



Câmera Speed Dome IP

VIP E5220



VISUALIZAÇÃO VIA
SMARTPHONES
E TABLETS



DOMÍNIO
DINÂMICO



WDR

WIDE DYNAMIC
RANGE



ZOOM ÓPTICO



L	A
222 mm	324 mm



A VIP E5220 Intelbras é uma câmera de segurança com resolução de 2 megapixels e alta definição de imagens. Com zoom óptico de até 20x, ela permite a melhor qualidade de imagem com o máximo ângulo de visão. A VIP E5220 pode ser usada com qualquer sistema de CFTV Intelbras, é compatível com o Intelbras S.I.M. Multimonitor, já utilizado nos DVRs, e com o aplicativo iSIC para visualização em celulares. E o melhor, todas estas facilidades são gratuitas para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado.

Características

- » Rotação 360°
- » Resolução Full HD – 2.0 megapixels
- » 20x de zoom óptico

Especificações técnicas

Geral	
Modelo	VIP E5220
Processador	TI DaVinci Series DSP
Sistema operacional	Linux® Embarcado
Recursos	Monitoramento remoto simultâneo, gravação e controle remoto
Interface do usuário	Web, SIM, DSS, ISIC, NVR
Câmera VIP E5220	
Sensor de imagem	1/ 2.8" Progressive Scan Exmor CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080
Velocidade do obturador	1/1 ~ 1/10.000 s
Foco	Automático com substituição manual
Diafragma (Íris)	Automático com substituição manual
Campo de visão	55,4° até 2,9°
Distância focal	4,7mm até 94,0mm
Compensação de luz de fundo (BLC)	Automática com substituição manual
Controle de ganho	Automático com substituição manual
Relação sinal-ruído	>50 dB
Equilíbrio do branco	Automático/ATW/Indoor/Outdoor/Manual
Saída de vídeo	1 Vpp, 75
Saída de vídeo analógico	NTSC
Filtro infravermelho	Automático com substituição manual
Dia/Noite	Automático (ICR) Dia Noite
Estabilização de imagem	Automático
WDR	ON/OFF
Zoom óptico	20x
Zoom digital	16x
Porta serial de controle da câmera	RS485
Distância focal mínima	4,7 mm a 94 mm
Iluminação mínima	
Modo dia (color)	0,8 lux/F1.6
Modo noite (filtro infravermelho ligado)	0,07 lux/F1.6
Características elétricas	
Alimentação	24 Vac 3 A (-+10%)
Consumo total	15 W sem aquecedor 50 W com aquecedor ligado
Sistema de controle de temperatura interno	Ventoinha (cooler) e aquecedor (heater) ambos com acionamento automático
Mecânica	
Peso	5 kg
Dimensões (L x A x P)	222 x 324 mm
Alcance de rotação horizontal	0° até 360° contínuo
Alcance de rotação vertical	-2° até 90° com autoflip
Velocidade variável horizontal	0.1 até 300°/s
Velocidade variável vertical	0.1 até 150°/s
Características ambientais	
Temperatura de operação	-10° a 60° C
Umidade relativa	<90%
Proteção	IP66
Supressão de picos	Protetor antisurto, pulsos repentinos na ordem de 4000 V
Alarme	
Entrada de alarme configurável NA/NF	2
Saída de relé NA/NF	1

Características complementares	
Pré-posições (Preset)	80 Protocolo Intelbras/255 Protocolo Pelco execução automática e manual
Autoscan	5
Tour	8 formado por um máximo de 32 presets cada um
Patrulha	5
Funções PTZ horizontais	Horizontal 0° ~ 360° contínuos, vertical -2° ~ 90° autoflip 180°
Máscara de privacidade	8
Função extra	Posicionamento inteligente 3D na tela
Operação remota	Pode ser usada via software web, software SIM ou software Digifort
Conectores	
Saída de vídeo	BNC (1)
RS485	Borne com terminal fixado por parafuso
Alarmes	Borne para conexão
Alimentação	Borne com terminal fixado por parafuso
Gravação	
Compressão do vídeo	H.264, H.264H, MJPEG
Resoluções stream principal	1080p (1920 x 1080) (1 ~ 30 FPS) 720p (1280 x 720) (1 ~ 30 FPS)
Resoluções stream extra	D1 (704 x 480) (1 ~ 30 FPS) CIF (352 x 240) (1 ~ 30 FPS)
Cartão de memória	A câmera possibilita a utilização de Micro SD até 32 GB
Gravação em servidor FTP	Agendada
Velocidade de encoder	1 f/s-30 f/s para todas resoluções
Bit rate	H.264: 32k ~ 8192 kbps, MJPEG: 32k ~ 20480 kbps
Deteção de movimento	396 (22 x 18) zonas de deteção com 6 níveis de sensibilidade configurável por canal
Rede	
Interface	1 porta Ethernet 10/100 Mbps (RJ45)
Funções	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPV4, RTSP, RTP0, ICMP, SMTP, PPPoE, FTP, NTP, Bonjour, UPnP Filtro IP, ARP e IPv6
Funções auxiliares	E-mail, DHCP, DNS, Multicast, QoS e DDNS
Cliente embarcado para servidor DDNS (IP dinâmico)	No-IP®, Intelbras DDNS, DynDNS
Usuários remotos simultâneos	20
Operação remota	Monitoramento, configuração total do sistema, informações sobre registros da câmera, atualização de Firmware
ONVIF	ONVIF Ver. 2.0
Encoder	
Transmissão via rede	Controle de banda para uma transmissão via rede mais eficiente
Bit stream	Opção para gravação e exibição de imagens em diferentes qualidades. Possui dois Streams, o Stream Extra e o Stream Principal, podendo ser configurados independentemente
Áudio	
Entrada de áudio	1 canal (2~2.4 Vpp / 1000 ohm)
Saída de áudio	1 canal (600 ohm)
Entrada de áudio bidirecional	Sim
Compressão	G711A/G711Mu/PCM
Suporte para montagem	
Parede	XSD 101
Certificações	
Certificação	FCC e CE
Compatibilidade	RoHS



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
01.16