

devolo introduceert mesh-WiFi-sets en glasvezel-Ethernet-router tot 9.300 Mbps op de markt

Aken, 08.10.2026 – De Duitse netwerkexperts van devolo presenteren een nieuw WiFi-vlaggenschip: de devolo WiFi 7 BE9300. De WiFi-turbo kan flexibel als Ethernet-router met name voor snelle glasvezelaansluitingen en als pakket met 2 of 3 stuks als WiFi-Mesh-systeem worden toegepast. Bovendien heeft het Triband-model vier LAN-aansluitingen. De installatie is in een handomdraai gebeurt via de devolo Home Network-app of de webapplicatie.

De onderwerpen van dit persbericht:

- Met WiFi 7 klaar voor de digitale toekomst
- De voordelen van de Triband-technologie
- Mesh-WiFi van topklasse
- Echte Plug & Play
- Maximale flexibiliteit: de modulaire oplossing van devolo
- Prijzen en beschikbaarheid
- De highlights van de devolo WiFi 7 BE9300

Met WiFi 7 klaar voor de digitale toekomst

Van tablet via smart-tv tot en met slimme keukenmachines zijn in onze huishoudens steeds meer eindapparaten aangewezen op een snelle en stabiele WiFi. Zowel de home entertainment als ook de homeoffice vragen intussen zoveel bandbreedte, dat vele WiFi-routers langzaam maar zeker de spreekwoordelijke adem tekort komen. Wanneer de videostream hapert, de verbinding met de videovergadering wordt onderbroken of bij online-gaming stotteren het spelplezier vermindert, is het tijd voor een WiFi 7-upgrade.

De voordelen van de Triband-technologie

Dankzij de Triband-technologie biedt de nieuwe devolo model WiFi topsnelheden tot wel 9.300 Mbps. Ondersteund wordt 2.4-, 5- en 6-GHz met een kanaalbreedte tot 320 MHz. De nieuwste WiFi 7-features zoals bijvoorbeeld 4K-Quam, Multi-Link Operation en Multi-RU Puncturing maken extra hoge WiFi-snelheden mogelijk, meer capaciteit voor vele eindapparaten en een minimale reactiesnelheid. Naast WiFi 7 ondersteunt het devolo model ook oudere WiFi-standaarden.

Mesh-WiFi van topklasse

Een mesh-systeem is een draadloos netwerk, dat uit meerdere onderling verbonden WiFi-toegangspunten bestaat. Deze vormen een nauw gekoppeld draadloos netwerk. Zo maken deze ook in een veeleisende woon- en werkomgeving een volledige internetdekking mogelijk. Het nieuwe devolo systeem ondersteunt moderne mesh-technologieën zoals Access Point Steering, Band Steering, bidirectionele Multi-User MIMO

en OFDMA. Door deze eigenschappen is de WiFi van devolo bijzonder snel, robuust en met een groot bereik.

Echte Plug & Play

De instelling van de 2- en 3-Mesh-sets is bijzonder eenvoudig. Deze worden voorgeconfigureerd geleverd en zijn kort na het aansluiten klaar voor gebruik. Ook de afzonderlijk leverbare WiFi 7-router is meteen startklaar: eenvoudig via de LAN-kabel bijvoorbeeld met de ONT (glasvezelmodem) verbinden en met de intuïtieve devolo Home Network-app of de web-interface snel instellen.

Maximale flexibiliteit: de modulaire oplossing van devolo

De nieuwe Mesh-router is in verschillende uitvoeringen leverbaar als afzonderlijke router, in 2- of 3-Mesh-sets en als separate Mesh-uitbreidings-set. De devolo 9300-serie kan flexibel als Ethernet-router, Access Point of Mesh-WiFi-systeem worden toegepast. Via de devolo Home Network-app of de webinterface kan de bedrijfsmodus te allen tijde eenvoudig worden aangepast.

Op die manier kunnen de gebruikers precies dat pakket kiezen, dat voldoet aan de individuele eisen.

Een ander voordeel: de nieuwe WiFi-7-Ethernet-router werkt met alle actuele devolo componenten en met alle ONT's, modems en routers van andere leveranciers.

Prijzen en beschikbaarheid

De nieuwe devolo WLAN 7 Mesh-systemen en de router zijn vanaf nu leverbaar. Alle genoemde prijzen zijn vrijblijvende adviesprijzen inclusief btw. devolo geeft op alle producten een garantie van drie jaar.

Productserie	Pakketinhoud (stuks)	Prijs in Euro
WiFi 7 BE9300 Tri-Band router	1	249.90
WiFi 7 Mesh BE9300 Tri-Band set van 2 stuks	2	479.90
WiFi 7 Mesh BE9300 Tri-Band set van 3 stuks	3	699.90
WiFi 7 Mesh BE9300 Tri-Band uitbreiding	1	249.90

De highlights van de devolo WiFi 7 BE9300

Maximale WiFi-snelheid: 9.300 Mbps

Frequentiebanden: 2.4, 5 en 6 GHz

Triband-radio: 2.4 + 5 + 6 GHz

Aantal antennes: 6

Maximale kanaalbreedte: 320 MHz

WiFi-features: Multi-Link Operation, Multi-RU Puncturing, 4K QAM, Access Point Steering, Band Steering, bidirectionele Multi-User-MIMO, OFDMA

WiFi-standaarden: 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be

WiFi-veiligheid: WPA 2 en WPA 3

LAN-aansluitingen: 1x 2,5 Gbit/s (WAN, LAN), 3x 1 Gbit/s (LAN)

Software-extra's: Firewall, Black List, QoS, gasten-WiFi

Volgende updates: VPN, WiFi-tijdsturing, Parental Control, White List

Applicatiesoftware: devolo Home Network app, webinterface

Perscontact

devolo solutions GmbH

Marcel Schüll

Charlottenburger Allee 67

52068 Aken

T: +49 241 18279-514

marcel.schuell@devolo.de

Over devolo

devolo ontwikkelt intelligente thuisnetwerkoplossingen voor particulieren en biedt alles uit één hand voor een stabiel en betrouwbaar WiFi-netwerk. De portfolio omvat veilige routers, krachtige mesh-WiFi-systemen en praktische netwerkaccessoires. Het hoofdproduct is devolo Magic – een technologie die slimme netwerken via de stroomleiding mogelijk maakt. De productassortiment wordt gecombineerd door innovatieve oplossingen voor glasvezelaansluitingen. Zo zorgt devolo voor een betrouwbare, naadloze netwerkverbinding in het hele huis.

In de professionele sector is devolo een betrouwbare partner voor internationale telecomproviders, wereldwijde industriële ondernemingen, vooraanstaande middelgrote bedrijven en de dynamische energiebranche: overal waar betrouwbare en krachtige datacommunicatie nodig is, kiezen partners voor devolo.

Met meer dan 50 miljoen verkochte producten behoort devolo tot de wereldwijde marktleiders. Meer dan 1000 internationale testoverwinningen en onderscheidingen zijn het bewijs van innovatief leiderschap. devolo werd in 2002 in Aken opgericht en is vertegenwoordigd in meer dan 10 landen.