



Câmera **IP**

VIP S3230  
VIP S4200  
VIP S4220



VISUALIZAÇÃO VIA  
SMARTPHONES

Intelbras  
**DDNS**

DOMÍNIO  
DINÂMICO



620 g

L	A	P
70 mm	66 mm	155 mm



390 g

L	A
110 mm	54 mm



360 g

L	A
108 mm	86 mm

As câmeras de segurança IP Intelbras possuem alta definição de imagens para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo, são seguras, estáveis e integradas. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos de forma rápida e fácil através de interface web.

## Características

- » Suporte a PoE
- » Acesso remoto via iSIC
- » Função WDR
- » IR inteligente\*

\* Exceto no modelo VIP S4200.

\*\* Suporte ao ONVIF somente disponível em versão 2MP.

## Especificações técnicas

Modelo	VIP S4200	VIP S4220	VIP S3230
<b>Geral</b>			
Processador		Texas Instruments	
Sistema operacional		Linux embarcado	
Interface do usuário		WEB, SIM, DSS e iSIC	
<b>Câmera</b>			
Sensor de imagem		1/3" progressive scan CMOS	
Obturador eletrônico		Automático/Manual 1/3 (4) ~ 1/10.000 s	
Iluminação mínima	0,1 lux/F1.2 (colorido)	0,1 lux: colorido (IR desligado); 0 lux: preto & branco (IR ligado)	0,1 lux: colorido (IR desligado); 0 lux: preto & branco (IR ligado)
Relação sinal-ruído		> 50 dB	
Controle de ganho		Automático/Manual	
Balanço do branco		Automático/Manual	
Compensação de luz de fundo		BLC/WDR (60 dB)	
Perfil Dia/Noite		Automático/Agendamento	
Modos de vídeo		Auto (ICR)/Colorido/Preto & Branco	
Deteccção de vídeo		Até 4 regiões de deteção	
<b>Lentes</b>			
Distância focal	2,8 mm	3,6 mm	3,6 mm
Abertura máxima		F1.6	
Controle do foco		Fixo	
Ângulo de visão	H: 81,2° V: 68,5° D: 94,0°	H: 67,4° V: 53,1° D: 79,6°	H: 67,4° V: 53,1° D: 79,6°
Tipo de lente		Fixa	
Tipo de montagem		Montada em placa	
<b>Vídeo</b>			
Compressão de vídeo		H.264/H.264H/H.264B/MJPEG	
Resolução de imagem/proporção de tela	1080p (1920 x 1080)/16:9 SXGA (1280 x 1024)/5:4 1.3 M (1280 x 960)/4:3 720p (1280 x 720)/16:9 D1 (704 x 480)/22:15 CIF (352 x 240)/22:17		* 3 M (2048 x 1536)/4:3 1080p (1920 x 1080)/16:9 SXGA (1280 x 1024)/5:4 1.3 M (1280 x 960)/4:3 720p (1280 x 720)/16:9 D1 (704 x 480)/22:15 CIF (352 x 240)/22:17
Foto		Até 7 fotos por segundo	
Formato do vídeo		NTSC	
Bit rate		H.264: 12 kbps ~ 8192 kbps MJPEG: 32 kbps ~ 24.576 kbps	
Taxa de frames	1 ~ 30 FPS		1 ~ 30 FPS / 3M: 1 ~ 20 FPS
<b>Rede</b>			
Interface		RJ45 (10/100Base-T)	
Protocolos e serviços suportados		TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, DHCP, ARP, ICMP, DNS, RTSP, HTTPS, Filtro IP, SIP, PPPoE, DDNS, SMTP, SSL, TLS, UPnP, Bonjour, IGMP (Multicast), QoS, FTP, NTP, RTP, ONVIF*	
Serviços DDNS		Intelbras DDNS, No-IP, DynDNS	
Operação remota		Monitoramento, configuração total do sistema, informações sobre registros da câmera, atualização de firmware	
Configuração de nível de acesso		Acesso a múltiplos usuários (máximo 20) com proteção por senha	
Navegador		Internet Explorer 10, Google Chrome e Mozilla Firefox	
Smartphone		iPhone, iPad, Android – software iSIC Intelbras	
Aplicações e monitoramento		Intelbras S.I.M., Intelbras IP Utility, DSS, Digifort, D-Guard	
<b>Características ambientais</b>			
Distância máxima do infravermelho	-	20 m	30 m
Alimentação		12 Vdc/PoE (802.3af)	
Proteção		Contra surtos e ondas eletromagnéticas	
Nível de proteção		-	IP66
Consumo de energia	< 3 W (0,25 A)	< 4,8 W (0,4 A)	
Temperatura de operação		-10 °C ~ 60 °C	
Umidade relativa		< 95%	
Dimensões	110 x 54 mm	108 x 86 mm	70 x 66 x 155 mm
Peso	390 g	360 g	620 g

\* Suporte ao ONVIF somente disponível em versão 2MP. \*\* Consumo < 4W para configuração em 2MP e consumo < 6W para configuração em 3MP.

