella rete locale di un FRITZ!Box.

Nella rete locale di un FRITZ!Box con FRITZ!OS 6.90 o superiore

- Il FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set può ricevere gli aggiornamenti tramite il FRITZ!Box: <http://fritz.box>.
- Il FRITZ!Powerline 1260 può adottare le impostazioni Wi-Fi e diverse modifiche di impostazioni dal FRITZ!Box.

Nella rete locale di un FRITZ!Box fino a FRITZ!OS 6.6x

- Il FRITZ!Powerline 1260 non può beneficiare della rete Wi-Fi Mesh, ma può adottare le impostazioni Wi-Fi del FRITZ!Box tramite tasto.

Ulteriori informazioni sono disponibili su it.avm.de/rete-mesh.

Connessione di dispositivi di rete

Potete collegare i vostri dispositivi al FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set tramite Wi-Fi o cavo LAN. È possibile stabilire connessioni Wi-Fi tramite WPS o con la chiave di rete.

Wi-Fi via WPS

Premete brevemente il tasto **Connect** sul FRITZ!Powerline 1260. Il tasto lampeggia.

Avviate WPS sul vostro dispositivo wireless entro due minuti.

Wi-Fi con la chiave di rete

Avviate nel dispositivo wireless la connessione Wi-Fi.

- Se avete adottato la chiave di rete del FRITZ!Box, inseritela nel vostro dispositivo wireless.
- Se non avete adottato la chiave di rete del FRITZ!Box, inserite la chiave di rete indicata sul retro dell'involucro del FRITZ!Powerline 1260.

Ottimizzazione della velocità di trasferimento

Potete contribuire a una buona velocità di trasferimento con questi fattori:

Evitare le multiprese

- Inserire i dispositivi Powerline direttamente nelle prese a muro o utilizzare una presa multipla preferibilmente senza protezione da sovratensione
- Se è inevitabile l'uso di una presa multipla, collegare i dispositivi Powerline nel primo slot del cavo o prima della protezione da sovratensione

Altri fattori per la velocità di trasmissione

La velocità di trasferimento viene ridotta da una connessione tramite

- più fasi
- una cassetta di giunzione
- un interruttore differenziale
- un dimmer o regolatori di corrente

La velocità di trasferimento diminuisce con l'uso di

- un trapano
- un aspirapolvere
- elettrodomestici elettrici

LED e tasto del FRITZ!Powerline 1260

WLAN		acceso	Rete Wi-Fi attivata
		lampeggia veloce	Connessione in corso
		spento	Rete Wi-Fi disattivata
Powerline		acceso	Powerline attivato
		lampeggia veloce	Connessione in corso
		spento	Connessione interrotta
Connect		acceso	Connessione con la rete Powerline attiva
		acceso arancione	Connessione debole
		lampeggia veloce	Connessione in corso
		lampeggia	Nessuna connessione
		premendo brevemente	Stabilire la connessione
		premendo almeno 15 sec.	Ripristino

LED e tasto del FRITZ!Powerline 1220

Powerline 	acceso	Connessione stabilita
	spento	Connessione interrotta
Connect 	acceso	Connessione con la rete Powerline attiva
	acceso arancione	Connessione debole
	lampeggia veloce	Connessione in corso
	lampeggia	Nessuna connessione Non è stato rilevato nessun dispositivo Powerline che usi la stessa chiave di rete
	lampeggia lentamente	È in standby
	premendo brevemente	Stabilire la connessione
	premendo circa 15 sec	Ripristino

Ulteriori informazioni sono disponibili nel manuale in PDF su en.avm.de/service/manuals.

Caratteristiche

FRITZ!Powerline 1260

- 1 Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) per il collegamento di TV, Blu-ray, Hi-Fi
- Altezza x Larghezza x Profondità:
132 x 69 x 33 mm
- Potenza attiva media: circa 5 W
- Wi-Fi, 5 GHz fino a 866 Mbit/s
- 5,15 GHz - 5,35 GHz, max. 200 mW in AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL solo in ambienti chiusi.
- 5,47 GHz - 5,725 GHz, max. 1000 mW
- Wi-Fi, 2,4 GHz fino a 400 Mbit/s
- 2,4 GHz - 2,483 GHz, max. 100 mW

FRITZ!Powerline 1220

- 2 Gigabit Ethernet (1000 Mbit/s) per il collegamento di dispositivi di rete
- Altezza x Larghezza x Profondità:
132 x 69 x 33 mm
- Potenza attiva media: circa 2 W

Dichiarazione di conformità CE

CE AVM dichiara con la presente che i dispositivi sono conformi alle direttive 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/EG e 2011/65/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità dell'UE è disponibile in inglese all'indirizzo en.avm.de/service/declarations.

Omvang van de levering

Afbeelding	Aanduiding	Eigenschappen van het apparaat
	FRITZ!Powerline 1260	• Interface met het powerlinenetwerk • Interface met het Wi-Fi-netwerk • Aansluiten van netwerkapparaten • Statusweergave • Verbindingen veilig tot stand brengen
	FRITZ!Powerline 1220	• Interface met het powerlinenetwerk • Interface voor apparaten en stekkerdozen • Netfilter voor storingsvrije verbindingen • Aansluiten van netwerkapparaten • Statusweergave • Verbindingen veilig tot stand brengen
	LAN-kabel	

Veiligheid

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

- moet op droge en stofvrije plekken zonder direct zonlicht worden gebruikt
- wordt beschadigd door vloeistoffen binnenin het apparaat
- mag niet buiten worden gebruikt
- moet op goed bereikbare stopcontacten worden gebruikt
- moet tijdens gebruik voldoende ventilatie krijgen
- moet vóór reiniging uit het stopcontact worden getrokken
- kan met een licht vochtig doekje worden gereinigd
- mag niet geopend of ondeskundig gerepareerd worden

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set

Deze handleiding laat u de gebruiksmogelijkheden zien van de FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set. De set bestaat uit FRITZ!Powerline 1260 en FRITZ!Powerline 1220.

Met de FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set beschikt u over een powerlinenetwerk dat meteen klaar is voor gebruik. FRITZ!Powerline 1220 is de verbinding van de internetrouter met het powerlinenetwerk. FRITZ!Powerline 1260 kan in het hele huis worden gebruikt en is het toegangspunt tot het internet voor uw netwerkapparaten.

FRITZ!Powerline 1260 neemt de instellingen van een FRITZ!Box over en heeft vanaf FRITZ!OS 6.90 profijt van Mesh Wi-Fi.

Meer informatie krijgt u op nl.avm.de/mesh en in het uitgebreide handboek op en.avm.de/service/manuals.

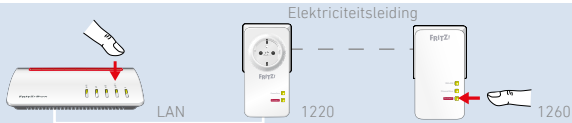
In gebruik nemen

1. Sluit FRITZ!Powerline 1220 aan op de stroomvoorziening en met een LAN-kabel op uw FRITZ!Box (internetrouter).
2. Sluit FRITZ!Powerline 1260 in de buurt van de FRITZ!Box aan op de stroomvoorziening en wacht tot de led **Powerline** blijft branden.
U kunt FRITZ!Powerline 1260 in het Mesh Wi-Fi-netwerk van een FRITZ!Box (alleen FRITZ!Box met FRITZ!OS vanaf 6.90) integreren: druk daarvoor op de toets **WPS** of **Connect** van de FRITZ!Box en druk dan gedurende 1 seconde op de toets **Connect** van FRITZ!Powerline 1260. De leds van FRITZ!Powerline 1260 knipperen.
3. Zodra **Connect** niet meer knippert, kunt u FRITZ!Powerline 1260 in een stopcontact steken op een plek waar u toegang tot het internet en uw thuisnetwerk nodig hebt voor uw netwerkapparaten.

1



2



3



Gebruikersinterface FRITZ!Powerline 1260

In de gebruikersinterface kunt u instellingen, updates en powerline-netwerkverbindingen instellen. Open de gebruikersinterface in een internetbrowser:

In het thuisnetwerk van een FRITZ!Box	http://fritz.powerline
In het thuisnetwerk van een FRITZ!Box met diverse FRITZ!Powerline-apparaten met een gebruikersinterface	<IP-adres> Het IP-adres staat in de gebruikersinterface van de FRITZ!Box http://fritz.box onder Thuisnetwerk / Netwerk .
In het thuisnetwerk van een andere internetrouter	<IP-adres> Het IP-adres staat in de gebruikersinterface van de router.
Zonder verbinding met thuisnetwerk en router	192.168.178.2

FRITZ!Powerline in het FRITZ!Box-thuisnetwerk

FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set behaalt zijn volledig vermogenspectrum in het thuisnetwerk van een FRITZ!Box.

In het thuisnetwerk van een FRITZ!Box met FRITZ!OS 6.90 en hoger

- FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set kan updates via de FRITZ!Box krijgen: <http://fritz.box>.
- FRITZ!Powerline 1260 kan verschillende instellingswijzigingen en de Wi-Fi-instellingen van de FRITZ!Box overnemen.

In het thuisnetwerk van een FRITZ!Box tot FRITZ!OS 6.6x

- FRITZ!Powerline 1260 kan niet van Mesh Wi-Fi profiteren, maar wel de Wi-Fi-instellingen van de FRITZ!Box overnemen met een druk op de toets.

Meer informatie over Mesh Wi-Fi vindt u op nl.avm.de/mesh.

Netwerkkapparaten verbinden

U kunt uw apparaten via Wi-Fi of met een LAN-kabel met de FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set verbinden. Wi-Fi-verbindingen kunt u via WPS of met de netwerksleutel tot stand brengen.

Wi-Fi via WPS

Druk kort op de toets **Connect** van FRITZ!Powerline 1260.
De toets knippert.

Start binnen twee minuten WPS op uw Wi-Fi-apparaat.

Wi-Fi met de netwerksleutel

Start op uw Wi-Fi-apparaat het tot stand brengen van een Wi-Fi-verbinding.

- Als u de netwerksleutel van de FRITZ!Box hebt overgenomen, voer deze dan in op uw Wi-Fi-apparaat.
- Als u de netwerksleutel niet van de FRITZ!Box hebt overgenomen, voer dan de netwerksleutel in van de behuizing van de FRITZ!Powerline 1260.

Gegevenssnelheid optimaliseren

Met deze factoren kunt u bijdragen aan een optimale gegevenssnelheid:

Stekkerdozen vermijden

- Steek powerlineapparaten rechtstreeks in een wandstopcontact of gebruik een stekkerdoos, bij voorkeur zonder overspanningsbeveiliging.
- Steek powerlineapparaten bij onontkoombaar gebruik van een stekkerdoos in het eerste stopcontact bij het snoer of vóór de overspanningsbeveiliging.

Andere factoren

De gegevenssnelheid daalt door een verbinding via

- meerdere fasen
- een verdeeldoos
- een aardlekschakelaar
- een dimmer of voorgeschakelde apparaten

De gegevenssnelheid daalt door gebruik van

- een boormachiner
- een stofzuiger
- elektrische huishoudelijke apparaten

Leds en toets – FRITZ!Powerline 1260

WLAN		brandt	Wi-Fi ingeschakeld
		knippert snel	verbinding wordt tot stand gebracht
		uit	Wi-Fi uitgeschakeld
Powerline		brandt	powerline ingeschakeld
		knippert snel	verbinding wordt tot stand gebracht
		uit	verbinding onderbroken
Connect		brandt	met het powerlinenetwerk verbonden
		brandt oranje	zwakke verbinding
		knippert snel	verbinding wordt tot stand gebracht
		knippert	geen verbinding
		kort indrukken	verbinding tot stand brengen
		min. 15 seconden indrukken	terugzetten

Leds en toets – FRITZ!Powerline 1220

Powerline 	brandt	verbinding tot stand gebracht
	uit	verbinding onderbroken
Connect 	brandt	met het powerlinenetwerk verbonden
	brandt oranje	zwakke verbinding
	knippert snel	verbinding wordt tot stand gebracht
	knippert	geen verbinding geen powerlineapparaten gedetecteerd die dezelfde netwerksleutel gebruiken
	knippert langzaam	is op stand-by
	kort indrukken	verbinding tot stand brengen
	ca. 15 sec. indrukken	terugzetten

Meer informatie vindt u in het PDF-handboek op en.avm.de/service/manuals.

Eigenschappen

FRITZ!Powerline 1260

- 1 x gigabitethernet (1000 Mbit/s) voor aansluiting van tv, blu-ray, Hi-Fi
- Hoogte x breedte x diepte:
132 x 69 x 33 mm
- Gemiddeld werkzaam vermogen: ca. 5 W
- Wi-Fi, 5 GHz tot 866 Mbit/s
- 5,15 GHz – 5,35 GHz, max. 200 mW in AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, UK/NL alleen in gesloten ruimtes.
- 5,47 GHz – 5,725 GHz, max. 1000 mW
- Wi-Fi, 2,4 GHz tot 400 Mbit/s
- 2,4 GHz – 2,483 GHz, max. 100 mW

FRITZ!Powerline 1220

- 2 x gigabitethernet (1000 Mbit/s) voor aansluiting van netwerkapparaten
- Hoogte x breedte x diepte:
132 x 69 x 33 mm
- Gemiddeld werkzaam vermogen: ca. 2 W

EG Verklaring van overeenstemming

 Hiermee verklaart AVM dat de apparaten voldoen aan de richtlijnen 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EG en 2011/65/EU. De volledige tekst van de EU verklaring van overeenstemming kunt u in het Engels raadplegen op en.avm.de/service/declarations.

Customer Service

Legal Notice

Legal information and licensing conditions are presented in the FRITZ!Powerline Help. The Help is opened by clicking the question mark button in the user interface of FRITZ!Powerline.

Diagnostics and Maintenance

The FRITZ!Powerline transfers diagnostics data to AVM, which support us in further developing the product. For more detailed information, see the help in the user interface at <http://fritz.powerline>.

Disposal

In accordance with the Electrical and Electronic Equipment Act, the FRITZ!Powerline 1260 WLAN Set and cable may not be disposed with household waste. Please bring these to your local collection points for disposal.



Service

- en.avm.de/service
- en.avm.de/service/manuals
- en.avm.de/nc/service/downloads
- en.avm.de/service/support-request
- en.avm.de/guide
-

en.avm.de

© AVM GmbH, 10547 Berlin

