



Box FRITZ! 6860 5G Edition International draadloze router Gigabit Ethernet Dual-band (2.4 GHz / 5 GHz)

Merk : FRITZ!

Productfamilie: FRITZ!Box

Artikelcode: 20003071

Productnaam : FRITZ!Box
6860 5G Edition International

- Wi-Fi-router met geïntegreerde mobiel internetmodem volgens de nieuwste 5G-standaard met 4 x 4 MIMO-support
 - Internettoegang via 5G (5G-SA, 5G-NSA) en via 4G (LTE Advanced Pro categorie 19) tot wel 1,3 Gbit/s
 - Internettoegang ook mogelijk via een Wi-Fi-hotspot
 - Wi-Fi 6 (Wi-Fi AX) tot 2400 Mbit/s (5 GHz) en 600 Mbit/s (2,4 GHz)
 - 2 x 2 Wi-Fi 6 (Wi-Fi AX)
 - Breidt het thuisnetwerk uit met Mesh Wi-Fi – meerdere Wi-Fi-toegangspunten zijn gemakkelijk samen te voegen tot een intelligent systeem
 - 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
- FRITZ!Box 6860 5G International



WAN-verbinding		Beveiliging	
SIM-kaartsleuf *	✓	Toegang voor gasten	✓
3G/4G USB modem compatibiliteit *	✓	Stateful Packet Inspection (SPI)	✓
Draadloos LAN		Ouderlijk toezicht	✓
Wifi-band *	Dual-band (2.4 GHz / 5 GHz)	Protocollen	
Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	DHCP server	✓
WLAN gegevensoverdrachtsnelheid (max) *	3000 Mbit/s	Design	
Wi-Fi-standaarden	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Ophangstelsysteem voor aan de muur	✓
WLAN gegevensoverdrachtsnelheid (eerste band)	2400 Mbit/s	Indicatielampje	✓
WLAN gegevensoverdrachtsnelheid (tweede band)	600 Mbit/s	LED-indicatoren	Stroom, WLAN
Netwerk		Type product *	Desktop/polerouter
Ethernet LAN *	✓	Inhoud van de verpakking	
Interfacetype Ethernet LAN *	Gigabit Ethernet	Montage gereedschap	✓
Netwerkstandaard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11g	Gebruikershandleiding	✓
Dynamic DNS (DDNS)	✓	Snelstartgids	✓
VPN-doorvoer	✓	Antenne	
Mobiel netwerken		Antenne-ontwerp *	Intern
Generatie mobiel internet	5G	Soort antenne	4x4
3G standaarden	HSPA, UMTS	Kenmerken	
5G-banden ondersteund	700,800,900,1400,1500,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3800 MHz	Ondersteunde talen	Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Frans, Italiaans, Pools
4G frequentie ondersteund	1500,3500,3700 MHz	Energie	
SIM card type	NanoSIM	Type stroombron *	Power over Ethernet (PoE)
DSL-eigenschappen		Power over Ethernet (PoE)	✓
Intern modem	✓	Minimale systeemeisen	
Poorten & interfaces		Introductie maand	Februari
USB-poort *	✗	Introductie jaar	2025
Beheerfuncties		Gewicht en omvang	
Web-gebaseerd management	✓	Breedte	111 mm
		Diepte	31 mm

Beheerfuncties		Gewicht en omvang	
WPS Push Button Security	✓	Hoogte	163 mm
Intelligent Mesh-technologie	✓	Gewicht	727 g
MIMO	✓	Verpakking	
Beveiliging		Breedte verpakking	172 mm
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	WPA2, WPA3	Diepte verpakking	93 mm
Firewall	✓	Hoogte verpakking	235 mm
		Gewicht verpakking	974 g
		Type verpakking	Doos
		Aantal producten inbegrepen	1 stuk(s)



4023125030710

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.