technical datasheet

HIKVISION accesories

20 port Cloud Switch mit 16 PoE-Ports

DS-3E1520HP-SI-16P2T2F

technical datasheet

EIGENSCHAFTEN (SWITCH)

Datenrate unterstützt	**56 Gbps**
Geschwindigkeit der Paketumleitung	**29.76 Mpps**
VLAN	**802.1Q**
DHCP	**Sí**
Maximale Übertragungsreichweite	**300 m**
Pufferspeicher	**4.1 Mb**
Spiegelanschluss	**Sí**
PoE Watchdog	**Ja**
Spanning Tree	**Ja, STP / RSTP**
QoS	**Ja**
Port Aggregation	**LACP / Static aggregation (max. 8 Gruppen)**
Enrutamiento estático	**Ja, maximal 128 Regeln**

FERNVERWALTUNG

Software	**Hik Partner Pro**
Switch-Neustart	**Ja**
PoE-Port-Neustart	**Ja**
Erweiterten Modus aktivieren	**Ja, unabhängig pro Port**
Portgeschwindigkeit ändern	**Ja**
Tatsächlicher Stromverbrauch	**Ja, gesamt und pro Port**
Historischer Spitzenstromverbrauch	**Ja (bis zu 7 Tage)**
Echtzeit-Verkehrsinformationen	**Ja, pro Port**
Informationen zu verbundenen Geräten	**Ja, für Hikvision-Geräte (IP, Modell und SN)**
Automatisches Topologiediagramm	**Ja, für verbundene Hikvision-Geräte**

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Installation	**Desktop/ Wand**
Abmessungen	**440 x 220.8 x 44 mm**
Material	**Metall**
Nettogewicht	**2750 g**
Gewicht mit Verpackung	**3300 g**

NET STANDARD

IEEE802,3af	**Sí**
IEEE802,3at	**Sí**
IEEE802.3bt	**Sí, puertos 1 ~ 4**

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	**AC**
Spannung	**100V ~ 240V**
Verbrauch (w)	**250W**
Amperezahl	**4000mA**
Standby Verbrauch	**20W**
Maximaler Verbrauch Port (PoE)	**Anschlüsse 1 bis 4: 90 W / Anschlüsse 5 bis 16: 30 W**
Maximaler Gesamtverbrauch (PoE)	**230W**

ETHERNET PORTS

POE-Ports	**16**
Puertos Uplink	**2**
Glasfaseranschluss	**2 x 1000**
POE Ports Geschwindigkeit	**10 / 100 / 1000**
Geschwindigkeit der Uplink-Ports	**10/100/1000**
Anzahl der Ethernet-Ports	**20**

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	**0 °C ~ 45 °C**
Verwendung	**Innen**
Maximale Feuchtigkeit	**95%**
Blitzschutz	**6KV**

SYSTEM (SWITCH)

MAC Adressentabelle	**8K**