

# SPEEDPORT SMART 3

## EINFACH VERNETZEN UND CLEVER STEUERN



|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Materialnummer/EAN-Code</b>    | 40769531/4025125536117  |
| <b>Verkaufsstart</b>              | Juni 2018   |
| <b>Anschlussart</b>               | Optimiert für IP-basierten Telekom-Anschluss  |
| <b>UVP/Endgeräte-Servicepaket</b> | 159,99 €/4,95 € monatlich   |
| <b>Abmessungen</b>                | 280 x 170 x 85 mm (B x H x T)   |
| <b>Gewicht</b>                    | 700 g   |
| <b>Farbe</b>                      | Weiß  |
| <b>WLAN-Standards</b>             | IEEE 802.11 ac mit 2,4 GHz und 5 GHz gleichzeitig, abwärtskompatibel zu IEEE 802.11 b/g/n Antennen 4 x 4 und 4 x 4 MIMO/MU MIMO |
| <b>Datenrate im WLAN-Netzwerk</b> | Gigabit WLAN (bis zu 2.500 MBit/s)  |
| <b>USB-Ports</b>                  | 1 x 2.0 (z. B. für Drucker, Festplatte oder künftige Erweiterungen)   |
| <b>LAN-Ports</b>                  | 4 x Gigabit-Ethernet-Schnittstellen   |
| <b>Interner ISDN-Bus</b>          | Nein  |
| <b>TAE (a/b-Ports)</b>            | 2, für analoge Telefone   |
| <b>IP-basierte Telefonie</b>      | Ja/HD-Voice-fähig   |
| <b>Integrierte Firewall</b>       | Ja (voreingestellt mit Paketfilter)   |
| <b>Verschlüsselungsart</b>        | WPA/WPA 2   |

## Highlights

Für den IP-basierten Telekom-Anschluss mit Anschlussgeschwindigkeiten bis 1.000 MBit/s (unterstützt die Standards ADSL, ADSL2+, VDSL inkl. Vectoring und Super Vectoring sowie Glasfaser (FTTH))

Basis-Funktion für Magenta SmartHome ab Software Release 2 (Ende 2018) integriert; ein weiteres Gateway wird nicht benötigt

Basis für WLAN-Mesh – beste Geschwindigkeit in allen Räumen durch WLAN-Mesh-Technologie  
Erweiterbar mit bis zu fünf Mesh-Punkten (z. B. Speed Home WiFi)

Superschnelles WLAN mit bis zu 2.500 Mbit/s und verbesserte Reichweite durch vier Antennen pro Frequenzbereich, Steigerung des Datendurchsatzes, 100 mögliche WLAN Clients, effektivere Ausnutzung des WLAN-Spektrums durch zeitgleiches Senden im gleichen Zeitslot

Bestens für EntertainTV gerüstet, unterstützt mehrere hochauflösende Streams in UHD

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

WLAN für Gäste mit dem neuen WLAN-Gastzugang oder mit WLAN TO GO



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SPEEDPORT SMART 3

---

## Weitere Eigenschaften

- Automatische Konfiguration mit BNG auch ohne Eingabe von Zugangsdaten, Aktualisierung der Firmware sowie Fernunterstützung möglich
- Optimierte Darstellung der Konfigurations-Oberfläche auf mobilen Endgeräten wie Smartphone und Tablet
- Energiesparmodus (LED-Anzeigen, Schlafmodus, Zeitsteuerung)
- Hohe Sicherheit mit bereits ab Werk voreingestellter WLAN- und DECT-Verschlüsselung und Transparenz über eine Botnet-Infektion im Heimnetz (Botnet Protection)
- Benutzerfreundlich durch Standard- und Experten-Ansicht
- Mehr Komfort und Sicherheit durch individuelle Einstellungsmöglichkeiten, wie z. B. Kindersicherung, Filter und Zeitschaltregeln, Konfiguration der IP-Adresse der LAN-Schnittstellen sowie zusätzliche und freie Konfiguration der dynamischen DNS-Anbieter
- Statusnachrichten (Sprachansagen) im Fall gestörter Internet- oder Telefoniefunktion
- Synchronisation mit Online-Adressbuch der Telekom und Importfunktion für Kontakte
- Einfache Einbindung von Smartphones ins WLAN via NFC (Near Field Communication) oder per QR-Code
- Access-Point-Modus (Abschaltung der Router-Funktionalität zur Erweiterung eines bestehenden Netzwerks)
- E-Mail-Push-Funktion (auf Wunsch regelmäßige Statusmeldungen der Verbindung und tägliche Zusammenfassung)
- DSL-Modem-Funktion (Betrieb als reines xDSL-Modem)
- SmartHome-Unterstützung durch Software-Update voraussichtlich Ende 2018

---

## Nachhaltigkeit trotz komplexer Ausstattung

- Optimierter Energieverbrauch und Verzicht auf schädliche Stoffe (TÜV-Rheinland-Zertifizierung in Vorbereitung)
- Verlängerung der Lebensdauer

---

## Lieferumfang

- Speedport Smart 3 in weiß
- Steckernetzgerät
- DSL-Kabel für den IP-basierten Anschluss, Länge ca. 4,25 m
- Netzkabel für den Anschluss von z. B. einem Computer, Länge ca. 1,5 m
- Anschlusskabel für den Glasfaseranschluss, Länge, ca. 1,5 m
- Schnellstart- und Bedienungsanleitung



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**