

Especificações do Equipamento N35-F-X16P=

Dispositivo para transmissão e recepção de dados, cartão de linha, com 16 portas SFP, para equipamento Cisco serie Nexus 3550-F Fusion



Produto	Descrição do Produto
N35-F-X16P=	Aparelho para comutação de pacotes de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN: N35-F-X16P=

ESPECIFICAÇÕES GERAIS:

- 16 portas SFP de apoio de 100 Mbps e 1 e 10 Gigabit Ethernet
- Cisco Nexus 3064 -32T : 48 x 10 portas 32 Gigabit Ethernet (10GBASE -T e 4 QSFP +)
- 32 conectores RJ-45 portas suportam 100 Mbps e 1 e 10 Gigabit Ethernet
- 4 QSFP portas suportam 4 x 10 Gigabit Ethernet ou 40 Gigabit Ethernet cada
- duas fontes de alimentação redundantes
- 1 bandeja de ventilação com ventiladores redundantes
- um módulo de E / S com a gestão , console e portas de memória flash USB

PERFORMANCE:

- 1,28 Tbps de capacidade de comutação
- taxa de encaminhamento de 950 Mpps
- transferência de tráfego de taxa de linha (ambos Layer 2 e 3) em todas as portas
- unidades de transmissão configuráveis máximo (MTU) de até 9.216 bytes (jumbo frames) .
- Endereços MAC : 128000
- Número de VLANs : 4096
- Instâncias Spanning-Tree :
- Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) : 512
- Árvore Multiple Spanning (MST) Protocolo: 64
- Entradas ACL:
- 2000 ingresso
- 1000 egresso
- Tabela de roteamento :
- prefixos 16000 e 16000 entradas de host *
- 8000 multicast rotas *
- Número de Etherchannels :
- 64 (com VPC)

- Número de portas por EtherChannel : 32
- Buffers : 9 MB compartilhada
- Bota de memória flash : 2 GB

ENERGIA:

- 143 watts (W; 64p Twinax com 100% de carga , 2 unidades de fornecimento de energia [UPAs])
- 177W (64p com SR óptica 100% de carga ; duas UPAs)

AMBIENTE:

- Temperatura de operação: 0 a 40 ° C
- Temperatura de armazenamento: -40 a 70 ° C

SEGURANÇA:

- UL 60950-1 Second Edition
- CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 Second Edition
- EN 60950-1 Second Edition
- IEC 60950-1 Second Edition
- AS / NZS 60950-1
- GB4943