

Deutsche Telekom Speedport Smart 4R2 - Wireless Router - DSL-Modem 3-Port-Switch - 1GbE - Wi-Fi 6 - Dual-Band - VoIP-Telefonadapter (DECT)

5,6 Gbps - WLAN - USB 2.0 - RJ-45 - Anrufbeantworter

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Deutsche Telekom
Hersteller Art. Nr.	40824502
EAN/UPC	4025125548684



Beschreibung

Der Speedport Smart 4R2 der Deutschen Telekom wurde für zuverlässige Konnektivität und vielseitige Funktionalität entwickelt. Mit einer Kapazität von bis zu 100 gleichzeitigen Clients sorgt dieser WLAN-Router dafür, dass mehrere Geräte gleichzeitig online sein können, ideal für Privathaushalte und kleine Büros. Das Gerät arbeitet effizient in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und hält einer Luftfeuchtigkeit zwischen 5 % und 95 % RH stand, wodurch Stabilität in verschiedenen Umgebungen gewährleistet ist.

Ausgestattet mit fortschrittlichen Funktionen wie einem integrierten DSL-Modem und Unterstützung für mehrere Datenverbindungsprotokolle einschließlich Wi-Fi 6 kann der Speedport Smart 4R2 Datenübertragungsraten von bis zu 5,6 Gbit/s erreichen. Dies ermöglicht reibungsloses Streaming, Gaming und Surfen. Das Gerät bietet außerdem umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, darunter VDSL, ADSL2+, Ethernet und einen USB-Anschluss, sowie robuste Sicherheitsprotokolle wie WPA2 und WPA3 für eine sichere Vernetzung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Deutsche Telekom Speedport Smart 4R2 - Wireless Router - DSL-Modem - Wi-Fi 6 - Desktop
Gerätetyp	Wireless Router - DSL-Modem - 3-Port-Switch (integriert)
Gehäusetyp	Desktop
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL, ADSL2+
WAN-Ports Anz.	1
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	5.6 Gbps
Leistung	Wiederkehrende Datenrate (2,4 GHz): 800 Mbit/s Wiederkehrende Datenrate (5 GHz): 4800 Mbps
Kapazität	Gleichzeitige Clients: 100
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
Telefonieschnittstellen	DECT
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, LED-Display, Auto-MDI/MDIX-Unterstützung, NAT Support
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	28.4 cm x 18 cm x 7.5 cm
Gewicht	735 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Wireless Router - 3-Port-Switch (integriert)
Gehäusotyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabelgebunden, kabellos
Data Link Protocol	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Frequenzband	2,4 GHZ / 5 GHz
Datenübertragungsrate	5.6 Gbps
Leistung	Wiederkehrende Datenrate (2,4 GHz): 800 Mbit/s Wiederkehrende Datenrate (5 GHz): 4800 Mbps
Kapazität	Gleichzeitige Clients: 100
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA2, WPA3
Leistungsmerkmale	Reset-Taste, LED-Display, Auto-MDI/MDIX-Unterstützung, NAT Support
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, TUV Rheinland
Statusanzeiger	Status, WLAN, WPS
	Kommunikationsformen
Typ	1 x DSL-Modem
Digital Signaling Protocol	ADSL, VDSL, ADSL2+
	IP-Telefonie
VoIP-Funktion	VoIP-Telefonadapter (DECT)
Telefonieschnittstellen	DECT
	Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationstechnologie	Zigbee
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	WAN / LAN: 1 x VDSL / ADSL2+ LAN: 3 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 USB 2.0: 1 x 4-polig USB Typ A WAN: 1 x RJ-45 Telefonleitung: 1 x TAE-U
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Leistungsaufnahme im Betrieb	8 Watt

	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel - 2.5 m 1 x DSL-Kabel - 1.5 m
	Maße und Gewicht
Breite	28.4 cm
Tiefe	18 cm
Höhe	7.5 cm
Gewicht	735 g
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.