

Dahua ITC416-PL8I-IZ



Dahua ITC416-PL8I-IZ; Vjezdová AI kamera s videoanalýzou a rozpoznáváním SPZ (ANPR) . 1/1,8" CMOS 4 Mpx snímač, rozlišení 2688 × 1520 při 25/30 fps , DC-iris řízená clona, IR přísvit do 20 m , 1 × GbE LAN, připojení RS-485 , voděodolnost dle IP54 , pro...

Kód	NETDAH3510
PN	ITC416-PL8I-IZ
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua ITC416-PL8I-IZ

Vjezdová AI kamera s videoanalýzou a rozpoznáváním SPZ (ANPR).

1/1,8" CMOS 4 Mpx snímač, rozlišení **2688 × 1520 při 25/30 fps**, DC-iris řízená clona, **IR přísvit do 20 m**, 1 × GbE LAN, připojení **RS-485**, voděodolnost dle **IP54**, provozní teplota -30 až +65 °C, napájení **DC 12 V**.

Pomocí algoritmů hlubokého učení dokáže inteligentní kamera ANPR rozpoznat vozidla, registrační značky, značky vozidel a barvy. Lze ji použít v situacích, které vyžadují detekci a rozpoznávání vozidel. K dispozici je seznam blokovanych/povolených registračních značek s kapacitou 110 000 záznamů pro každou skupinu. Vestavěný signální port, datový port a komunikační port pomáhají při ovládání externích zařízení, jako jsou vstupní a výstupní závory. Konstrukce "vše v jednom" s rozvodnou skříní a držákem. Možnost instalace i na podlahu.

Kamera disponuje **detaillními dopravními analytikami**, jako je sběr dat o provozu a jejich analýza, klasifikace typu vozidla (typ, barva), detekce značky vozidla atd.

K zařízení je dodáván ZDARMA software [SmartPSS Lite](#). Slouží k pohodlné správě IP (NVR/XVR/IP kamer) zařízení. Aplikace umožňuje automatické vyhledání zařízení, živý náhled kanálů, nahrávání vybraných kanálů dle zadaných kritérií a samozřejmě přehrávání záznamů. Další aplikace je [DSS Express](#), která je také zdarma. Nabízí více funkcí a architekturu klient-server. Nejdříve nainstalujete serverovou část a poté klientskou aplikaci. Klient může být nainstalovaný na stejném PC jako server, ale i na jiném PC ve stejné síti. DSS Express umožňuje až 10 připojených klientů zdarma. Pokročilejší [DSS Pro](#) je již licencované a nabízí mnohem více analytických funkcí.

Pro mobilní přístup využijte aplikaci [DMSS](#); stahujte a instalujte z aplikačních systémových bází (Google/Apple).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE:

Vlastnosti:

- 1/1,8" CMOS snímací čip
- WDR (140 dB)
- Dopravní analytiky, metadata, rozpoznání SPZ do rychlosti 20 km/h atd.
- Motorizovaný varifokální objektiv
- Alarm, Wiegand a audio (RCA) rozhraní, RS-485
- IP54
- Slot pro instalaci microSD karty do kapacity 256 GB

Zobrazení:

Rozlišení snímače: 4 Mpx

Snímací čip: 1/1.8" CMOS

Maximální rozlišení: 2688 × 1520 px (25/30 fps)

Podporovaná rozlišení: 4M (2688 × 1520), 1080p (1920 × 1080), 720p (1280 × 720), 960H (960 × 576, 960 × 480), D1 (704 × 576, 704 × 480), CIF (352 × 288, 352 × 240)

Minimální osvětlení: 0,001 lux (barevně, F1.8, 30 IRE), 0,0002 lux (černobíle, F1.8, 30 IRE), 0 luxů při IR přísvit

IR přísvit: ano, do 20 m (850 nm)

Objektiv: f = 2,7-12 mm, varifokální, motorizovaný, úhel záběru horizontálně 115°-47°, vertikálně 62°-27°, diagonálně 137°-54°

Rychlost závěrky: 1/25-1/10 000 s

ICR filtr: ne

Kompenzace světla: BLC, HLC

Dynamika obrazu: WDR (140 dB)

Redukce šumu: 3D

Automatické řízení zisku a jasu: ano

Automatické vyvážení bílé: ano

Automatické a manuální ostření: ano

Rozhraní a protokoly:

Rozhraní: 1× GbE RJ-45, 2× alarm výstup, 2× alarm vstup, 1× RS-485, 1× audio výstup (RCA), 1× Wiegand (1 kanál, SHA-1 26bit)

Video komprese: H.265, H.264H, H.264M, H.264B, MJPEG

Podpora ONVIF: ano (profil S/G/T) + podpora CGI, ITSAPI, P2P

Protokoly: HTTP, Https, 802.1x, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, IPv4/v6, NTP, SFTP, DDNS, SNMP, PPPoE

Streaming: dual stream

Slot paměťových karet: ano, microSD až 256 GB

Audio: 1× audio výstup

Mechanické vlastnosti a prostředí:

Napájení: DC 12 V/3 A, příkon do 28 W

Krytí: IP54

Pracovní teplota: -30 až +65 °C

Hmotnost: 13 kg

Rozměry: 711 × 254 × 221 mm



[Přehled držáků a upevnění](#)



[Uživatelský manuál k IP kamerám Dahua \(cz\)](#)



[FAQ sekce - řešení často kladených dotazů vč. videonávodů \(nastavení funkcí, upgrade firmwaru atd.\)](#)



[Aktuální software pro produkty Dahua](#)



[Aplikace DSS Express \(zdarma\) a DSS Pro \(licencovaná\)](#)



[Ostatní download](#)
