

## Produktinformation



## Information

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Tillverkare | Cisco             |
| Artnr       | AIR-CT5508-500-K9 |

## Cisco 5508 Wireless Controller - Enhet för nätverksadministration - 8 portar - 500 MAP (hanterade åtkomstpunkter) - GigE - 1U

## Specifikation

## Allmänt

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Typ av enhet    | Enhet för nätverksadministration |
| Höjd (U-format) | 1U                               |
| Bredd           | 44 cm                            |
| Djup            | 53.9 cm                          |
| Höjd            | 4.45 cm                          |

## Nätverksfunktioner

|   |   |
|---|---|
| Formfaktor                              | Extern  |
| Antal portar                            | 8   |
| Anslutningsteknik                       | Kabelansluten   |
| Datalänkprotokoll                       | Gigabit Ethernet  |
| Växlingsprotokoll                       | Ethernet  |
| Nätverks/transportprotokoll             | TCP/IP, UDP/IP, ICMP/IP, ARP, BOOTP, DHCP   |
| Protokoll för administration på distans | SNMP 1, RMON, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH   |
| Kapacitet                               | Administrerade åtkomstpunkter: 500  |
| Statusindikatorer                       | Strömförsörjning, system, länk/aktivitet  |
| Funktioner                              | DHCP-stöd, BOOTP-stöd, ARP-stöd, VLAN-stöd, Syslog-stöd, övervakningsbar, MAC-adressfiltrering, CleanAir-teknik |



|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Krypteringsalgoritm</b>      | LEAP, DES, Tredubbel DES, RC4, MD5, AES, 128-bitars WEP, 40-bitars WEP, IKE, SSL, TLS, SHA-1, TLS 1.0, 104-bitars WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK, AES-CBC                             |
| <b>Verifieringsmetod</b>        | RADIUS, TACACS, Extensible Authentication Protocol (EAP)   |
| <b>Standarder som följs</b>     | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11n |
| Expansion/Anslutning            |  |
| <b>Expansionskortplatser</b>    | 1 (totalt)/ 1 (ledig) x expansionskortplats 8 (totalt)/ 8 (ledig) x  |
| <b>Gränssnitt</b>               | 1 x administration - RJ-45 1 x 1000Base-T (hantering) - RJ-45 1 x USB 2 x USB - Type A   |
| Diverse                         |  |
| <b>Standarder som följs</b>     | VCCI, EN55022, ICES-003, EN55024, UL 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15.107, FCC Part 15.109   |
| Strömtillförsel                 |  |
| <b>Nätdel</b>                   | Intern strömförsörjning  |
| <b>Installerat antal</b>        | 1  |
| <b>Max antal som stöds</b>      | 2  |
| <b>Nätspänning</b>              | AC 120/230 V (50/60 Hz)  |
| <b>Effekt</b>                   | 115 Watt   |
| Programvara / Systemkrav        |  |
| <b>Medföljande programvara</b>  | Cisco Unified Wireless Controller Software 7.0   |
| Tillverkarens garanti           |  |
| <b>Service och support</b>      | Begränsad garanti - utbyte av delar i förväg - 90 dagar - svarstid: 10 dagar   |
| Miljöparametrar                 |  |
| <b>Min temperatur vid drift</b> | 0 °C   |
| <b>Max temperatur vid drift</b> | 40 °C  |
| <b>Luftfuktighet vid drift</b>  | 10 - 95 % (icke-kondenserande)   |