

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO CW9166D1-ROW

Aparelho emissor com receptor incorporado, digitais, com frequencia 2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, Ponto de Acesso Cisco atalyst 9166D1 (W6E, tri-banda 4x4, XOR) com dominio regulatorio ROW



Produto	Descrição do Produto
CW9166D1-ROW	Aparelho emissor com receptor incorporado, digital

ESPECIFICAÇÕES DO PN CW9166D1-ROW

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- PONTO DE ACESSO WI-FI 6E TRI-BANDA, PADRÃO 802.11AX COM ANTENAS INTERNAS.
- SUPORTA MÚLTIPLOS FLUXOS ESPACIAIS PARA 5 GHZ, 6 GHZ E 2,4 GHZ.
- COMPATÍVEL COM CONTROLADORES CISCO CATALYST 9800 SERIES.
- SUPORTA TECNOLOGIAS AVANÇADAS COMO MU-MIMO, OFDMA, TWT E BSS COLORING.
- TAXAS PHY DE ATÉ 7,49 GBPS.
- INTERFACE ETHERNET MULTIGIGABIT.
- MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO ADEQUADOS PARA OPERAÇÃO ROBUSTA.
- SUPORTE A PROTOCOLOS DE SEGURANÇA WPA3, WPA2, AES, EAP-TLS, PEAP, EAP-FAST, ENTRE OUTROS.
- CERTIFICAÇÕES WI-FI ALLIANCE PARA WI-FI 6, WI-FI 6E, WPA3 E BLUETOOTH LOW ENERGY.

POTÊNCIA:

- ALIMENTAÇÃO VIA POE:
 - 802.3BT (UPOE): CONSUMO MÁXIMO DE 30 W.
 - 802.3AT (POE+): CONSUMO MÁXIMO DE 25 W.
 - 802.3AF (POE): APENAS PARA CONFIGURAÇÃO, CONSUMO MÁXIMO DE 14 W.
- ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO DC OPCIONAL: 54 V COM CONSUMO MÁXIMO DE 30 W.
- PORTA USB 2.0 COM CONSUMO DE ATÉ 4,5 W.

DIMENSÕES:

- ALTURA: 5,69 CM X LARGURA: 24,13 CM X PROFUNDIDADE: 24,13 CM

AMBIENTE:

- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 50 °C
- TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -30 °C A 70 °C
- UMIDADE OPERACIONAL: 10% A 90% SEM CONDENSAÇÃO
- ALTITUDE OPERACIONAL: ATÉ 3000 METROS

SEGURANÇA:

- CONFORMIDADE COM NORMAS INTERNACIONAIS DE SEGURANÇA, INCLUINDO IEC 60950-1, IEC 62368-1, UL 60950-1, UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2, AS/NZS 60950.1, UL 2043.
- EQUIPAMENTO CLASSE III.
- PRODUTO LASER CLASSE 1 PARA MÓDULOS ÓPTICOS.

EMC (PADRÕES):

- EMISSÕES CONFORME CISPR 32, EN 55032, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR32, FCC 47 CFR PARTE 15B, ICES-003, VCCI-CISPR 32, CNS 13438, KS C 9832.
- IMUNIDADE CONFORME EN 55035, KS C 9835.
- EMISSÕES E IMUNIDADE CONFORME EN 301 489-1, EN 301 489-17, QCVN 112, KS X 3124, KS X 3126, EN 61000-6-1.
- RADIO CONFORME EN 300 328, EN 301 893, EN 303 687, AS/NZS 4268, FCC 47 CFR PART 15C, 15.247, 15.407, RSP-100, RSS-GEN, RSS-247, LP002, NORMAS DO JAPÃO STD. 66 E STD. 71.
- SEGURANÇA DE RF CONFORME EN 50385, EN 62311, AS/NZS 2772.2, FCC 47 CFR PARTE 2.1091, RSS-102.