

Especificações do Equipamento N7K-DC-PIU=

Painel de distribuição de energia, unidade de interface de energia DC, para comutador Cisco Nexus 7000



Produto	Descrição do Produto
N7K-DC-PIU=	Painel de distribuição de energia

ESPECIFICAÇÕES DO PN: N7K-DC-PIU=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

COMPATIBILIDADE DE CHASSI:

- Suportado em todos os chassis Cisco Nexus 7000 Series

LEDs FRONTAIS:

- Status: Verde (operacional), vermelho (falha) ou laranja (inicialização de modulo)
- Link: Verde (porta habilitada e conectada), laranja (porta desabilitada), laranja piscando (porta falhada), desligado (porta habilidade e não conectada) ou piscando verde e laranja em conjunto com LED ID azul (porta marcada para identificação; sinal)
- ID: Azul (operador marcou esta placa para identificação; sinal) ou desligado (modulo não marcado)

PROGAMAÇÃO DE INTERFACES:

- (XML)
- (CLI)
- (DCNM) GUI

GERENCIAMENTO DE REDE:

- Cisco DCNM 5.0

CONECTIVIDADE:

- 48 portas Gigabit Ethernet usando SFP opticos

DENSIDADE maxima DE PORTAS:

- 384 portas Gigabit Ethernet para chassis de 10-slots e 768 portas Gigabit Ethernet para chassis de 18-slot

SEGURANÇA DE MAC:

- Todas as 48 portas tem segurança de MAC IEEE 802.1AE de fábrica e um criptografo AES com uma chave de 128-bit (requer uma licença de software para ser habilitado)

FILAS POR PORTAS:

- Entrada: 2 filas e 4 limites (RX: 2q4t)
- Saida: 1 fila de prioridade estrita, 3 filas deficit-weighted round-robin (DWRR) e 4 limites (TX: 1p3q4t)

BUFFER DE PORTA:

- 7.56 MB entrada e 6.15 MB Saida por porta
- ENTRADAS MAC: 128K