

SPEEDPORT 7



Artikelnummer EAN-Code	40824393 4025125546628
Verkaufsstart	Oktober 2025
Abmessungen	81 x 245 x 188 mm (B x H x T)
Gewicht	ca. 1.200 g
Farbe	Atlantic Blue
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (IEEE 802.11 be) mit 2,4 GHz (3 x 3 Antennen) und 5 GHz (4 x 4 Antennen) gleichzeitig, abwärtskompatibel zu IEEE 802.11 ac/b/g/n
USB-Ports	1 x 3.0 (nur für USB-Tethering und Handy-Ladung)
LAN-Ports	3 x Gigabit Ethernet Schnittstellen
WAN-Port	1 x WAN-Schnittstelle zur Anschaltung z.B. am Gf-Modem; Nutzung auch als zusätzlicher 2,5 Gigabit Ethernet LAN-Port möglich
Telefonie-Port	2 x RJ11 für analoge Telefone
IP-basierte Telefonie	ja/HD-Voice-fähig
Integrierte Firewall	ja (voreingestellt mit Paketfilter)
WLAN-Verschlüsselung	WPA2 / WPA3
Datenrate im WLAN-Netzwerk	Gigabit WLAN mit bis zu 6.760 MBit/s

Highlights

Für den IP-basierten Telekom-Anschluss mit Anschlussgeschwindigkeiten bis 1000 MBit/s (2000 MBit/s mit ext. XGS-PON Modem), unterstützt die Standards Glasfaser FTTH, ADSL, ADSL 2+, VDSL inkl. Vectoring und Super Vectoring

Einrichtung und Steuerung über die MeinMagenta App (MMA)

Integriertes Glasfaser-Modem (GPON) für den direkten Betrieb am Glasfaser-Anschluss

Integrierte Smart Home Funktion für mehr Sicherheit, Komfort und Energieeffizienz zuhause

Basis für WLAN-Mesh – beste Geschwindigkeit in allen Räumen durch WLAN-Technologie, erweiterbar mit bis zu fünf Mesh-Punkten (z.B. Speedport 7 WLAN-Verstärker, Speed Home WLAN)

Gigabit WLAN mit bis zu 6.760 MBit/s – 100 mögliche WLAN-Clients, neueste WLAN-Technologie Wi-Fi 7 gem. IEEE 802.11 be (abwärtskompatibel)

Bestens für MagentaTV gerüstet, unterstützt mehrere hochauflösende Streams in Ultra HD und 4K

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

WLAN für Gäste mit WLAN-Gastzugang, Einschalten des Gast-WLAN in der MeinMagenta App und anschließende Verbindung durch Abscannen des QR-Codes

SPEEDPORT 7

Weitere Eigenschaften

- Automatische Konfiguration ohne Eingabe von Zugangsdaten
 - Vorteile der neuen MeinMagenta App-Steuerung:
 - Konfigurieren des Routers von überall
 - Durchführen von Firmware Updates
 - optionaler WLAN-Check inkl. Unterstützung bei der Problembehebung
 - Aktivierung von EasySupport via App
 - Automatisches Umschalten des Link/LAN1 Anschlusses (Router erkennt automatisch die korrekte Übertragungsgeschwindigkeit, an die er angeschlossen ist)
 - Integrierte hochperformante VPN-Lösung „Wireguard“ (ab Q2 2026)
 - Unterstützung Magenta SmartHome
 - Hohe Sicherheit mit bereits ab Werk voreingestellter WLAN-Verschlüsselung
 - Mit Protect Home (optional zubuchbar) mehr Sicherheit und Kontrolle: Internet-Sicherheit für alle verbundenen Geräte, Kinderschutz vor ungeeigneten Webseiten, Festlegung von Online-Zeiten
-

Nachhaltigkeit trotz komplexer Ausstattung

- Optimierter Energieverbrauch und Verzicht auf schädliche Stoffe (TÜV Rheinland Zertifizierung)
 - Nachhaltige Produktgestaltung beim Gehäuse-Design (Verwendung von Recycling-Kunststoff) und dem Verpackungsmaterial
-

Lieferumfang

- Speedport 7 in Atlantic Blue
 - Steckernetzgerät
 - Netzkabel (LAN) z.B. für den Computer, Länge ca. 1,5 m
 - DSL-Kabel für den IP-basierten Anschluss, Länge ca. 2,5 m
 - Telefon Adapter RJ11 auf 1 x TAE
 - Glasfaser Anschlusskabel (LC/APC), Länge 2,5 m
-



Connecting
your world.