



Box FRITZ! 6860 5G Router voor mobiele netwerken

Merk : FRITZ!

Productfamilie: FRITZ!Box

Artikelcode: 20003183

Productnaam : FRITZ!Box
6860 5G

- Wi-Fi-router met geïntegreerde mobiel internetmodem volgens de nieuwste 5G-standaard met 4 x 4 MIMO-support
 - Internettoegang via 5G en 4G met maximaal 1,3 Gbit/s
 - 3G-support (UMTS/HSPA+)
 - Stofvrije en spatwaterdichte behuizing (IP54)
 - Mesh Wi-Fi - meerdere FRITZ!-apparaten eenvoudig samenvoegen tot één slim systeem en het thuisnetwerk uitbreiden
 - Smarthomefuncties voor stroom, warmte en verlichting
 - FRITZ!App Smart Home voor een gemakkelijke bediening van je FRITZ!-smarthome
 - Telefooncentrale voor mobiel netwerk (VoLTE/VoNR) en IP-lijnen
 - Geïntegreerde DECT-basis voor maximaal 6 draadloze telefoons
 - 5 geïntegreerde antwoordapparaten incl. voice to e-mail
 - Telefoonboekcontacten lokaal of online beheren (Google, Apple)
- 5G, 4x4 MIMO, Wi-Fi 6, Mesh, VoLTE/VoNR, DECT, PoE+, Gigabit LAN, IP54, 111 x 163 x 31 mm, Edition International



Design		Beveiliging	
Soort apparaat *	Router voor mobiele netwerken	Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	IPSec, WPA2, WPA3, WPS
Kleur van het product *	Wit	Network address translation (NAT)	✓
LED-indicatoren	WLAN, Stroom	Firewall	✓
Ethernet LAN-eigenschappen		Inhoud van de verpakking	
Ethernet LAN *	✓	Meegeleverde kabels	LAN (RJ-45)
Interfacetype Ethernet LAN	Gigabit Ethernet	Verpakkingsinhoud	FRITZ!Box 6860 5G v2 Edition International 1 x behuizingsadapter voor binnen 1 x behuizingsadapter voor buiten incl. bevestigingsschroef 1 x PoE-voeding (PoE+, 26 W) incl. gigabit-LAN-uplink 1 x stroomkabel 2 x 2,5 m LAN-kabel (uv-bestendig) 5 x zelfklevende kabelklemmen 2 x zelfklevende pads voor behuizingsadapter Snelstartgids in DE, EN, ES, FR, IT, NL FRITZ! Notes
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s		
Netwerkstandaard	IEEE 802.3at		
DHCP server	✓		
VoIP	✓		
VPN-doorvoer	✓		
Ondersteunde netwerkprotocollen	IPv6		
Toegang voor gasten	✓		
Draadloos LAN		Prestatie	
Wifi *	✓	Antennas quantity	4
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Internationale veiligheidscode (IP)	IP54
Ondersteunde WLAN data-overdrachtsnelheden	600,2402 Mbit/s	Energie	
Wifi-band	Dual-band (2.4 GHz / 5 GHz)	Type stroombron *	Power over Ethernet (PoE)
MIMO	✓	Stroomverbruik (typisch)	6,8 W
Wi-Fi Protected Setup (WPS)	✓	Eisen aan de omgeving	
Mobiel netwerken		Bedrijfstemperatuur (T-T)	-10 - 40 °C
Datanetwerk *	3G, 4G, 5G	Gewicht en omvang	
3G standaarden	HSPA+, UMTS	Breedte	111 mm
4G standaard	LTE-A	Diepte	163 mm
4G frequentie ondersteund	1500,3500,3700 MHz	Hoogte	31 mm
5G-banden ondersteund	700,800,850,900,1500,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3800,1400 MHz	Verpakking	
Aantal SIM cards	1	Gebruiksaanwijzing	✓
SIM card type	NanoSIM	Breedte verpakking	177 mm
Voice over LTE (VoLTE) ondersteund	✓	Diepte verpakking	97 mm
Poorten & interfaces			
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1		

Verpakking	
Hoogte verpakking	240 mm
Gewicht verpakking	960 g
Logistieke gegevens	
Land van herkomst	Polen
Garantieperiode	5 jaar
Overige specificaties	
Overdrachtssnelheid	1,3 Gbit/s



4023125031830

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.