

NETGEAR WBE718 9400 Mbit/ai Balta Maitinimas per Eternetą (PoE)

 Gamintojas: **NETGEAR** · Modelis: **WBE718-111EUS** · EAN: **606449169423** · Prekės kodas: **858765**


796,91 €

Kaina su PVM

 Be PVM: **658,60 €**

Sandėlyje

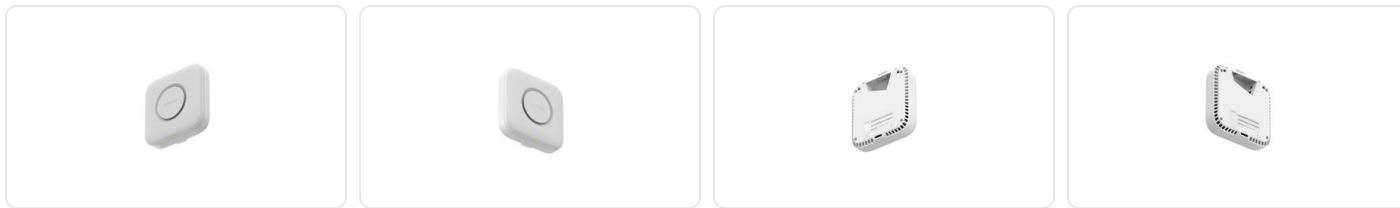

Prekė internetu

 Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 2,4 GHz 688 Mbit/ai
- ✓ 5 GHz 2882 Mbit/ai
- ✓ 6 GHz 5765 Mbit/ai
- ✓ Didžiausias duomenų perdavimo greitis: 9400 Mbit/ai
- ✓ IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
- ✓ OWE, WPA2-PSK, WPA3-PSK, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)
- ✓ Vidinis





Aprašymas

The WBE718 expands the NETGEAR Insight Cloud Access Point products to offer a next generation tri-band access point that includes a new and ultra wide, ultra fast WiFi frequency band. The WBE718 is a 2.4GHz, 5GHz and 6GHz tri-band design delivering upto 9.4Gbps total WiFi throughput, supported by a 2.5G Power-over-Ethernet port, and industry leader of technology innovation and performance in its product class.

The WBE718 enables industry's next generation WiFi standard, WiFi 7 operating on 6GHz band in addition to 2.4GHz and 5GHz, delivering unprecedented data throughput speed and available channels for WiFi connectivity with smartphones, IoT devices, and computers. The newly expanded 6GHz band provides up to 2.4 times more channels for WiFi communication, enabling the WBE718 to deliver faster speed, handling more client devices in a significantly less congested environment.

WiFi 6 operates in 2.5GHz and 5GHz, with 160MHz channelization in the 5GHz band. By contrast, WiFi 7 operates in 2.4GHz, 5GHz, and 6GHz bands, with 320MHz channelization in the 6GHz band. By enabling the 320MHz channels, the WBE718 delivers up to twice the speed in the 5GHz band than WiFi 6 access points.

The WBE718 is ideal in high density client device environments such as schools, hotels, restaurants and conference centers, and provides enterprise-grade WiFi network security. Equipped with the latest WiFi 7 (802.11be) technology, including features such as Multi-Link Operation (MLO), 4K QAM, and 320 MHz channel width operation in the 6 GHz band, the WBE718 not only offers increased speeds, coverage, and capacity but also ensures that you are equipped with high-performance WiFi ready for the future. Experience enhanced reliability as you connect more devices to your business network without any slowdowns or coverage gaps.

Together with Insight Cloud Management, the WBE718 facilitates effortless network management for businesses, even without IT expertise, ensuring a robust WiFi connection that keeps every customer satisfied. This WiFi 7 access point works seamlessly with your current NETGEAR Insight managed switches, Pro Routers, and previous generation WiFi devices access points of WiFi 5, WiFi 6 and WiFi 6E. Enjoy a 4-Year Insight subscription included with the WBE718.

Techninė specifikacija

Savybės	
2,4 GHz	Taip
5 GHz	Taip
6 GHz	Taip
Didžiausias duomenų perdavimo greitis	9400 Mbit/ai
Maksimalus duomenų perdavimo greitis (2,4 GHz)	688 Mbit/ai
Maksimalus duomenų perdavimo greitis (5 GHz)	2882 Mbit/ai
Didžiausia duomenų perdavimo sparta (6 GHz)	5765 Mbit/ai
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	2500 Mbit/ai
Duomenų pralaida	9400 Mbit/ai

Tinklo standartai	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Kabelių technologija	10/100/1000/2500Base-T
Aprėpties sritis	232,26 m²
MIMO	Taip
MIMO tipas	Multi User MIMO
Plėstinis spektro metodas	OFDM, OFDMA
„Wi-Fi“ multimedijos (WMM) / (WME)	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Belaidis tinklelis	Taip
Naudotojų nukreipimas	Taip
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Saugumas	
Apsaugos algoritmų palaikymas	OWE, WPA2-PSK, WPA3-PSK, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise
Palaikomų SSID diskų skaičius	8
RADIUS kompiuterių tinklo protokolas	Taip
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
Valdymo funkcijos	
Web pagrįstas valdymas	Taip
Žiniatinkliu pagrįstas nustatymų vedlys	Taip
Eismo statistika	Taip
Duomenys perduodami į debesies platformą	Taip
Firmware tobulinimas	Taip
Ryšys	
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
USB 2.0 portų kiekis	0
Energijos valdymas	
Maitinimas per Eternetą (PoE)	Taip
Palaikomas maitinimo per eternetą (en. PoE) tipas	Active PoE, PoE+
Galios suvartojimas (maks.)	25 W
Konstrukcija	
Talpinimo	Siena, Stalas, Lubos
Produkto spalva	Balta
LED indikatoriai	Taip

Antena	
Antenos tipas	Vidinis
Antenos stiprinimo lygis (max)	5,49 dBi
Svoris ir matmenys	
Plotis	157 mm
Ilgis	157 mm
Aukštis	40 mm
Svoris	690 g
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	20,00cm × 19,00cm × 8,00cm
Svoris	1,48kg

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS NETGEAR	ATSAKINGAS ASMUO ES NETGEAR Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Platz 1, 81829 München, DE netgear.com	PLATINTOJAS MB KOMPIUTERIŲ GURU V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius info@shopro.lt
-----------------------	--	---