

**BYCON****CÂMERA DOME  
IP LENTE VF  
MOTORIZADA****BCD-TY281202MVP-IP****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Sensor da Imagem	CMOS 1/2.8"
Processador Central	Arquitetura ARM9
Sistema Operacional	Embedded Linux
Sistema TV	PAL/ NTSC
Iluminação mínima	Cor: 0,002 Lux   P/B 0,001Lux; 0 Lux com IR
Tempo de Obturador	1 seg para 1/100,000segs
Lentes	2,8-12mm   95 ~ 31,2 graus
Montagem das Lentes	μ14
Íris automática	Drive DC
Day/ Night	Filtro de corte IR duplo com interruptor automático
WDR	140 dB
DNR	3D-DNR
Relação S/N	> 60 dB

**PADRÃO DE COMPRESSÃO**

Compressão de Vídeo	S+265/H.265/H/264M/H.264/MJPEG
Taxa de Bits de Vídeo	32Kbps~16Mbps
Compressão de Áudio	G.711A/G.711U/ADPCM/AAC
Taxa de Bits do Áudio	64kbps
	32kbps
	96-320kbps

**IMAGEM**

Resolução Máxima	1920 x 1080
Taxa de quadros	50Hz: 25fps (1920 x 1080), 25fps (1280 x 960), 25fps (1280 x 720), Up to 1280*720@50fps 60Hz: 30fps (1920 x 1080), 30fps (1280 x 960), 30fps (1280 x 720), Up to 1280*720@60fps
Fluxo Triplo	Mainstream: 1080P(1920*1080)
	Substream: D1(704*576)
	3° stream: 720P(1280*720)

Configurações de Imagem	Brilho, Saturação, Contraste, Modo Flip ajustável por software
HLC/BLC	Sim
Smart Defog	Sim
Corredor	Sim
EIS	Sim
ROI	4 zonas
Máscara de privacidade	4 zonas
Sobreposição de imagem	200 × 200, BMP 24bit, Zona Configurável
OSD	16×16, 32×32, 24×24, 48×48, 64×64, 96×96
	Letras de tamanho como semana, data, hora, total de 5 regiões

## NETWORK

Browser	IE8/Firefox24 ou acima
Armazenamento	FTP
NTP	Sim
ANR	Sim
VCA	Tripwire/Double Tripwire/Perimeter/Object Abandon
	Object Lost/Running/Loitering/Parking/Crowd
	Audio Abnormal Detection/Video Abnormal Detection
Gatilho de alarme	Detecção de movimento / Alarme de máscara
Protocolos	IPv4, IPv6, HTTP, 802.1x, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, QoS, RTP, HTTPS, IGMP, TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, NTP.
Permissão do Usuário	4 níveis/ 8 usuários
Conexão Remota	5 usuários ao mesmo tempo
Compatibilidade do Sistema	Onvif, P2P

## INTERFACE

Entrada de Áudio	1 canal
Saída de Áudio	1 canal
Interface de Comunicação	1 canal RJ45 10M / 100M Interface Ethernet
Entrada de Alarme	2 canais
Saída de Alarme	1 canal
Saída de Vídeo	Saída Composta 1Vp-p (75Ω / BNC, para Configuração Interna)
Armazenamento a Bordo	Cartão Micro SD até 128 GB
Botão de Reset	Sim
RS485	Sim
Extensão	USB

## GERAL

Condições Operacionais	-35~ + 60°C (máximo)
Fonte de energia	12VDC ±20% / PoE 802.3af
Consumo de energia	Max. 5W(IR desligado) (ICR Instant Switch 11W) Max. 8W(IR ligado)
Proteção de circuito	TVS 6000V, Proteção contra raios: ( 2000V, RJ45 1000V)
Proteção contra impactos	IP67, IK10
Alcance do IR	30m
LEDs do IR	32pcs
Dimensões	150mm×150mm×122mm
Peso	1,0KG (sem a embalagem)