

Netgear WAX638E - Accesspoint - 1GbE, 2.5GbE

Wi-Fi 6E - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz - 5 GHz - 6 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Netgear
Hersteller Art. Nr.	WAX638E-111EUS
EAN/UPC	0606449164336



Beschreibung

Hervorragend geeignet für kundenspezifische Netzwerkinstallationen im privaten und gewerblichen Bereich. Leistungsstarke und zuverlässige Wi-Fi 6E-Konnektivität für alle Ihre Geräte, selbst in Umgebungen mit hoher Dichte. Vereinfachte Sicherheit und Vernetzung auf Unternehmensniveau für Privathaushalte und Unternehmen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NETGEAR WAX638E - Accesspoint - Wi-Fi 6
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Europa
Data Link Protocol	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11ax
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Leistung	Maximale Durchsatzleistung (2,4 GHz): 600 Mbit/s Maximale Durchsatzleistung (5 GHz): 4800 Mbps Maximale Durchsatzleistung (6 GHz): 2400 Mbps
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Stromversorgung	DC 12 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	26.66 cm x 26.83 cm x 5.55 cm
Gewicht	1.05 kg
Herstellergarantie	5 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	26.66 cm
Tiefe	26.83 cm

Höhe	5.55 cm
Gewicht	1.05 kg
Lokalisierung	Europa
Netzwerk	
Formfaktor	Extern
Anschlussstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	7.8 Gbps
Data Link Protocol	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, 802.11ax
Spread-Spectrum-Methode	OFDM, OFDMA
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Leistung	Maximale Durchsatzleistung (2,4 GHz): 600 Mbit/s Maximale Durchsatzleistung (5 GHz): 4800 Mbps Maximale Durchsatzleistung (6 GHz): 2400 Mbps
WLAN-Rating	AXE7800
Statusanzeiger	Stromversorgung, LAN, 5 GHz, 2.4 GHz, Cloud
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Repeater-Modus, MAC-Adressenfilter, unterstützt Wireless Distribution System (WDS), Vermaschtes Netz, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Bandbreitensteuerung, Captive Portal, Transmit Power Control (TPC), MU-MIMO-Technologie, Bridge-Modus, 2x2 MIMO-Technologie, Wireless-Zugriffskontrollfunktion, 4x4 MIMO-Technologie, BSS Färbung, Guest Network, Nachbar-AP-Erkennung, SSID-Broadcast blockieren, Target Wake Time (TWT), Link Layer Discovery Protocol
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, PEAP, WPA, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3, WPA3-Enterprise, EAP-TLS, EAP-TTLS
Authentifizierungsmethode	RADIUS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11ax
Antenne	
Antenne	Intern
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x 2.5 GBase-T (PoE) - RJ-45
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Stromversorgung	
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Stromversorgungsgerät	Strominjektor
Erforderliche Netzspannung	DC 12 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	27.64 watt
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - 5 Jahre Technischer Support - 90 Tage

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.