

viSar VSC IPT4GDs4IF28D

4 MP dome tipa IP videokamera ar 2,8 mm objektīvu, IR apgaismojumu un IK10 triecienizturību, melns korpuss



viSar VSC IPT4GDs4IF28D ir 4 MP (2560 × 1440) dome tipa IP videokamera melnā korpusā ar fiksētu 2,8 mm objektīvu un IR apgaismojumu 20–30 m. Korpuss atbilst IP67 un IK10, tāpēc kamera piemērota arī vietām, kur to var mēģināt sabojāt. Līnijas šķērsošana un ielaušanās zona darbojas ar cilvēku detektēšanu, ierakstu var glabāt microSD kartē līdz 256 GB.

GALVENIE PARAMETRI

- 4 MP (2560 × 1440), 1/3" CMOS sensors
- 2,8 mm objektīvs, horizontālais skata leņķis 95°
- IR apgaismojums 20–30 m
- Cilvēku detektēšana: līnijas šķērsošana, ielaušanās zona, SMD
- H.265+, divas straumes, mikrofons, microSD līdz 256 GB
- 12 V DC vai PoE (IEEE 802.3af), IP67, IK10

DETEKTĒŠANA

Viedās funkcijas	Līnijas šķērsošana un ielaušanās zona (cilvēku detektēšana)
Kustības detektēšana	SMD (viedā kustības detektēšana); filtrē trauksmes, kuras nav izraisījis cilvēks
Trauksmes notikumi	kustības detektēšana, atmiņas kartes kļūda, atmiņas karte pilna, IP adresu konflikts, tīkla atvienošana

KAMERA

Sensors	1/3" CMOS
Izšķirtspēja	2560 × 1440 (4 MP)
Elektroniskais slēdzis	no 1/3 s līdz 1/100 000 s
Objektīvs	2,8 mm, F2,0, fiksēta diafragma, fiksēts fokuss; M12
Skata leņķis	horizontāli 95°; vertikāli 53°; diagonāli 111°
Minimālais apgaismojums	0,07 lx (F2,0, AGC ON); 0 lx ar ieslēgtu IR
IR apgaismojuma attālums	20–30 m
WDR	digitālais WDR
Dienas/nakts režīms	automātiska pārslēgšana (ICR)
Attēla apstrāde	3D DNR; BLC; HLC
Signāla/trokšņa attiecība	≥ 50 dB
DORI attālumi	atklāšana 58 m; novērošana 23 m; atpazīšana 12 m; identificēšana 6 m

VIDEO

Video kodeki	galvenā straume: H.265+, H.265, H.264+, H.264; papildu straume: H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG
H.265 profils	Main Profile @ Level 4.1, High Tier
Straumes	2 (galvenā un papildu)

Galvenā straume	4 MP / 3 MP / 1080P / 720P, 1–25 fps (50 Hz), 1–30 fps (60 Hz)
Papildu straume	D1 / VGA / 640 × 360 / 480 × 240 / CIF
Bitu ātrums	no 64 kbit/s līdz 4 Mbit/s; VBR, CBR
ROI	katrs reģions konfigurējams atsevišķi

AUDIO

Mikrofons	iebūvēts, 1 kanāls
Audio kodeks	G711A/U

IERAKSTS UN SASKARNES

Atmiņas karte	microSD, līdz 256 GB; ieraksts arī tīkla krātuvē
Video izeja	nav
Atiestatīšanas poga	ir

TĪKLS

Tīkla saskarne	RJ45 (10/100 Base-T)
Tīkla protokoli	UDP, IPv4, IPv6, DHCP, NTP, RTSP, DDNS, 802.1x, P2P, HTTP, QoS
Saderība (ONVIF)	ONVIF; API un SDK
Attālinātā piekļuve	tīmekļa pārlūks; NVR; NVMS2.X; mobilā lietotne (iOS, Android); līdz 6 vienlaicīgiem lietotājiem
Tīmekļa pārlūki	Chrome 89+, Edge 89+, Firefox 87+, Safari 14+
Kiberdrošība	video, programmaparatūras un konfigurācijas šifrēšana; nesankcionētas pieteikšanās bloķēšana; IP adresu filtrēšana; 802.1x; HTTP/RTSP basic un token autentifikācija

BAROŠANA

Barošana	12 V DC vai PoE (IEEE 802.3af)
Enerģijas patēriņš	12 V DC: maks. 3,3 W; PoE: maks. 3,9 W

KORPUSS

Aizsardzības klase	IP67; triecienizturība IK10
Krāsa	melna
Izmēri	Ø 110 × 83,3 mm
Svars	aptuveni 0,4 kg
Darba temperatūras diapazons	no –30 °C līdz +60 °C
Uzglabāšanas temperatūra	no –30 °C līdz +65 °C
Pieļaujamais mitrums	< 95 % (bez kondensāta)

UZSTĀDĪŠANA

Montāža	pie griestiem; pie sienas
Regulēšanas leņķi	panoramēšana 0–355°; slīpums 0–70°; rotācija 0–355°
Saderīgi piederumi	VSB IPT9; VSB IPT13; VSB IPT16

SERTIFIKĀCIJA

Sertifikāti	CE, FCC
-------------	---------

Vides prasības	RoHS; WEEE (2012/19/EU); 94/62/EC; REACH (EC 1907/2006)
NDAA	atbilst (Sareme UAB ViSar NDAA saraksts, 2026. g. 1. pusgads)

PAPILDU INFORMĀCIJA

Vispārīgās funkcijas	ūdenszīme, IP adresu filtrēšana, privātuma maskas, heartbeat, ANR, viedais papildapgaismojums, apsardzes atslēgšana (disarming), divu sistēmu rezerve (dual-system backup)
----------------------	--

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://www.visarcctv.com/files/pdf/ip-camera/vsc-ipt4gds4lf28.pdf>; melnā versija atšķiras tikai ar korpusa krāsu), dati uz 19.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.