

Firmware-Änderungen Speedport 7 Typ A (Stand 03/2026)

Firmware Version 004.208.002

Veröffentlichungsdatum: 03/2026

Einrichtung & Inbetriebnahme:

- Die automatische Erkennung eines zusätzlichen 5G Außenempfängers für zukünftige Hybrid-Produkte wurde ergänzt
- Das Firmware-Update des Routers wird bei erkannter 5G Außeneinheit auch über deren Mobilfunkverbindung unterstützt

Bedienung & Anzeige:

- Geräte werden nun in der App nicht mehr doppelt angezeigt
- Angemeldete WLAN-Geräte werden nun wieder korrekt angezeigt
- Informationen zur Glasfaserverbindung werden nun in der Oberfläche angezeigt

WLAN & Mesh:

- WLAN arbeitet insgesamt zuverlässiger aufgrund interner Verbesserungen
- Nach der Einrichtung sind 2.4 GHz und 5 GHz nun zuverlässig aktiv
- Gast WLAN startet nun zuverlässiger
- TVs verbinden sich nun zuverlässiger mit dem privaten WLAN
- WLAN-Namen werden wieder zuverlässig ausgestrahlt
- WLAN-Kanalwechsel im 5 GHz Band funktionieren zuverlässiger bei Radar Erkennung
- WLAN nutzt wieder mehr freie Kanäle nach einer Radar Entwarnung
- Der Router spart mehr Energie im 5 GHz WLAN bei geringer Nutzung
- Datenupload im 5 GHz WLAN läuft nun zuverlässiger
- WLAN-Störungen werden schneller erkannt und behoben
- WLAN startet nach einem internen Fehler zuverlässiger neu
- Mesh nutzt jetzt auch den blauen Netzwerkanschluss für kabelgebundene Verbindungen
- Mesh Verstärker bauen die Verbindung zum Router wieder zuverlässig auf
- Mesh Geräte wechseln schneller zwischen Zugangspunkten

Internet & Netzwerk:

- Neuer DSL-Treiber
- Internetverbindungen bleiben stabiler und Webseiten laden zuverlässiger
- Der Router baut die Internetverbindung über PPPoE wieder zuverlässig auf
- Der Router verbindet sich zuverlässiger mit dem DSL-Anschluss
- Download- und Upload-Raten über DSL sind stabiler
- Die Internetgeschwindigkeit bleibt höher bei gleichzeitiger Nutzung durch mehrere Geräte
- Firewall Regeln arbeiten zuverlässiger
- Spezielle Netzwerk Konfigurationen mit VLAN funktionieren zuverlässiger
- Der Router bleibt erreichbar bei pausiertem Internetzugang
- LAN-Verbindungen sind stabiler



Telefonie:

- Telefonie bleibt stabiler auch bei längerer Laufzeit und hoher Last
- Telefonie Einstellungen bleiben nach einem Neustart erhalten
- Telefonie zeigt den Registrierungsstatus zuverlässiger an
- Telefonie meldet sich vor einem Neustart sauber ab und vermeidet Registrierungsprobleme
- Telefonie bleibt besser erreichbar bei einem Wechsel der Internetanbindung
- Telefonnummern registrieren sich nach einem Update wieder zuverlässig
- DECT-Telefone lassen sich zuverlässiger koppeln
- Bei manchen Anrufen ist die Tonqualität nun klarer
- Die Anrufliste lässt sich nun wieder löschen
- DECT-Mobilteile zeigen nun die richtige Basis an

Diagnose & Statusanzeigen:

- Netzwerkanschlüsse werden in Diagnoseanzeigen klarer benannt
- Die Diagnose meldet anhaltende Upload Engpässe zuverlässiger
- Bei seltenen Systemfehlern stehen bessere Diagnoseprotokolle zur Verfügung

Stabilität & Leistung:

- Nach einem fehlgeschlagenen Start gelingt die automatische Wiederherstellung zuverlässiger
- Der Router friert seltener ein und reagiert zuverlässiger
- Unterstützung von 2 GB Arbeitsspeicher
- Das System nutzt den Speicher effizienter

Sicherheit & Anmeldung:

- Die Systemsicherheit wurde verbessert
- Systemdateien sind besser gegen Manipulation geschützt
- Regeln für Webseiten und Dienste werden zuverlässiger umgesetzt
- Die Anmeldung am Router ist besser gegen unbefugten Zugriff geschützt

Firmware Version 004.011.082

Veröffentlichungsdatum: 12/2025

Internet & Verbindung:

- Erreichbarkeit im Heimnetz wieder gegeben, Geräte lassen sich anpingen und ansprechen
- Mobiler Internet-Backup (LTE) arbeitet zuverlässiger



WLAN & Mesh:

- Bessere Kompatibilität für ältere WPA2-Geräte, Verbindungen kommen zuverlässiger zustande
- Gleichmäßigere Verteilung der WLAN-Kapazität zwischen Router und WLAN-Verstärker für stabileres Mesh
- Verbesserungen im WLAN-Verhalten sorgen für stabilere Verbindungen
- Geräte wechseln zuverlässiger zwischen 2,4 GHz und 5 GHz (Band-Steering/802.11v)
- Smart-Home-Geräte (z.B. Bosch Geschirrspüler, Hue-Lampen, LEDVANCE Smart Plug) verbinden sich wieder stabil
- Wechsel der WLAN-Sicherheitsoptionen (WPA3/WPA2, WPS) verursacht keine Fehler mehr
- Zugriff auf das 5-GHz-WLAN mit „MagentaWLAN“-SSID funktioniert wieder zuverlässig
- Weniger Probleme bei E-Mail-/Social-Media-Apps über WLAN
- Kompatibilität mit WLAN-Verstärker-Plus verbessert; Verbindung arbeitet stabiler
- Mesh-/Repeater-Roaming funktioniert verlässlicher
- Niedrige Geschwindigkeit bei „LTE-Backup“ behoben

Stabilität & Sicherheit:

- Router läuft auch nach längerer Laufzeit stabiler ohne Aussetzer
- Behebungen von Speicherlecks reduzieren Hänger und ungeplante Neustarts
- Mobilfunk-Modul arbeitet stabiler
- Schutz vor bekannten Schwachstellen verbessert

Diagnose & Support:

- Protokolle für Gast-WLAN-Änderungen und wichtige WLAN-Ereignisse erweitert
- Detaillierte Ereignisprotokolle werden erfasst, gezielt auslesbar und bei Bedarf an den Service übermittelbar

Firmware Version 004.011.079

Veröffentlichungsdatum: 10/2025

- erste ausgelieferte Version