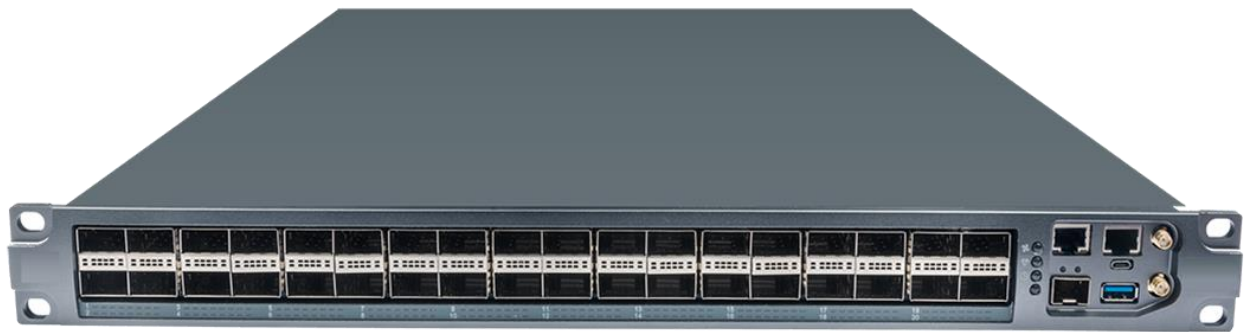


# Especificações do Equipamento N35-H-160X=

---

Aparelho para comutação de pacotes de dados, Switch Cisco serie Nexus 3550-H, Hydra, com 160 portas, Layer 1 switch



Produto	Descrição do Produto
N35-H-160X=	Aparelho para comutação de pacotes de dados

## **ESPECIFICAÇÕES DO PN: N35-H-160X=**

### **ESPECIFICAÇÕES GERAIS:**

- 36 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 +)
- 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