

SPEEDPORT SMART

Ihr Zuhause einfach vernetzen und clever steuern



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen.

| | |
|---------------------------------|--|
| Artikelnummer / EAN-Code | 40294918 4025125532423 |
| Verkaufsstart | September 2016 |
| Abmessungen | 280 x 170 x 85 mm |
| Gewicht | 700 g |
| Farbe | Weiß |
| Anschlussart | Optimiert für IP-basierten Telekom Anschluss |
| WLAN-Standard | IEEE 802.11 ac mit 2.4 GHz und 5 GHz gleichzeitig, abwärtskompatibel zu IEEE 802.11 b/g/n Antennen 3 x 3 oder 4 x 4 MIMO / MU MIMO ready |
| WLAN-Datenrate | Gigabit WLAN, bis zu 2100 MBit/s |
| USB-Port | 1 x 2.0 (für Drucker, Festplatte oder künftige Erweiterungen) |
| LAN-Port | 4 x Gigabit Ethernet Schnittstellen |
| Interner ISDN-Bus | Nein |
| TAE (a / b-Ports) | 2 - für analoge Telefone |
| IP-basierte Telefonie | Ja, HD Voice-fähig |
| Integrierte Firewall | Ja (voreingestellt mit Paket-Filter) |
| Verschlüsselungsstandard | WPA / WPA 2 |

Highlights

Für Magenta SmartHome ist die SmartHome Funktion bereits integriert – kein weiteres Gateway wird benötigt

Für den IP-basierten Telekom Anschluss mit Anschlussgeschwindigkeiten bis 1000 MBit/s (unterstützt ADSL, ADSL2+, VDSL2+, Vectoring und Glasfaser)

Neue Benutzeroberfläche mit Standard-Ansicht und Expertenmodus für differenziertere Einstellungen

Schnelles WLAN mit bis zu 2100 MBit/s und erhöhte Reichweite durch bis zu vier Antennen pro Frequenz

Erhöhter Datendurchsatz und Steigerung der möglichen WLAN-Clients von 32 auf über 100

Effektivere Ausnutzung des WLAN-Spektrums durch zeitgleiches Senden im gleichen Zeitslot

Geeignet für Entertain TV, unterstützt zukünftig mehrere hochauflösende Streams

Integrierte DECT-CAT-iq Basisstation für bis zu fünf Speedphones mit HD Voice

Mit NFC (Near Field Communication) und QR-Code noch einfachere Einbindung von Smartphones ins WLAN



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SPEEDPORT SMART

Weitere Eigenschaften

- Automatische Konfiguration
 - Aktualisierung der Firmware sowie Fernunterstützung
 - Optimierte Darstellung der Konfigurations-Oberfläche auf mobilen Endgeräten wie Smartphone und Tablet
 - Energiesparmodus, LED-Anzeigen, Schlafmodus, Zeitsteuerung
 - Sicherheit ab Werk durch voreingestellte WLAN- und DECT-Verschlüsselung und Transparenz über eine Botnet-Infektion im Heimnetz (Botnet Protection)
 - Benutzerfreundlichkeit durch Standard- und Experten-Ansicht
 - Erhöhter Komfort und Sicherheit durch individuelle Einstellmöglichkeiten, wie Kindersicherung, Filter und Zeitschaltregeln, Backup und Restore, Konfiguration der IP-Adresse der LAN-Schnittstellen sowie zusätzliche und freie Konfiguration der dynamischen DNS-Anbieter
 - Automatische Sicherung und Wiederherstellung durch Backup & Restore-Funktion
 - Statusnachrichten (Sprachansagen) im Fall gestörter Internet- oder Telefoniefunktion
 - Synchronisation mit Online-Adressbuch der Telekom und Importfunktion für Kontakte
 - DSL-Modem-Funktion (Betrieb als reines xDSL-Modem)
 - WLAN TO GO-Unterstützung und WLAN-Gastzugänge
 - 2 in 1 Gerät für das vernetzte Zuhause: Home Base Funktion für Magenta SmartHome bereits eingebaut – kein weiteres Gerät erforderlich
 - Integrierte SmartHome Funktion für mehr Sicherheit, Komfort und Energieeffizienz
 - Steuerung von DECT ULE- und WLAN-Komponenten oder Zigbee und Homematic IP über zusätzl. Stick, auch über USB-Hub (Homematic IP Stick ab Oktober 2017)
 - Nachhaltigkeit bei komplexer Ausstattung: Optimierter Energieverbrauch und Verzicht auf schädliche Stoffe (TÜV Rheinland-Zertifizierung in Vorbereitung), Verlängerung der Lebensdauer
-

Lieferumfang

- Speedport Smart in Weiß
 - Steckernetzgerät
 - DSL-Kabel für den IP-basierten Anschluss, Länge ca. 4,25 m
 - Netzkabel für den Anschluss beispielweise eines Computers, Länge ca. 1,5 m
 - Anschlusskabel für den Glasfaseranschluss, Länge ca. 1,5 m
 - Schnellstart- und Bedienungsanleitung
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.