DS-3E0310P-E/M(B)
8portový nespravovaný Fast Ethernet PoE switch



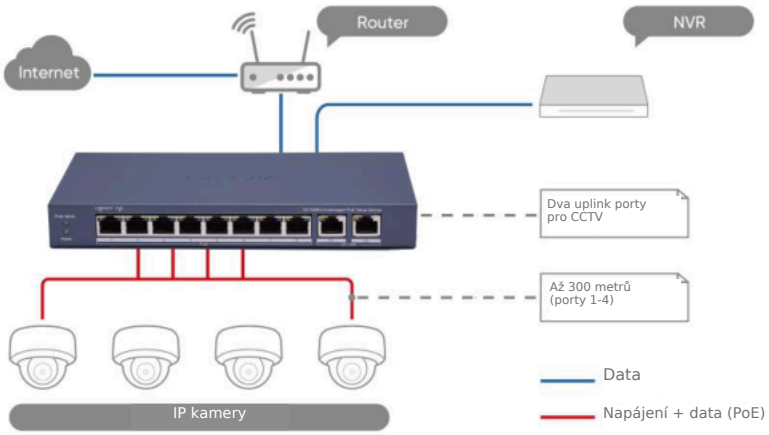
DS-3E0310P-E/M(B) jsou 100Mbps PoE switche 2. vrstvy s technologií PoE napájení a gigabitovým síťovým připojením pro stabilní přenos dat. Switche podporují přenos na dlouhé vzdálenosti.

- 8 × PoE port 10/100 Mbps a 2 × gigabitový port RJ45.
- Standard IEEE 802.3at/af pro PoE porty (max. výstupní výkon PoE 80 W).
- Standardy IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z a IEEE 802.3ab.
- Přepěťová ochrana PoE portů 6 kV.
- Přenos na dlouhé vzdálenosti až 300 m.
- Předávání dat plnou rychlostí portů.
- Přepínání Store-and-forward.
- Pevné kovové pouzdro s vysokou odolností.
- Spolehlivé provedení bez ventilátoru.

Technické parametry

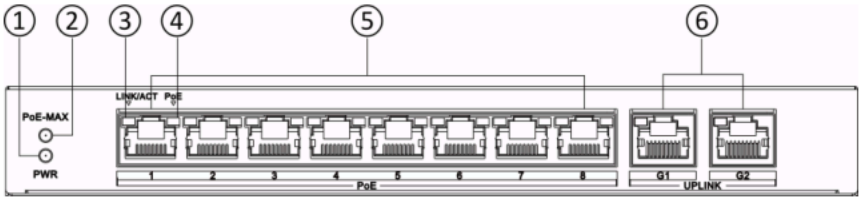
Obecné	
Pouzdro	Kovové provedení
Čistá hmotnost	0.555 kg (1.22 lb)
Hrubá hmotnost	1.20 kg (2.65 lb)
Rozměry (Š × V × H)	217.60 mm × 27.60 mm × 108.50 mm (8.56'' × 1.08'' × 4.27'')
Provozní teplota	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovací teplota	-40 °C až 85 °C (-40 °F až 185 °F)
Provozní vlhkost	5% až 95% (bez kondenzace)
Relativní vlhkost	5% až 95% (bez kondenzace)
Napájení	54 V DC, 1.6 A
Maximální spotřeba	86 W
Spotřeba v klidovém stavu	5 W
Způsob instalace	Montáž na stůl nebo na stěnu
Přepěťová ochrana	6 kV
Síťové parametry	
Porty	8 × PoE port 10/100 Mbps, 2 × gigabitový port RJ45
Tabulka MAC adres	8 K
Přepínací kapacita	5.6 Gbps
Rychlost předávání paketů	4.17 Mpps
Vyrovnávací paměť	4 Mbits
PoE napájení	
Standard PoE	IEEE 802.3af;IEEE 802.3at
Napájecí piny PoE	End-span: 1/2(-), 3/6(+)
PoE port	PoE: porty 1 až 8
Maximální výkon portu	30 W
Celkový výkon PoE	80 W
Funkce přepínače	
Prodloužený dosah	Porty 1 až 8: až 300 m. Dosah se může lišit podle modelu kamery nebo stavu kabeláže.
Certifikace	
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)
Bezpečnost	CB (AMD1:2009, AMD2:2013, IEC 62368-1: 2014 (druhé vydání), CE-LVD (EN 62368-1: 2014+A11: 2017)
Chemické látky	CE-RoHS (201165EU); WEEE (201219EU); Reach (nařízení (ES) č.19072006)

▪ Typické použití



▪ Fyzická rozhraní

Přední panel



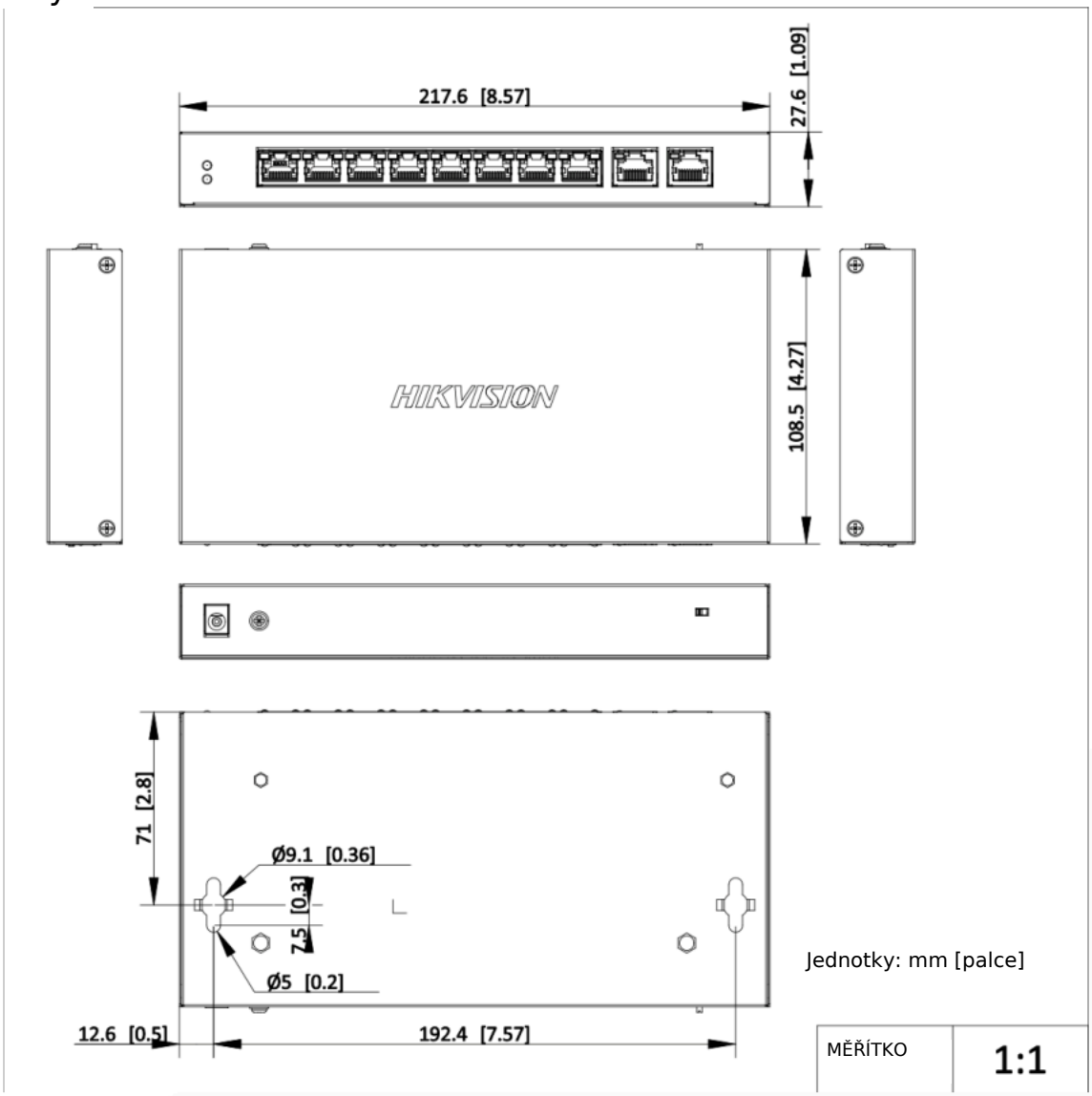
Zadní panel



Č.	Indikátor / port	Popis
①	Indikátor PWR	● Svítí: Switch je řádně napájen. ● Nesvítí: Napájení není připojeno nebo je vadné.
②	PoE-MAX Indikátor	● Svítí / bliká: Výstupní výkon switche se blíží hornímu limitu nebo jej již dosáhl. Při připojení dalších zařízení může dojít k poruše napájení. ● Nesvítí: Switch nenapájí napájené zařízení (PD), nebo jej napájí řádně a jeho výstupní výkon nedosahuje horního limitu. (Indikátor PoE-MAX zhasne pět sekund poté, co se výstupní výkon switche vrátí do normálu.)
③	LINK/ACT Indikátor	● Svítí: Port je připojen. ● Bliká: Port přenáší data. ● Nesvítí: Port je odpojen nebo je připojení vadné.
④	Indikátor PoE	● Svítí: Switch řádně napájí zařízení PD. ● Nesvítí: Zařízení PD je odpojeno nebo je napájení vadné.
⑤	10/100 Mbps PoE Port RJ45	Připojení napájeného zařízení (PD) síťovým kabelem.
⑥	Gigabitový port RJ45	Připojení dalšího zařízení síťovým kabelem.
⑦	DIP přepínač EXTEND	Zapnutí nebo vypnutí prodlouženého přenosu (režim EXTEND). ● Při nastavení DIP přepínače na „ON“ podporují příslušné porty síťový přenos až na 300 m při rychlosti portu 10 Mbps.

		● Při nastavení DIP přepínače na „OFF“ podporují příslušné porty síťový přenos až na 100 m při rychlosti portu 100 Mbps. (Porty 1 až 8 switchů řady 0310P podporují síťový přenos až na 300 m.)
⑧	Zemnicí svorka	Připojení zemnicího kabelu pro ochranu switche před bleskem.
⑨	Napájení	K připojení switche do zásuvky použijte přiložený napájecí adaptér a kabel.

▪Rozměry



Vidět dál, dojít dále

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2022. Není-li dohodnuto jinak, Hikvision neposkytuje žádné výslovné ani předpokládané záruky. Vyhrazujeme si právo provádět změny bez upozornění.