

intelbras

Monitoramento



Câmeras
speed dome

VIP 5220 SD
VIP 5220 SD IR



ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO



ZOOM ÓPTICO

PoE+

POWER OVER
ETHERNET

2.0
megapixels

RESOLUÇÃO REAL

ONVIF | S



A	Ø
253 mm	186 mm



A	Ø
309 mm	186 mm



As speed domes VIP 5220 SD e VIP 5220 SD IR são câmeras de segurança com resolução de 2 megapixels e alta definição de imagens. Ideais para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP, elas proporcionam um monitoramento seguro, estável, com alto desempenho e ótimo custo-benefício.

Características

- » Resolução Full HD (2 megapixels)
- » Alimentação via PoE+
- » H.265
- » Zoom óptico de 20x e digital de 4x
- » IR de 150 metros com fonte ou 100 metros PoE+ (apenas modelo VIP 5220 SD IR)
- » IK10 e IP67 (apenas para o modelo VIP 5220 SD)
- » Compatíveis com Intelbras Cloud
- » Possui inteligência de vídeo embarcada
- » Suporta microcartão SD de até 128 GB (cartão não incluso)

Especificações técnicas

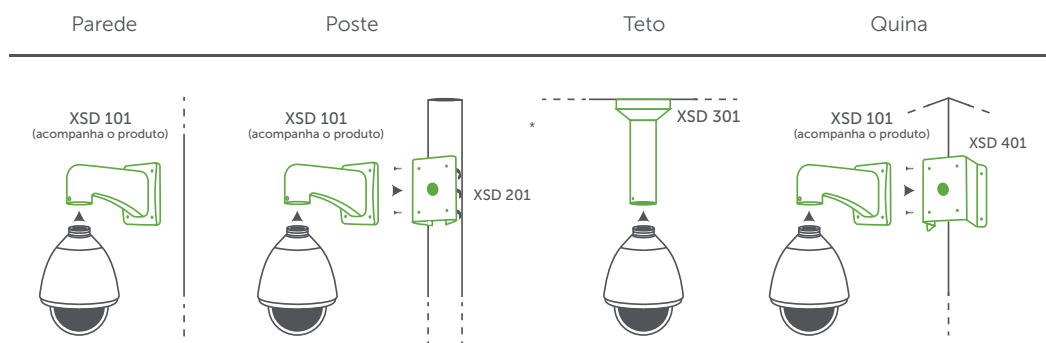
Modelo	VIP 5220 SD	VIP 5220 SD IR
Câmera		
Sensor de Imagem	1/2.8 Starvis CMOS Starlight	
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080	
Sistema de digitalização	Progressivo	
Velocidade do obturador	1/1 s a 1/30.000 s	
Sensibilidade	Modo Dia (colorido): 0.005 lux @F1.6 Modo Noite (preto e branco): 0.0005 lux @F1.6	Modo Dia (colorido): 0.005 lux @ F1.6 Modo Noite (preto e branco): 0,0005 lux @F1.6 (IR desligado) Modo Noite (preto e branco): 0 lux @F1.6 (IR ligado)
Características		
Dia/Noite	Auto (ICR) / Colorido / Preto e branco	
Estabilização de imagem	Automática / Manual	
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 db)	
Balanco de branco	Auto / Interno / Externo / ATW / Manual / Natural / Externo automático	
Controle de ganho (AGC)	Auto / Manual	
Redução de ruído	Ultra DNR 2D / 3D	
Máscara de privacidade	Até 24 áreas	
Zoom óptico	20x	
Zoom digital	4x	
Lente		
Distância focal	4,7 a 94 mm	
Abertura máxima	F1.6 / F4.4	
Controle de foco	Auto / Manual	
Ângulo de visão horizontal	59° a 3,7°	
Ângulo de visão vertical	32° a 2,1°	
PTZ		
Alcance do Pan/Tilt	Pan: 0° a 360° contínuo Tilt: 0° a 90° Auto flip: 180°	Pan: 0° a 360° contínuo Tilt: -15° a 90° Auto flip: 180°
Controle manual de velocidade	Pan: 0.1° a 350°/s Tilt: 0.1° a 250°/s	Pan: 0.1° a 300°/s Tilt: 0.1° a 200°/s
Velocidade do preset	Pan: 500°/s Tilt: 500°/s	Pan: 400°/s Tilt: 300°/s
Preset	300 posições pré-programadas com execução automática e manual	
Modo PTZ	5 patrulhas; 8 tour; 5 scan; Autopan	
Vídeo		
Compressão	H.265 / H.264H / H.264 / H.264B / MJPEG	H.265 / H.264H / H.264 / H.264B / MJPEG
Inteligências de vídeo	Mapa de calor Linha virtual Cerca virtual Abandono/Retirada de objetos Detecção de face Autotracking (rastreamento automático)	

	VIP 5220 SD	VIP 5220 SD IR
Resolução	1080p (1920 x 1080) / 1.3M (1280 x 960) / 720p (1280 x 720) / D1 (704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 240)	
Taxa de bits	H.264: 32 kbps a 8192 kbps H.265: 16 kbps a 6144 kbps MJPEG: 2 kbps a 30720 kbps	
Alcance infravermelho		
Alimentação PoE+	-	100 metros
Fonte 24 Vac / 3 A	-	150 metros
Taxa de frames		
Stream principal	1080p (1 a 60 FPS) / 1.3M (1 a 60 FPS) / 720p (1 a 60 FPS)	
Stream extra	D1 / VGA / CIF (1 a 30 FPS)	
Stream extra 2	1080p / 1.3M / 720p / D1 / CIF (1 a 30 FPS)	
Áudio		
Compressão	G.711A / G.711Mu / G.726 / AAC / MPEG2-Layer2 / G.722.1 / G.729	
Interface	1/1 canal entrada/saída	
Rede		
Ethernet	RJ45 (10/100 Base-T)	
Throughput Máximo	48 Mbps	
Protocolos	ARP; IPv4/IPv6; HTTP; HTTPS; SSL; TCP/IP; UDP; UPnP; ICMP; IGMP; SNMP; RTSP; RTP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; PPPoE; DDNS; FTP; Filtro de IP; Onvif; QoS; Bonjour; SIP; Multicast	
Compatibilidade ¹	Intelbras-1; Onvif; Defense IA	
Máximo acesso de usuários	20 usuários	
Smartphone ²	iPhone; iPad; Android	
Interface auxiliar		
Alarme	2 entradas (NA ou NF) 1 saída (NF)	
Geral		
Alimentação	24 Vac / 1,5 A (± 10%); PoE+ (802.3at)	
Potência total consumida	13 W 23 W (aquecedor ligado)	13 W 23 W (IR ligado)
Ambiente de funcionamento	-10 a 60 °C	
Proteção contra infiltração	IP67	IP66
Proteção antivandalismo	IK10	-
Dimensões	Ø 186 x 253 mm	Ø 186 x 309 mm
Peso	2,5 kg	3,5 kg
Gravação local	Microcartão SD de até 128 GB (cartão não incluso)	

¹ A Intelbras garante apenas o funcionamento total das câmeras com dispositivos que utilizam o protocolo INTELBRAS-1.

² Consulte o manual do software ISIC, para verificar a compatibilidade com a versão do sistema operacional de seu smartphone.

Conheça nossa linha de suportes para speed domes



* Cinta de fixação não acompanha o XSD 201.

Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat e e-mail: intelbras.com.br/suporte-tecnico

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
 Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/SC – 88104-800
 www.intelbras.com.br
 01.17

intelbras