
Model

TD-8483IS2N - 8 MPix Smart Tracking IP PTZ kamera 25x optický zoom, 150m IR

Popis

TD-8483IS2N - 8 MPix Smart Tracking IP PTZ kamera s objektivem 25x zoom. Kamera používá kompresi obrazu Smart H.265 která výrazně snižuje datové toky. Smart tracking IP kamera má integrované IR přisvícení do 150m pro čistý obraz i v noci. Proti velkým světelným kontrastům je kamera vybavena funkcí True WDR 120dB. Zoom objektiv kamery má rozsah 4.8mm / 57,6° - 120mm / 2,4°. Kamera poskytuje obraz v reálném čase 25fps. Automatické sledování osob nebo vozidel při narušení zóny, nebo překročení hranice. IP kamera má funkci detekce a rozpoznání tváře. Rozměry kamery jsou průměr 173mm x 268mm. Napájení IP kamery je DC12V/3A / PoE+ (obj. č.: 21951)

Obj. č.

21951



Technické parametry

TD-8483IS2N - 8 MPix IR PTZ kamera 25x zoom s funkcí AutoTracking

TD-8483IS2N - 8MP IP kamera s 25x optickým zoomem a funkcí AutoTracking - automatické sledování objektů. Vhodné použití je v aplikacích pro ochranu perimetru a vniknutí do střežené zóny. Jakmile kamera detekuje nelegální vniknutí, bude sledovat pohyb narušitele dokud neopustí zakázanou oblast. Systém dokáže rozpoznat maximálně 30 objektů za sekundu, sledovat a přibližovat detaily těchto objektů, rozpoznávat lidské tváře až na vzdálenost 380 m ve většině situací.

Vlastnosti

- **Upozornění: Kameru nelze napájet z PoE rekordéru. Kamera má odběr 22W**
- 1/2.8" SONY CMOS s progresivním skenováním
- Rozlišení až 3840 x 2160
- Minimální osvětlení:
- Barva:
 - 0,01 lux @ (F1,65 AGC ON)
 - 0 Lux s IR
- 25x optický zoom, přesné a rychlé ostření
- HDR, 3D DNR
- Smart IR 150m
- Smart H.265/H.264+/H.264
- Inteligentní analýza obsahu videa
- Inteligentní sledování člověka/vozidla
- Inteligentní detekce a ochrana perimetru
- ONVIF
- PoE+ a DC 12V
- IP66, -40°C~60°C

Model	TD-8483IS2N				
Modul kamery					
Snímač obrazu	1/2.8" nejnovější CMOS s progresivním skenováním od společnosti Sony				
Maximální rozlišení	3840 x 2160				
Minimální osvětlení	Barva: 0,01 Lux @ (F1,65 - AGC ON) Č/B: 0,002 Lux @ (F1,65 - AGC ON) 0 Lux s IR				
Nastavení obrazu	Překlopení, zrcadlení, sytost, jas, kontrast, ostrost, AGC atd. nastavitelné v klientském softwaru				
Rychlost závěrky	50Hz: 1/25 s~1/25 000s 60Hz: 1/30s~1/30 000s				
Vyvážení bílé	Auto/Manuální/Vnitřní/Venkovní				
Získat kontrolu	Auto/Manual				
Denní a noční ovládání	Auto/Manual, časový rozvrh				
Ovládání clony	Auto/Manual				
SNR	≥52 dB				
3D DNR	Auto/Manual				
Vylepšení AE	BLC, HLC, WDR				
Soukromá maska	4 oblasti, až 8 masek na požadavek				
Obrázek překrytí	Obrázek loga lze překrýt na video s 128 x 128 pixelů, 24bitový formát BMP				
Překrytí OSD	max. 15 znaků/řádek, 8 řádků, bílá nebo červená barva písma				
Objektiv					
Délka ohniska	f=4,8-120mm objektiv, 25x optický zoom				
Rychlost zoomu	Cca. 3,6 s (optický zoom, širokoúhlý teleobjektiv)				
Úhel záběru	Horizontální: 57,6° ~2,4° Vertikální: 33,4° ~ 1,4° Úhlopříčka: 64,5° ~ 2,9° (širokoúhlá tele) ±5 %				
Pracovní vzdálenost	wide: 1,0 m ~ INF tele: 1,5m ~ INF				
Rozsah ohniska	F1,65 ~ F3,8 (širokoúhlý objektiv)				
Typ IR Cut	Odsouvateľný filtr IRCUT				
Vzdálenost DORI	Délka ohniska	Detekce (25px/m)	Sledování (63px/m)	Rozpoznání (125px/m)	Identifikace (250px/m)
	f=4,8 mm	138,2 m	54,84 m	27,64 m	13,82 m
	f=120 mm	3310 m	1313,5m	662 m	331 m
PTZ					

Rozsah otočení	360° nekonečný
Rychlost otočení	Konfigurovatelné, od 0,1~200°/s Přednastavená rychlost: 240°/s
Rozsah vertikálního natočení	Od -10° do 90°, automatické překlápění
Rychlost vertikálního natočení	Konfigurovatelné, od 0,1°~ 200°/s Rychlost přechodu na prepozici: 240°/s
Proporcionální zoom	Ano
Počet prepozic	360
Křížování	8 křížování, až 16 předvoleb pro každé křížování
Trasování	4 trasy, čas záznamu přes 3 minuty pro každou trasu
Zachování poslední akce před výpadkem napájení	Podporováno
Alarmová akce	Prepozice / Křížování / Trasování / Auto skenování / Náhodné skenování
3D polohování	Podporováno
Zobrazení polohy PTZ	Podporováno
Plánované úkoly	Prepozice / Křížování / Trasování / Náhodné skenování / Skenování hranic / Reboot dome

IR

IR vzdálenost	150 m (492 stop), dvouvrstvé IR pole LED, 6ks do 3 skupin
Chytré IR	Ano

Síť

Hlavní stream	50Hz: 25fps: 3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720 60Hz: 30fps: 3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720
Vedlejší stream	50Hz: 25fps: (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 snímků za sekundu (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Třetí stream	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Komprese videa	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Standard H.264	Kodek H.264 / AVC BP / MP / HP, úroveň 5.1
Standard H.265	H.265 / HEVC kodek MP, úroveň 5.0
Přenosová rychlost videa	64 Kbps až 16 Mbps
Komprese zvuku	G.711 A/U
Přenosová rychlost zvuku	64 kb/s
Protokoly	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE
Uživatel / Host	Až 16 uživatelů, 3 úrovně: správce, pokročilý uživatel a normální uživatel
Bezpečnostní opatření	Ověření uživatele (ID a PW), Ověření hostitele (MAC adresa); šifrování HTTPS, řízení přístupu k síti založené na portu IEEE802.1x; filtrování IP adres

Chytré funkce

Základní akce	Detekce pohybu, Alarm manipulace s videem, Výjimka (síť odpojena, konflikt IP adres, SD plná, SD chyba)
Rozpoznání obličeje	Výchozí vypnuto: Detekce maximálně 15 obličejů ve stejné scéně. Detekce, sledování, zachycení
Silniční provoz	Detekce a sledování vozidel
Inteligentní detekce	Překročení čáry, obousměrné překročení čáry, detekce narušení, detekce vstupu do regionu, detekce opuštění regionu, atd.
Chytré sledování	chytré sledování člověka nebo vozidla, auto/manuál

Systémová integrace

Alarmové rozhraní	1 alarmový vstup 1 alarmový výstup
Audio rozhraní	1 audio vstup (MIC in) 1 audio výstup, linková úroveň, impedance, 600Ω
Propojení alarmu	Alarmové akce, jako je předvolba, křížování, trasování, záznam videa na paměťovou kartu, spuštění záznamu, upozornění dohledového centra, nahrání na FTP/paměťovou kartu, odeslání e-mailu atd.
Síťové rozhraní	1 adaptivní Ethernet RJ45 10M/100M, podpora PoE+
Slot pro SD kartu	Jeden slot Micro SD, až 256 GB
RS 485	Ne
BNC	Ne

Reproduktor	Ne
Tlačítko reset	Ano
Vyhřívání	Ano
Ventilátor	Ano
Odstraňování vody	Odstranění kapek vody rychlým otáčením
API	ONVIF, podpora TVT SDK a platforma pro správu třetích stran
Klient	TVT N9000 1.4.5 / NVMS 2.x / mobilní aplikace SuperCam Plus a klient třetí strany
Webový prohlížeč	IE8-11, Edge (režim kompatibility)

Všeobecné

Jazyky	Čeština, angličtina, němčina, maďarština, italština, japonština, korejština, portugalština, polština, ruština, rumunština, španělština, španělština (Mexiko), zjednodušená čínština, turečtina, tradiční čínština
Zdroj napájení	DC 12V / 3000mA PoE+ (802.3.at), max 24W včetně IR ON + PTZ
Pracovní podmínky	-40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F) Studený start při -30 °C (0,5 hodiny čekání) 90% RH
Skladovací podmínky	-40 °C ~ 70 °C ≤ 95 % RH
Ochrana	IP66 ochrana před bleskem 6000V ochrana proti přepětí a ochrana proti přechodnému napětí
Materiál	Hliníková slitina + Polymer (plast se skleněným vláknem 15%)
Rozměry	Φ 173 mm × 268 mm (Φ 6,8 palce × 10,55 palce)
Hmotnost	Cca. 2,1 kg (4,63 lb.)
Osvědčení	IP66 IK10 (kromě skleněného okna)

Objednací číslo: 21 951

Upozornění: U otočných kamer je životnost kamery omezená životností jednotlivých komponentů - průměrná životnost sběrného systému SPEED DOME kamer v nepřetržitém provozu je cca 6. měsíců v závislosti na rychlosti otáčení. Na toto provozní opotřebení se záruka 24 měsíců nevztahuje.

Vytvořeno: 19.04.2024 22:44

Veškeré materiály v tomto e-shopu mohou být dále používány pouze s písemným souhlasem firmy ELNIKA plus, s.r.o.