

# VIP E3220 Câmera IP

A VIP E3220 Intelbras é uma câmera de segurança com resolução de 2 megapixels e alta definição de imagens. Com tecnologia de compressão H.264, ela permite a máxima qualidade de imagem com o menor fluxo de dados na rede.



Câmera **IP**

## Características:

- 2.0 megapixel
- Lente varifocal 3,3 a 12 mm
- 20 m de alcance IR
- ONVIF v2.0
- WDR
- Instalação em ambientes internos e externos



**Full HD**

RESOLUÇÃO

**Intelbras  
DDNS**

DOMÍNIO  
DINÂMICO

**Intelbras  
iSIC**

VISUALIZAÇÃO VIA  
SMARTPHONES  
E TABLETS

**PoE**

POWER OVER  
ETHERNET

**H.264**

COMPRESSÃO  
DE VÍDEO

**IP 66**

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO

# intelbras

## Especificações técnicas

Modelo		VIP E3220
Processador		TI DaVinci Series DSP
Sistema operacional		Linux Embarcado
Recursos		Monitoramento remoto simultâneo e controle remoto
Interface do usuário		Web, S.I.M. e ISIC
Câmera		
Sensor de imagem		1/3" 2.0 Megapixels Sony Exmor CMOS
Pixels Efetivos		1920(H) x 1080(V)
Sistema de scan		Progressive
Obturador eletrônico		Automático/Manual, 1/4 a 1/10000 s
Iluminação mínima		Color: 0. 2 lux/F1.2, B/W: 0.01 lux/F1.2; 0 lux/F1.2 (IR on)
Relação sinal ruído		>50 dB
Saída de vídeo		1 canal, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)
Dia/Noite		Automático (ICR)/Colorido/P&B
Compensação de luz de fundo		BLC/WDR
Balanço de branco		Automático
Controle de ganho		Automático/Manual
Redução de ruído		2D
Máscara de privacidade		4 áreas
Distância focal		3,3-12 mm
Abertura		F1.4
Controle de foco		Manual
Ângulo de visão		H: 79.3° (Wide) a 29.8° (Tele)
Tipo de lente		Manual/Autoiris (DC)
Tipo de montagem		Montada na placa
Vídeo		
Compressão		H.264 / MJPEG
Resolução de imagem		1080P (1920 x 1080) / 720P (1280 x 720) / D1 (704 x 480) / CIF (352 x 240)
Taxa de frames (Stream principal)		1080P / 720P (1 a 25/30 fps)
Taxa de frames (Stream secundário)		D1 / CIF (1 a 25/30 fps)
Taxa de bits		H.264: 32 K a 8192 Kbps, MJPEG: 32 K a 20480 Kbps

Áudio		
Compressão		G.711a / G.711u (64 kbps) / PCM (128 kbps)
Interface		1/1 canal Entrada/Saída
Rede		
Ethernet		RJ45 (10/100Base-T)
Protocolos disponíveis		IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, ARP
Protocolos de integração		ONVIF versão 2.0 e Intelbras-1
Suporte DDNS		Intelbras DDNS, DynDNS e NO-IP
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 10) com proteção por senha
Navegador		Internet Explorer® 6.0 ou superior (Google® Chrome e Mozilla® Firefox com restrições)
Aplicativos de Monitoramento		S.I.M., DSS, homologadas nos principais softwares do mercado
Acesso via Smartphone		iPhone, iPad, Android, Windows Phone
Interfaces auxiliares		
Alarme		2/1 canal Entrada/Saída
Características ambientais		
Distância máxima de IR		20 metros
Alimentação		DC12V, PoE (IEEE802.3af)
Proteção		Contra surtos e ondas eletromagnéticas
Potência consumida		Máximo 10 W
Temperatura/Umididade		-10°C a 60°C, 10% a 90%
Grau de proteção		IP66
Dimensão		104 x 306,7 mm
Peso		1.25 kg



Suporte a clientes: (48) 2106 0006  
Contato e chat: [www.intelbras.com.br/suporte](http://www.intelbras.com.br/suporte)

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira  
Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800  
[www.intelbras.com.br](http://www.intelbras.com.br)  
02.14

**intelbras**