

DS-3E1105P-EI V2

Conmutador PoE inteligente Fast Ethernet de 4 puertos



Los conmutadores inteligentes administrados por Hikvision son fáciles de administrar y mantener. Puede implementar, monitorear y expandir fácilmente su sistema de vigilancia en cualquier momento y en cualquier lugar con nuestras plataformas de software. Puede ver la topología de la red, monitorear el estado de la red y recibir alarmas de dispositivos en tiempo real, lo que reduce en gran medida el costo de operación y mantenimiento de la red.

- 4 puertos PoE de 10/100 Mbps, 1 puerto RJ45 de 10/100 Mbps
- Protección contra sobretensiones de 6 kV para puertos PoE.
- Presupuesto total de energía PoE de 60 W
- Compatible con VLAN 802.1Q
- Compatible con vigilancia PoE para detectar y reiniciar las cámaras que no responden
- Compatible con prevención de bucles STP/RSTP
- Compatible con detección de cables para localizar fallas
- Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m

▪ Especificaciones

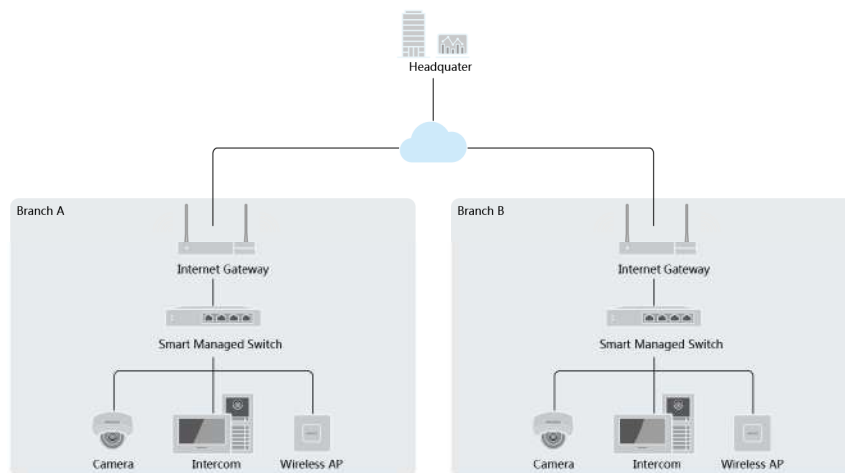
General	
Material	Metal material
Peso	0.26 kg (0.573 lb)
Gross Weight	0.75 kg (1.65 lb)
Dimensiones (W × H × D)	121.1 mm × 27.6 mm × 83.1 mm (4.77" × 1.09" × 3.27")
Operating Temperature	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 85 °C (-40 °F to 185 °F)
Operating Humidity	5% to 95% (no condensation)
Relative Humidity	5% to 95% (no condensation)
Power Supply	54 V DC, 1.2 A
Installation Mode	Desk-Mounted, Wall-Mounted
Max. Power Consumption	65 W
Power Consumption in Idle	0.9 W
Surge Protection	6 kV
Parametros de red	
Ports	4 × 10/100 Mbps PoE port, 1 × 10/100 Mbps RJ45 port
MAC Address Table	2 K
Switching Capacity	1 Gbps
Packet Forwarding Rate	0.74 Mpps
Internal Cache	768 Kbits
PoE Power Supply	
PoE Standard	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
PoE Power Pin	End-span: 1/2(-), 3/6(+)
PoE Port	PoE: Ports 1 to 4
Max. Port Power	30 W
PoE Power Budget	60 W
Funciones de software	
De largo alcance	Ports 1 to 4: Hasta 300 m. El rendimiento de largo alcance puede variar según la cámara o el estado del cable.
VIP Port	Puertos 1 a 2: los datos de los puertos VIP se reenvían preferentemente cuando los recursos de ancho de banda son insuficientes.
Aislamiento de puerto	Puertos 1 a 4: modo de aislamiento de puertos para mejorar la seguridad de la red Los puertos de un grupo de aislamiento no pueden comunicarse entre sí, pero pueden comunicarse con puertos fuera del grupo de aislamiento.
Vigilancia de PoE	Puertos 1 a 4: detectan y reinician automáticamente las cámaras que no responden.
Agregación de enlaces	La agregación de enlaces se utiliza para agregar varios puertos físicos y formar un puerto lógico para equilibrar la carga, ampliar el ancho de banda y proteger el puerto. Admite agregación de enlaces estáticos. Admite 1 grupo de agregación.
Prevencion de bucles	La prevención de bucles se utiliza para evitar que la red de conmutación forme bucles que afecten gravemente la comunicación de la red. Deshabilitada de forma predeterminada. Support 802.1D STP. Support 802.1w RSTP.

VLAN	<p>VLAN iLa VLAN se utiliza para la planificación de la escala de la red y la mejora del estado de la red. Admite 802.1Q.</p> <p>ID de VLAN configurable de 1 a 4094.</p> <p>Admite modo de puerto de acceso y troncal.</p> <p>Admite un máximo de 32 VLAN.</p>
HPP	<p>Admite activación con un solo clic y administración remota a través de Hik-Partner Pro.</p> <p>Funciones compatibles:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Muestra la tasa de puerto. 2. Muestra la tasa de utilización del ancho de banda del puerto. 3. Muestra el uso de energía PoE. 4. Muestra información de topología. 5. Muestra el estado de la alarma. 6. Reinicia puertos y dispositivos. 7. Habilita el modo de largo alcance del puerto. 8. Actualiza el dispositivo de forma remota.
System Maintenance	<p>Admite administración de dispositivos a través de la web.</p> <p>Admite cliente DHCP. Habilitado de manera predeterminada para la asignación dinámica de direcciones IP de administración.</p> <p>Admite Super IP, que es una dirección IP fija (10.180.190.200) para acceso directo. Admite administración a través de Hik-Central Pro.</p> <p>Admite administración remota a través de Hik-Partner Pro.</p> <p>Admite detección de cables. Se pueden detectar circuitos abiertos y cortocircuitos anormales, así como la longitud del cable de red.</p> <p>Admite 802.1ab LLDP para detección de dispositivos pares.</p> <p>Admite SNMP v1/v2c para acceso a plataformas de administración de terceros.</p> <p>Admite duplicación de puertos para localización de fallas.</p>
Aprobaciones	
EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015+A11: 2020, EN IEC 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN 50130-4: 2011+A1: 2014, EN 55035: 2017+A11: 2020)
Safety	CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1: 2014 (Second Edition), CE-LVD (EN 62368-1: 2014+A11: 2017)
Chemistry	CE-RoHS (2011/65/EU), WEEE (2012/19/EU), Reach (Regulation (EC) No.1907/2006)

▪ Modelo disponible

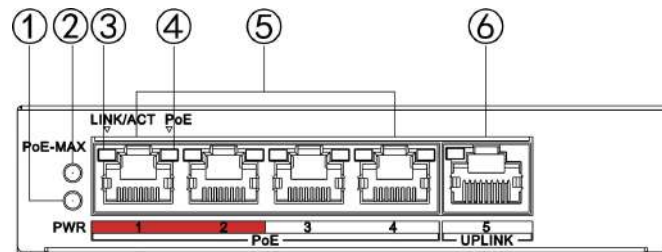
DS-3E1105P-EI V2

▪ Aplicacion tipica

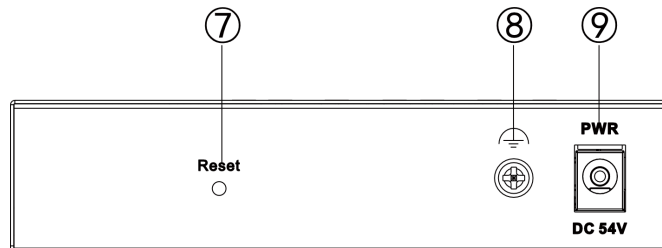


▪ Interface fisica

Panel frontal

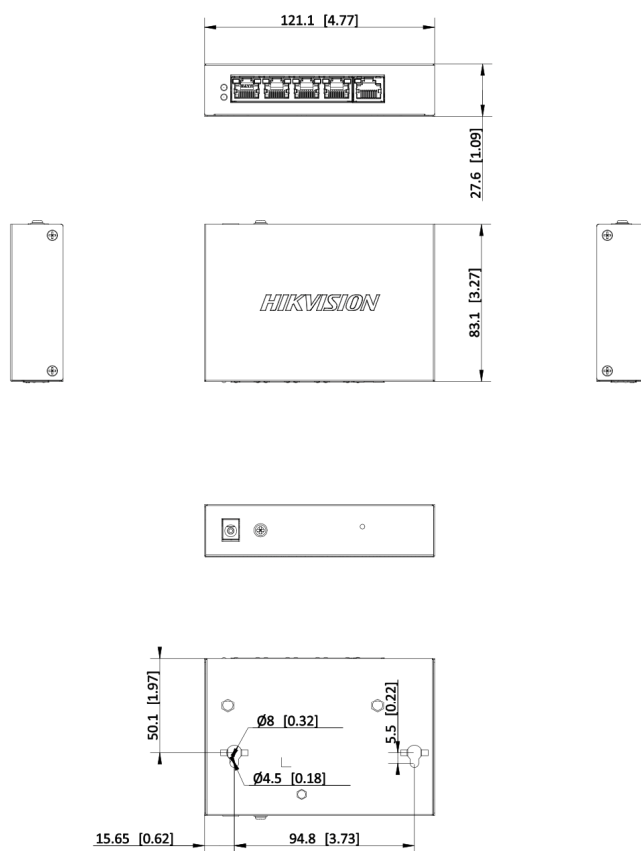


Panel trasero



No.	Indicator/Port	Description
①	PWR Indicator	<ul style="list-style-type: none"> ● Encendido fijo: el interruptor está encendido normalmente. ● Apagado: no hay ninguna fuente de alimentación conectada o alimentación anormal
②	PoE-MAX Indicator	<ul style="list-style-type: none"> ● Encendido fijo/parpadeando: la potencia de salida del conmutador está a punto de alcanzar o ha alcanzado el límite superior. La fuente de alimentación puede ser anormal si hay más dispositivos conectados. ● Apagado: el conmutador no suministra energía a un dispositivo alimentado (PD) o suministra energía a un PD con normalidad y su potencia de salida no alcanza el límite superior. (Aproximadamente 5 segundos después de que la potencia de salida del conmutador vuelva a la normalidad, el indicador PoE-MAX se apagará.)
③	LINK/ACT Indicator	<ul style="list-style-type: none"> ● Encendido fijo: el puerto está conectado. ● Intermitente: el puerto está transmitiendo datos. ● Apagado: el puerto está desconectado o la conexión es anormal.
④	PoE Indicator	<ul style="list-style-type: none"> ● Solid on: The switch supplies power to a PD normally. ● Unlit: The switch is disconnected from a PD or power supply is abnormal.
⑤	10/100 Mbps PoE RJ45 Port	Se utiliza para la conexión a un PD a través de un cable de red.
⑥	10/100 Mbps RJ45 Port	Se utiliza para la conexión a otro dispositivo a través del cable de red.
⑦	Boton reset	Se utiliza para restaurar todas las configuraciones del conmutador a los valores predeterminados.
⑧	Terminal de puesta a tierra	Se utiliza para la conexión al cable de tierra para proteger el interruptor contra rayos.
⑨	Fuente de alimentación	Utilice el cable de alimentación y el adaptador de corriente adjuntos para conectar el interruptor a una toma de corriente..

■ Dimensiones





Unit: mm [inch]



SCALE	1:1
-------	-----

See Far, Go Further


www.rosarioseguridad.com.ar


 ventas@rosarioseguridad.com.ar

  +54 9 341 6708000

  +54 9 341 6799822



 [rosarioseguridadok](https://www.instagram.com/rosarioseguridadok)



 [Rosario Seguridad](https://www.youtube.com/RosarioSeguridad)

 [Rosario Seguridad](https://www.facebook.com/RosarioSeguridad)

Grupo Instaladores

 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

  +54 9 341 6591429

  +54 9 341 4577532

Avenida Pellegrini 4820 - Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina

