

NETGEAR®

Connect with Innovation™

Powerline AV+ 500 Nano-Set XAVB5601



Tempo
500



Mehrspieler
Spiele



Energie
Einsparungen



Ideal für
IPTV



Mehrere
HD/3D-Streams



Zusätzliche
Steckdose



Nano
Design



Gigabit
Verbindung



WÄHLEN SIE DAS FÜR SIE RICHTIGE PRODUKT

Produkt	Geschwindigkeit †	Verbesserte Leistung †	Kompatibilität	Mehrspieler-Spiele	Am Besten für IPTV	Mehrere HD/3D-Videos	Gigabit Verbindung	WLAN-Zugriff	4 Ports	Extra-Steckdose
Powerline AV 200	Bis zu 200 MBit/s	N/A	HomePlug AV®	✓						
Powerline AV+ 200 Nano	Bis zu 200 MBit/s	N/A	HomePlug AV®	✓	✓					✓
Powerline AV+ 500	Bis zu 500 MBit/s	Bis zu 50% besser †	HomePlug AV® IEEE 1901	✓	✓	✓	✓			✓

† Durchschnittliche Datendurchsatz-Zunahme in typischen Wohnungen beim Vergleich von Powerline-Geräten mit 500-MBit/s- vs. 200-MBit/s-Technik

Bringen Sie das Internet bis zu jeder Steckdose Ihres Hauses

Ideal für HD oder 3D-Video-Streaming

Zusatz-Steckdose, praktisches, kompaktes Design

WAS DEN NETGEAR-UNTERSCHIED AUSMACHT – XAVB5601

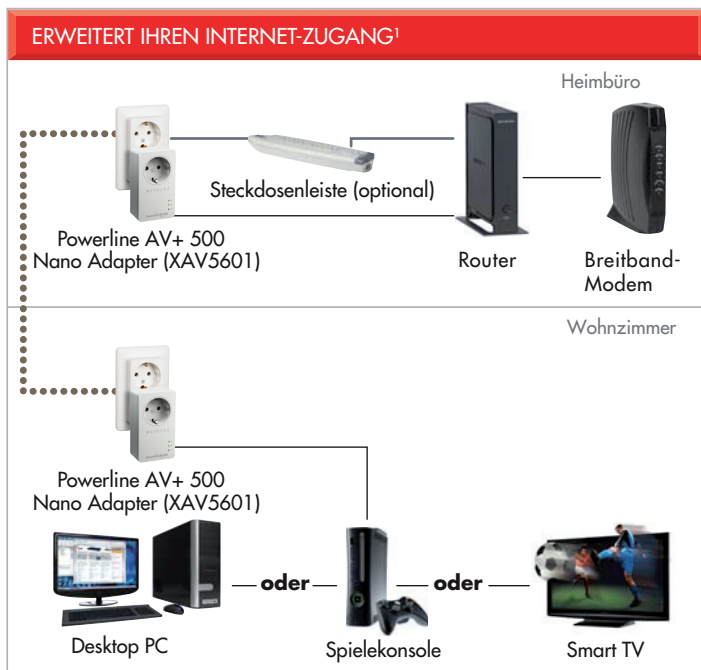
- ✓ Praktische Steckdose mit Störungsfilter im Nano-Design
- ✓ Gigabit-Tempo über Kabel-gestützte Verbindungen
- ✓ Pick-a-Plug - Automatischer Leitungstest beim Anschließen
- ✓ Push-and-Secure – einfache Verschlüsselung auf Knopfdruck
- ✓ Energiespar-Funktionen mit einem Standby-Verbrauch von < 0,5W
- ✓ Klassenbester bei Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit

PRODUKT-ÜBERBLICK

Der NETGEAR-Powerline AV + 500 Nano-Set erweitert Ihren Internetzugang bis zu jeder Steckdose für die anspruchsvollsten Anwendungen. Das Set bietet einfache Plug-&Play-Konfiguration und höhere Geschwindigkeiten für die anspruchsvollsten Anwendungen – und dies bei einem praktischen, kleinen Design. Es verbindet perfekt HDTV-Geräte, HD-Settop-Boxen, HD/3D-Videos, Blu-ray™-Player, Digitale Videorecorder, PCs und Spielekonsolen mit Ihrem Heimnetzwerk und dem Internet. Eine praktische Zusatzsteckdose mit Stromfilter gestattet den Anschluss all Ihrer Heimbüro- oder Heimkino-Geräte.

- **Erweitern Sie ihr Netz** – Internet steht an jeder Steckdose Ihres Hauses für PC, Spielekonsolen und Settop-Boxen zur Verfügung
- **HDTV & HD/3D** – die Bandbreite von bis zu 500 MBit/s lässt Anwendungen wie HDTV, mehrere HD/3D-Video-Streams, Multimedia-Streaming und Mehrspieler-Spiele zu
- **Extra-Steckdose** – zusätzliche Steckdose mit Stromfilter für weitere Geräte
- **Plug & Play** – Konfiguration in wenigen Minuten, es muss keinerlei Zusatz-Software installiert werden
- **Push & Secure** – Absicherung der Netzwerkverbindungen durch Verschlüsselung mit einem Tastendruck, man muss sich noch nicht einmal ein Passwort merken
- **Pick-a-Plug** – Automatischer Test der Verbindung an jeder Steckdose, damit man sich sicher sein kann, die optimale Performance zu erhalten
- **Energiespar-Funktionen** – jeder Adapter schaltet sich automatisch ab, wenn er nicht verbunden ist oder nicht genutzt wird, dabei erlöschen auch die LEDs, weniger als 0,5W im Standby-Modus ,die Verpackung wird zu 80% aus Recycling-Material hergestellt
- **Erweiterung eines vorhandenen Powerline-Netzwerks** – rückwärtskompatibel zum Homeplug AV-Standard, natürlich auch zu NETGEAR-Powerline AV-Produkten

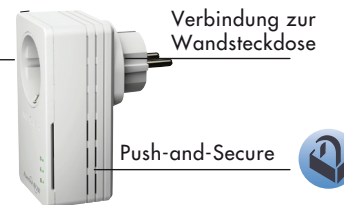
High Performance

**KOMPATIBLE POWERLINE-PRODUKTE**

AV 200 Mini Set (XAVB1301)	Home Theater Connection Set (XAVB1004)
AV+ 200 Nano Dual-port Set (XAVB2602)	AV 500 Nano Set (XAVB5101)
AV+ 200 Nano Set (XAVB1601)	AV 500 Adapter Set (XAVB5001)
AV 200 Wireless-N Extender Kit (XAVNB2001)	

Steckdose mit Störungsfilter

Verbindung zur Wandsteckdose



Pick-a-Plug-Diagnose

Verbindung zu einem Ethernet-Port

**Verpackungsinhalt**

- Zwei (2) Powerline AV+ 500 Nano-Adapter (XAV5601)
- Zwei (2) Ethernet-Kabel (2m)
- Schnell-Installationsanleitung

Garantie

NETGEAR 1-jahres-Garantie

Systemanforderungen

- Für Ethernet-Verbindungen: RJ-45 Ethernet-Port
- Um das Powerline-Netzwerk anzuzeigen und um die Software-Verschlüsselung zu aktivieren: Microsoft® Windows 7, Vista®, XP® oder Mac OS® X

Abmessungen/Technische Werte

- Größe: 114 x 55 x 32,5 mm
- Gewicht: 0,174 kg
- Ein (1) 500 MBit/s Powerline AV-Interface je Adapter
- Ein (1) Gigabit/s-Ethernet-Port je Adapter
- Typische Abdeckung: Wohnungen/Häuser bis 1500 qm[†]
- Kompatibel zum Standard HomePlug AV®1
- Kompatibel zur Norm IEEE® 1901
- Entspricht der Norm IEEE® 802.3

NETGEAR Umweltschutz

- 80% Recycling-Material für die Verpackung
- RoHS
- WEEE
- Reach
- Powerline Idle



Supports
Windows 7

NETGEAR®

NETGEAR Deutschland GmbH
Konrad-Zuse-Platz 1
D - 81829 München
Tel: +49 (0)89-45242-9000
Fax: +49 (0)89-45242-9100
www.netgear.de

24/7 TECHNISCHER SUPPORT*

©2011 NETGEAR, Inc., NETGEAR, das NETGEAR-Logo, und in Verbindung mit Innovation sind Warenzeichen von NETGEAR, Inc in den United States und/oder anderen Ländern. Andere Handelsmarken und Produktnamen wurden nur zu Identifikationszwecken erwähnt und sind Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Diese Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle Rechte bleiben bewahrt. Dieses Produkt wird mit eingeschränkter Garantie verkauft, das Akzeptieren dieser Garantie ist eine Verkaufsbedingung.

* - grundsätzlicher technischer Support wird 90 Tage ab Kaufdatum gewährt
† - Erfordert die Benutzung mit HomePlug AV kompatibler Produkte (zwei XAV5601-Adapter werden geliefert).

Für eine komplette Liste aller HomePlug AV-geprüfter Produkte besuchen Sie bitte http://www.homeplug.org/certified_products

† - Der aktuelle Datendurchsatz und Datenverbindungen über größere Entfernungen können abweichen. Netzwerk-Bedingungen und Umgebungseinflüsse wie Menge des Netzwerk-Datenverkehrs, Gebäudematerialien und -konstruktionen, Netzwerk-Overhead führen zu geringeren aktuellen Datendurchsatzraten.

† - Durchschnittliche Datendurchsatz-Zunahme in typischen Wohnungen beim Vergleich von Powerline-Geräten mit 500-MBit/s- vs. 200-MBit/s-Technik

Steckdosen müssen miteinander elektrisch verbunden sein, damit Powerline-Adapter eine Netzwerkverbindung untereinander aufbauen können.

D-XAVB5601-1