

P-3D2(00DA0FO)-(30)30



ALARME
AGENDA
EVENTOS

OPCIONAL
FONTE DE
ALIMENTAÇÃO

DAY/NIGHT

Wide
Dynamic
Range
WDR

Digital
Noise
Reduction
DNR

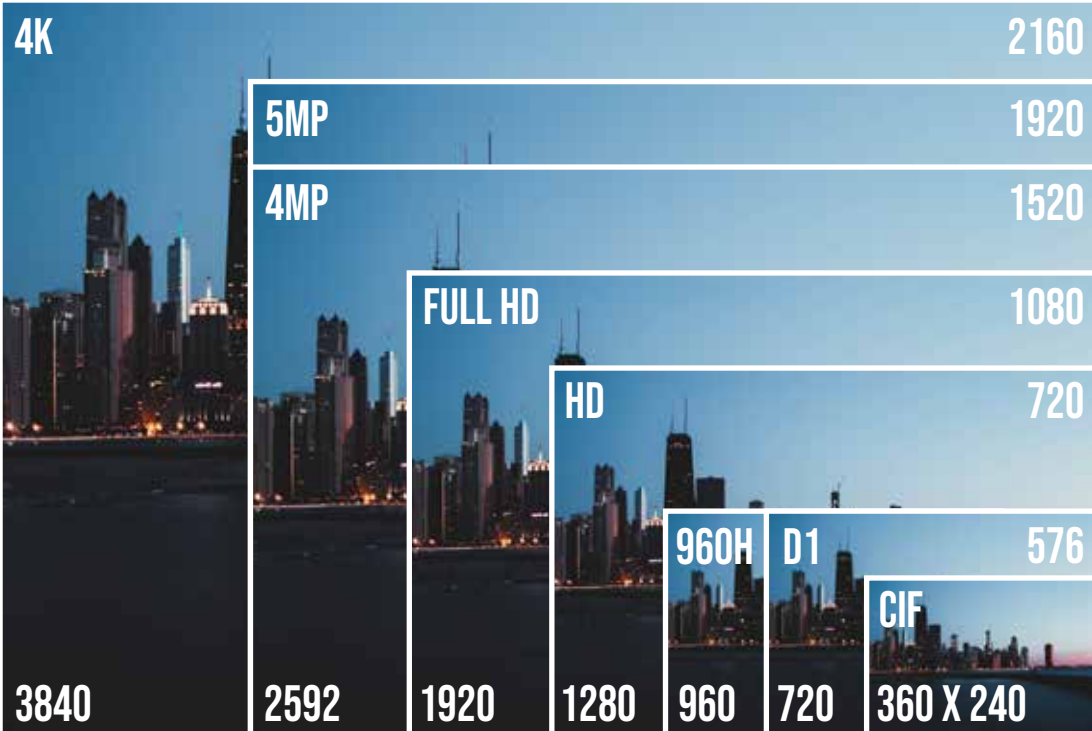
OPCIONAL
POE

IR

IP6X

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ▶ Apoio OSD, cor, brilho, saturação e ajustes de configurações de zoom digital;
- ▶ Sensor Digital, Scan progressivo e Day/Night;
- ▶ Smart IR distância de trabalho e LEDs SMD;
- ▶ Lente Mega Pixel de cristal filtro IR-CUT;
- ▶ Acesso Remoto para aparelhos iOS (iPhone) e Android;
- ▶ Suporte à plataforma de rede P2P;
- ▶ Protocolo TCP/IP;
- ▶ Grau de proteção IP6X;
- ▶ Prensa cabos IP66;



SAIBA MAIS

Resolução

Diferentes tipos de resolução de vídeo são encontrados nos circuitos de CFTV. Os formatos de menor resolução são os mais antigos, enquanto os de maior resolução são os mais modernos (TCP/IP). As resoluções 4K 2160p; 5MP 1920p; 4MP 1520p; Full HD 1080p; HD 960p e HD 720p, dentre outras, estão presentes nos produtos da Proimage Brasil.

Wide Dynamic Range

WDR se destina a fornecer imagens nítidas mesmo sob a luz forte, onde a intensidade da iluminação varia quando há áreas brilhantes e muito escuras simultaneamente no campo de visão da câmera. Esta função permite que um sistema de imagem corrija a intensidade de luz em torno de uma cena e assim aumente a capacidade de distinguir melhor as características e formas sobre os objetos.



SEM WDR

COM WDR

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	Nome	P-3D2(00DA0F0)-(30)30
	Descrição	Câmera IP, Dome, 2.4MP, 1080p, H.265, Lente 2.8mm, WDR, BLC, DNR, ROI, DEFOG
Tecnologia Embarcada		
Processador	PrHi	
Sistema Operacional	Linux Embarcado	
Interface para Acesso	BROWSER, HEROSPEED e PROIMAGE CMS/VMS	
Hardware da Câmera		
Sensor	1/2.9 " 2.43MPixel CCD Sensor de imagem Sony	
Sensibilidade da Iluminação	0 Lux: Preto/Branco Infra Vermelho Ligado, 0,05 Lux: Colorido	
Obturador	1/25 - 1/10000s PAL e NTSC	
Relação ruído do sinal	>52dB	
Modalidades do vídeo	Colorido e Preto/Branco	
Privacidade máscara de vídeo	Disponível - Até 3 regiões	
Alcance do Infravermelho (IR)	20 metros	
Infravermelho (IR) inteligente	Disponível	
Modo Dia & Noite / Day & Night	Disponível - Auto ICR com Filtro Mecânico Automático, Colorido, Preto/Branco	
AGC - Controle Automático de Ganho	Disponível	
BLC - Back Light Compensation	Disponível - Desligado / Ligado	
WDR - Wide Dynamic Range	Disponível	
Estabilizador de Imagem	-	
9:16 Formato corredor	N/A	
ROI	Disponível	
HLC	N/A	
Pré e pós Alarme	-	
DNR - Digital Noise Reduction	Disponível	
Filtro IP	-	
3D DNR - Digital Noise Reduction	Disponível - Ajustável	
WB (White Balance) / Balanço do Branco	Disponível - Automático e Manual	
Vídeo		
Bit rate	64kbps a 4000Kbps	
Frame rate	1 a 30 fps/quadros por segundos (ajustável)	
Rate control	CBR (Padrão) e VBR	
Tamanho máximo de imagem	1920X1080	
Sistema de scanner	Progressive Scan	
Compressão da imagem	H.264/H.265/MJPEG/AVI/JPEG	
Tipos suportados	NTSC e PAL	
Triplo stream	-	
Lente		
Distância da lente	2.8mm	
Controle da lente	Fixo	
Tipo de lente	Fixo C/CS (DC Opcional)	
Ângulo	-	
PTZ digital com ronda	15X	
Network		
Conexão	Comunicação TCP/IP - Dispositivo de porta ethernet RJ45 (10M/100M)	
Domain Name Service	Disponível - No-IP, DynDNS	
Protocolos do produto	TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SMTP, ONVIF	
Browser	IE - Internet Explorer, Chrome(IE TAB*) e Mozilla Firefox (IE TAB*)® (a compatibilidade pode mudar sobre a versão e o sistema 32/64bits do browser)	
P2P	Disponível	
Armazenamento de rede	-	
Unicast / Multicast	-	

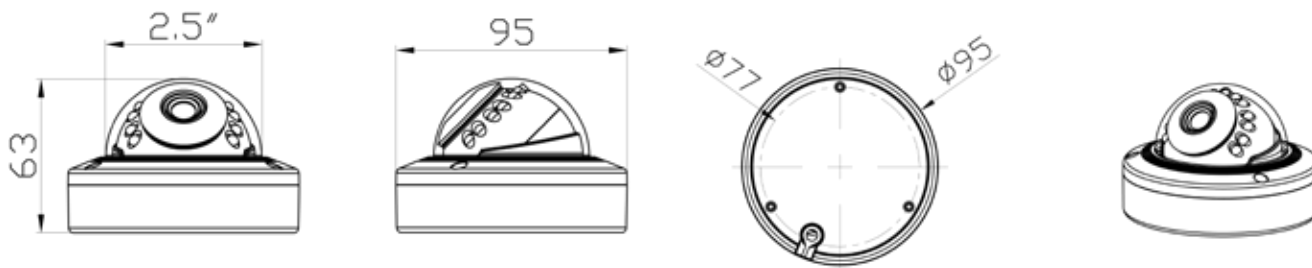
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Eventos e backup remoto	Ftp Server, NVR, Local e SMTP
Onvif	Disponível - Versão 2.4
Funcionalidade Operacional	
Linguagens da câmera	Portuguese, Chinese Simplified, Chinese Traditional, English, Bulgarian, Polish, Farsi, German, Russian, French, Korean, Japanese, Turkish, Spanish, Hebrew, Italian, Netherlands
Nome da câmera no display (OSD)	Disponível - (Mostra até 10 caracteres)
Controle e ajustes de cores	Brilho, contraste, saturação e nitidez
Detecção de video movimento	Disponível - Desligado / Ligado - Sensibilidade ajustável
Função espelho	Disponível
Texto OSD	Disponível
Data no Display	Disponível
Marca de Água	-
Administração de usuários por nível de acesso	Disponível cadastrar operadores, administradores e convidados - Até 12 usuários
Sincronização de horários	Manual, sincronização com o computador e SNTP server
Atualização de firmware	Disponível via web browser
Plataforma de smartphones	Android (Google) e iOS (Apple)
Aplicativos/Software de monitoramento	FRREIP / PROIMAGE-DGUARD
Smart Analytics	
Detecção de comportamento	-
Detecção de Exceção	-
Identificação Inteligente	-
Análise estatística	-
Tecnologias Embarcadas	
AUDIO	
Compressão de Áudio	-
Audio Bit Rate	-
Entrada de Áudio	-
Saída de Áudio	-
ALARME	
Entrada de Alarme (Switch)	-
Saída de Alarme	-
CARTÃO DE MEMÓRIA	
Slot de Memoria	-
Alimentação/ Energia	
Tipo de conexão	P4 (quando alimentado com DC 12V±5%) ou Ethernet RJ45 (quando alimentado via PoE - Power over Ethernet)
Consumo máximo de corrente	2.4Ah
Consumo máximo de potência	24.4W
Tensão	Tensão DC12V±5% ou PoE - Power over Ethernet DC 48V (IEEE 802.3af)
Fonte de Alimentação	-
Proteção de surto	*Recomendado em locais sem proteção anti surto
Case	
Modelo	Dome
Grau de proteção	IP66
Tipo de material	Metal
Cor do material	Branco
Tamanho	95 x 63(H) mm
Temperatura de Funcionamento	-20°C~60°C
Anti-vandalismo IK10	Disponível
Garantia	
Duração	01 (um) Ano
Homologação	



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dimensões do produto



Produtos Relacionados



PROI-CMSVMS



A integração da linha de produtos da Proimage exige qualificação técnica para o seu perfeito funcionamento.

Revisado 09/2017 - versão 3.8