



### Câmera IP Speed Dome com Infravermelho

- » Zoom de 12x
- » Resolução de 2MP
- » IR de 100m
- » Starlight
- » Suporta micro cartão SD



STARLIGHT

H.265  
COMPRESSÃO  
DE VÍDEOPoE+  
POWER OVER  
ETHERNETIP66  
ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO100 m  
ALCANCE IR

A VIP 3212 SD IR é uma câmera de segurança com 12× de zoom óptico, resolução de 2 megapixels e alta definição de imagens, própria para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Pode ser usada com os sistemas de CFTV Intelbras, para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web de forma rápida e fácil.

## Especificações técnicas

### Câmera

<b>Sensor</b>	1/2.8" 2 megapixels STARVIS™ CMOS
<b>Pixels efetivos (H x V)</b>	1920 × 1080
<b>Sistema de digitalização</b>	Progressivo
<b>Velocidade de obturador</b>	1/1 s a 1/30.000 s
<b>Sensibilidade</b>	Modo Dia – Colorido: 0,005 lux Modo Noite – Preto e branco: 0 lux (IR ligado)

### Características da câmera

<b>Dia/Noite</b>	Automático (ICR) / Colorido / Preto e branco
<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC / HLC / WDR (120db)
<b>Balço de branco</b>	Automático / ATW / Interno / Externo / Manual

<b>Redução de ruído</b>	2D / 3D
<b>Máscara de privacidade</b>	Até 24 áreas
<b>Zoom óptico</b>	12x
<b>Zoom digital</b>	4x

## Lente

<b>Distância focal</b>	5.3 a 64 mm
<b>Controle de foco</b>	Automático / Manual
<b>Ângulo de visão horizontal</b>	58,5° a 5,5°

## PTZ

<b>Alcance do Pan/Tilt</b>	Pan: 0° a 360°; Tilt: -15° a 90°; autoflip: 180°
<b>Controle manual de velocidade</b>	Pan: 0,1° a 200°/s; Tilt: 0,1° a 120°/s
<b>Velocidade do preset</b>	Pan: 240°/s; Tilt: 200°/s
<b>Preset</b>	300
<b>Modo PTZ</b>	5 Patrulhas; 8 Tours; 5 Auto Scan; Auto Pan

## Análise inteligente de vídeo

<b>Funções</b>	Linha virtual, Cerca virtual, Abandono/ Retirada de objetos, Mapa de calor e Detecção de face
----------------	---

## Vídeo

<b>Compressão</b>	H.265 / H.264H / H.264 / H.264B / MJPEG
<b>Resolução</b>	1080p (1920 x 1080) / 720p (1280 x 720) / D1 (704 x 576/ 704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288 / 352 x 240)
<b>Taxa de bits</b>	H.265: 14 K a 6912 kbps H.264: 32 K a 8192 kbps MJPEG: 56 K a 30720 kbps
<b>Stream principal</b>	1080p (1 a 60 FPS) / 720p (1 a 60 FPS)
<b>Stream extra 1</b>	D1/VGA/CIF (1 a 60 FPS)
<b>Stream extra 2</b>	720p / D1 / CIF (1 a 60 FPS)

## Áudio

<b>Compressão</b>	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
<b>Interface</b>	1/1 canal Entrada/Saída

## Rede

<b>Ethernet</b>	RJ45 (10/100Base-Tx)
<b>Throughput máximo</b>	30 Mbps
<b>Protocolos</b>	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, Filtro de IP, QoS, Bonjour, SIP, IEEE802
<b>Compatibilidade<sup>1</sup></b>	Onvif – Perfil S; Intelbras-1; Genetec
<b>Número máximo de usuários</b>	20
<b>Smartphone<sup>2</sup></b>	iPhone; iPad; Android
<b>Interface auxiliar</b>	
<b>Alarme</b>	2 entradas (NA ou NF) 1 saída (NA)
<b>Geral</b>	
<b>Alimentação</b>	DC 12 V / 3 A (± 25%) PoE+ (802.3at)
<b>Potência total consumida</b>	10W (23W IR Ligado)
<b>Ambiente de funcionamento</b>	-10 a 60 °C / umidade inferior a 90%
<b>Proteção contra infiltração</b>	IP66
<b>Dimensões (L x A x P)</b>	160 x 295 x 160 mm
<b>Peso aproximado</b>	4 Kg
<b>Certificados</b>	
<b>Certificações</b>	FCC, CE e UL

<sup>1</sup> A Intelbras garante o funcionamento total das câmeras apenas se forem utilizadas com dispositivos que utilizem o protocolo Intelbras.

<sup>2</sup> Consulte o manual do software iSIC, para verificar a compatibilidade com a versão do sistema operacional do seu smartphone

## Conheça também:



NVD D 3208 P com HD WD Purple



HDs WD Purple