



## Firmware-Änderungen Speedport Pro (Stand 06/2024)

### Firmware Version 120133.6.5.021.0

Veröffentlichungsdatum: 06/2024

#### Neuerungen:

- Aktualisierte Bedienungsanleitung – Online über die Telekom-Seite erreichbar
- Version der integrierten SmartHome-Unterstützung
- Version des integrierten WireGuard

#### Behoben:

- Fehler beim erneuten Start des WPS-Vorgangs über die Konfigurationsoberfläche (UI)
- Endlose Suche beim Versuch, ein DECT-Mobilteil über das UI zu registrieren
- Layout-Fehler im UI im Bereich Assistent und Status-Seite
- Wenn eine Speed Home WLAN umbenannt wurde, konnte nicht mehr über den Link im UI darauf zugegriffen werden
- Es war nicht möglich, eine eingelegte SD-Card über das UI „auszuwerfen“ (für die Entnahme vorzubereiten)
- Für ein vorhandenes Verzeichnis auf einem USB-Datenträger wurde ein falscher Name angezeigt
- Probleme beim Speichern von auf USB-Datenträger vorhandenen xls-Dateien
- Das manuelle Wiederherstellen einer gespeicherten Konfiguration schlug fehl
- Beim manuellen Wiederherstellen wurde bei ungeeigneter Datei kein Fehler angezeigt
- Fehler in Verbindung mit dem System-Log
- Fehler beim Registrieren der Telefonnummern in Verbindung mit Regio-Anschlüssen
- DECT-Anzeigefehler bedingt durch Leerzeichen im Telefonbuch
- Nach bestimmten DSL-Fehlern funktionierte die Telefonie nicht mehr
- Der geänderte Name einer MagentaTV-Box wurde nicht im UI angezeigt
- Bei der E-Mail-Benachrichtigung stimmte das Format bestimmter Telefonnummern nicht

#### Verbessert:

- Geschwindigkeit und Darstellung des WLAN-Umgebungs-Scans
- Anpassungen bei Text und Verlinkungen im Menü „Smart Home“
- Bei einer Verbindung über ein externes Modem wird nun die Geschwindigkeit angezeigt
- Auf Netzwerkfreigaben kann nun auch via IPSec-VPN zugegriffen werden
- Router-Sicherheit und Performance



## Firmware Version 120133.6.0.013.0

Veröffentlichungsdatum: 06/2023

### Behoben:

- Nach Neustart des Speedport Pro war im Hybrid-Mode kein Anruf über DECT möglich
- PIN wurde nach Falscheingabe blockiert
- Permanentes Blinken der „+“ Taste
- Zeitschaltregeln für Gaming-WLAN waren nicht möglich
- SMB-Nutzung war über VPN nicht möglich (Wireguard)
- SMB-Nutzung nach HDD-Neuerbindung nicht möglich
- Fehler mit „Erweiterte Sperren“ im Hybrid-Betrieb und für WLAN-Gäste
- Es wurden Ports trotz Sperrung weitergeleitet

### Verbessert:

- Überarbeitete und verbesserte Routerkonfiguration, über <http://speedport.ip> im Webbrowser zugänglich
- Unterstützung des Online-Telefonbuch / Synchronisierung
- DECT-Telefonie in Verbindung mit SIP-Anrufen
- Nutzung von Wireguard VPN während LTE Non-Bonding
- Netzwerkfunktionen bzgl. DNS, DHCP, WLAN, Mesh
- System-Meldungen, die in der Routerkonfiguration angezeigt werden
- Unterstützung von Smart Home
- Verkürzte Gültigkeit der IP-Adressen des WLAN-Gastzugangs
- Separierung der WLAN-Gäste
- Router-Sicherheit, Stabilität und Performance

## Firmware Version 120133.5.5.043.0

Veröffentlichungsdatum: 10/2022

### Neuerungen:

- Aktualisierte Bedienungsanleitung – über den Hilfe-Button unter <http://speedport.ip> im Webbrowser erreichbar
- Überarbeitete und verbesserte Routerkonfiguration, über <http://speedport.ip> im Webbrowser zugänglich
- In der Routerkonfiguration wurden die SmartHome Einstellungen aktualisiert
- VPN Wireguard steht jetzt auch für mehrere Benutzer zur Verfügung
- Bis zu 5 Nutzer können über IPSec eine VPN-Verbindung aufbauen

### Behoben:

- Fehler im Port-Forwarding, das in der Routerkonfiguration aktivierbar ist
- Nach einem Wechsel auf eine ältere Firmware-Version konnte es zu Problemen kommen, weil kein Werksreset stattfand
- Wurde nach Deaktivierung des 2,4 GHz WLANs ein Speedport Pro Plus neu gestartet, änderte sich die Verschlüsselung von WPA2/WPA3 auf WPA2



- Die Namen von reinen IPv6-Hosts wurden in der Geräteübersicht der Routerkonfiguration nicht angezeigt
- Weitergeleitete Ports oder solche mit einem Redirect waren nur im WLAN verfügbar
- 1:1 Port Redirects waren funktionslos

#### Verbessert:

- Erstinbetriebnahme des Routers auch beim Ausfall von Netzelementen
- Netzwerkfunktionen wie DHCPv6
- System-Meldungen, die in der Routerkonfiguration angezeigt werden
- Die in der Routerkonfiguration aktivierbare E-Mail Benachrichtigung „Regelmäßiger System-Report“
- Router-Sicherheit (Security)

#### **Firmware Version 120133.5.0.018.1**

Veröffentlichungsdatum: 05/2022

#### Behoben:

- Ein Speed Home WiFi Firmware-Update war wegen eines Fehlers u.U. nur per Workaround möglich

#### **Firmware Version 120133.5.0.018.0**

Veröffentlichungsdatum: 05/2022

#### Behoben:

- Bei einem Telefonat während des reinen LTE-Betriebs des Speedports kam es zu einer Unterbrechung der Internet-Verbindung
- In der über <http://speedport.ip> erreichbaren Routerkonfiguration fehlten Einstellmöglichkeiten des Gäste-WLANs, wenn WPS deaktiviert war
- Nach einem Router-Start konnte es wegen eines Timing-Fehlers vorkommen, dass Smart Home nicht zur Verfügung stand

#### **Firmware Version 120133.5.0.013.0**

Veröffentlichungsdatum: 03/2022

#### Neuerungen:

- Unterstützt Gäste-WLAN in Zusammenhang mit der Speed Home WLAN

#### Verbesserungen:

- Router-Sicherheit (Security)
- IPv6-Unterstützung



**Behoben:**

- Es konnte vorkommen, das Anrufende kein Freizeichen hörten
- Es wurde nur der letzte der mehrfach verpassten Anrufe mit der gleichen Rufnummer in der Liste angezeigt
- Wenn LTE nicht aktiv war, wurde in den Systemmeldungen fälschlich angezeigt, dass keine SIM-Karte vorhanden ist.
- Es konnte keine Zeitregel mit einem Tagesbudget von mehr als 24 Stunden eingerichtet werden
- Bei Verwendung eines Speedphone 52 war es nicht möglich, dieses auf die Firmware-Version 5.10 zu aktualisieren.

**Firmware Version 120133.4.5.033.4**

Veröffentlichungsdatum: 01/2022

**Verbesserungen:**

- WLAN im Mesh Betrieb durch Optimierung der Kanalwechsel
- Anzeige des WLAN-Standards in der Routerkonfiguration

**Behoben:**

- Fehler bei der Einstellung der lokalen IPv6 Adresse in der Routerkonfiguration
- Fehler bei den Einstellungen des FGI und DRX im LTE-Bereich der Routerkonfiguration

**Änderungen:**

- Aktualisiertes PDF-Handbuch (Novelle des Elektrogerätegesetzes, ElektroG3)

**Firmware Version 120133.4.5.033.0**

Veröffentlichungsdatum: 10/2021

**Neuerungen:**

- Minimierung der Beeinflussung von geeigneten PLC Adaptern, z.B. Magic Powerline von Devolo auf die Synchronisation und Stabilität von DSL und SVDSL Leitungen. Sie müssen Ihren Devolo Magic Adapter hierfür u.U. updaten!

**Behoben:**

- Bei einem DSL-Ausfall konnte es dazu kommen, dass Telefongespräche (über LTE) nicht möglich waren.
- Bei WebEx-Konferenzen war u.U. kein Ton verfügbar
- Bei zwei über ein Mesh-Netzwerk verbundenen MR5 Media Receivern konnte es bei ausgeschaltetem ersten Receiver während der Nutzung des zweiten Receivers zu Bildaussetzern kommen

- In der Routerkonfiguration, die mit dem Webbrowser unter <http://speedport.ip> erreicht werden kann, wurden in der Liste der verbundenen Geräte auch solche angezeigt, die nicht mehr verbunden waren, weil das Lease abgelaufen war.
- Im Menü „Erweiterte Sperren“ der Routerkonfiguration waren nicht alle Funktionen verfügbar
- In der Liste der verbundenen Geräte der Routerkonfiguration wurde eine Speed Home Bridge doppelt aufgeführt
- Manuelle Auswahl der 160 MHz Bandbreite im WLAN war nicht funktional
- In Verbindung mit mehreren Speed Home WLAN im Mesh-Netzwerk, konnte es zu ungewollten Neustarts derselben kommen.
- Bei Änderung der WLAN-Einstellungen in der Routerkonfiguration wurde trotz eines zuvor fest eingestellten Kanals die automatische Kanalwahl aktiviert
- Nach Änderung von WLAN-Einstellungen konnte es zu Fehlern bei der Benutzung der Routerkonfiguration kommen
- Die Aktivierung des WLAN 5G 802.11n Modus bei 40 MHz wurde nicht gespeichert
- Nach einem Neustart des Speedports wurde trotz eines zuvor fest eingestellten Kanals die automatische Kanalwahl wieder aktiviert
- In der Routerkonfiguration manuell hinzugefügte Telekom-Rufnummern waren bei einem DSL-Ausfall nicht funktionsfähig (Redundancy)
- In der Liste der verpassten Anrufe in der Routerkonfiguration wurde nur der letzte Anruf angezeigt, obwohl von einer Rufnummer ausgehend mehrere Anrufe eintrafen.
- Es war nicht immer möglich, in der Routerkonfiguration die Rufnummer eines Inklusivnutzers anzulegen, da unter „Weitere Anbieter anlegen“ nicht die Auswahl „Telekom“ angeboten wurde.
- Nach einem manuellen Firmware-Update wurde die Routerkonfiguration frühzeitig angeboten, obwohl das Gerät noch nicht bereit war.
- Wenn der Speedport ausschließlich über LTE verbunden war, konnte SmartHome nicht aktiviert werden.
- In der Anrufliste eines Speedphones wurde die Anrufdauer u.U. nicht angezeigt

#### Verbesserungen:

- Unterstützung der verschiedenen Speedphone-Typen
- Interne Telefongespräche
- System-Meldungen waren nicht vollständig
- Router-Sicherheit (Security)

#### **Firmware Version 120133.4.1.007.1**

Veröffentlichungsdatum: 06/2021

#### Neuerungen:

- Unterstützung der Speed Home WLAN

#### Behoben:

- Nach einem Update konnte es dazu kommen, dass die LEDs nicht leuchten
- Falsche Meldungen im Zusammenhang mit Speed Home WiFi
- Verschiedene Fehler in der Konfigurationsoberfläche
- Bei der Deaktivierung von EasySupport konnte ein Werksreset ausgelöst werden



Verbesserungen:

- Fehler in den Systemmeldungen

**Firmware Version 120133.4.0.024.1**

Veröffentlichungsdatum: 05/2021

Verbesserungen:

- Router-Sicherheit (Security)

**Firmware Version 120133.4.0.022.3**

Veröffentlichungsdatum: 02/2021

Neuerungen:

- Unterstützt jetzt zusätzlich zum VPN den gesicherten Zugang zum Heimnetzwerk aus der Ferne per VPN-Wireguard. Aktivierung über die Router-Einstellungen im Webbrowser über <http://speedport.ip>
- In der Routerkonfiguration kann eine E-Mail-Benachrichtigung über Speed Home WiFi Updates aktiviert werden
- Aktualisierte Smart Home Darstellung in der Routerkonfiguration

Behoben:

- Nach Tarifwechsel war die SIM-Karten Registrierung in der Routerkonfiguration nicht funktionsfähig
- Einstellung fester Kanäle im 5 GHz WLAN wurde vom Gerät ignoriert
- Zum Teil fehlerhafte Funktionen in den Mesh-Einstellungen der Routerkonfiguration
- In der Liste der verpassten Anrufer wurde ein falsches Datum und falsche Uhrzeit angezeigt
- Die mit einer Speed Home WiFi verbundenen Geräte wurden in der Routerkonfiguration nicht aufgeführt
- Nach einem Neustart oder Update wurde die manuell gesetzte WLAN-Kanaleinstellung zurückgestellt
- Zum Teil falsche Zeitangaben in den Systemmeldungen
- In der Routerkonfiguration kann nun eine PIN für den SIM-Kartenschutz gesetzt werden (Hybrid-Tarif)
- LTE-Band 28 Problem
- Eine aktivierte E-Mail Benachrichtigung meldet nicht existente Updates für Speed Home WiFi

Verbesserungen:

- Performance über WLAN an Hybrid-Anschlüssen
- Die über die Routerkonfiguration aktivierbare E-Mail Benachrichtigung
- Auf der Statusseite der Routerkonfiguration wird nun auch die DSL-Bandbreite angezeigt
- WLAN-Konfiguration mit dem Speedphone
- Übersichtlichkeit der Systemmeldungen (u. a. weniger H001 und DH101 Einträge)



## Firmware Version 120133.3.5.020.0

Veröffentlichungsdatum: 10/2020

### Behoben:

- Internet-Unterbrechungen. Es konnte vorkommen, dass der Speedport Pro ohne erkennbaren Grund neu startete
- An manchen Hybrid-Anschlüssen konnte keine LTE-Verbindung zustande kommen, SIM-Karten Zugriff
- Telefonie-Nutzung über LTE war nicht immer sichergestellt
- Fehler in der Zusammenarbeit mit den Schnurlostelefonen Speedphone 10, 30 und 50
- Über die Routerkonfiguration war unter Vorbedingungen ein Werksreset nicht erfolgreich
- Es war nicht möglich, über die Routerkonfiguration einen anderen DNS-Provider zuzuordnen

### Verbesserungen:

- Zusammenarbeit mit der Speed Home WiFi
- Upstream-Bandbreite im Hybrid-Modus
- WLAN-Verbindungen
- Kompatibilität mit Smart Home Geräte
- Fehler im PDF-Handbuch

## Firmware Version 120133.3.5.011.0

Veröffentlichungsdatum: 09/2020

### Neuerungen:

- Jetzt mit Magenta SmartHome
- Aktualisiertes PDF-Handbuch, erreichbar über den Hilfe-Button in der Routerkonfiguration

### Behoben:

- Internet-Abbrüche durch unerwartete Router-Neustarts
- In Einzelfällen kam es zum Abbruch des Firmware-Updates
- Bei aktiver E-Mail-Benachrichtigung wurde je nach benutztem Gerät u.U. nur die erste Nachricht angezeigt

### Verbesserungen:

- Stabilität des WLAN
- In der Routerkonfiguration, die über <http://speedport.ip> zugänglich ist, wird in der Systeminformation jetzt neben der physischen DSL-Leitungsrate auch die aktuelle Sitzungsbandbreite angezeigt
- Detailliertere Informationen im Systemlog
- Systemlog: Zur besseren Übersichtlichkeit wird der häufig auftretende P006-Eintrag nicht mehr notiert
- Router-Sicherheit (Security)



## Firmware Version 120133.3.0.011.0

Veröffentlichungsdatum: 07/2020

### Neuerungen:

- Je nach Tarif bis zu 300 Mbit/s per LTE zusätzlich zur Festnetzbandbreite
- In bestimmten Tarifen können Kunden den Speedport Pro bereits vor dem Schalttermin über LTE nutzen
- Mehr WLAN-Sicherheit mit dem neuen Verschlüsselungsstandard WPA3
- Aktualisierte Version des Handbuchs in den Router-Einstellungen, die im Webbrowser über <http://speedport.ip> zugänglich sind
- Telefonieren in hoher Sprachqualität (HD Voice) kann in den Router-Einstellungen deaktiviert werden. Betrifft Speedphones, die per DECT mit dem Speedport Pro direkt verbunden sind.

### Verbesserungen:

- Optimierungen im Heimnetzwerk, System-Performance

## Firmware Version 120133.2.5.036.4

Veröffentlichungsdatum: 07/2020

### Neuerungen:

- Aktualisierte Version des Handbuchs in den Router-Einstellungen, die im Webbrowser über <http://speedport.ip> zugänglich sind

### Verbesserungen:

- Schnellerer Zugriff auf neu mit dem Heimnetzwerk verbundene Geräte (ARP-Request)

### Behoben:

- An einigen Anschlüssen konnten es zu spontanen Neustarts mit Abbruch der Internetverbindung kommen
- Nach Wiederherstellung einer abgebrochenen LTE-Verbindung konnte es dazu kommen, dass ein Zugriff auf das Internet nicht mehr möglich war

## Firmware Version 120133.2.5.035.0



Veröffentlichungsdatum: 05/2020

#### Neuerungen:

- Verbessertes WLAN: Optimierte Reaktion auf Störungen. Ein Kanalwechsel konnte zu niedrigeren Übertragungsdaten beim iPhone X führen.
- Anpassungen und Erweiterungen für Speed Home Wifi, wenn Speedport Pro als Mesh-Master konfiguriert ist. Einstellungen über <http://speedport.ip> im Internetbrowser
- Anzeige der nutzbaren Bandbreite in der Routerkonfiguration, die im Webbrowser per <http://speedport.ip> erreichbar ist.
- E-Mail-Benachrichtigung über Systemereignisse im Speedport Pro. Aktivierbar in der Routerkonfiguration, die im Webbrowser per <http://speedport.ip> erreichbar ist.
- Das Telefonbuch kann nun mit dem Online-Adressbuch synchronisiert werden, um es mit anderen Geräten, wie Smartphones zu teilen. Aktivierbar in der Routerkonfiguration <http://speedport.ip>

#### Verbesserungen:

- Verbesserte und vollständige Liste der Geräte im Heimnetzwerk in der Routerkonfiguration
- Verbesserte Zusammenarbeit mit den Speed Home Wifi Adaptern im Mesh-Modus
- Verbesserte Bandbreite im Hybrid-Modus per ADSL
- Verbessert: Darstellung der Geräte in der Routerkonfiguration, die das Gäste-WLAN benutzen

#### Behoben:

- In der Status-Seite der Routerkonfiguration wurden u.U. Geräte angezeigt, die nicht verbunden waren
- Es konnte dazu kommen, dass Android-Smartphones den Speedport Pro über Mobilfunk nicht per VPN erreichen konnten, wenn dieser nur über DSL online war
- Wenn eine Speed Home Wifi an die LAN-Buchse 1 angeschlossen war, konnte es zu Einschränkungen der Übertragung im Mesh-Modus kommen
- Bei DSL-Ausfall konnte kein abgehendes Telefongespräch aufgebaut werden, wenn nur über LTE verbunden
- Fehler in den Zeitregeln des Kinderschutzes
- Fehler in den WLAN-Zeitregeln
- Einstellungen der Rufnummernzuordnung bei Schnurlostelefonen (DECT) wurden nicht immer vollständig übernommen (Routerkonfiguration)

### **Firmware Version 120133.2.0.010.3**

Veröffentlichungsdatum: 12/2019

#### Verbesserungen:

- Behoben: An einzelnen Anschlüssen kam es zu instabilen oder abbrechenden DSL-Verbindungen



## Firmware Version 120133.2.0.010.2

Veröffentlichungsdatum: 07/2019

### Verbesserungen:

- Verbessert: Sie können nun über die Konfigurationsoberfläche im Web-Browser (<http://speedport.ip>) manuelle prüfen, ob ein Update angeboten wird und es installieren lassen
- Verbessert: Beim manuellen Update verbundener Speed Home WiFi über die Konfigurationsoberfläche im Web-Browser konnte es dazu kommen, dass die Meldung über ein erfolgreiches Update nicht angezeigt wurde
- Behoben: VPN-Server sind nun über LAN erreichbar
- Verbessert: Erreichbarkeit eines angeschlossenen NAS (Netzwerkspeichers) per LAN

## Firmware Version 120133.2.0.010.1

Veröffentlichungsdatum: 07/2019

### Neuerungen:

- Der Speedport Pro kann als Master in einem Mesh-WLAN mit dem Speed Home Wifi verbunden werden: Kein LAN-Kabel zwischen Speedport und ersten Speed Home Wifi erforderlich
- Kinderschutz, zeitliche Beschränkung des Internet-Zugriffs für einzelne Geräte im Heimnetz möglich
- Als MagentaZuhause Hybrid Kunde können Sie auch bei Ausfall der DSL-Verbindung weiterhin telefonieren (Voice Redundancy)
- Einfache Inbetriebnahme des Speedport Pro, wenn Sie Telekom MagentaZuhause Regio Kunde sind
- In Verbindung mit Schnurlostelefonen ist strahlungsarmes Telefonieren im Full-Eco-Mode möglich
- Ein Online-Update kann manuell über die Konfigurationsseite des Speedport Pro angestoßen werden
- VPN-Zugang, Fernzugriff von unterwegs auf den Speedport Pro über verschiedene Clients (iOS, Android, MacOS, Windows, ...)

### Verbesserte Internet-Verbindung (DSL):

#### Behoben:

- Bei sehr hoher Super-Vectoring Bandbreite konnte es zum Abbruch der Verbindung kommen
- Wiederkehrende kurze Unterbrechungen an einigen VDSL-Anschlüssen
- Fehler an ADSL2+ Anschlüssen, der als verlangsamte Verbindung wahrgenommen wurde (CRC-Fehler)

#### Verbesserungen:

- Verbessertes WLAN durch Bandsteering sowie Störungen durch Radar (Luffahrt, Wetter-Radar)
- Die Dauer der Aktivierung des Gäste-WLANs entspricht nun der Einstellung, die Sie vorgegeben haben
- Die Möglichkeit, eine WLAN-Verbindung per WPS zu ermöglichen, kann nun deaktiviert werden
- Behoben: Falsche Verbindungsanzeige in der Statusseite <http://speedport.ip>, wenn die Internetverbindung nicht über DSL besteht



- Konfigurationsseite speedport.ip: Verbesserte Performanz und verschiedene Verbesserungen in den Einstellungen und Hilfetexten
- Behoben: Interne Telefonate über DECT zwischen einem Gigaset CX660HX und Sinus 701M nicht möglich
- Behoben: Abbrüche bei eingehenden Anrufen von M-Net Kunden
- Behoben: Von Fall zu Fall einseitige Verständigung bei Telefonaten mit 1&1 Kunden
- Aktualisiertes Handbuch über <http://speedport.ip> im Internetbrowser

### **Firmware Version 120133.1.1.004.3**

Veröffentlichungsdatum: 03/2019

#### Verbesserungen:

- Zahlreiche Verbesserungen im WebUI speedport.ip
- Verbessertes Systemlog
- Verbesserungen im Hybrid-Modus
- Behoben: Wiederaufnahme der DSL-Verbindung per WebUI
- Verbessertes lokales Backup / Restore
- Verbesserungen im Heimnetzwerk
- Telefonie: Verbesserte Sprachqualität bei hoher Last
- Verbesserte Sprachqualität von Telefonverbindungen in fremde Netze
- Verbessertes Handling von ISDN Telefonen
- Nach wiedereinschalten der DECT-Funktion bleiben Bezeichnungen der Telefone erhalten
- Werksreset überarbeitet
- Verbesserter Mac-Filter
- Verbesserte DynDNS-Unterstützung

### **Firmware Version 120133.1.1.001.4**

Veröffentlichungsdatum: 02/2019

- erste ausgelieferte Version