

Produktinformation



Information

Tillverkare	NETGEAR
Artnr	WC7600-20000S

NETGEAR WC7600v2 Premium Wireless Controller - Enhet för nätverksadministration - 4 portar - GigE - AC 100/230 V - för NETGEAR WAC720, WAC730, WAC740 4, Wireless-N WNAP210 v2, WN370, WND930; Premium WAC740

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Enhet för nätverksadministration
Bredd	44 cm
Djup	26.2 cm
Höjd	4.3 cm
Vikt	3.6 kg
Lokalisering	Världsomfattande (exkluderat Kina, Indien)

Nätverksfunktioner

Formfaktor	Extern
Antal portar	4
Anslutningsteknik	Kabelansluten
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Nätverks/transportprotokoll	TCP/IP, UDP/IP, ICMP/IP, DHCP
Protokoll för administration på distans	SNMP 1, Telnet, SNMP 2c, HTTP, TFTP, SSH
Kapacitet	Administrerade åtkomstpunkter: 50 Maximalt antal åtkomstpunkter (per kluster): 150 Virtuella gränssnitt (VLAN): 64 Säkerhetsprofilgrupper per profilgrupp: 9 Detekterbara otillåtna åtkomstpunkter: 512 MAC-



adresser: 512 Samtidiga stationer per kluster: 6000 Samtidiga stationer
per kontroll: 2000 BSSIDs: 144

Statusindikatorer

Strömförsörjning, status, fläkt

Funktioner

Nivå 3-växling, automatisk avkänning per enhet, DHCP-stöd, auto-negotiation, belastningsutjämning, VLAN-stöd, Syslog-stöd, stöd för IPv6, fast programvara kan uppdateras, stöd för VRRP (Virtual Route Redundancy Protocol), stöd för Wi-Fi Multimedia, stöd för Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), IPv4-support, vild åtkomstpunktdetektering, Management Information Base (MIB), märkt VLAN, Captive Portal, hastighetsbegränsning, Network Timing Protocol (NTP)

Krypteringsalgorithm

DES, Tredubbel DES, MD5, AES, IKE, TLS, TKIP, WPA, WPA-PSK, PKI, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise, WEP

Verifieringsmetod

RADIUS, X.509 certifikat, Radio Service Set ID (SSID), TACACS, LDAP, Active Directory

Standarder som följs

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n

Expansion/Anslutning

Gränssnitt 4 x 1000Base-T - RJ-45 1 x konsol - DB-9 1 x USB 2.0 - Type A

Diverse

MTBF (genomsnittstid mellan fel) 664,072 timmar

Strömtillförsel

Nätspänning AC 100/230 V

Energiförbrukning vid drift 13 Watt

Tillverkarens garanti

Service och support Begränsad garanti - utbyte - livstid - på platsen - svarstid: nästa arbetsdag Begränsad garanti - programapPLICERINGSSUPPORT - 90 dagar Tekniskt stöd - livstid

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift 0 °C

Max temperatur vid drift 45 °C

Luftfuktighet vid drift 10 - 90%

Kompatibilitetsinformation

Designat för

NETGEAR Dual Band Wireless-N Access Point WNDAP350, Dual Band Wireless-N Access Point WNDAP360, Premium 3 x 3 Dual Band Wireless-N Access Point WNDAP660, WAC720, WAC730, WAC740 4 x 4, Wireless-N Access Point WNAP320, Wireless-N WNAP210 v2, WN370, WND930 NETGEAR Premium WAC740