

### DESCRIÇÃO

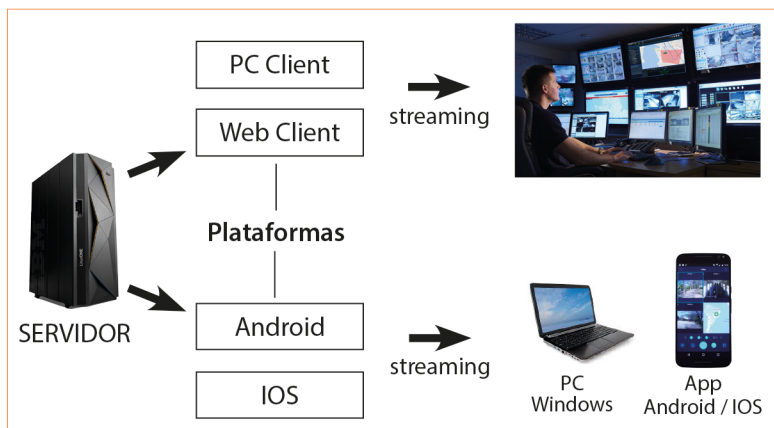
A câmera corporal RC-I827R foi projetada e construída para atender as atividades de agentes públicos (Polícia Militar, Civil, Municipal, depto de Trânsito, depto de Saúde, etc.) e privados, oferecendo diversas funcionalidades configuráveis, robustez e dimensões reduzidas. Possibilita a gravação de vídeo c/ áudio, captura de fotos e gravação de áudio (voz). Estas funcionalidades têm como objetivo dar transparência às ações entre os servidores e a sociedade civil, em abordagens, fiscalizações e incidentes.



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- VideoMonitoramento em tempo real (4G ou WI-FI);
- Intercomunicação On-Line com a Central;
- Live Streaming - configura a resolução de transmissão de vídeo/áudio em tempo real (HD/WVGA/VGA);
- Função de alarme sonoro (emergência) c/pop-up na Central (botão de pânico)
- Download automático dos arquivos e recarga da bateria através da Estação (Docking Station) RC-M7s;
- Sobregravação de arquivos com memória cheia;
- Relatórios (log) com histórico de utilização;
- 4G incorporado;
- Wi-Fi incorporado;
- GPS incorporado;
- Compatibilidade com Rede LTE-4G;
- Botão p/ início e término de gravação de vídeo;
- Botão para fotos;
- Captura de fotos durante a gravação de vídeo;
- Botão para gravação de áudio;
- Infravermelho (Manual/automático);
- Armazenamento interno de 32GB, 64GB ou 128GB;
- Resolução de Vídeo: 2304x1296, 30P (3K) máx (MP4);
- Resolução de foto: 32MP máx. (JPG);
- Sensor CMOS colorido 4MP;
- Tela TCF LCD, colorida, 2 polegadas, alta resolução;
- Iluminação frontal (luz auxiliar branca e ponto laser);
- Câmera com Ângulo de 140°;
- Interface USB 2.0;
- Interface HDMI 1.3;
- Aviso sonoro e vibração de Liga/Desliga da câmera, início e término de gravação de vídeo e de áudio;
- Microfone Interno;
- Controle de Acesso: Senha de Administrador para acesso aos arquivos de dados (foto, vídeo e áudio), via software proprietário;
- Bateria interna de Lítio-íon recarregável;
- Grau de Proteção IP65 (IP67 sob encomenda);
- Carcaça de alta resistência contra quedas (1,5m)

### SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO EM TEMPO REAL



### ACESSÓRIOS



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resolução de Vídeo	2304x1296, 30P / 1920x1080, 30P / 1280x720, 60P / 1280x720, 30P
Chipset	Ambarella A12
Qualidade de Vídeo (Bit Rate)	Normal / Fine / SuperFine
Fluxo Secundário (Sub-Stream)	HD (1280x720P) 30P / 15P / WVGA (800x480P) 30P / 15P / VGA (640x480P) 30P / 15P
Compressão de Vídeo	H.264 / MPEG4
Sensor da câmera	CMOS colorido 4MP
Ângulo de Gravação	140°
Tempo de Gravação de cada Arquivo de Vídeo	1 / 5 / 10 / 15 min.
Formato de Gravação de Vídeo Foto e Áudio	MPEG4 / JPEG / AAC
Armazenamento interno	32GB (64GB/128GB opcional)
Sobregravação de Arquivos (Loop Rec)	sim
Resolução de Foto	4M / 8M / 14M / 16M / 21M e 36MP
Quantidade de Fotos sequenciais	Off / 2 / 3 / 5 / 10
Captura de Fotos durante a Gravação de Vídeo	sim
GPS incorporado (Time Zone)	(liga/desliga) UTC -1 a -12 / 0 / +1 a +12
Wi-Fi incorporado	sim (liga/desliga) (configuração via software) - 2.400 GHz ~ 2.497 GHz (2.4 GHz ISM Band)
4G incorporado	sim (liga/desliga) (configuração via software)
Pré-Gravação	Off / 10 / 15 / 30 / 60 seg
Pós-Gravação	Off / 30 seg / 1 min / 3 min / 5 min
Infravermelho (IR)	Manual /Automático
Avisos (sonoro e vibração) (configurável)	de liga/desliga, início e término de gravação de vídeo e áudio
Visão Noturna (infravermelho)	até 10 metros
Duração de Carga da Bateria (regime contínuo)	5 a 6 horas de gravação (c/bateria totalmente carregada, 4G ligado na resolução de 1280 x 720, 30P)
Informações do Arquivo de Vídeo	indicação em cada frame de vídeo com identificação da câmera, identificação do Usuário, data/hora e coordenadas geográficas (GPS)
Bateria	3500mAh, Lítio-íon recarregável
Tempo de Carga da Bateria	240 min (4 Horas)
Áudio	Microfone interno
Temperatura de Operação / Armazenamento	-20°C a +70°C / -40°C a +80°C
Certificação Anatel	04786-20-00072
Grau de Proteção	IP65 (IP67 sob encomenda) / MIL-STD-810G
Dimensões (A x L x P) mm	96 x 62 x 31mm
Peso	185g (c/ clip e bateria)

A RELM CHATRAL se reserva o direito de alterar as características e especificações sem prévio aviso.

## OPCIONAIS



DOCKING STATION  
RC-M7s p/ 8 CÂMERAS  
NÃO NECESSITA DE COMPUTADOR



SUPORTE PARA  
PÁRABRISAS



CINTA P/  
MONTAGEM  
NO PEITO



CARREGADOR  
VEICULAR