Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera IA K2on

Código 1975

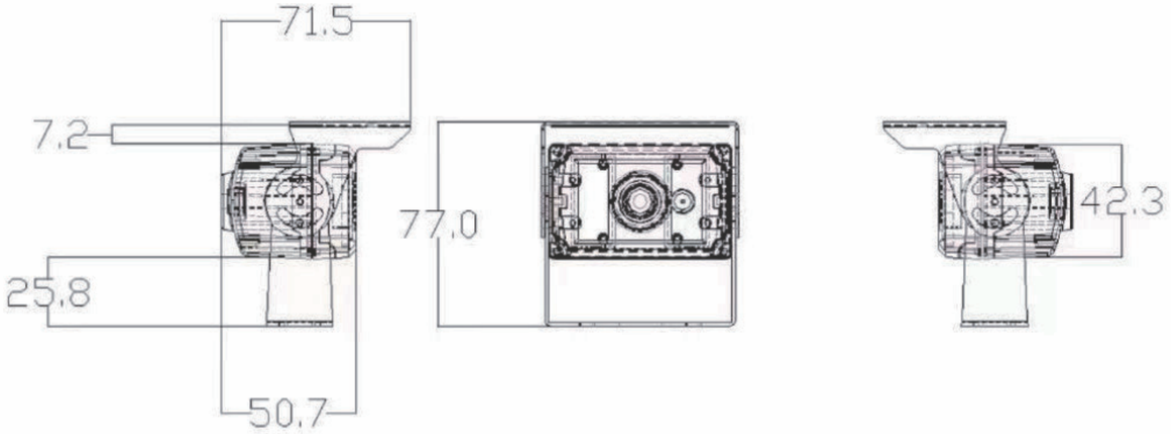
DESCRIÇÃO GERAL

A Câmera IA K2on é uma solução inovadora para aumentar a segurança em operações pesadas, com tecnologia avançada de Inteligência Artificial, a câmera é capaz de detectar pedestres à 10m e veículos à 20m, fornecendo alertas aos condutores sobre possíveis perigos de colisão e atropelameto em tempo real. Seu corpo em alumínio de alta resistência confere resistência contra impactos e conta com proteção IP69, garantindo a durabilidade e confiabilidade do equipamento em condições adversas.

ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna/Noturna	**Lente**	Policarbonato
Suporte	Inox	**LED**	16
Peso	0.260 Kg	**Visão Noturna**	Colorida
Corpo	Alumínio	**Ângulo de visão**	120°
Grau de Proteção	IP69	**Resolução**	1080p
Consumo	0,15a	**Alimentação**	12V (Alimentado pelo monitor)

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera 720P K2on

Código 1993

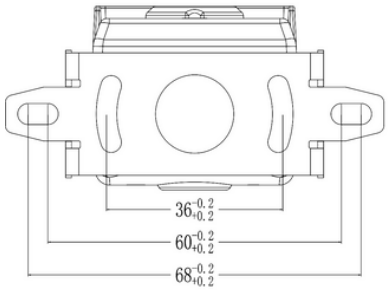
DESCRIÇÃO GERAL

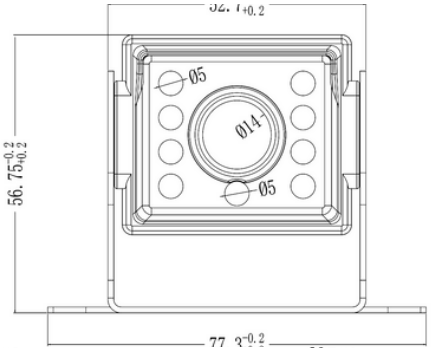
A Câmera 720P K2on foi desenvolvida para trazer imagem de alta resolução aliada a um design compacto, representando a solução definitiva para uma variedade de aplicações. Com visão infravermelho, a Câmera 720P K2on é indicada para uso no interior de cabines, se destacando como a escolha ideal para ambientes Heavy Duty, sendo compatível com qualquer veículo ou máquina nos setores de mineração, florestal, agrícola, construção civil e transportes.

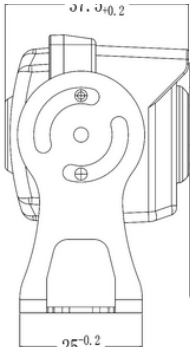
ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna / Noturna	**Visão Noturna**	Infra-Vermelho
Suporte	Metálico com Epóxi	**Ângulo de Visão**	110º
Peso	0.140 kg	**Resolução**	720p
Corpo	Alumínio	**Alimentação**	12v (Alimentação pelo monitor)
Grau de Proteção	IP69		
Consumo	0,15a		

DESENHO TÉCNICO







Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera HD K2on

Código 1243

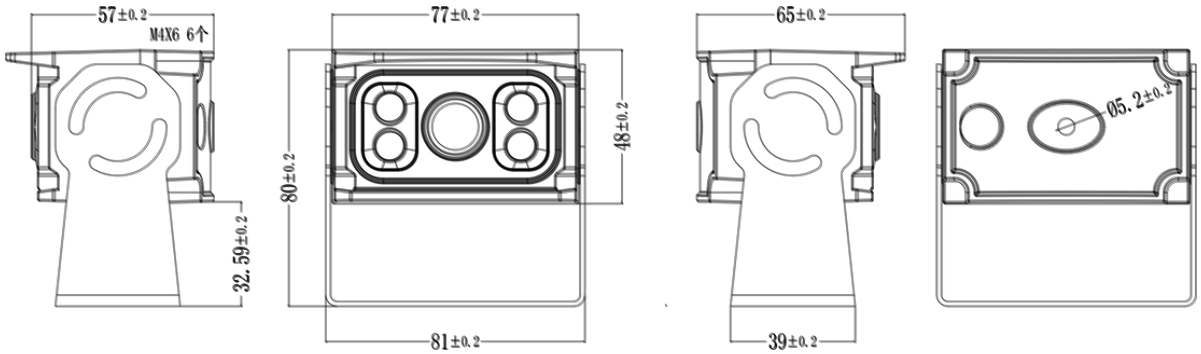
DESCRIÇÃO GERAL

A Câmera HD Max K2on foi desenvolvida para trazer imagem HD superior em 960p que elimina possíveis pontos cegos, devido a sua qualidade de imagem superior ela pode diminuir o risco de acidentes e trazer aumento a sua produção, além da possibilidade de análises mais detalhadas em vídeo. Com IP 69, possui vedação contra jatos de água e poeira. Indicada para ambientes Heavy Duty, a câmera HD K2on é compatível com qualquer veículo ou máquina dos setores de mineração, florestal, agrícola, construção civil e transportes.

ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna/Noturna	**Lente**	Policarbonato
Suporte	Metálico com Epóxi	**LED**	4
Peso	0.411 Kg	**Visão Noturna**	Colorida
Corpo	Alumínio	**Ângulo de visão**	120°
Grau de Proteção	IP69	**Resolução**	960p
Consumo	0,15a	**Alimentação**	12V (Alimentado pelo monitor)

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera 960H K2on

Código 1887

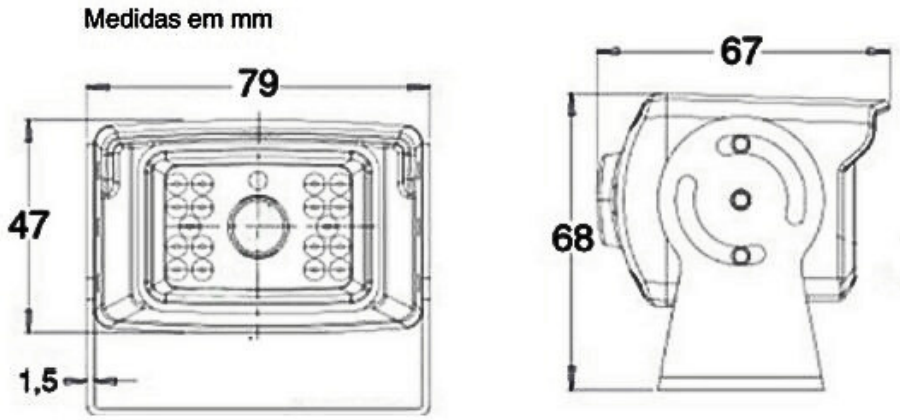
DESCRIÇÃO GERAL

A Câmera 960H K2on é a mais indicada para o uso de câmera de ré em máquinas e veículos pesados. Com IP 69, possui vedação contra jatos de água e poeira. Indicada para ambientes Heavy Duty, a Câmera 960H K2on é compatível com qualquer veículo ou máquina dos setores de mineração, florestal, agrícola, construção civil e transportes.

ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna/Noturna	**Lente**	Policarbonato
Suporte	U	**LED**	18
Peso	0.405 Kg	**Visão Noturna**	Infra-Vermelho
Corpo	Alumínio	**Ângulo de visão**	110º
Grau de Proteção	IP69	**Resolução**	960 x 480
Consumo	0,15a	**Alimentação**	12v DC
Sistema	PAL		

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera HD Night Vision

Código 1928

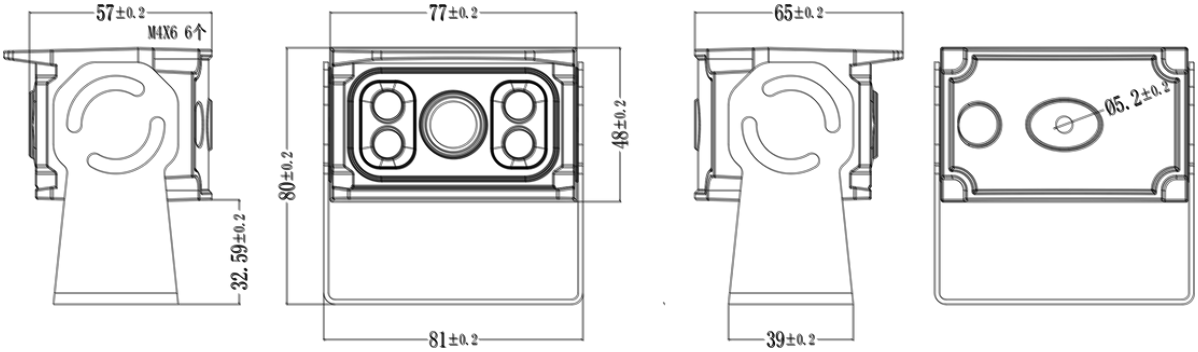
DESCRIÇÃO GERAL

A câmera HD night vision K2on é o que existe de mais moderno em tecnologia de câmeras no sistema. Com seu sistema anti-ofuscamento e visão noturna colorida ela é ideal para operações noturnas, garantindo imagens de alta qualidade em ambientes com pouca ou nenhuma luz. Seu corpo em alumínio proporciona uma melhor resistência á impactos e conta com proteção IP 69.

ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna/Noturna	**Lente**	Policarbonato
Suporte	Metálico com Epox	**LED**	4
Peso	0.411 Kg	**Visão Noturna**	A partir de 0 lux
Corpo	Alumínio	**Ângulo de visão**	120º
Grau de Proteção	IP69	**Resolução**	1080p
Consumo	0,15a	**Alimentação**	12v
Sensor	Sony Starvis IMX 327	**Anti-ofuscamento**	WDR

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor sem fio de 7’’ K2on

Código 2041

DESCRIÇÃO GERAL

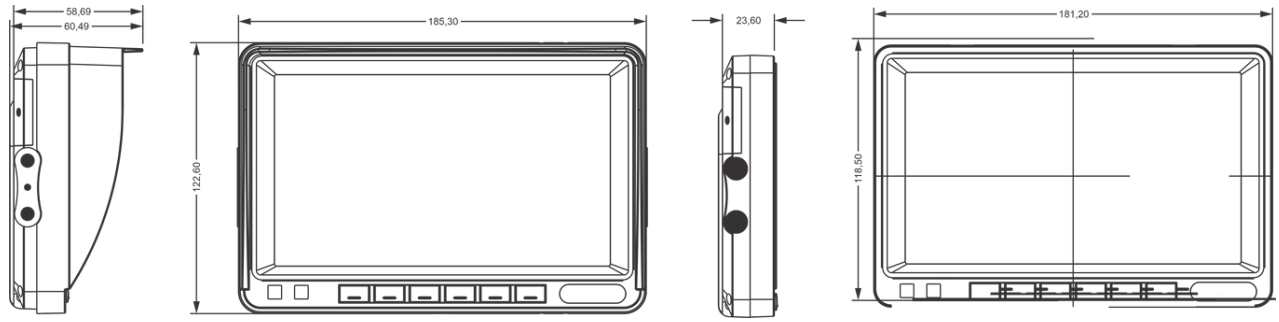
Desenvolvido para oferecer máxima praticidade e segurança na operação de máquinas pesadas, o Monitor de 7” Sem Fio K2ON, conta com DVR integrado, fornece imagens de alta qualidade e facilita a gravação. Projetado para funcionar exclusivamente com a Câmera Sem Fio K2ON, esse monitor elimina a necessidade de cabeamento, facilita a instalação e garante uma visão clara em tempo real, mesmo em ambientes desafiadores.

ESPECIFICAÇÕES

Número de câmeras	Até 4 câmeras
Tela	LCD (“7”)
Peso	0.950 Kg
Corpo	ABS
Grau de Proteção	IP54
Gravação	512 GB

Resolução	800x480
Corrente	10V a 32V
Alimentação	12v=0,30A/24V=0,15A
Entrada	NTSC
Suporte	Metálico em U

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Câmera sem fio K2on

Código 2042

DESCRIÇÃO GERAL

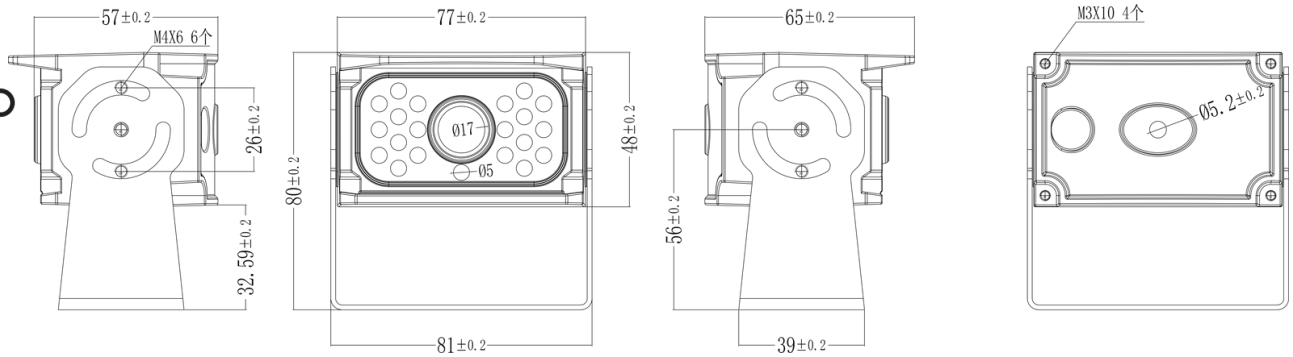
Projetada para operar exclusivamente com o Monitor de 7” Sem Fio K2ON, a Câmera Sem Fio K2ON oferece transmissão estável e imagens de alta qualidade sem a necessidade de cabeamento. Com um design resistente para suportar ambientes desafiadores, ela garante uma visão clara e confiável em tempo real, tornando a operação de máquinas pesadas mais segura e eficiente.

ESPECIFICAÇÕES

Visão	Diurna/Noturna
Suporte	Metálico em U
Peso	0.480 Kg
Corpo	Alumínio
Grau de Proteção	IP69
Consumo	0,05-0,1a

Lente	Policarbonato
Visão Noturna	Infra-vermelho
Ângulo de visão	130º
Resolução	1080p
Alimentação	9-36v

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor 7” K2on 2 canais

Código 1945

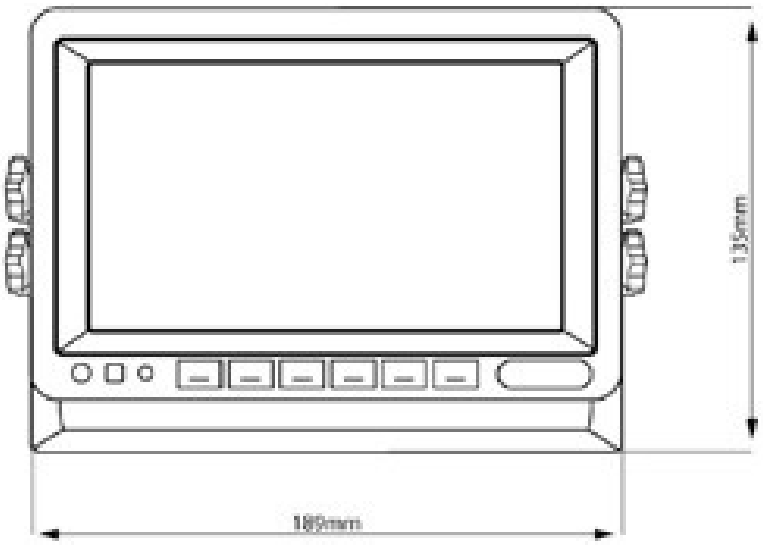
DESCRIÇÃO GERAL

O monitor 7” K2on 2 canais é a melhor opção em relação a custo benefício, ela pode monitorar até 2 câmeras simultaneamente, sendo indicada para uso em câmera de ré. Pensado para segurança, a solução elimina pontos cegos e evita acidentes.

ESPECIFICAÇÕES

Número de câmeras	Até 2 câmeras	**Resolução**	800x480
Tela	LCD (“7”)	**Corrente**	0.13A ~ 0.25A
Peso	0,835 Kg	**Alimentação**	9 ~ 32 Volts DC
Corpo	ABS	**Entrada**	PAL
Grau de Proteção	IP54	**Suporte**	Metálico em U

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor HD 7''

Código 1992

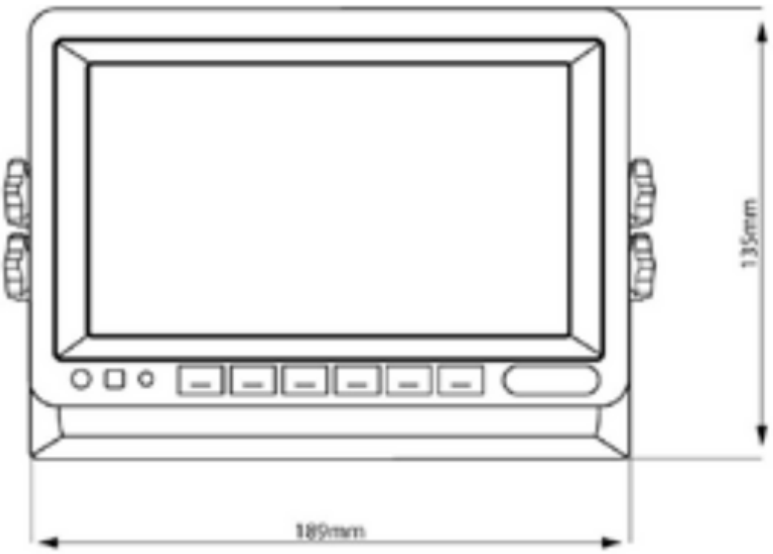
DESCRIÇÃO GERAL

O monitor K2on de 7 polegadas com 2 canais é a melhor opção em termos de custo-benefício. Com imagens de alta resolução, ele pode monitorar até 2 câmeras simultaneamente, sendo indicado para uso em câmera de ré. Desenvolvido com foco na segurança, essa solução elimina pontos cegos e ajuda a prevenir acidentes

ESPECIFICAÇÕES

Número de câmeras	Até 2 câmeras	**Resolução:**	1024x600
Tela	7" LCD IPS	**Corrente:**	0.13~0.25A
Peso	0.835 Kg	**Alimentação:**	9~36 Volts DC
Corpo	ABS	**Entrada:**	NTSC / CVBS
Grau de proteção	IP54	**Suporte:**	Metálico em U

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor 10'' HD - com DVR

Código 1915

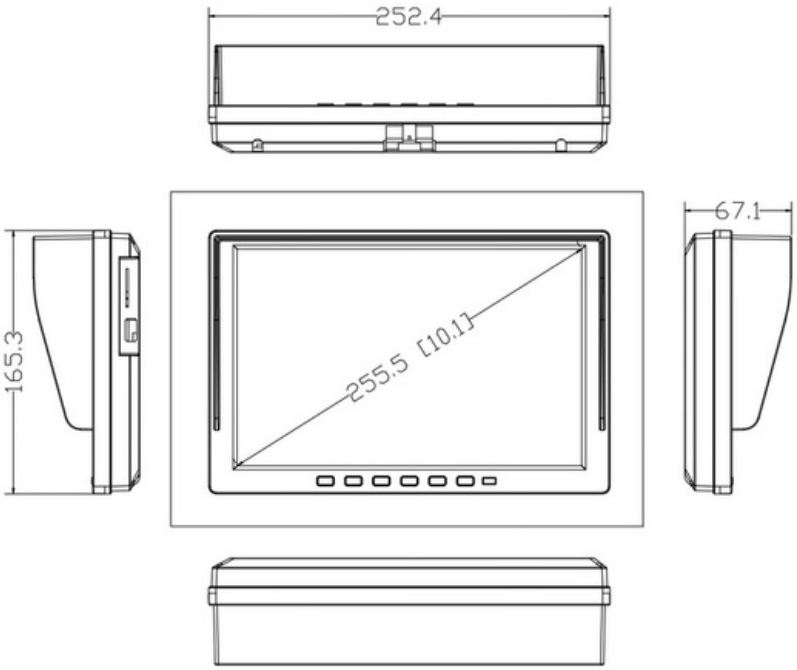
DESCRIÇÃO GERAL

O monitor 10” com DVR integrado fornece imagens de alta qualidade e facilidade de gravação. Possuindo 4 canais para monitoramento, tem capacidade de gravar em alta qualidade de até 4 câmeras simultâneas em um único cartão SD de 256G.

ESPECIFICAÇÕES

Número de câmeras	Até 4 câmeras	**Resolução:**	1024x600
Tela	IPS (10.1”)	**Corrente:**	0.215A
Peso	0,600 Kg	**Alimentação:**	9~36 Volts DC
Corpo	ABS	**Entrada:**	CB/PAL/NTSC
Grau de proteção	IP54	**Suporte:**	Horizontal e Vertical

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor HD 10" - à prova d'água

Código 1941

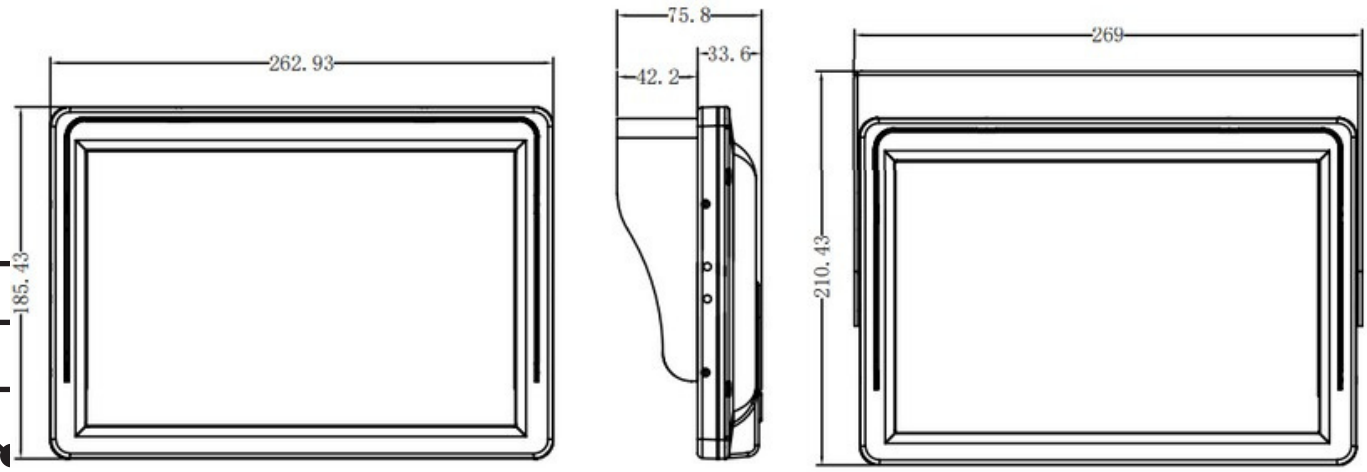
DESCRIÇÃO GERAL

O monitor 10" HD possui 4 canais para monitorar até 4 câmeras simultaneamente e proporcionar imagens em HD de alta qualidade, sendo a mais indicada para se visualizar mais de 1 câmera simultaneamente devido ao seu tamanho. Pensando para segurança, a solução elimina pontos cegos e evita acidentes.

ESPECIFICAÇÕES

Número de câmeras	Até 4 câmeras	**Resolução**	1024x600
Tela	LED (10")	**Corrente**	0.3A ~ 0,58A
Peso	1.510 Kg	**Alimentação**	9 ~ 36 Volts DC
Corpo	Alumínio	**Entrada**	CB/PAL/NTSC
Grau de Proteção	IP69	**Suporte**	Metálico em U

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02

Razão Social: RDF Comercial Eireli
CNPJ: 05.135.535/0001-93

Monitor HD 7" - à prova d'água

Código 1944

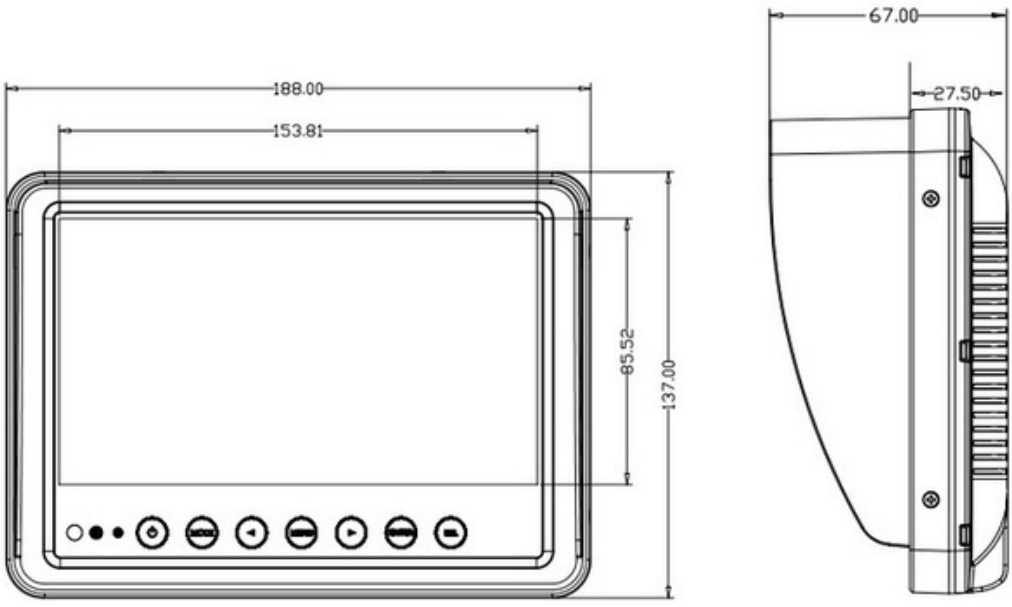
DESCRIÇÃO GERAL

O monitor 7" HD possui 4 canais para monitorar até 4 câmeras simultaneamente e proporcionar imagens em HD de alta qualidade, com proteção IP69 e touch button é a melhor alternativa de câmera para aplicações pesadas que precisam de proteção contra entrada de partículas de poeira e água.

ESPECIFICAÇÕES

Números de câmeras	Até 4 câmeras	**Resolução**	1024x600
Tela	LCD IPS (7")	**Corrente**	0.15A
Peso	0.650 Kg	**Alimentação**	0.27A9 ~ 36 Volts DC
Corpo	Alumínio	**Entrada**	CB/PAL/NTSC
Grau de Proteção	IP69	**Suporte**	Horizontal e vertical

DESENHO TÉCNICO



Revisão: 02