PRODUKTINFORMATION

SPEEDPORT 7 WLAN VERSTÄRKER





HIGHLIGHTS

- Schnelle Datenübertragung zwischen den Geräten nach WLAN-Standard Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) - abwärtskompatibel
- Neu – Einrichtung und Steuerung über die Mein Magenta App (MMA)
- Schnelle und einfache Einrichtung auch ohne App nur über die +Taste (WPS-Taste) möglich.
- Gigabit WLAN mit bis zu 6.400 Mbit/s - 100 mögliche WLAN Clients
- Neueste WLAN-Technologie Wi-Fi 7 gem. IEEE 802.11be (abwärtskompatibel zu Wi-Fi 6 / Wi-Fi 5 ..)
- 1 x Ethernet LAN-Schnittstelle (1 Gbit/s)
- Mit maximal 4 weiteren kompatiblen Mesh-Geräten erweiterbar.
- Ideal auch für Magenta TV in Ultra HD und 4K-Qualität
- Sichere Datenübertragung mit WPA2, WPA3-Mixed Mode Verschlüsselung
- Speedport 7 WLAN Verstärker unterstützt in Verbindung mit dem Mesh-fähigen Speedport 7 das dort aktivierte Gäste-WLAN

TECHNISCHE DATEN

Materialnummer **EAN-Code**	40824381 4025125546758	**LAN-Ports**	1 x Ethernet Schnittstellen 1 GBit/s
Verkaufsstart	Q3/2025 geplant	**Integrierte Firewall**	Ja (voreingestellt mit Paketfilter)
Kauf (UVP)	89,99 € brutto einmalig	**Verschlüsselungsart**	WPA 2 / WPA 3
Miete (Heimnetzpaket #besser WLAN) **zusammen mit Speedport 7**	3,95 € brutto pro Monat	**WLAN-Standards**	Wi-Fi 7 (EEE 802.11 be) mit 2,4 GHz (3 X 3 Anten.) und 5 GHz (4 x 4 Anten.) gleichzeitig, abwärtskompatibel zu IEEE 802.11 ac/b/g/n
Abmessungen (Breite / Höhe / Tiefe)	73 x 112 x 73 mm	**Datenrate im WLAN-Netzwerk**	Gigabit WLAN mit bis zu 6.400 MBit/s
Gewicht	ca. 220 g	**Farbe**	Soft Grey

WEITERE EIGENSCHAFTEN

- Automatische Konfiguration ohne Eingabe von Zugangsdaten, Durchführen eines Firmware Updates
- Vorteile durch die neue Mein Magenta App-Steuerung (MMA):, Unterstützung bei Problemen für den Selfcare, Aktivierung von EasySupport via MMA.
- Hohe Sicherheit mit bereits ab Werk voreingestellter WLAN- Verschlüsselung

VERWENDUNG

In Ihrem digitalen Zuhause ideal vernetzt mit einem Mesh-fähigen Speedport 7 als Mesh-Basis und mindestens einem Speedport 7 WLAN Verstärker, erweiterbar mit bis zu 4 weiteren Speedport 7 WLAN Verstärkern oder Speed Home WLAN

Alle Vorteile von Wi-Fi 7 lassen sich nur nutzen mit Wi-Fi 7 Access Points. Clients sowohl mit Wi-Fi 7 und älteren Wi-Fi Standards uneingeschränkt nutzbar.

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 WLAN Verstärker
- Gedruckte Schnellstartanleitung