

EN:

devolo

devolo Magic 1 WiFi mini

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

Wi-Fi

Standards	Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 a/b/g/n)
Radios	2,4GHz Single Band
Channels	2,4 GHz 1-13
Data rate	2,4 GHz: up to 300 mbps
Modus	Access Point

Powerline

Standards	G.hn (HomeGrid Forum)
Data rate	1200 mbps (SISO)
Range	400 m
Transmission frequency	2-86 MHz
Modus	Peer to Peer

Ethernet

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

Buttons/LEDs

Wi-Fi (Button / LED)	Wi-Fi on/off, WPS
Home (Button / LED)	Powerline connection
Reset (Button)	Reboot / Reset Settings
LEDs can be disabled	Yes

Software functions

Guest Wi-Fi	Yes
Wi-Fi timing	Yes
Parental lock	Yes
Mesh Wi-Fi	Yes
Airtime Fairness	Yes
Access Point Steering	Yes
Wi-Fi encryption	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

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: 7,7 W Typ: 4,4 W Stand-By: 1,0 W
Power supply	196-250 V (50 Hz)
Temperature (Storage • Operating)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Dimensions (without socket)	68mm x 68mm x 41mm
Ambient conditions	10-90% Humidity (non-condensing)

DE:

devolo

devolo Magic 1 WiFi mini

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

WLAN

Standards	WLAN 4 (IEEE 802.11 a/b/g/n)
Radios	2,4GHz Single Band
Kanäle	2,4 GHz 1-13
Datenraten	2,4 GHz: bis zu 300 mbps
Modus	Access Point

Powerline

Standards	G.hn (HomeGrid Forum)
Datenrate	1200 mbps (SISO)
Reichweite	400 m
Übertragungsfrequenz	2-86 MHz
Modus	Peer to Peer

Ethernet

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

Tasten / LEDs

WLAN (Taste / LED)	WLAN an/aus, WPS
Haus (Taste / LED)	Powerline-Verbindung
Reset (Taste)	Neustarten / Einstellungen zurücksetzen
LEDs abschaltbar	Ja

Software functions / Softwarefunktionen

Gäste-WLAN	Ja
WLAN-Zeitschaltung	Ja
Kindersicherung	Ja
Mesh-WLAN	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
WLAN-Verschlüsselung	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

Verwaltung

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

Umgebung und physikalische Daten

Leistungsaufnahme	Max: 7,7 W Typ: 4,4 W Stand-By: 1,0 W
Spannungsversorgung	196-250 V (50 Hz)
Temperatur (Lager • Betrieb)	-25°C to 70°C • 0°C to 40°C
Maße (ohne Stecker)	68mm x 68mm x 41mm
Umgebungsbedingungen	10-90% Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

FR:

devolo

devolo Magic 1 WiFi mini

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

Wi-Fi

Standards	Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 a/b/g/n)
Radios	2,4GHz Single Band
Canal	2,4 GHz 1-13
Débits de données	2,4 GHz: jusqu'à 300 mbps
Mode	Access Point

Powerline

Standards	G.hn (HomeGrid Forum)
Débits de données	1200 mbps (SISO)
Portée	400 m
Fréquence de transmission	2-86 MHz
Mode	Peer to Peer

Ethernet

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

Boutons/LEDs

Wi-Fi (Bouton/LED)	Wi-Fi activé/désactivé, WPS
Maison (Bouton/LED)	Connexion CPL
Réinitialiser (Bouton)	Redémarrer / Réinitialiser les options
LEDs commutables	Oui

Caractéristiques du logiciel

Invité Wi-Fi	Oui
Minuterie Wi-Fi	Oui
Contrôle parental	Oui
Mesh Wi-Fi	Oui
Airtime Fairness	Oui
Access Point Steering	Oui
Cryptage Wi-Fi	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

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: 7,7 W Typ: 4,4 W Stand-By: 1,0 W
Alimentation électrique	196-250 V (50 Hz)
Température (Stockage • Fonctionnement)	-25°C jusqu'à 70°C • 0°C jusqu'à 40°C
Dimensions (hors prise)	68mm x 68mm x 41mm
Conditions ambiantes	10-90% Humidité de l'air (sans condensation)

NL:

devolo

devolo Magic 1 WiFi mini

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

Wi-Fi

Standaarden	Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 a/b/g/n)
Radios	2,4GHz Single Band
Kanaal	2,4 GHz 1-13
Datasnelheden	2,4 GHz: tot 300 mbps
Modus	Access Point

Powerline

Standaarden	G.hn (HomeGrid Forum)
Datasnelheden	1200 mbps (SISO)
Bereik	400 m
Transmissiefrequentie	2-86 MHz
Modus	Peer to Peer

Ethernet

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

Knoppen/LEDs

Wi-Fi (Knopp/LED)	Wi-Fi aan/uit, WPS
Huis (Knopp/LED)	Powerline-verbinding
Reset (Knopp)	Opnieuw beginnen / Reset instellingen
Schakelbare LED's	Ja

Software functions / Softwarefunktionen

Gasten-Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-timer	Ja
Ouderlijk toezicht	Ja
Mesh Wi-Fi	Ja
Airtime Fairness	Ja
Access Point Steering	Ja
Wi-Fi-codering	WPA/WPA2/WPA3 Personal
WPS	PBC, PIN

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: 7,7 W Typ: 4,4 W Stand-By: 1,0 W
Spanningsvoorziening	196-250 V (50 Hz)
Temperatuur (Opslag • Gebruik)	-25°C tot 70°C • 0°C tot 40°C
Afmetingen (zonder stekker)	68mm x 68mm x 41mm
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