



DMT-22S-2

A Câmera de corpo DMT-22S-2 da Multieyes é um equipamento compacto e versátil que, uma vez acoplado ao colete, é responsável por registrar, por meio de vídeo e áudio, os atendimentos dos profissionais, proporcionando mais segurança e transparência nas operações, auxiliando tanto o agente quanto o público em geral.

Geração de Evidências

Além da altíssima qualidade dos vídeos com resolução de até 4 megapixels e fotos de até 40 megapixels, as Evidências geradas pela Bodycam DMT-22S-2, tem sua integridade garantida por criptografia AES256 e marca d'água, além do bloqueio das funções de edição e exclusão direta dos dados gerados na memória interna. A Bodycam permite ainda, reproduzir os áudios, vídeos e fotos diretamente em sua tela mediante autenticação de usuário.

Live Streaming

A DMT-22S-2 da Multieyes permite o monitoramento, seguro e em tempo real, de vídeo e áudio (bidirecional) por meio de conexão Wifi e 4G homologados pela ANATEL. Permite ainda a criação de grupos de chamada para comunicação entre Bodycams, por meio do botão "PTT", além de fornecer sua geolocalização em tempo real. A câmera permite fácil e rápida integração com os principais sistemas de vídeo monitoramento de mercado, por meio de comunicação sem fio, através de protocolo ONVIF ou RTSP.

DATASHEET – BODY CAM

Características Hardware

• Sensor CMOS	4MP de resolução com relação de aspecto 16:9
• Chipset	Ambarella H22
• Tela LCD	TFT de 2 Polegadas
• Abertura da Lente	140° Horizontais
• Entrada de áudio	Microfone integrado
• Armazenamento Interno	32GB, 64GB, 128GB, 256GB ou 512GB
• Interface USB	Padrão 2.0
• Botões de operação	Foto, Vídeo, Áudio, Luz Branca, Power, PTT, SOS (Pânico), Menu e Navegação
• Slot para SIM Card	1 Slot para inserção de SIM Card

Iluminação Artificial

• Alcance do Infravermelho	2 Leds com Alcance de 10 Metros (Automática, manual ou ao Gravar)
• Luz Branca (Flash)	90° de abertura
• Laser (opcional)	Direciona lente para objeto de interesse
• Luzes de Emergência (padrão)	Leds vermelho e azul piscam de forma intermitente ao pressionar e segurar o botão foto
• LEDs de Indicação	Power ON, Gravação de vídeo e Conexão WIFI

Obs. a DMT-22S-2 suportará apenas um dos itens (Laser ou Luzes de emergência) por vez.

Características de Mídia

• Codec de compressão	H.265 e H.264
• Formato de Vídeo	Arquivo MP4
• Resolução de vídeo	2560x1440@30p, 1920x1080@60p, 1920x1080@30p, 1280x720@60p, 1280x720@30p, 720x576@30p, 848x480@30p. (obs. a taxa de frames apresentada é o máximo suportado por cada resolução, podendo ser reduzida)
• Qualidade de vídeo	3 Níveis (Básico, Padrão e Alto)
• Tamanho do arquivo de gravação	2, 5, 10, 15, 30 e 60 minutos
• Formato de Imagem (foto)	Arquivo JPEG
• Resolução de Foto	4MP (2688x1512), 8MP (3840x2160), 12MP (4608x2592), 16MP (5344x3000), 30MP(7360x4140) e 40MP (8448x4752)
• Tipo de arquivo de áudio	Arquivo AAC
• Tempo máximo de gravação contínua	13 Horas (1080p 32GB)

DATASHEET – BODY CAM

Conexão sem Fio

• Wifi	Modos Cliente, AP e P2P 2.4Ghz (IEEE 802.11b/g/n) e 5Ghz (IEEE 802.11a/n/ac)
• 4G	FDD-LTE/WCDMA/GPRS
• GPS	Sistema tipo GPS (EUA); GLONASS, BDS(Beidou) e GALILEO (opcionais)
• Bluetooth	BDR + EDR2.1 + BLE5.0
• Protocolos	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, CloudDMS, RTSP, RTMP, GB/28181, JSON e Onvif

Recursos de software

• Acesso aos arquivos de dados (fotos, áudios, vídeos e logs)	CamManager e Sistema de custódia de Evidências digitais. (Obs. Necessita senha com nível de administrador)
• Segurança dos dados	Protegido por senha e Criptografia
• Tipo de Criptografia	AES256
• Pré-gravação	5s, 10s, 15s, 20s, 30s, 1min, 2min e off
• Pós-gravação	5s, 10s, 20s, 30s, 1min, 2min e off
• Marca D'água	ID do dispositivo (7 caracteres), ID do usuário (6 caracteres) e Nome do Usuário, Data e hora, GPS e Velocidade
• Upload de Arquivos (para CMS)	ON / OFF
• Fuso horário (time zone)	-12 a -1, 0, +1 a +12
• Instantâneo (foto)	Captura de imagem durante a gravação de vídeo
• Marcação de Arquivos (tag)	Automático ou Manual (inserido pelo usuário). Tipos: Normal, Trânsito, DWI, Confidencial, Criminal ou Personalizado
• Modo TimeLapse	1 foto a cada 1/2, 1, 3, 5 ou 10 segundos
• Foto em Modo Sequencial	2, 3, 5, 10, 15, 20, 30 fotos por clique
• Zoom Digital	10X
• Reprodução de arquivos gravados	Reproduz os arquivos de áudio, vídeo e fotos gravados na memória interna, diretamente no display da câmera, mediante login de usuário. Velocidades de reprodução de vídeo (normal e reversa): 2x, 4x, 8x, 16, 32x, 64x e 128x
• Gravação cíclica	ON / OFF
• Gravação sem áudio	ON / OFF
• Modo discreto (sons e leds off)	ON / OFF
• Vibração	ON / OFF
• Estabilização de Imagem (EIS)	ON / OFF

Modos de Gravação

• Gravação em 1 Toque	Sim (Gravação acionada ao ligar a câmera pressionando o botão de gravação de vídeo)
• On Startup	Ao ligar a Bodycam
• Detecção de Movimento	Sim
• Acionamento Bluetooth	Ao retirar a arma do coldre (necessita acessório)
• Modo Carro	ON / OFF - A Bodycam liga e começa a gravar automaticamente ao ser conectada ao carregador do veículo.
• Smart Record	Grava em resolução e taxa de frames inferiores, e, ao pressionar o botão gravar, passa a gravar em resolução e taxa de frames superior

Streamina de Vídeo

• Codec de compressão	H.265 e H.264
• Resolução do Stream	240p, 480p, 720p e 1080p
• Taxa de Frames	5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps e 30fps
• Protocolo de comunicação	ONVIF, RTSP e CloudDMS
• Controle de banda (bitrate)	300Kbps a 5000Kbps

Desempenho da Bateria

• Tipo de Bateria	Bateria de polímero de lítio de 3200mA integrada
• Autonomia da bateria	15 Horas Gravação contínua 7 Horas Gravação contínua + Livestream (8 horas em 720p@30fps)
• Status da Bateria	Exibição em Tela
• Desligamento de tela	10seg, 30seg, 1min, 3min ou 5 minutos
• Desligamento automático	30s, 1, 3, 5, 10, 30 Minutos e OFF
• Alerta de Bateria Fraca	Alerta de Bipe
• Tempo de Recarga	4 horas

DATASHEET – BODY CAM

Características Físicas

• Dimensões	84.5mm / 56.3mm / 27.3mm (A*L*E)
• Grau de Proteção	IP67
• Temperatura de Funcionamento	-20°C ~ +55°C
• Resistência a queda	Suporte a queda de até 1.8 metros altura
• Peso	180g

Acessórios

• Acessórios padrão	Cabo USB, Fonte de alimentação, Docking Station individual, Clip de fixação, CD com Software CamManager (configurador da Bodycam) e Manual em PDF, Manual impresso
• Acessórios opcionais	Docking Station coletiva (DMT8C e DMT8CP), Câmera externa (lapela USB), Suporte com ventosa, Suporte veicular, Montagem compatível com MOLLE e CLICKFAST. Proporcionando fixação de alta qualidade e segurança em coletes balísticos impedindo a remoção ou queda do equipamento.

