

# Especificações do Equipamento 8102-64H-O=

---

Roteador digital Cisco, serie 8000, com 64 portas 100G, QSFP28 - Sonic, sem capacidade de conexão sem fio



Produto	Descrição do Produto
8102-64H-O=	Roteador digital Cisco, serie 8000

# **ESPECIFICAÇÕES DO PN: 8102-64H-O=**

## **ESPECIFICAÇÕES GERAIS**

- Largura de banda: 6,4 Tbps
- Altura: 2RU
- Portas: 64QSFP28 100GbE
- Número de Portas: 64
- Chassi Cisco 8100 2 RU com 64x100GbE QSFP28 com software aberto e sem HBM
- CPU Intel Broadwell de 4 núcleos de 2,4 GHz com 16 GB de DRAM. Console RS-232, expansão 10GbE Control Plane, gerenciamento 1GbE, 1x USB2.0, GBP (ToD, 10MHz, 1PPS), 1588 e BITs (sincronização).
- Potência típica do sistema a 6,4 Tbps: 256W
- 2 fontes de alimentação, 3 ventiladores

## **AMBIENTE:**

- Temperatura operacional: 32 até 104°F (0 até 40°C)
- Temperatura de armazenamento: -40 até 158°F (-40 até 70°C)

## **DIMENSÕES:**

- 87.7mm x (L) 439mm x (P) 511mm

## **ENERGIA:**

- 3.75W Por QAM
- 180W maximo

## **SEGURANÇA:**

- UL 60950 1 Segunda Edição
- CAN/CSA C22.2 No. 60950 1 Segunda Edição
- EN 60950 1 Segunda Edição
- IEC 60950 1 Segunda Edição
- AS/NZS 60950 1

- GB4943

#### EMC: Emissões

- 47 CFR Parte 15 (CFR 47) Classe A
- AS/NZS CISPR22 Classe A
- CISPR22 Classe A
- EN55022 Classe A
- ICES003 Classe A
- VCCI Classe A
- EN61000 3 2
- EN61000 3 3
- KN32 Classe A
- CNS13438 Classe A

#### CEM: Imunidade

- EN55024
- CISPR24
- EN300386
- KN 61000 Série 4