



G.hn2400 Durchreichen Powerline-Kit

Erweitern Sie das zuverlässige Gi-Gab-IT-Netzwerk
unter Nutzung vorhandener elektrischer Leitungen



PG2400P-KIT



Schnelleres G.hn
Technologie



Plug-and-Play



Zusätzliche Steckdose



Ideal für 8K HD-Streaming und
Verzögerungsfreies Gaming

Highlights

Plug-and-Play

Powerline-Adapter und -Extender müssen in einem Set von zwei oder mehr eingesetzt und an denselben Stromkreis angeschlossen werden.



* G.hn-Powerline-Geräte sind nicht mit HomePlug AV/AV2-Powerline-Geräten kompatibel.

Gigabit-Ethernet für schnelle Verbindungen

Der Gigabit-Ethernet-Anschluss bietet zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Kabelverbindungen für Spielekonsolen, Smart-TVs, STB und mehr.



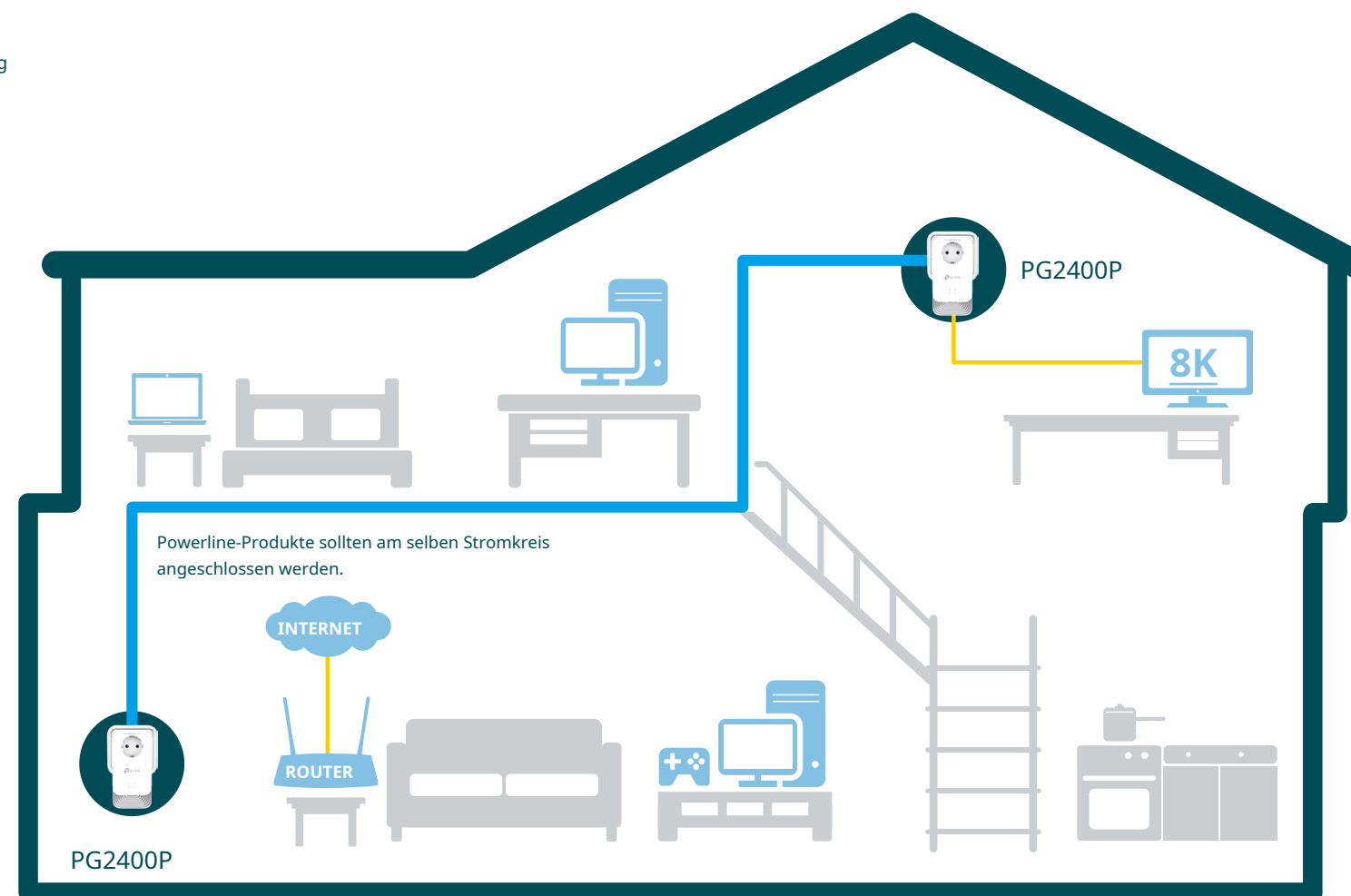
Highlights

Erhalten Sie ein zuverlässiges Gigabit-Netzwerk von jeder Steckdose aus

Das G.hn 2400 Gigabit Powerline Starter Kit bringt Internet über die Stromleitung Ihres Hauses in jeden Bereich mit einer Steckdose.

- Keine neuen Kabel oder Bohrungen erforderlich
- Das Netzwerk verläuft durch Wände und Böden
- Verbindet mehr Geräte durch Hinzufügen weiterer Adapter

— Elektrische Verkabelung
— Ethernet-Kabel



Schnelleres G.hn-Netzwerk*

Unter verschiedenen Störumgebungen bietet die neueste G.hn-Stromleitung höhere Datenübertragungsraten als die Stromleitung der letzten Generation.



Gigabit Ethernet für Zuverlässige Verbindungen

Bietet kabelgebundene Verbindungen mit Warp-Geschwindigkeit für 8K-HD-Streaming, verzögerungsfreies Gaming und mehr.



Energiesparen

Schaltet bei Nichtgebrauch automatisch in den Energiesparmodus und reduziert so den Energieverbrauch um bis zu 85 %.*

Merkmale



Geschwindigkeit

- **Ultraschnelle Powerline-Geschwindigkeit** –G.hn-Standard-konform, Hochgeschwindigkeitsdatenübertragungsrate von bis zu 1428 Mbit/s, ideal für Ultra HD-Streaming und Online-Gaming
- **Gigabit-Ethernet-Anschluss** –Bietet eine kabelgebundene Verbindung mit Warp-Geschwindigkeit für 4K-HD-Videostreaming, verzögerungsfreies Gaming und mehr.



Benutzerfreundlichkeit

- **Plug-and-Play** –Plug-and-Play, keine Konfiguration erforderlich
- **Keine neuen Kabel** –Keine neuen Kabel, nutzen Sie vorhandene elektrische Leitungen, um Ihr Heimnetzwerk zu erweitern
- **Behalten Sie Ihre Steckdose** –Über eine integrierte Steckdose können Sie herkömmliche Geräte wie gewohnt mit Strom versorgen und ein eingebauter Rauschfilter verhindert, dass diese das Stromleitungssignal unterbrechen.
- **TP-Link tpPLC und intuitive Web-Benutzeroberfläche** –Ermöglicht Ihnen die einfache Verwaltung Ihres Netzwerks mithilfe des tpPLC-Dienstprogramms und der Webverwaltungsseite



Reichweite

- **300 Meter Reichweite** –Bis zu 300 Meter/1.000 Fuß über bestehende elektrische Leitungen



Sicherheit

- **Pair-Taste** –128-Bit-AES-Verschlüsselung einfach per Knopfdruck auf die „Pair“-Taste



Zuverlässigkeit

- **Netzfilter** –Der Netzfilter in der Steckdose reduziert elektrische Störungen und verbessert die Leistung der Powerline-Kommunikation



Energieeinsparung

- **Energiesparen** –Der Energiesparmodus hilft, den Stromverbrauch um bis zu 85 % zu senken^s

Technische Daten

Hardware

- **Steckertyp:**EU
- **Kompatibilität:**Kompatibel mit allen Routern und G.hn Powerline-Adapttern, nicht kompatibel mit HomePlug AV/AV2 Powerline-Adapttern
- **Stromverbrauch:**Maximal: 6,32 W, Standby: 0,98 W
- **Abdeckung:**Verbindet mehr Geräte durch Hinzufügen weiterer Adapter oder durch Anschluss eines Access Points oder Switches
- **Reichweite:**300 Meter/1.000 Fuß über Stromkreis
- **Schnittstelle:**Zwei Gigabit-Ethernet-Ports, Netzanschluss
- **Taste:**Pair-Taste
- **LED-Anzeige:**Powerline, Ethernet
- **Abmessungen (B x T x H):**2,68 × 1,65 × 5,43 Zoll (68 × 42 × 138 mm)



Für weitere Informationen

<https://www.tp-link.com>

oder scannen Sie den QR c

Änderungen der Spezifikationen vorbehalten.

* Die maximalen Powerline-Signalraten betragen

Überkopf, AFCI-Leistungsschalter und Stromleitung befinden sich in einem separaten Stromkreis.

* Kompatibel mit allen G.hn Standard-Powerline-Adapttern. Nicht kompatibel mit HomePlug AV- und AV2 Standard-Powerline-Adapttern. Die tatsächliche Kompatibilität variiert bei Routern oder Gateways mit geänderter, auf Open-Source-Programmen basierender, nicht standardmäßiger oder veralteter Firmware.

* Die tatsächlichen Energiespardaten variieren aufgrund der Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren.

Durchsatz und Powerline-Reichweite sind nicht garantiert und variieren aufgrund von Netzwerkbedingungen und Umgebungsfaktoren, einschließlich elektrischer Störungen, Verkehrsaufkommen und Netzwerk

Software

- **Modulationstechnologie:**OFDM (PLC)
- **Powerline-Sicherheit:**128-Bit-AES-Verschlüsselung

Sonstige

- **Zertifizierung:**CE, RoHS
- **Packungsinhalt:**
 - 2 × G.hn2400 Passthrough-Powerline-Adapter PG2400P
 - 2 × Ethernet-Kabel
 - Kurzanleitung zur Installation
- **Systemanforderungen:**
 - Windows 11/10/8.1/8/7/Vista/XP, Mac OS, Linux
- **Systemanforderungen für das Dienstprogramm tpPLC:**
 - Windows XP/Vista/7/8/8.1/10/11 und Mac OS X (10.7 oder höher)
- **Umfeld:**
 - Betriebstemperatur: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
 - Betriebsfeuchtigkeit: 10 % – 90 %, nicht kondensierend

www.tp-link.com

TP-Link G.hn2400 Passthrough Powerline KitPG2400P-KIT