

DS-3E0318P-E/M(B)

Commutateur PoE non géré longue portée 16 ports 100 Mbit/s

Le commutateur DS-3E0318P-E/M(B) est un commutateur PoE longue portée de couche 2, offrant 16 ports PoE 100 Mbit/s, 1 port RJ45 1000 Mbit/s et 1 port fibre optique SFP 1000 Mbit/s. Il intègre la technologie PoE avancée et prend en charge le mode étendu avec un accès longue portée jusqu'à 300 m. La transmission rapide et fiable des vidéos de surveillance importantes est également garantie grâce à la connexion aux ports prioritaires. Fiable, facile à installer et à entretenir, ce commutateur offre des fonctions de commutation rapide. Grâce à ses multiples ports d'accès, il est compatible avec l'accès, l'agrégation et le téléchargement de petits périphériques LAN.



Fonctionnalité et fonction

Gestion intelligente du PoE.

- Lorsque l'alimentation électrique dépasse la limite, les ports PoE gèrent intelligemment l'alimentation électrique, ce qui prolonge la durée de vie du commutateur.

Transmission PoE longue portée jusqu'à 300 m.

- La distance entre les IPC et le commutateur peut atteindre un maximum de 300 mètres.

Alimentation adaptative 4/8 cœurs avec moins de perte de puissance.

- L'alimentation à 8 cœurs réduit la perte de puissance sur les câbles.

Protection contre les surtensions de 6 kV pour améliorer la fiabilité dans les environnements difficiles.

- Le dispositif de protection contre les surtensions intégré protège le commutateur contre les surtensions soudaines dues à la foudre dans un environnement difficile.

Conception pour la transmission vidéo.

- Le port VIP assure une transmission de données importantes en cas de congestion du réseau.

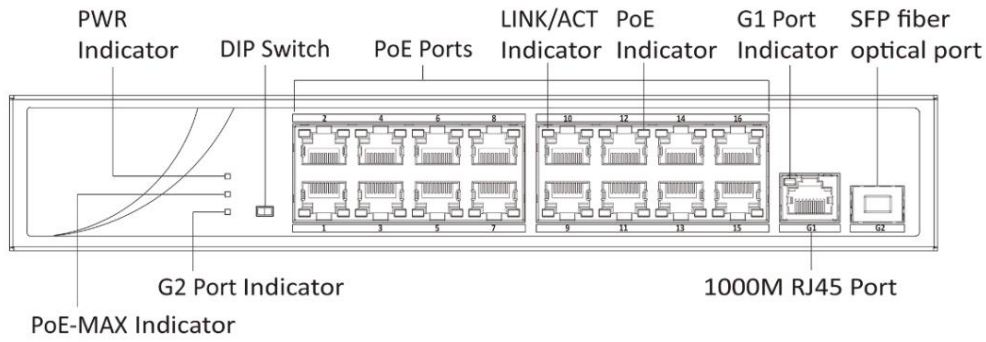


Spécification

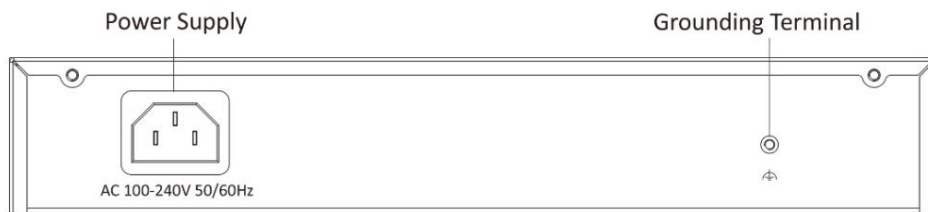
Modèle		DS-3E0318P-E/M(B)
Réseau paramètres	Numéro de port	16 ports PoE 100 Mbps, 1 port RJ45 1000 Mbps et 1 port RJ45 1000 Port fibre optique SFP Mbps
	Type de port	Port RJ45, duplex intégral, adaptatif MDI/MDI-X
	Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
	Mode de transfert	Commutation par stockage et transfert
	Mode de fonctionnement	Mode standard (par défaut) ; mode étendu
	Ports hautement prioritaires	Ports 1 à 8
	Ports pour la transmission longue distance	Ports 9 à 16
	tableau d'adresses MAC	4 K
	Capacité de commutation	7,2 Gbit/s
	Taux de transfert de paquets	5,356 Mpps
	Cache interne	2,75 Mbits
	Alimentation PoE	Norme PoE
Broche d'alimentation PoE		1-16 prend en charge l'alimentation à 8 cœurs, les câbles Ethernet 1/2/3/6 et 4/5/7/8 fournissent une alimentation simultanée.
Port PoE		Ports 1 à 16
Puissance maximale du port Budget d'alimentation		30 W 130 W
PoE Consommation électrique maximale		150 W
Général	Coquille	Matériau métallique
	Poids brut	2,58 kg (5,69 lb)
	Poids net	1,8 kg (4,0 lb)
	Dimensions (L x H x P)	266 mm x 44,5 mm x 220,8 mm (10,5 po x 1,8 po x 8,7 po)
	Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)
	Température de stockage	-40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)
	Humidité de fonctionnement	5% à 95% (sans condensation)
	Humidité de stockage	5% à 95% (sans condensation)
	Alimentation électrique	100 à 240 VCA, 50/60 Hz, max. 2,5 A
	Consommation d'énergie au repos	20 W
Approbation	CEM	FCC (47 CFR Partie 15, Sous-partie B) ; CE-EMC (EN 55032 : 2015, EN 61000-3-2 : 2014, EN 61000-3-3 : 2013, EN 55024 : 2010 +A1 : 2015) ; RCM (AS/NZS CISPR 32 : 2015) ; IC (ICES-003 : Édition 6, 2016)
	Sécurité	UL (UL 60950-1) ; CB (CEI 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013) ; CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
	Chimie	CE-RoHS (2011/65/UE) ; DEEE (2012/19/UE) ; Reach (Règlement (CE) n° 1907/2006)

Interface physique

Panneau avant :



Panneau arrière :



Modèle disponible

- DS-3E0318P-E/M(B)

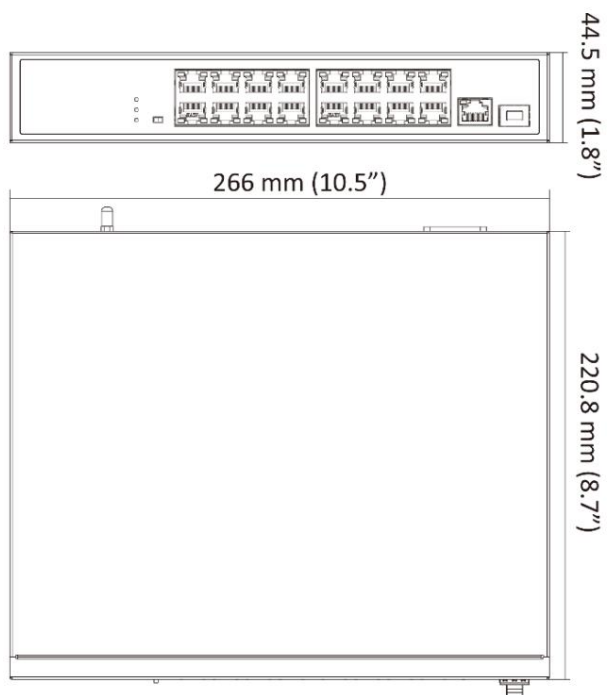
Accessoire en option

Module SFP	Type de fibre	Taux de data du connecteur	Longueur d'onde	Distance
HK-SFP-1.25G-20-1310	Fibre unique, monomode	LC	1250 Mbps	Tx1310nm/Rx1550nm 0 à 20 km
HK-SFP-1.25G-20-1550	Fibre unique, monomode	LC	1250 Mbps	Tx1550nm/Rx1310nm 0 à 20 km
HK-SFP-1.25G-1310-DF-MM	Fibre duplex, Multi-mode	LC	1250 Mbps	Tx1310nm/Rx1310nm 0 à 1 km
HK-SFP-1.25G-20-1310-DF	Fibre duplex, monomode	LC	1250 Mbps	Tx1310nm/Rx1310nm 0 à 20 km

NOTE

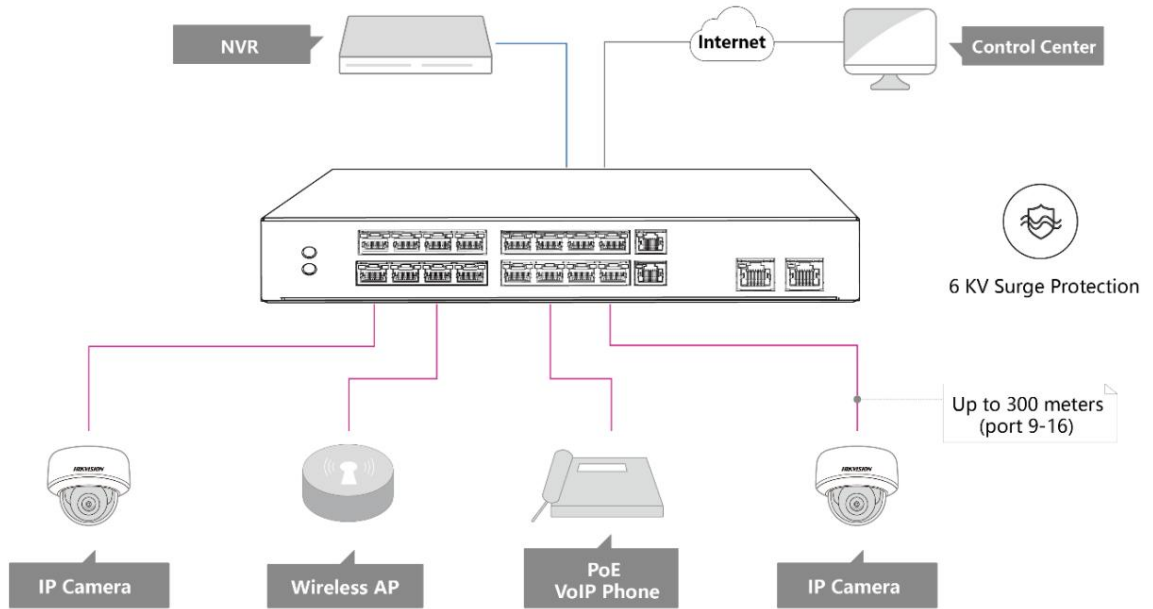
Le HK-SFP-1.25G-20-1310 doit fonctionner avec le HK-SFP-1.25G-20-1550 en paire.

Dimension (unité : mm)



Application type

- Data
- Power+Data(PoE)
- Optical Fiber



Distributed by



HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com