

HIKVISION

סוויצ' 8+1 PoE 60/110W (Uplink 1G) מנוהל בענן

מק"ט: DS-3E1309P

תיאור

סוויצ'ים מנוהלים חכמים מציעים ניהול ותחזוקה נוחים. ניתן לפרוס, לנטר ולהרחיב את מערכת ההשגחה בקלות בכל מקום ובכל זמן באמצעות פלטפורמות התוכנה. ניתן לצפות בטופולוגיית הרשת, לנטר את תקינות הרשת ולקבל התראות מכשיר בזמן אמת, מה שמפחית משמעותית את עלות התפעול והתחזוקה של הרשת.

מאפיינים

8 יציאות PoE ב-10/100M, יציאת RJ45 אחת בגיגה

תקציב הספק PoE כולל של 110W

תמיכה ב-VLAN לפי תקן 802.1Q

תמיכה ב-PoE Watchdog לאיתור והפעלה מחדש אוטומטיים של מצלמות שאינן מגיבות

תמיכה במניעת לולאות (Loop Prevention) בתקני STP/RSTP

תמיכה באיתור תקלות כבל

העברת PoE לטווח ארוך של עד 300 מטר

הגנה מפני מתח יתר (Surge) בעוצמת 6kV



לצפייה באתר לחץ כאן

סוויצ' 8+1 POE 60/110W (UPLINK 1G) מנוהל בענן

מפרט טכני

8 × 10/100 Mbps PoE port, 1 × Gigabit RJ45 port

יציאות

8 K

טבלת כתובות MAC

- Whole-Device Performance: 5.6 Gbps
- Port Performance: 3.6 Gbps

קיבולת מיתון

- Whole-Device Performance: 4.17 Mpps
- Port Performance: 2.68 Mpps

קצב העברת מנות

4 Mbits

מטמון פנימי

IEEE 802.3af, IEEE 802.3at

תקן PoE

End-span: 1/2(-), 3/6(+)

פיני הזנת PoE

PoE: Ports 1 to 8

יציאות PoE

30 W

הספק מרבי ליציאה

110 W

תקציב הספק PoE

- Ports 1 to 8: up to 300 m.
- Long range performance may vary depend on camera model or cable condition.

טווח ארוך

מפרט טכני		סוויצ' 8+1 (UPLINK 1G) POE 60/110W מנוהל בענן
בידוד יציאות	- Ports 1 to 8: port isolation mode to improve network security. - Ports in an isolation group cannot communicate with each other, but they can communicate with ports outside the isolation group.	
	PoE Watchdog	Ports 1 to 8: auto detect and restart the cameras that do not respond.
מניעת לולאות (Loop Prevention)	- Loop prevention is used to prevent the switching network from forming loops, which will seriously affect network communication. Disabled by default. - Support 802.1D STP. - Support 802.1w RSTP.	
	VLAN	- VLAN is used for network scale planning and network health improvement. - Support 802.1Q. - Configurable VLAN ID from 1-4094. - Support Trunk, Access port mode. - Support Max. 4094 VLAN.
תחזוקת מערכת	- Support device management via web. - Support DHCP Client. Enabled by default for dynamic assignment of management IP addresses. - Support Super IP, which is a fixed IP address (10.180.190.200) for direct access. - Support cable detection. Abnormal open circuits and short circuits as well as network cable length can be detected. - Supports 802.1ab LLDP for peer device discovery. - Support port mirroring for fault locating.	
	מארז	Metal material, fan-free design
משקל נטו	0.35 kg (0.77 lb)	
משקל ברוטו	1.114 kg (2.45 lb)	
מידות (רוחב × גובה × עומק)	170.00 mm × 27.60 mm × 93.10 mm (6.69" × 1.09" × 3.67")	
טמפרטורת הפעלה	0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)	
טמפרטורת אחסון	-40 °C to 85 °C (-40 °F to 185 °F)	
לחות הפעלה	5% to 95% (no condensation)	
לחות יחסית	5% to 95% (no condensation)	
ספק כוח	54 V DC, 2.22 A	
אופן התקנה	Desk-Mounted, Wall-Mounted	
צריכת הספק מרבית	120 W	
צריכת הספק במצב סרק	10 W	
הגנה מפני מתח יתר (Surge)	6 kV	

סוויצ' 8+1 (UPLINK 1G) POE 60/110W מנוהל בענן

מפרט טכני

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), IC (ICES-003: Issue 7:2020), RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015)

EMC

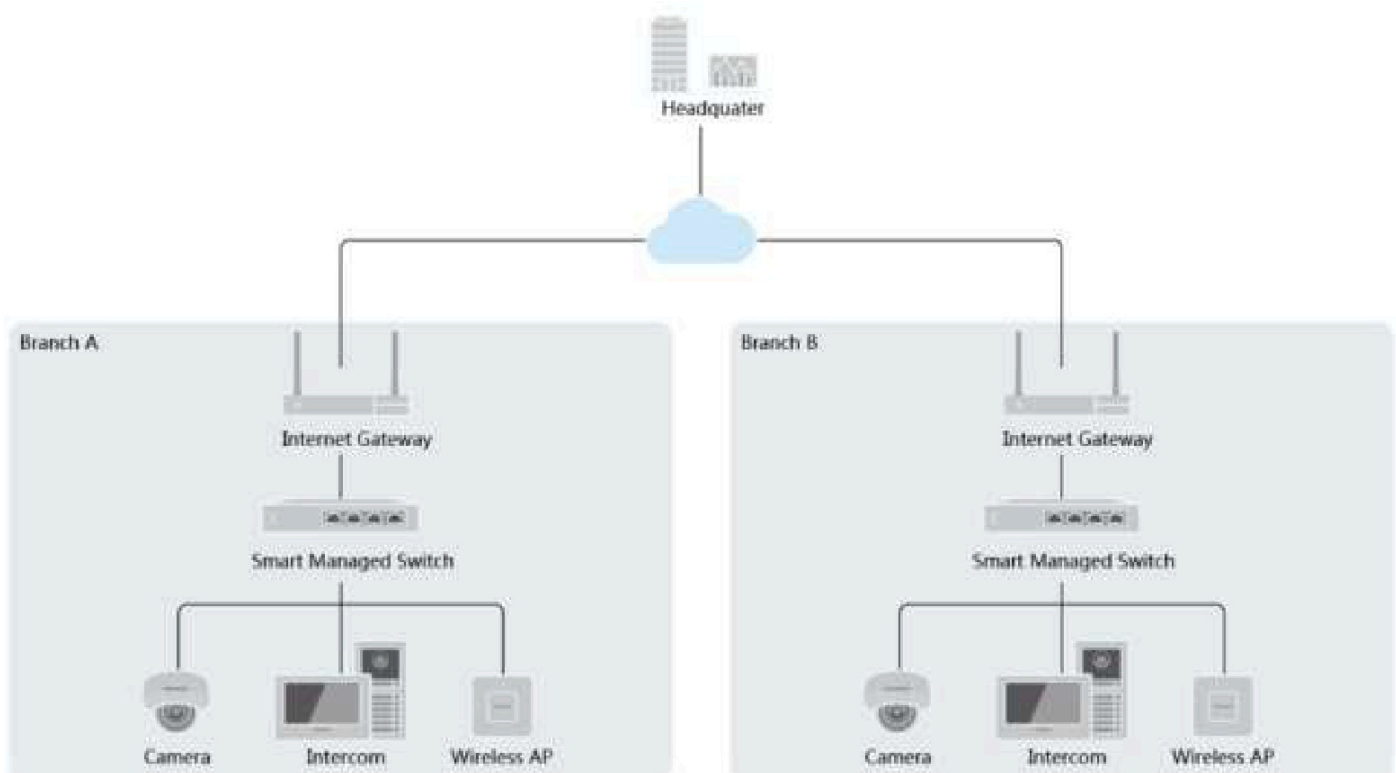
CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1: 2014 (Second Edition)), CE-LVD (EN 62368-1: 2014+A11: 2017)

בטיחות

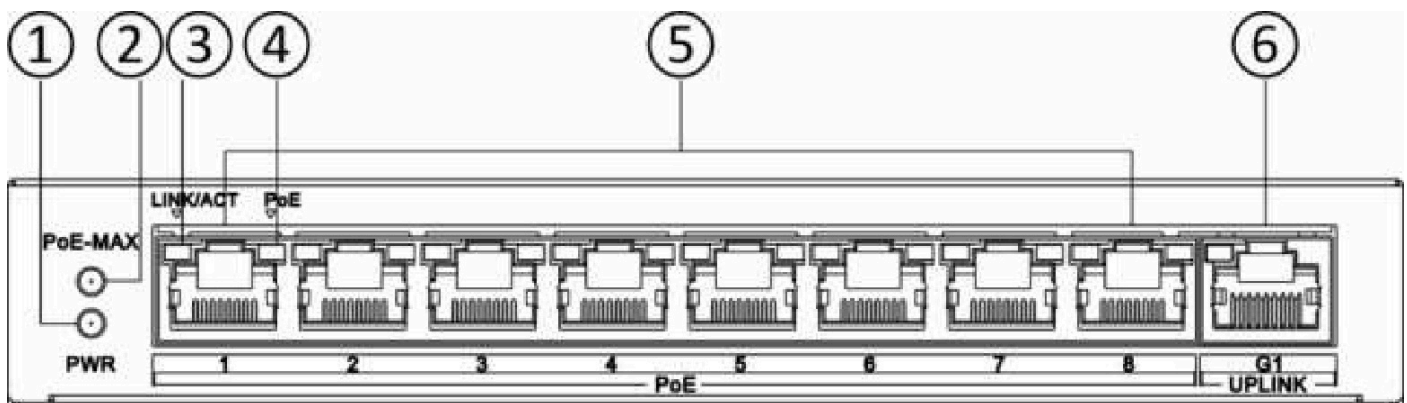
CE-RoHS (2011/65/EU), WEEE (2012/19/EU), Reach (Regulation (EC) No.1907/2006)

כימיה

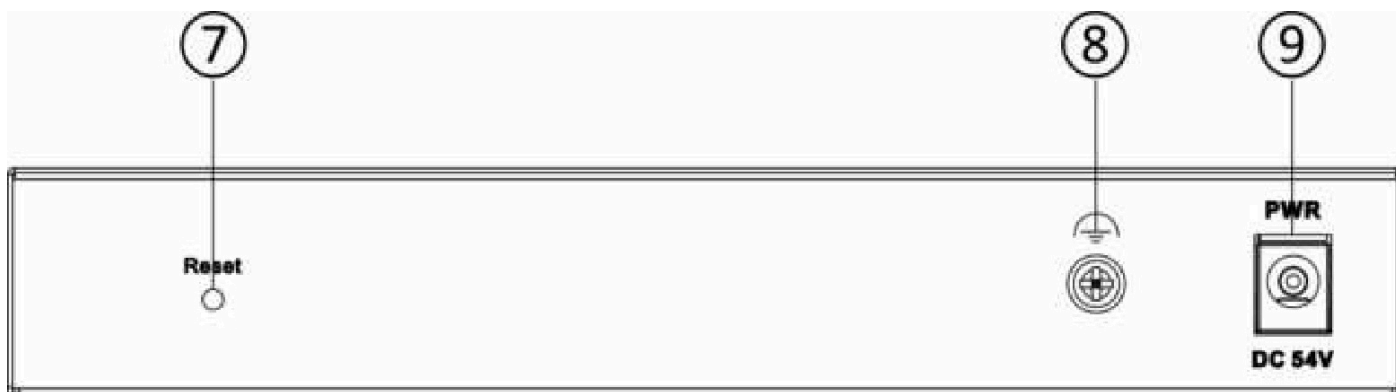
יישום טיפוסי



פאנל קדמי



פאנל אחורי



מקרא מחוונים ויציאות

4 מחוון PoE — דולק קבוע: המתג מספק חשמל להתקן מוזן (PD) כרגיל. כבוי: המתג מנותק מה-PD או שאספקת החשמל אינה תקינה.

5 יציאת PoE RJ45 ב-10/100 Mbps — לחיבור להתקן מוזן (PD) באמצעות כבל רשת.

6 יציאת RJ45 גיגה — לחיבור להתקן נוסף באמצעות כבל רשת.

7 לחצן איפוס (Reset) — יש ללחוץ ולהחזיק כ-5 שניות לשחזור כל הגדרות המתג לברירת המחדל.

8 הארקה — לחיבור כבל ההארקה להגנת המתג מברקים.

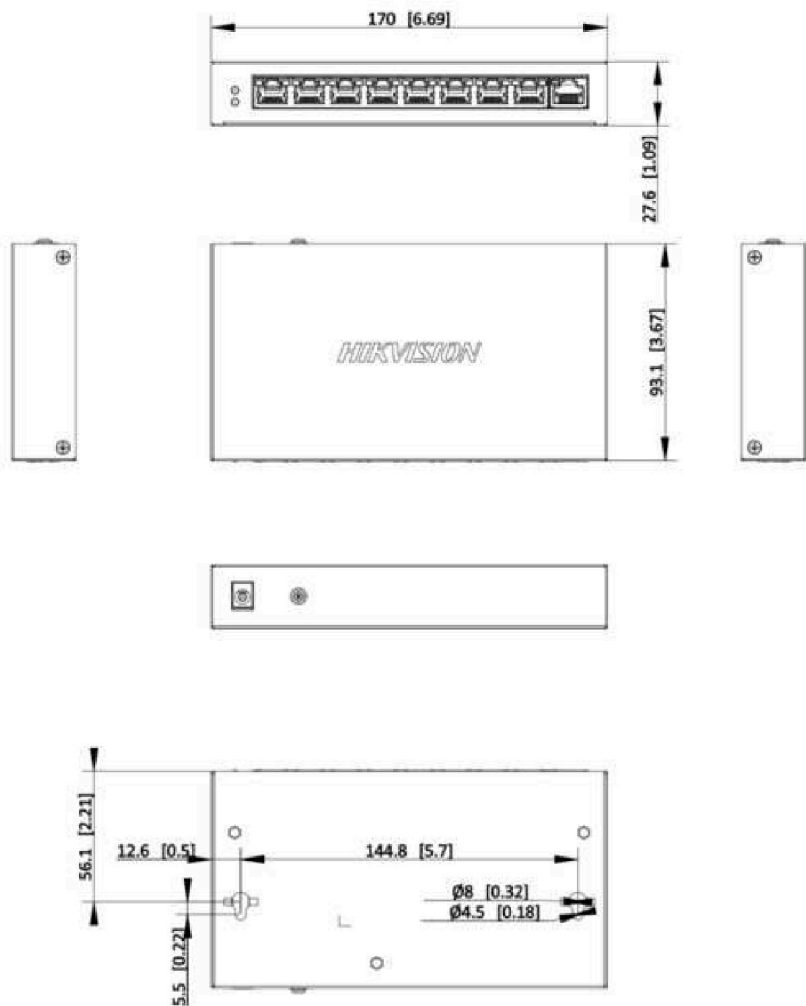
9 הזנת חשמל — יש להשתמש בכבל ובמתאם החשמל המצורפים לחיבור המתג לשקע.

1 מחוון PWR — דולק קבוע: המתג מופעל כרגיל. כבוי: אין חיבור לספק כוח או שאספקת החשמל אינה תקינה.

2 מחוון PoE-MAX — דולק קבוע/מהבהב: הספק הפלט מתקרב או הגיע לגבול העליון; אספקת החשמל עלולה להיות לא תקינה אם מחוברים יותר מכשירים. כבוי: המתג אינו מספק חשמל להתקן מוזן (PD), או מספק חשמל כרגיל מבלי להגיע לגבול העליון. הערה: מחוון PoE-MAX יכבה תוך 5 שניות לאחר שהספק הפלט של המתג חוזר לנורמלי.

3 מחוון LINK/ACT — דולק קבוע: הפורט מחובר. מהבהב: הפורט משדר נתונים. כבוי: הפורט מנותק או שהחיבור אינו תקין.

מידות



Unit: mm [inch]

SCALE 1:1