

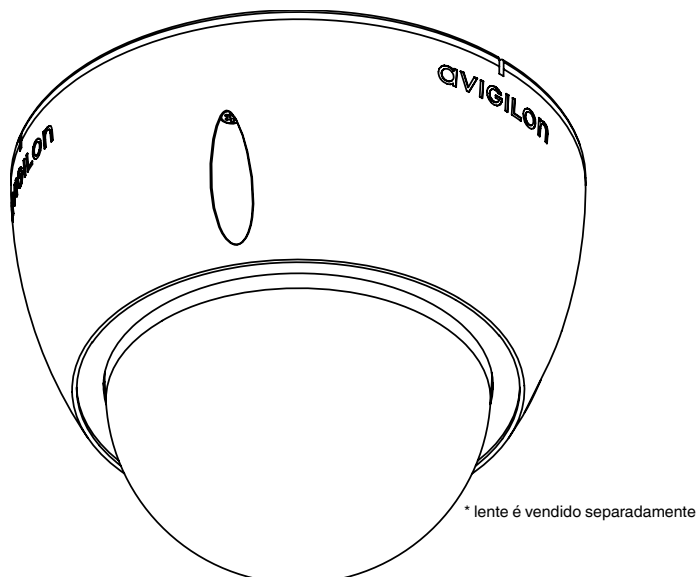
Câmera Dome IP de alta definição dia/noite de 2.0 megapíxeis

Descrição

Câmera Dome IP Avigilon de alta definição dia/noite de 2.0 megapíxeis é uma câmera CMOS de varredura progressiva projetada para uma grande variedade de aplicações de vigilância. Ela transmite imagens por 100BASE-TX usando uma avançada tecnologia de compressão JPEG2000 progressiva para atingir a menor largura de banda de rede e o armazenamento de imagens mais eficiente do setor ao mesmo tempo em que mantém uma qualidade de imagem insuperável.

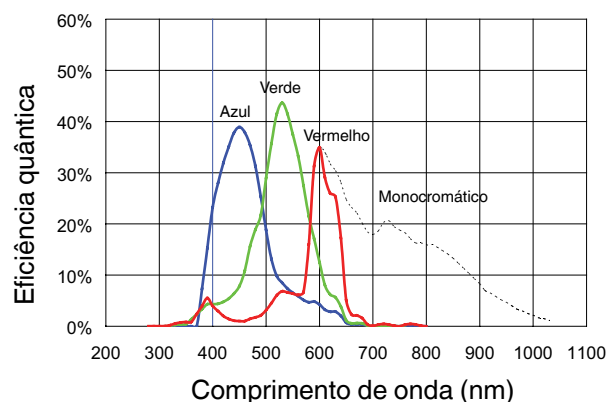
O sistema avançado de aquisição de imagens da câmera ajusta automaticamente o tempo de exposição, a íris e o filtro de corte infravermelho removível para assegurar que todas as evidências sejam captadas por meio de todo o intervalo de cenas durante o dia ou a noite. O iluminador infravermelho integrado de curto alcance oferece vigilância de alta resolução em condições de pouca luz. A câmera é compatível com lentes de montagem C ou CS e controles automáticos de íris da unidade DC. A câmera tem opções de montagem para recuada no teto, montagem em uma caixa elétrica e montagem em uma configuração externa vedada com classificação IP66.

A câmera integra-se perfeitamente ao Centro de Controle Avigilon NVMS e NVRs de Alta Definição utilizando equipamentos de rede padrão, criando uma solução de vigilância com base em rede e de desempenho incomparável, facilidade de uso e facilidade de instalação. A energia da câmera é fornecida por alimentação via Ethernet, 12 VCC ou 24 VCA.



Características

- Sensor CMOS de varredura progressiva de 2.0 megapíxel
- 18 imagens por segundo em resolução plena e 39 imagens por segundo em 1280 x 720
- Faixa dinâmica real de 61 dB
- Iluminação mínima de 0,2 lux no modo colorido e iluminação mínima de 0,02 lux no modo monocromático
- Compressão JPEG2000 sem perda
- O controle automático de exposição e o controle automático de íris da unidade DC
- Filtro de corte infravermelho removível automático para sensibilidade do infravermelho durante a noite com opção para iluminação infravermelha integrada
- Compatível com lentes de montagem C e CS
- Alimentação sobre Ethernet, entrada de alimentação de 24 VCA ou 12 VCC
- Interface de E/S externa e entrada de áudio
- Fabricação antivandalismo
- compatível com IP66 com montagem externa



Especificações

Câmera

Sensor de imagem	CMOS de varredura progressiva de 1/2.5"
Píxeis ativos	1920 (H) x 1080 (V)
Área de imagem	6,1 mm (H) x 3,5 mm (V) 0,240" (H) x 0,138" (V)
Iluminação mínima	0,2 lux (F1.4) no modo colorido 0,02 lux (F1.4) no modo monocromático
Faixa dinâmica	61 dB
Montagem da lente	CS
Método de compressão de imagem	JPEG2000
Taxa de imagem	18 (em plena resolução) 39 (em 1280 x 720)
Janelas de resolução	Abaixo de janela de 640 x 480
Detecção de movimento	Sensibilidade e limite selecionáveis
Controle do obturador eletrônico	Automático, manual (2 a 1/30000 seg.)
Controle de íris	Automático, manual
Controle de dia/noite	Automático, manual
Iluminador infravermelho (Opcional)	Comprimento de onda de 850 nm, alcance máximo de 15 metros (50 pés)
Controle de cintilação	50 Hz, 60 Hz
Equilíbrio branco	Automático, manual
Compensação de luz de fundo	Automático
Zonas de privacidade	Até 4 áreas
Método de compressão de áudio	G.711 PCM 8 khz
Entrada de áudio	Entrada externa para microfone de 3,5 mm
Terminais de E/S externa	Entrada de alarme, saída de alarme, RS-485

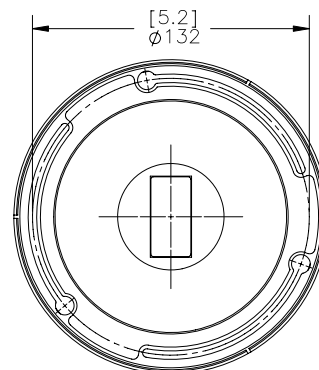
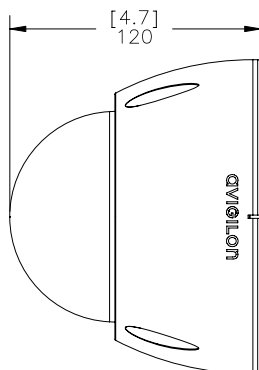
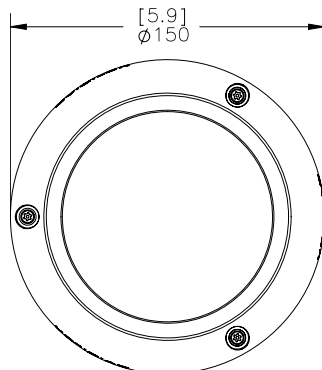
Rede

Rede	100BASE-TX
Tipo de cabeamento	CAT5
Conector	RJ-45
Segurança	SSL
Protocolo	UDP, TCP, SOAP, DHCP, Zeroconf

Mecânica

Dimensões (ØxA)	150 mm x 120 mm 5.9" x 4.7"
Peso	0,91 kg (2,0 lb) sem lente
Círculo Dome	Polycarbonato, transparente
Corpo	Alumínio
Compartimento	Montagem em superfície, inviolável
Acabamento	Revestimento a pó, cinza claro 2
Faixa de ajuste	Panorâmica a 360°, inclinação a 180°, azimuth a 180°

Dimensões de contorno



[X.X]	POLEGADAS
X	MM

Elétrica

Fonte de energia	VCC: 12-24 V VCA: 24 V PoE: Compatível com IEEE802.3af classe 3
Consumo de energia	6 W + 5,5 W com opção de aquecedor + 3,5 W com opção de iluminador infravermelho
Conector de energia	Bloco de terminais de 2 pinos

Gestão

Temperatura de operação	-10°C a +50°C (14°F a 122°F) -30°C a +50°C (-22°F a 122°F) (com opção de aquecedor)
Temperatura de armazenamento	-10°C a +70 °C (14°F a 158 °F)
Umidade	Umidade relativa de 20 - 80% (sem condensação)

Certificações

	UL 60950	CE
	CSA 60950	ROHS
	EN 60950-1	WEEE
Emissões eletromagnéticas	FCC, Parte 15, Subparte B, Classe A IC ICES-003 Classe A EN 55022 Classe A EN 61000-6-3	EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Imunidade eletromagnética	EN 50130-4 EN 61000-4-2 EN 61000-4-3 EN 61000-4-4	EN 61000-4-5 EN 61000-4-6 EN 61000-4-11
Dados ambientais	Avaliação de impacto IK10 Em conformidade com a classificação atmosférica IP66	

Informações sobre pedidos

2.0MP-HD-DOME-DN	Dome IP dia/noite de alta definição de 2.0 megapíxeis
2.0MP-HD-DOME-DN-H	Dome com aquecedor IP de alta definição dia/noite de 2.0 megapíxeis
2.0MP-HD-DOME-DN-IR	Dome com iluminador infravermelho IP de alta definição dia/noite de 2.0 megapíxeis
2.0MP-HD-DOME-DN-H-IR	Dome com aquecedor e iluminador infravermelho IP de alta definição dia/noite de 2.0 megapíxeis
DOME-INDE-PLT	Placa de montagem da caixa elétrica interna
DOME-IND-CEL	Montagem no teto interno
DOME-OD-BASE	Base de montagem interna/externa
DOME-OD-PEND	Montagem suspensa interna/externa
DOME-SMOKE	Substituição da tampa transparente fumê.

As especificações estão sujeitas a modificações sem aviso prévio. V1.2

©2011 Avigilon Corporation. Todos os direitos reservados.

Todas as marcas comerciais e registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

avigilon.com