

Speedport LTE II

WLAN-Router für kabelloses Surfen und einfachen Austausch von Daten im Internet und Heimnetzwerk.



Artikelnummer / EAN-Code	40264880 / 4025125528259
Verkaufsstart	Dezember 2012
Abmessungen	177 x 193 x 34 mm
Gewicht	500 g
Farbe	Weiß
Internetzugang	3G 2100 MHz Band mit bis zu 42 MBit/s LTE 800 MHz Band mit bis zu 50 MBit/s LTE 1800, 2600 MHz Band mit bis zu 100 MBit/s
Netzwerkanschlüsse (LAN)	4
WLAN-Datenrate	Bis zu 300 Mbit/s
WLAN-Standard	IEEE 802.11 b / g / n
WPS-Funktion	Ja (WPS Push-Button)
Router integriert	Ja
Integrierte Firewall	Ja
Verschlüsselungsstandard	WEP / WPA / WPA 2
UVP / Endgeräte Servicepaket	299,99 € brutto / 4,95 € mtl.

Highlights

Schneller Internetzugang in Wohngebieten ohne DSL.

Aufbau eines Heimnetzwerks.

Kabelloses Surfen mit mehreren Geräten (z.B. Computer und Smartphones).

Gemeinsame Nutzung von Drucker und externem Speicher.

Erleben, was verbindet.



Speedport LTE II

Internet

- Schneller Internetzugang über Mobilfunk-Standards:
 - 3G (UMTS [HSPA + DC] – 2100 MHz) mit bis zu 42 MBit/s
 - LTE (LTE 800 MHz) mit bis zu 50 MBit/s
 - LTE (LTE 1800, 2600 MHz) mit bis zu 100 MBit/s
 - In dem integrierten SIM-Karten Einschub muss die erworbene SIM Karte für den Telekom Tarif „Call & Surf Comfort via Funk“ eingesteckt werden.
 - Andere Mobilfunktarife werden nicht unterstützt.
 - Die tatsächlich nutzbare Geschwindigkeit des Internetzugangs ist abhängig vom gebuchten Tarif.
-

Heimvernetzung

- WLAN-Router zum Verbinden von mehreren Geräten (z.B. Computer und Smartphones) zu einem kabellosen Heimnetzwerk mit bis zu 300 Mbit/s.
 - WLAN vorbereitet für sofortige Nutzung, abschaltbar über Taster.
 - WLAN-Standard: IEEE 802.11 b/g/n im 2,4 GHz Frequenzbereich.
 - Bis zu vier Geräte direkt per LAN-Kabel (Netzkabel, RJ-45) anschließen.
 - Datenübertragung mit bis zu 100 Mbit/s an den kabelgebundenen Netzwerkbuchsen.
-

Sicherheit

- Gerätepasswort, WLAN-Name (SSID) und WLAN-Schlüssel sind geräteindividuell vordefiniert.
 - Hohe Sicherheit im WLAN durch WPA2-Verschlüsselung (WPA und WEP möglich).
 - Voreingestellte Firewall für erhöhten Schutz vor Hackerangriffen.
-

Weitere Leistungsmerkmale

- Einfaches Einrichten mit dem Installationsassistenten des Konfigurationsprogramms.
 - Komfortable Konfiguration der erweiterten Funktionen wie z. B. Firewall.
 - Betriebssystemunabhängiges Konfigurationsprogramm.
 - MAC-Filter für einfache Zuteilung und Kontrolle von Zugriffsrechten an angeschlossene Geräte (z.B. Computer) im WLAN.
-

Erleben, was verbindet.



Speedport LTE II

Anschlussmöglichkeiten und Schalter

- 4 LAN-Buchsen/Netzwerkanschlüsse (10/100 MBit/s) zum kabelgebundenen Anschluss von Netzwerkkomponenten.
 - WLAN-Schnittstelle zum kabellosen Anbinden von bis zu 32 schnurlosen Netzwerkkomponenten.
 - 2 USB 2.0-Buchsen zum Anbinden von bspw. Drucker und externen Speicher in das Heimnetzwerk.
 - WLAN-Taster zum Ein-/Ausschalten von WLAN.
 - WPS-Taster zum einfachen Verbinden von WPS-fähigen WLAN-Geräten (unterstützt wird WPS Push Button Methode).
 - Ein-/Ausschalter.
 - Reset-Taste.
 - Anschlussbuchse für das Steckernetzgerät zum Anschluss an die Stromversorgung.
 - Integrierter SIM-Karten Einschub für SIM-Karten im 2FF-Formfaktor (keine Micro-SIM 3FF / keine Nano-SIM 4FF).
 - 2 USB 2.0. Schnittstellen zum Anschluss von Drucker oder Massenspeicher (externer Festplatte).
-

Leuchtanzeigen

- Power (Ein, Aus)
 - WLAN (Ein, Aus, Datenübertragung)
 - WPS (Ein, Aus, Anmeldestatus)
 - LAN (Netzwerkstatus, Datenübertragung)
 - Mode (Verbindungsstatus Mobilfunktechnologie, SIM-Karten Status)
 - Feldstärke
-

Aktualisierung der Firmware (Betriebssoftware)

- Automatische Information über neue Firmware im Konfigurationsprogramm und über Browser.
 - Aktualisierung der Firmware (Update) muss durch Nutzer manuell gestartet werden.
-

Lieferumfang

- Speedport LTE II
 - Steckernetzgerät
 - Netzkabel
 - Schnellstart-Anleitung
 - Bedienungsanleitung
 - Informationskarte
-

Erleben, was verbindet.

