

## devolo Mesh WiFi 2

# Dane techniczne



### Połączenia

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Ethernet</b>             | 2x RJ45  |
| <b>Zintegrowane gniazdo</b> | Typ E (CEE 7/5) obciążalność prądowa: 15A<br>Filtr sieciowy (2-80 MHz, -22 db do -45 db) |
| <b>Wtyczka</b>              | Typ E+F (CEE 7/7)  |

### WLAN

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Standardy</b>                  | WLAN 4/5 (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/k/r/v)  |
| <b>Radia</b>                      | 2,4GHz + 5GHz Dual Band Dual współbieżnie  |
| <b>Kanały</b>                     | 2,4 GHz 1-13<br>5 GHz 36-48 (wewnątrz pomieszczeń)<br>52-64 (DFS+TPC)<br>100-140 (DFS+TPC) |
| <b>Szerokości kanałów</b>         | 20/40/80 MHz   |
| <b>Strumienie</b>                 | 2x2 MIMO   |
| <b>Szybkość transmisji danych</b> | 2,4 GHz do 300 mbps<br>5 GHz do 867 mbps   |
| <b>Okładka</b>                    | ok. 90 m <sup>2</sup>  |
| <b>Tryb</b>                       | Punkt dostępu  |

### Funkcje oprogramowania

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>Sieć WLAN dla gości</b>                        | Tak                    |
| <b>Przełączanie czasu WLAN</b>                    | Tak                    |
| <b>Blokada dla dzieci</b>                         | Tak                    |
| <b>Sieć WLAN</b>                                  | Tak                    |
| <b>Sprawiedliwość w zakresie czasu antenowego</b> | Tak                    |
| <b>Sterowanie punktami dostępu</b>                | Tak                    |
| <b>Szyfrowanie WLAN</b>                           | WPA/WPA2/WPA3 Osobisty |
| <b>WPS</b>  | PBC, PIN               |

## Ethernet

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Standardy                  | IEEE 802.3 u/ab/x/az |
| Szybkość transmisji danych | 10/100/1.000 mbps    |
| Auto MDI-X                 | Tak                  |
| QoS                        | Tak                  |
| IPv4 / IPv6                | Tak / Tak            |

## Przyciski/LED

|                              |   |
|------------------------------|---|
| WLAN (Przycisk/LED)          | WLAN włączony/wyłączony<br>WPS                  |
| Home (Przycisk/LED)          | Połączenie Powerline                            |
| Reset (Przycisk)             | Uruchom ponownie stronę<br>Resetowanie ustawień |
| Diody LED mogą być wyłączone | Tak   |

## Linia energetyczna

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Standardy                  | G.hn (HomeGrid Forum)                |
| Szybkość transmisji danych | 2400 mbps (MIMO)<br>1200 mbps (SISO) |
| Zakres                     | 500 m                                |
| Częstotliwość nadawania    | 2-86 MHz                             |
| Tryb                       | Peer to Peer                         |

## Zarządzanie

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Strona internetowa urządzenia | Tak (przeglądarka internetowa) |
| Aplikacja sieci domowej       | Tak (iOS/Android)              |
| Cockpit-Software              | Tak (Windows/MacOS/Linux)      |

## Dane środowiskowe i fizyczne

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Bieżące i Zużycie energii           | Maksymalnie: 12,1 W<br>Typowo: 8,9 W<br>Stan By: 3,1 W |
| Zasilanie                           | 196-250 V AC (50 Hz)                                   |
| Temperatura (magazynowanie • praca) | -25°C do 70°C • 0°C do 40°C                            |
| Wymiary (w mm, bez złącza)          | 152 x 76 x 40  |
| Warunki środowiskowe                | 10-90% wilgotności (bez kondensacji)                   |

## Informacje dotyczące sprzedaży

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Gwarancja (w latach)</b> | 3   |
| <b>Akcesoria</b>            | Dokumentacja: drukowana instrukcja instalacji<br>Kabel Ethernet RJ45-RJ45 |



**devolo Mesh WiFi 2 Starter Kit**  
08758 (FR,BE,PL)



**devolo Mesh WiFi 2 Multiroom Kit**  
08763 (FR,BE,PL)

|                |                   |                   |
|----------------|-------------------|-------------------|
| <b>EAN</b>     | 4250059687585     | 4250059687639     |
| <b>Waga</b>    | 1035 g            | 1410 g            |
| <b>Rozmiar</b> | 188 x 231 x 92 mm | 188 x 231 x 92 mm |

### WEEE Informacje dodatkowe

|                                 |       |        |
|---------------------------------|-------|--------|
| <b>Waga WEEE</b>                | 770 g | 1130 g |
| <b>Papier (zielona kropka)</b>  | 225 g | 240 g  |
| <b>Plastik (Zielona kropka)</b> | 4 g   | 6 g    |
| <b>inne (zielona kropka)</b>    | 0,2 g | 0,2 g  |