

CDI 3612 YF/H.264  
CDI 2612 YF/H.264  
CDI 1812 YF/H.264



## Câmera Domo Digital PTZ compressão H.264, WDR, Day Night

As câmeras Domo COMTEX foram projetadas para aplicações comerciais, industriais e públicas com tecnologias que garantem um alto índice de qualidade aos sistemas de monitoramento por imagem. A linha de câmeras Domo compreende produtos analógico, digital e wireless, para as mais diversas necessidades e aplicações. A transmissão de vídeo sobre Ethernet (IP) torna os sistemas de monitoramento mais robustos, possibilitando controles e acessos locais e remotos, podendo ser transmitido em sistemas por cabo, rádio (4.9 e 5.8 Ghz), Wi-Fi ou 3G. Estas câmeras foram desenvolvidas com base na tecnologia de vídeo digital com compressão H.264 e MJPEG, com 3 streams de vídeo e tecnologia COMTEX. Todo o sistema de visualização e gravação é customizado de acordo com a necessidade do usuário.

### Principais Recursos

- Compressão de Vídeo: H.264/JPEG;
- WDR (Wide Dynamic Range);
- Day Night com Filtro IR;
- 2 entradas e 2 saídas digitais (COM, NO e NC);
- Flip Automático da imagem durante o "tilt";
- Sistema de Menu embutido para configuração em Português;
- Processador Digital de Sinais (DSP);
- Brilho e Contraste configurável;
- Proteção contra transientes na linha de dados e alimentação;
- Sistema de aquecimento baseado na medida de temperatura e umidade (Opcional);
- 220 Presets com tempo editável para rotinas e varreduras;
- 24 Zonas de Privacidade para CDI 3612 YF e 8 Zonas para os demais modelos;
- Precisão de Posicionamento de até 0,1°;
- 4 Varreduras automáticas com 355° de varredura;
- 4 Movimentações Horizontais (PAN) com 355° de varredura;
- 4 Sequências, cada uma com até 32 presets, o tempo de permanência pode ser definido;
- 4 Percursos, cada um com até 180s de gravação;
- Fonte inclusa 24Vac, 2.3A;
- Interface de Comunicação: RS485/RS422;
- IP66;
- Certificação CE e FCC;
- Compatibilidade com padrão ONVIF;
- Interface Web para visualização de vídeo e configuração.



Modelo	CDI 3612 YF/H264	CDI 2612 YF/H264	CDI 1812 YF/H264
Sensor de Imagem	1/4" Sony Exview HAD progressive scan CCD		
Resolução de Vídeo	720x480, 704x480, 352x240 e 176x120		
Sincronização	V-lock Interno / Externo		V-lock Interno
Lente ótica	36X de Zoom óptico f=3.4mm (wide) – 122.4 mm (tele), F1.6 -4.5	26X de Zoom óptico, f=3.5mm (wide) -91.0mm (tele), F1.6 -3.8	18X de Zoom óptico, f=4.1mm (wide) – 73.8mm (tele), F1.4 -3.0
Zoom Digital	12X de Zoom Digital		
Saída de Vídeo	1.0Vp-p (sync negative)		1.0Vp-p (sync negative), Y/C output
Controle de Ganho	Auto / Manual (-3 to 28dB, 16 passos)		
Iluminação Mínima	0.1 Lux (Cores) 0 Lux (Preto e Branco)	0.09 Lux (Cores) 0 Lux (Preto e Branco)	0.07 Lux (Cores) 0 Lux (Preto e Branco)
Razão S/N	>50dB		
BLC	ON / OFF		
ELC	Auto: 1/50 – 1/10.000 segundos ; Manual : 22 Passos		
Balanco de Branco	Auto (3000°K-7500°K) ATW (2000°K-10.000°K) Indoor, Outdoor, One-push e Manual		
Compensação AE	Auto, manual, Compensação luz de fundo, Compensação EV, Modo de prioridade, Brilhante, AE lento	Auto, manual, Compensação luz de fundo, Compensação EV, Modo de prioridade, Brilhante	
Compensação EV	-10.5 +10.5dB (1.5 dBsteps)		
Sistema de Focalização	Auto (s: Normal, baixa), Um toque AF, manual, infinito, Intervalo AF, Disparo Zoom AF		
Day Night	Sim, com filtro de corte de ICR		
Controle de Abertura	Auto / Manual		
Preset	220 Posições		
Foco	Auto / Manual		
Íris	Auto / Manual		
Idioma do OSD	Inglês, Italiano, Espanhol, Alemão, Francês, Russo e Português		
Temperatura de Operação	Indoor: -10°C até + 50°C ; Outdoor: -40°C até +60°C		
Fonte de Alimentação	24Vac, 50/60Hz ou 24Vdc		
Consumo de Energia	Indoor 10W, outdoor 50W		
Protocolos de Rede	TCP/IP, DHCP, HTTP, DHCP, PPPoE, FTP, RTSP, DDNS, NTP, ICMP, IGMP		
Taxa de Frames	30/25 fps (NTSC/PAL)		
Formato de Compressão	H.264 / JPEG		
Ajuste Taxa de Bits	CBR / VBR		
Detecção de Movimento	Sim, 3 Diferentes Áreas		
Ação de Disparo	Sim, configurável		
Conexões Simultâneas	Até 10 conexões		
Alcance e Velocidade do PAN	360° contínuo ; Velocidade Ajustável: 0.1-160 °/s ; Velocidade entre presets: 400°/s		
Alcance e Velocidade do TILT	90° ; Velocidade Ajustável: 0.1-160 °/s ; Velocidade entre presets: 400°/s		

Obs: Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio

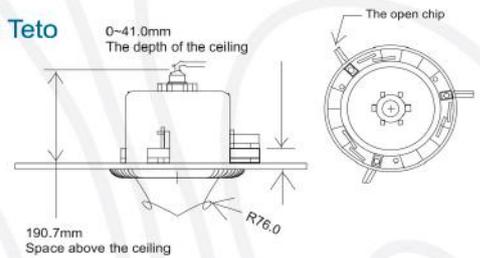
# Acessórios



## SCD 2802

### Caixa de Proteção para Montagem Embutida em Teto

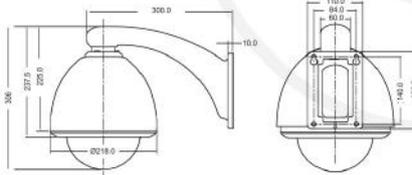
- Lente: Transparente com Máscara Preta
- Anti-Vandalismo (opcional)
- Cor da Caixa Superior: Preto
- Construção: Plástico de Alta Resistência Lente em Acrílico
- Peso (Incluindo Módulo PTZ): 2,5 Kgs



## SCD 2804

### Suporte de Parede

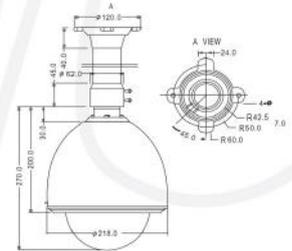
- Material: Alumínio
- Dimensões: 300mm (L) x 110mm(W) x 160mm (H)
- Peso: 1.2 Kgs



## SCD 2805

### Suporte de Teto (Pendante)

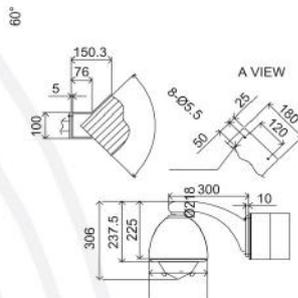
- Material: Alumínio
- Peso: 1.3 Kgs



## ACD 201

### Adaptador de Quina

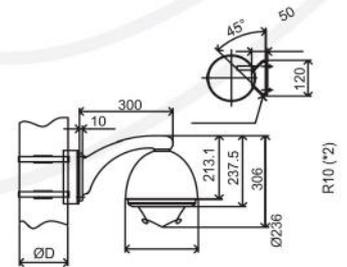
- Material: Alumínio
- Peso: 2.0 Kgs



## ACD 202

### Adaptador de Poste

- Material: Alumínio
- Peso: 1.1 Kgs



# Acessórios opcionais



## TAV 301

Tela Anti-Vandalismo



## LPC 301

Lente de Policarbonato

# COMTEX

Especificações técnicas podem estar sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
Por favor use [www.multivis.com](http://www.multivis.com) para informações mais atualizadas

### São Paulo - Brasil

Av. Pedroso de Moraes, 457  
14º andar - Pinheiros - SP  
CEP 05419-000  
+55 (11) 3508-9901

### Rio de Janeiro - Brasil

Rua Uruguaiana, 174  
21º andar - Centro - RJ  
CEP 20050-092  
+55 (21) 3609-3609

### Miami - FL - USA

1401 Brickell Avenue Ste: 420  
ZIP 33131  
+1 (954) 839-9949