

Zyxel BE22000 22000 Mbit/ai Balta Maitinimas per Eternetą (PoE)

Gamintojas: **ZYXEL** · Modelis: **WBE665S-EU0102F** · EAN: **4718937651474** · Prekės kodas: **830888**



1 262,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 043,72 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 2,4 GHz 1376 Mbit/ai
- ✓ 5 GHz 8646 Mbit/ai
- ✓ 6 GHz 11530 Mbit/ai
- ✓ Didžiausias duomenų perdavimo greitis: 22000 Mbit/ai
- ✓ IEEE 802.11be, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11h, IEEE 802.11g, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)
- ✓ Vidinis



Aprašymas

High-capacity WiFi 7 for high-pressure sites

The WBE665S is a BE22000 (22Gbps), 12-stream, triple-radio WiFi 7 access point (AP) with an internal 120-degree wide-angle smart antenna, built for tough environments. Its IP67-rated design resists dust, water and extreme temperatures from -40°C to 70°C, making it ideal for industrial sites, warehouses, stadiums, outdoor campuses and city WiFi.

With WiFi 7 Multi-Link Operation (MLO) and smart adaptive antennas, it delivers higher speeds, lower latency and more stable connections in high-density areas.

Dual 10GbE uplinks provide flexible, high-capacity connectivity for both long-distance fiber and PoE++ Ethernet deployments. A built-in indoor/outdoor mode ensures 6GHz compliance, while NebulaFlex Pro lets you manage the AP in cloud, controller or standalone modes – giving you powerful, reliable WiFi wherever you need it.

Advanced WiFi 7 tech that thrives and adapts to its environment... now that's smart.

The Zyxel WBE665S wireless AP features a 120-degree ultra-wide smart antenna that focuses wireless energy where it's needed most, automatically adjusting signal patterns in real-time. This optimizes coverage, reduces interference and maintains stable connections. By adapting to environment and connected devices, it ensures consistent, high-speed performance across demanding deployment areas.

Built on a 12-stream, tri-radio WiFi 7 design, the WBE665S delivers up to 22Gbps* of combined wireless capacity. MLO provides faster speeds, lower latency and more reliable connectivity, making it ideal for high-density, mission-critical deployments.

Tough enough for anywhere.

Fast enough for everywhere.

The WBE665S is built for demanding environments. Its IP67-rated enclosure protects against dust, water, humidity and extreme temperatures, making it ideal for industrial sites, warehouses, outdoor campuses and transport hubs. It delivers reliable, consistent connectivity even in challenging conditions.

A high-speed 10G SFP+ fiber port supports long-distance installations beyond the limits of copper Ethernet, providing stable, high-capacity connections with minimal signal loss. The result is fast, dependable WiFi across large or complex deployments.

Techninė specifikacija

Savybės	
2,4 GHz	Taip
5 GHz	Taip
6 GHz	Taip
Didžiausias duomenų perdavimo greitis	22000 Mbit/ai
Maksimalus duomenų perdavimo greitis (2,4 GHz)	1376 Mbit/ai
Maksimalus duomenų perdavimo greitis (5 GHz)	8646 Mbit/ai
Didžiausia duomenų perdavimo sparta (6 GHz)	11530 Mbit/ai
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	1000,2500,10000 Mbit/ai
Tinklo standartai	IEEE 802.11be, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11h, IEEE 802.11g, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b
MIMO	Taip
MIMO tipas	Multi User MIMO
„Wi-Fi“ multimedijos (WMM) / (WME)	Taip
Greitas tarptinklinis ryšys	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Belaidis tinklis	Taip

Naudotojų nukreipimas	Taip
Mobiliojo ryšio bendrojo buvimo filtras (CCF)	Taip
Imtuvo jautrumas	-104 dBm
Saugumas	
Automatinė belaidžio paskirstymo sistema (WDS)	Taip
RADIUS kompiuterių tinklo protokolas	Taip
Valdymo funkcijos	
Komandų eilutės sąsaja (CLI)	Taip
Prieigos taško valdymas	L2-isolation, MAC filtering, Rogue AP detection
Duomenys perduodami į debesies platformą	Taip
Firmware tobulinimas	Taip
Ryšys	
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1
USB 2.0 portų kiekis	0
DC įėjimo lizdas	Taip
Energijos valdymas	
Maitinimas per Ethernetą (PoE)	Taip
DC įtampos stiprumo intervalas	24 - 48 V
Konstrukcija	
Produkto spalva	Balta
Tarptautinės apsaugos (IP) kodas	IP67
Antena	
Antenos tipas	Vidinis
Antenos stiprinimo lygis (max)	6 dBi
Sertifikatai	
Sertifikavimas	ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 893 ETSI EN 303 687 EN 301 489-1 EN 301 489-17 EN55032 EN55035 EN61000-3-2/-3 EN60601-1-2 EN 62368-1 IEC 62368-1
Svoris ir matmenys	
Plotis	410 mm
Ilgis	410 mm
Aukštis	110 mm
Svoris	4,96 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	564,5 mm

Pakuotės gylis	535,5 mm
Pakuotės aukštis	176,5 mm
Paketo svoris	8,1 kg
Pakuotės turinys	
Kiekis pakuotėje	1 vnt
Montavimo rinkinys	Taip
Aplinkos sąlygos	
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-40 - 70 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	10 - 90%
Matmenys ir svoris	
Svoris	7,98kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› [Gaminio lankstinukas](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Zyxel Networks Corporation

Industry East RD. IX, Hsinchu Science Park 2,
30076 Hsinchu, TW
zyxel.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Zyxel Networks A/S

Adenauerstraße 20/A3, 52146 Würselen, DE
zyxel.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt