

Especificações do Equipamento CRS1-SIP-800=

Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados, cartão processador interface SPA, para equipamento de telecomunicacao Cisco da serie Roteador CRS



Produto	Descrição do Produto
CRS1-SIP-800=	Dispositivo para emissão, transmissão e recepção de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN : CRS1-SIP-800=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- Compatível com os Chassis de cartão de linha legado Cisco CRS (modo 200-Gbps)
- Compatível com os Chassis de cartão de linha aprimorado Cisco CRS (modo 400-Gbps)
- Compatível com módulos de interface física de 400-Gbps, incluindo: 4x100GE-OTN, 40x10GE-WLO, e 2x100GE-FLEX-40
- Cisco IOS XR Software Release 5.1.1. ou posterior

CONECTIVIDADE:

- porta Console (conector RJ-45)
- Porta Auxiliar (conector RJ-45)
- [SFP] - conector LC, 10 km para conectividade de plano de controle
- Serviço porta Ethernet 10/100/1000 (RJ -45)
- Embutido USB (eUSB) 2.0 (alta velocidade).

MEMÓRIA:

- 8 GB de memória
- Dois SSDs 32 GB (interno).

PERFORMANCE:

- Intel Xeon C5528 Processador Quad-Core de 2.13 GHz.

ENERGIA:

- Consumo de energia: 650W

AMBIENTE:

- Temperatura de armazenamento: -40° a 70°C

- Temperatura de operação normal: 5° a 40°C
- Umidade relativa: 5 a 85%

SEGURANÇA:

- UL/CSA/IEC/EN 60950-1
- AS/NZS 60950.1
- IEC/EN 60825
- FDA

EMI

- FCC Classe A
- ICES 003 Classe A
- AS/NZS CISPR 22 Classe A
- CISPR 22 (EN55022) Classe A
- VCCI Classe A
- IEC/EN 61000-3-2: Harmônicos em Linhas de Potência
- IEC/EN 61000-3-3: Flutuações de Voltagem e Flicker

IMUNIDADE (PADRÕES BÁSICOS)

- IEC/EN-61000-4-2: Imunidade à descarga eletrostática (8-kV contato, 15-kV ar)
- IEC/EN-61000-4-3: Imunidade a Irradiada (10V/m)
- IEC/EN-61000-4-4: Imunidade a Transiente Rápido Elétrico (2-kV potência, 1-kV sinal)
- IEC/EN-61000-4-5: Surto Porta AC (4-kV CM, 2-kV DM)
- IEC/EN-61000-4-5: Portas de Sinal (1 kV)
- IEC/EN-61000-4-5: Surto Porta DC (1 kV)
- IEC/EN-61000-4-6: Imunidade a Distúrbios Conduzidos (10 Vrms)
- IEC/EN-61000-4-8: Imunidade a campo magnético de frequência de potência (30A/m)

- IEC/EN-61000-4-11: Quedas de tensão, interrupções curtas e variações de tensão

ETSI E EN

- EN300 386: Equipamento de rede de Telecomunicações (EMC)
- EN55022: Equipamento de Tecnologia da Informação (Emissões)
- EN55024: Equipamento de Tecnologia da Informação (Imunidade)
- EN50082-1/EN-61000-6-1: Padrão de Imunidade Genérico