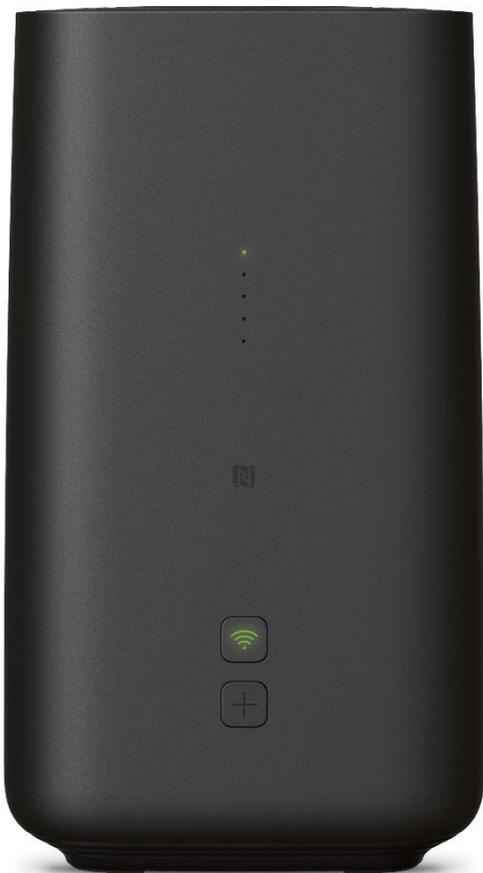


SPEEDPORT PRO

MAGENTA ZUKUNFT EINFACH MACHEN



Materialnummer/EAN-Code	Kauf: 40340659/4025125535677 EGSP-Miete: 40341377/4025125535684
Verkaufsstart	Voraussichtlich Dezember 2018
Anschlussart	Hybrid (700, 800, 900, 1.500, 1.800, 2.600 MHz, Cat 6 mit zweifach Carrier Aggregation), ADSL, VDSL, VDSL-Vectoring, VDSL-Supervectoring (35b), Fiber
UVP/Endgeräte-Servicepaket	399,99 € einmalig/9,95 € pro Monat
Abmessungen	137 x 242 x 137 mm (B x H x T)
Gewicht	Ca. 1.800 g
Farbe	Schwarz
WLAN-Standards	IEEE 802.11ac 8 x 8 MU-MIMO 5 GHz (mit bis zu 8.600 MBit/s – 1.024 QAM) und 802.11n 4 x 4 mit 2,4 GHz (mit bis zu 1.000 MBit/s) gleichzeitig, abwärtskompatibel zu a/b/g
WPS	Ja (Push-Button-Methode)
WLAN-Verschlüsselung	WPA/WPA2
Datenrate im WLAN-Netzwerk	Gigabit WLAN mit bis zu 9.600 MBit/s
USB-Ports	2 x 3.0 (für externe Festplatte oder Drucker), kompatibel zu USB 2.0/1.0
LAN-Ports	3 x Gigabit-Ethernet-LAN-Schnittstellen
WAN-Port	1 x WAN-Schnittstelle mit Autodetection zur Anschaltung z. B. am ONT; Nutzung auch als zusätzl. Gigabit-Ethernet-LAN-SSSt möglich
TAE (a/b-Ports)	2 (Nutzung via TAE-Adapter)
DECT	Ja, bis zu fünf DECT-Telefone (z. B. Speedphones)
ISDN Intern (So-Port)	Ja (Mehrgeräteanschluss)
IP-basierte Telefonie	Ja/HD-Voice-fähig
Integrierte Firewall	Ja (voreingestellt mit Paketfilter)

Highlights

Für den IP-basierten Telekom Anschluss mit Anschlussgeschwindigkeiten bis 1.000 MBit/s (unterstützt ADSL, ADSL2+, VDSL2+, Vectoring, Supervectoring, Fiber via ONT und Hybrid)

LTE-Modul für den Hybrid-Datenturbo

Viermal schnelleres WLAN bis 9.600 MBit/s, mit zwölf Antennen und Steigerung des Datendurchsatzes durch Beamforming und MIMO-Technologie



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SPEEDPORT PRO

Weitere Eigenschaften

- Bestens für EntertainTV gerüstet; unterstützt mehrere hochauflösende Streams in 4K/UHD
- Router mit Gigabit WLAN (IEEE 802.11ac 8 x 8 MU-MIMO) sorgt für verbesserte Reichweite, höheren Datendurchsatz und höhere Anzahl gleichzeitig möglicher WLAN-Verbindungen
- HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- Integrierte DECT-Basisstation zur Anschaltung von max. fünf Speedphones
- Sicherheit ab Werk durch die voreingestellte WLAN- und DECT-Verschlüsselung sowie individuelles Gerätepasswort
- WLAN-Gastzugang und WLAN TO GO
- DSL-Hilfe-App unterstützt bei der Inbetriebnahme und Optimierung des WLAN-Empfangs im Heimnetz
- Automatische Konfiguration auch ohne Zugangsdaten am BNG, automatische Aktualisierung der Firmware sowie Fernunterstützung möglich
- Backup & Restore zur automatischen Sicherung und Wiederherstellung von Einstellungen
- Synchronisation mit Online-Adressbuch der Telekom und Importfunktion für Kontakte
- Komfortable Nutzung des Bedienmenüs über Smartphone, Tablet oder Notebook durch automatische Anpassung an die Displaygröße

Schnittstellen und Buttons

Vorderseite:

- WLAN- und Anmelde-Button
- NFC-Antenne oberhalb der Front-Buttons für Tap to Connect

Unterseite:

- DSL-Schnittstelle für den Anschluss an TAE
- Vier Gigabit-Ethernet-Netzwerkschnittstellen, davon ein WAN-/Link-Port für Anschaltung an den ONT
- 3FF SIM Karten Slot
- MicroSD Karten-Slot für SD-Speicherkarten zur Erweiterung des internen Speichers
- Reset-Button zum Zurücksetzen in den Werkszustand (Geräteeinstellungen werden gelöscht)
- Power-Schnittstelle für externes Netzgerät



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SPEEDPORT PRO

Schnittstellen und Buttons

Rückseite (unter abnehmbarer Blende):

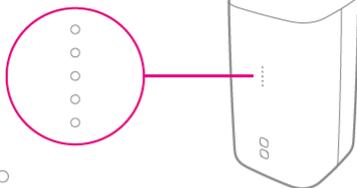
- Schnittstelle zur Anschaltung des TAE-Adapters für zwei getrennt nutzbare, universal codierte TAE-Buchsen
- So-Schnittstelle (Mehrgeräteanschluss)
- Zwei USB-3.0-Ports für externe Speichermedien, Drucker, SmartHome Clients (abwärtskompatibel zu USB 2.0 und 1.0)
- SFP-Modulschacht für künftige Anwendungen
- Neustart-Button (identisch mit Trennung von Netzversorgung; Geräteeinstellungen bleiben erhalten)



Neues Anzeige-/Signalisierungskonzept

- Die fünf übereinander angeordneten LED signalisieren leicht verständliche Informationen nach dem Ampelprinzip (grün: alles ok, gelb: Eingriff des Nutzers erforderlich, rot: Gerät defekt, Austausch erforderlich)
- Unterschiedliche Leucht-/Blinkintervalle signalisieren relevante Betriebszustände

Leuchtanzeigen



-
- **Grünes Lauflicht**
Bitte warten Sie einen Moment.
Ihr Speedport ist beschäftigt.
-

- -
 -
 -
 -
- 1 grüner Leuchtpunkt**
Ihr Speedport ist online.

- -
 -
 -
 -
- 1 gelber Leuchtpunkt**
Die Telefonie-Funktion ist gestört.
Wir arbeiten an der Behebung
und bitten um etwas Geduld.



- **2 gelbe Leuchtpunkte**
○ Bitte verbessern Sie Ihren
○ LTE-Empfang. Lesen Sie das
○ Kapitel „LTE-Empfang verbessern“
● in der Bedienungsanleitung.

- **3 gelbe Leuchtpunkte**
○ Die Internet-Leitung ist nicht
● synchron. Bitte überprüfen Sie
○ die Kabelverbindung mit der
● Bedienungsanleitung.

- **4 gelbe Leuchtpunkte**
● Die Internet-Verbindung ist
○ fehlgeschlagen. Setzen Sie die
● Einrichtung fort oder prüfen Sie
● die eingegebenen Zugangsdaten.

-
-
- **1 roter Leuchtpunkt blinkt**
● Es liegt ein Gerätefehler vor.
○ Bitte wenden Sie sich an
○ den Technischen Service.
-



253767964

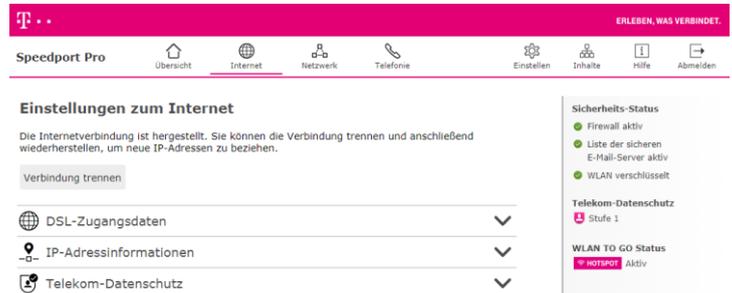


ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SPEEDPORT PRO

Bedienmenü

- Innovatives Bedienmenü (GUI), das sich automatisch an die Bildschirmgröße des Eingabemediums (z. B. Notebook, Smartphone, Tablet) anpasst
- Klappmenüs sorgen für Ordnung und Übersicht



Lieferumfang

- Speedport Pro in Schwarz
- Externes Netzteil, 1,5 m
- Ultraflaches DSL-Anschlusskabel (GS-Kabel), 10 m
- Ultraflaches Netzwerkkabel, 1,5 m
- RJ14/TAE-Adapter zum Anschluss von zwei analogen Telefonen, Fax und/oder Anrufbeantworter
- Servicekarte (Router-Pass unter Klappe im Deckel)
- Kurzbedienungsanleitung und Handbuch



reddot award 2018
winner



german
brand
award
gold



GERMAN
INNO
VATION
AWARD '18
WINNER



IDA
DESIGN
AWARDS



ERLEBEN, WAS VERBINDET.