

### DS-3E0106HP-E

Commutateur non manageable 4 ports PoE 100Mbps longue portée

Les commutateurs DS-3E0106HP-E sont des commutateurs PoE longue portée de couche 2, PoE 100 Mbps, offrant 1 port Hi-PoE 10/100 Mbps, 3 ports PoE 10/100 Mbps, et 2 ports RJ45 10/100 Mbps. Les commutateurs offrent une technologie Hi-PoE/PoE avancée et prennent en charge le mode étendu avec un accès longue portée jusqu'à 300 m. La transmission préalable et stable des vidéos importantes de la zone de surveillance peut également être garantie lorsqu'elle est connectée aux ports à haute priorité. Parallèlement, les 2 ports RJ45 de liaison montante 10/100 Mbps garantissent les applications de plusieurs solutions réseau.















Intelligent PoE

igent PoF

00 7 11

802.3bt Hi-Pol

Core Power Supply 6 KV Surge Protection High Priority Por

## Caractéristiques et fonctions

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 caméras IPC et le commutateur peut atteindre un maximum de 300 mètres.

IEEE 802.3bt Standard Hi-PoE, Max. 60 W pour un port.

• Le port Hi-PoE standard IEEE 802.3bt fournit une alimentation de 60 W max. 60 W pour les appareils de forte puissance tels que les dômes ou autres appareils 802.3bt.

Alimentation adaptative câble 4/8 conducteurs avec moins de perte de puissance.

• L'alimentation à câble 8 conducteurs réduit la perte de puissance sur les câbles.

Protection contre les surtensions 6KV pour améliorer la fiabilité dans un environnement difficile.

• Le dispositif intégré de protection contre les surtensions protège le commutateur contre les surtensions soudaines dues à la foudre dans les environnements difficiles.

Conception pour la transmission vidéo.

• Le port VIP garantit la transmission de données importantes en cas d'encombrement du réseau.





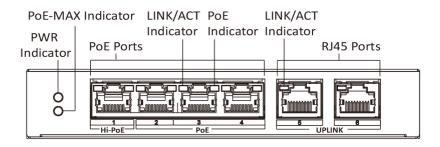
# **Spécifications**

Modèle		DS-3E0106HP-E
Paramètres du réseau	Ports	1 × port Hi-PoE 10/100 Mbps, 3 × ports PoE 10/100 Mbps et 2 ×
	FULS	ports RJ45 10/100 Mbps
	Type de port	Port RJ45, full duplex, MDI/MDI-X adaptatif
	Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
	Mode de transfert	Commutation de type "Store and Forward".
	Mode de travail	Mode standard (par défaut) ; Mode extension (« Extend »)
	Port à haute priorité	Ports 1 à 2
	Ports pour la	Ports 1 à 4
	transmission à	
	longue distance	
	Table d'adresses MAC	2 K
	Capacité de	1,2 Gbps
	commutation	0.000.14
	Taux de transfert des	0,893 Mpps
	paquets Cache interne	768 Kbits
Alimenta- tion électrique PoE	Norme PoE	Port 1 : IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Ports 2 à 4 : IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	Broche d'alimentation	Supporte l'alimentation à câble 8 conducteurs, les broches de câble
	PoE	Ethernet 1/2/3/6 et 4/5/7/8 fournissent l'alimentation simultanément.
	Port PoE	Ports 1 à 4
	Puissance maximale du	Port 1: 60 W Ports 2 à 4: 30 W
	port Budget de puissance PoE	60 W
	Consommation	
	électrique max.	65 W
Génèral	Coque	Matériau métallique, conception sans ventilateur
	Poids brut	0.77 kg (1.70 lb)
	Poids net	0.24 kg (0.53 lb)
	Dimensions (L × H × D)	145 mm × 25.6 mm × 68.45 mm (5.7" × 1.0" × 2.7")
	Température de	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)
	fonctionnement	10 0 10 33 0 (14 1 10 131 1)
	Température de stockage	-40 °C à 85 °C (-40 °F to 185 °F)
	Humidité de	5% à 95% (no condensation)
	fonctionnement	, ,
	Humidité de stockage	5% à 95% (pas de condensation)
	Alimentation électrique	48 VDC, 1.35 A
	Consommation	5 W
	électrique en mode veille	
Approbation		FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-
	EMC	3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010 +A1: 2015); RCM
		(AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016)
	Sécurité	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
		CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); atteindre (Regulation
	Chimie	(EC)Non 1907/2006)
		\



# **Interface Physique**

Panneau avant:



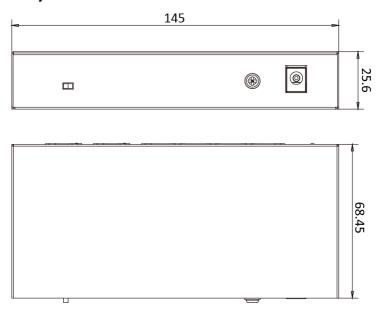
Panneau arrière:



## Modèle disponible

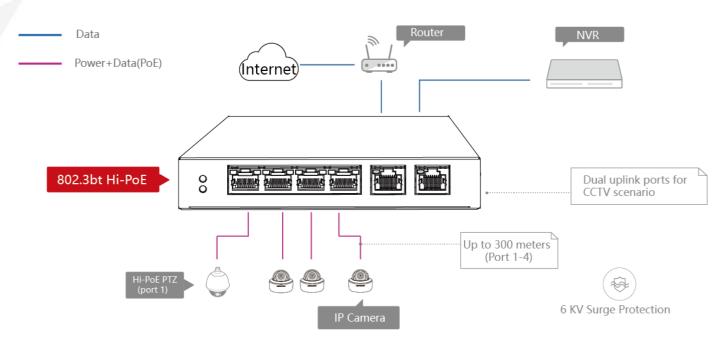
DS-3E0106HP-E

# Dimensions (unit: mm)





## **Application typique**



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

Hlkvision 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