

EN:

devolo

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Technical Data



Connection

Ethernet	1x RJ45
Plug	Type C (CEE 7/16) for DE, AT, NL, ES, PT, FI, NO, GR, HU, SI, FR, BE, PL, CZ, SK, CH Type G (BS1363) for UK, MT, CY

Wi-Fi

Standards	Wi-Fi 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Channels	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Streams	2x2 MIMO
Data rate	2,4 GHz: up to 574 mbps 5 GHz: up to 2402 mbps
Modus	Repeater (Crossband/Inband) Access Point

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Data rate	10/100/1000 mbps
Auto MDI-X	Yes
QoS	Yes
IPv4	Yes
IPv6	Yes

Buttons and LEDs

ADD (Button)	WPS
Signal strength indicator (LEDs)	Signal strength of the Wi-Fi connection to the router
Reset (Button)	Reset Settings
LEDs can be disabled	Yes

Software functions

Guest Wi-Fi	in AP mode only
Wi-Fi timing	Yes
Perental lock	Yes
Mesh Wi-Fi	Yes
Airtime Fairness	Yes
Access Point Steering	Yes
Fast Roaming	Yes
Band Steering	Yes
Wi-Fi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Administration

Device website	Yes (Internet browser)
Home Network App	Yes (iOS/Android)
Cockpit-Software	Yes (Windows/MacOS/Linux)

Environment and physical data

Power consumption	Max: 9,7 W Typ: 6,1 W
Power supply	100-240 V (50/60 Hz)
Temperature (Storage • Operating)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Dimensions (without socket)	71mm x 149mm x 45mm
Ambient conditions	10-90% Humidity (non-condensing)

DE:

devolo

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Technische Daten



Anschlüsse

Ethernet	1x RJ45
Stecker	Type C (CEE 7/16) für DE, AT, NL, ES, PT, FI, NO, GR, HU, SI, FR, BE, PL, CZ, SK, CH Type G (BS1363) für UK, MT, CY

WLAN

Standards	WLAN 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Kanäle	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Streams	2x2 MIMO
Datenraten	2,4 GHz: bis zu 574 mbps 5 GHz: bis zu 2402 mbps
Modus	Repeater (Crossband/Inband) Access Point

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Datenrate	10/100/1000 mbps
Auto MDI-X	Ja
QoS	Ja
IPv4	Ja
IPv6	Ja

Tasten und LEDs

ADD (Taste)	WPS
Signal strength indicator (LEDs)	Signalstärke der WLAN-Verbindung zum Router
Reset (Taste)	Einstellungen zurücksetzen
LEDs abschaltbar	Ja

Softwarefunktionen

Gäste-WLAN	Im AP Modus
WLAN-Zeitschaltung	Ja
Kindersicherung	Ja
Mesh WLAN	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
Fast Roaming	Ja
Band Steering	Ja
WiFi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Verwaltung

Gerätewebseite	Ja (Internet browser)
Home Network App	Ja (iOS/Android)
Cockpit-Software	JA (Windows/MacOS/Linux)

Umgebung und physikalische Daten

Leistungsaufnahme	Max: 9,7 W Typ: 6,1 W
Spannungsversorgung	100-240 V (50/60 Hz)
Temperatur (Lager • Betrieb)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Maße (ohne Stecker)	71mm x 149mm x 45mm
Umgebungsbedingungen	10–90 % Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

FR:

devolo

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Données techniques



Connexions

Ethernet	1x RJ45
Prise	Type C (CEE 7/16) pour DE, AT, NL, ES, PT, FI, NO, GR, HU, SI, FR, BE, PL, CZ, SK, CH Type G (BS1363) pour UK, MT, CY

Wi-Fi

Standards	Wi-Fi 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Canal	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Streams	2x2 MIMO
Débits de données	2,4 GHz: jusqu'à 574 mbps 5 GHz: jusqu'à 2402 mbps
Mode	Repeater (Crossband/Inband) Access Point

Ethernet

Standards	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Débits de données	10/100/1000 mbps
Auto MDI-X	Oui
QoS	Oui
IPv4	Oui
IPv6	Oui

Boutons/LEDs

ADD (Bouton)	WPS
Indicateur de puissance (LEDs)	Force du signal de la connexion Wi-Fi au routeur
Réinitialisation (Bouton)	Réinitialisation des paramètres
LEDs commutables	Oui

Caractéristiques du logiciel

Invité Wi-Fi	Seulement AP
Minuterie Wi-Fi	Oui
Contrôle parental	Oui
Mesh Wi-Fi	Oui
Airtime Fairness	Oui
Access Point Steering	Oui
Fast Roaming	Oui
Band Steering	Oui
Wi-Fi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Administration

Site web du dispositif	Oui (Internet browser)
HL'application Home Network	Oui (iOS/Android)
Cockpit logiciel	Oui (Windows/MacOS/Linux)

Environnement et données physiques

Consommation	Max: 9,7 W Typ: 6,1 W
Alimentation électrique	100-240 V (50/60 Hz)
Température (Stockage • Fonctionnement)	- 25°C jusqu'à 70°C • 0°C jusqu'à 40°
Dimensions (hors prise)	71mm x 149mm x 45mm
Conditions ambiantes	10-90% Humidité de l'air (sans condensation)

NL:

devolo

devolo WiFi 6 Repeater 3000

Technische gegevens



Ports

Ethernet	1x RJ45
Stekker	Type C (CEE 7/16) voor DE, AT, NL, ES, PT, FI, NO, GR, HU, SI, FR, BE, PL, CZ, SK, CH Type G (BS1363) voor UK, MT, CY

Wi-Fi

Standaarden	WLAN 4/5/6 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Radios	2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual concurrent
Kanaal	2,4 GHz 1-13 5 GHz 36-48 (Indoor) 52-64 (DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Streams	2x2 MIMO
Datasnelheden	2,4 GHz: tot 574 mbps 5 GHz: tot 2402 mbps
Modus	Repeater (Crossband/Inband) Access Point

Ethernet

Standaarden	IEEE 802.3 u/ab/x/az
Datasnelheden	10/100/1000 mbps
Auto MDI-X	Ja
QoS	Ja
IPv4	Ja
IPv6	Ja

Knoppen/LEDs

ADD (Knopp)	WPS
Signaalsterkte-indicator (LED)	Signaalsterkte van de WiFi-verbinding met de router
Reset (Knop)	Reset-instellingen
Schakelbare LED's	Ja

Software Functies

Gasten-WiFi	Enkel AP
WiFi-timer	Ja
Ouderlijk toezicht	Ja
Mesh Wi-Fi	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
Fast Roaming	Ja
Band Steering	Ja
WiFi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC

Administratie

Apparaat website	Ja (Internet browser)
Home Network App	Ja (iOS/Android)
Cockpit software	Ja (Windows/MacOS/Linux)

Omgeving en fysieke gegevens

Opgenomen vermogen	Max: 9,7 W Typ: 6,1 W
Spanningsvoorziening	100-240 V (50/60 Hz)
Temperatuur (Opslag • Gebruik)	-25°C tot 70°C • 0°C tot 40°C
Afmetingen (zonder stekker)	71mm x 149mm x 45mm
Omgevingsvoorwaarden	10-90% Luchtvochtigheid (niet condenserend)

© 2024 devolo solutions GmbH, Germany.

All rights reserved. Technical data subject to change without notice. /

Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. /

Tous droits réservés. Sous réserve de modification technique sans préavis. /

Alle rechten voorbehouden. Technische gegevens kunnen zonder aankondiging vooraf worden gewijzigd.

Version: 2024/05/07