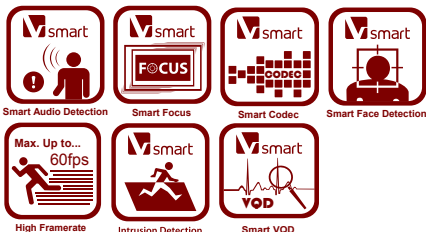


DS-2CD4012F-(A)(P)(W)

Câmera IP Box 1.3MP Baixa-Luminosidade

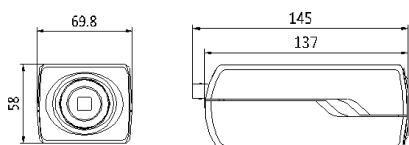
* A Imagem e especificações técnicas do produto estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.
Para mais informações, entre em contato com nossos representantes de vendas locais.



Destaques

- Alta resolução de até 1280 x 1024
- Vídeo HD720p (até 60fps)
- Smart Codec
- DWDR, 3D DNR
- Triplo streams
- Armazenamento On-board, até 64GB
- Foco Inteligente: ABF / Auto foco remoto (-A)
- VQD Inteligente
- Detecção Facial Inteligente
- Detecção Áudio Inteligente
- Detecção Intrusão
- Áudio bidirecional, Mic acoplado
- Defog
- P-Iris opcional (-P)

Dimensões (unidade: mm)



Acessórios



Modelos Disponíveis

DS-2CD4012F, DS-2CD4012F-A,
DS-2CD4012F-P, DS-2CD4012F-W

*-A: ABF / Auto Foco Remoto

*-P: P-Iris

*-W: Wi-Fi

Câmera	
Sensor Imagem	CMOS 1/3" com varredura progressiva
Min. iluminação	Colorido: 0.01 lux@F1.2, AGC on Preto e Branco: 0.001 lux@F1.2, AGC on
Tempo Obturador	1s ~ 1/100,000s
Obturador lento	Sim
Mont. Lente	montagem C/CS
Auto iris	DC drive (-P: P-Iris)
Dia & Noite	ICR (Auto/Agendado/Ativ. Alarme)
Red. Digital Ruídos	3D DNR
Faixa Din. Ampla	DWDR
Foco Inteligente	ABF / Auto Foco Remoto *apenas para modelo -A
Padrão de Compressão	
Compressão de Vídeo	H.264 / MPEG4 / MJPEG
Perfil codec H.264	Baseline profile / main profile / high profile
Bit rate de Vídeo	32 Kbps ~ 16 Mbps
Compressão de Áudio	G.711 / G.726 / MP2L2
Bit rate de Áudio	64Kbps (G.711) / 16Kbps (G.726)
Imagem	
Max. resolução	1280 x 1024
Taxa de quadros	50 Hz: 25fps (1280 x 1024), 25fps (1280 x 960), 50fps (1280 x 720) 60 Hz: 30fps (1280 x 1024), 30fps (1280 x 960), 60fps (1280 x 720)
3rd stream	Independent setting, up to: 50Hz: 25fps (1280 x 1024), 60Hz: 30fps (1280 x 1024)
Definições de Imagem	Modo Rotação, saturação, brilho, contraste, espelhamento, ajuste da escala de cinza através do software cliente ou browser web
Comp. Luz de fundo	Sim, zonas configuráveis
Sobreposição Imagem	128 x 128, BMP 24bit, zonas configuráveis
HLC	Sim
Defog	Sim
EIS	Sim
ROI	Sim, até 4 áreas configuráveis
Rede	
Armazenamento de rede	NAS
Ativação de alarme	Detec. Intrusão, Detec. Faces, Detec. Movimentos, Alarme Adulteração, Desfocagem, desconexão rede, Conflito de IP, Exceção Armazenamento
Protocolos	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, SSL, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour (SIP optional)
Segurança	Autenticação Usuário, Marca D'água, Filtro IP, Acesso anônimo
Compat. Sistemas	ONVIF, PSIA, CGI
Interfaces	
Entrada Áudio	1-ch interface áudio 3.5mm, Mic in/Line in, 1-ch microfone acoplado
Saída Áudio	1-ch interface áudio 3.5mm
Interface de Comunicação	1 porta ethernet RJ45 10M / 100M, 1 interface RS-485, 1 interface RS-232
Ent/Saída Alarme	1/1
Saída Vídeo	1 saída composta Vp-p (75 Ω / BNC)
Armaz. On-board	Slot de cartão memória on-board micro SD/SDHC/SDXC, até 64GB
Reset	Sim
Informações Gerais	
Condições de Operação	-30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F), umidade 95% ou menos (sem condensação)
Alimentação	24 VAC ± 10%, 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af)
Consumo	Max. 6W (max. 9W com ICR on) -W: max. 7W (max. 10W com ICR on)
Dimensões	69.8 x 58 x 145 mm (2.68" x 2.56" x 5.70")
Peso	830g (1.83 lbs)