
Model

TD-8443IS2N - 4MPix Smart Tracking IP PTZ kamera 25x optický zoom, 150m IR

Popis

TD-8443IS2N - 4MPix 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 / 55° - 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. Kamera je vybavena alarmovým vstupem a výstupem, audio vstupy a výstupy. Rozměry kamery jsou průměr 173mm x 247mm. Napájení IP kamery je DC12V/3A / PoE+ (obj. č.: 21914)

Obj. č.

21914



Technické parametry

TD-8443IS2N - 4 MPix IR PTZ kamera 25x zoom s funkcí AutoTracking

TD-8443IS2N - 4MP 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. Je vybavena alarmovým vstupem a výstupem a audio vstupem a výstupem. Pro noční sledování je vybavena přísvitem do 150m.

Vlastnosti

- **Upozornění: Kameru nelze napájet z PoE rekordéru. Kamera má odběr 23W**
- Funkce AutoTracking(Smart Tracking) rozpoznávající a sledující osoby, vozidla a jízdní kola
- 1/2.8" progressive scan CMOS
- Rozlišení 2560 x 1440
- 25x optický zoom, 16x digitální zoom
- Funkce Smart IR s dosvitem až 150m
- Vysoká světelná citlivost 0.01Lux v barevném režimu a 0.002Lux v černobílém režimu
- Alarmový vstup a výstup
- Audio vstup a výstup
- Podpora komprese H.265 / H.264
- Podpora funkce **True WDR** / HLC / BLC / 3D DNR
- Slot pro micro SD kartu o kapacitě až 256GB
- Podpora funkce soukromá zóna
- Ochrana TVS4000V Lightning Protection, ochrana proti přepětí
- Krytí IP66
- Napájení DC 12V a PoE+

TD-8443IS2N - 4 MPix IR PTZ kamera 25x zoom, SmartTracking

Senzor	1/2.8" progressive scan CMOS
Světelná citlivost	Barva: 0.01 lux při F1.65, AGC zapnuto ČB: 0.002 lux při F1.65, AGC zapnuto 0 lux při zapnutém IR
Funkce nastavení obrazu	Zrcadlení, Přetočení, Otočení, Jas, Kontrast, Barevnost, Sytost,
Uzávěrka	50Hz: 1 / 1 s ~ 1 / 100 000 s
Vyvážení bílé barvy	Auto / Manual / Vnitřní prostředí / Venkovní prostředí
Regulace zisku	Automatická / Ruční
Režim DEN / NOC	IR Cut Filtr, nastavitelný denní režim, noční režim, plánovač přepínání
Clona	Automatická / Ruční
SNR	≥55dB
3D redukce šumu	Automatická / Ruční
BLC	Ano
HLC	Ano
WDR	True WDR 120dB
Soukromá zóna	24 zón uživatelsky nastavitelných
Funkce Logo v obraze	Ano - maximálně 128 x 128 pixelů
OSD text	až 8 řádků / 15 znaků, bílá nebo červená barva
Objektiv	
Rozsah objektivu	4.8 - 120mm 25× optický zoom
Rychlost zoomu	cca 3.6s v maximálním rozsahu
Úhel záběru	Horizontální: 55° - 2.4° Vertikální: 33° - 1.4° Diagonální: 61.5° - 2.8°
Hloubka ostrosti	Široký záběr: 1.0m ~ nekonečno Úzký záběr: 1.5m ~ nekonečno
Světlost	F1.65 (Široký) - F3.8 (Úzký)
Clona	Automatická DC
IR Cut filtr	Ano - mechanický odsouvatelný IR filtr
PTZ	
Horizontální otáčení	360° bez limitu

Rychlost otáčení	Nastavitelná od 0.1°/s do 200°/s Rychlost přechodu na prepozici: 240°/s
Vertikální otáčení	od -5° do 90° s automatickým přetočením (auto-flip)
Rychlost vertikálního otáčení	Nastavitelná od 0.1°/s do 200°/s Rychlost přechodu na prepozici: 240°/s
Proporcionální Zoom	Ano
Počet Prepozic	360
Křížování	8 křížování - až 16 prepozic v každém křížování
Trasa (Track)	4 trasy - možno nahrát až 3 minuty pro každou trasu
Paměť poslední spuštěné funkce	Ano
Výchozí pozice	Ano - nastavitelná
Alarmová akce	vyvolání prepozice / křížování / trasy / auto sken / náhodný sken
3D Pozicování	Ano
Zobrazení PTZ pozice	Ano
Plánované úlohy	vyvolání prepozice / křížování / trasy / auto sken / náhodný sken / automatický restart kamery
IR přísvit	
Dosvit IR	150m
Funkce Smart IR	Ano
Sít'	
Maximální Rozlišení	2560 × 1440
Hlavní Stream	25fps(2560×1440, 1920×1080, 1280×960,1280×720)
Vedlejší Stream	25fps(704×576, 640×480, 352×288)
Třetí Stream	25fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288)
Komprese	Smart H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Video datový tok	64 kbps - 8Mbps
Audio Komprese	G.711 A/U
Audio datový tok	64 kbps
Podporované protokoly	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Počet online uživatelů	6
Počet definovatelných uživatelů	až 16 uživatelů - 3 úrovně oprávnění: Administrator, Advanced User a Normal User
Zabezpečení	Autorizace uživatelským jménem a heslem, možnost omezení podle MAC adresy, HTTPS šifrování, IEEE802.1x port-based síťový přístup, možnost filtrování IP adres
Inteligentní analýza	
Základní události	Detekce pohybu v obraze, Výjimky, SD karta plná, chyba SD karty, konflikt IP adres, odpojení sítě
Rozpoznání obličeje	Max 15 tváří / s, detekce, sledování, uložení snímku
Sledování provozu	detekce a sledování vozidel
Inteligentní analýza	Detekce překročení hranice, detekce narušení zóny - vstup do zóny, výstup ze zóny, narušení hranice zóny - rozlišení osoby, vozidla, jízdního kola nebo motocyklu, detekce zapomenutého objektu
Funkce Smart Tracking	Ručně / AutoTracking - sledování osob nebo vozidel
Rozhraní	
Alarmový vstup / výstup	1 × alarmový vstup, 1 × alarmový výstup
Audio vstup / výstup	1 × audio vstup(MIC in), 1 × audio výstup, Line out 600Ω
Alarmové akce	vyvolání prepozice / křížování / trasy / auto sken / náhodný sken / nahrávání na SD kartu, alarm do alarmového centra, odeslání na FTP nebo e-mail
Síťové rozhraní	1× RJ45 10M/100M Ethernet, PoE (802.3at)
Úložiště	vestavěný slot pro SD kartu - maximální kapacita 256GB
CVBS výstup	Ne
RS 485	Ne
Reset tlačítko	Ano
Topení	Ano

Ventilátor	Ano
API rozhraní	ONVIF, podpora TVT API a platformy třetích stran
Klientský software	NVMS2.0, N9000 Client
Podpora Webových prohlížečů	IE8-11, Chrome verze 31.0 do 44, Firefox 30.0 do 51
Další	
Napájení	DC 12V / 3A(není součástí) a PoE+ (802.3at, class 4) Max. 15W (vytápění vypnuto), Max. 23W (vytápění zapnuto)
Provozní podmínky	-40°C ~ 55°C (-30 studený start), ≤ 90% RH
Krytí IP	IP 66, TVS4000V Lightning Protection, Surge Protection a Voltage Transient Protection
Materiál	Hliníková slitina, Plast / GF15%
Rozměry	ø 173mm × 268mm
Váha	2100 g

Objednací číslo: 21 914

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 16:55

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