

SENSOR

de Fadiga



Comercial: (35) 3473.4000 | Suporte: (35) 3473.4042 | Assistência: (35) 3473.4037



suporte@clearcftv.com.br



clearcftv.com.br | lojaclearcftv.com.br



R. Rodolfo Guerino Adami, 65 - Família Andrade
37.540-000 - Sta. Rita do Sapucaí - MG

PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.clearcftv.com.br



Conheça nossa
loja online!

lojaclearcftv.com.br



SENSOR

de Fadiga

Funções		Sensor de Fadiga ADAS/DSM	
Sistema Operacional	Linux		
Baud Rate	115200 Baud		
Dimensões	AIRBOX: 154.5mm x 120mm x 40.8mm DSM: 123mm x 53mm x 38mm ADAS: 55mm x 28mm x 28mm		
Interface de Comunicação	RS232 Ethernet USB		
Distância ótima entre motorista e câmera DSM	70cm ~ 100cm		
Alimentação	Interface RJ45		
Consumo de corrente	580mA - 670mA		
Potência	~7.6W		
Temperatura de operação	-20° ~ + 70°c		
Faixa de umidade	≥ 85% (não resistente à água)		
AIRBOX	CPU	Lynnfield ARM Cotex-A7 @1GHz Processador embarcado	
	RAM	512 MB DDR3	
	SD Card	Até 32GB	
	GPS	Precisão: ~2.5m Cold start time: <29s Sensibilidade: - 162dBm	
Câmera DSM	Resolução	1280x960	
	Lente	5G1P, f=6mm, 50° (H), IR940nm	
	Taxa de frame	25 FPS	
	Formato de Vídeo	YUV ou MJPEG	
Câmera ADAS	Resolução	1280x720	
	Lente	6G1P, f=6mm, 50° (H), IR940 nm	
	Taxa de frame	25 FPS	
	Formato de Vídeo	AHD2.0	
Alto falante	Tamanho	ø 60mm, 35mm espessura	
	Características	4Ù 2W	
Alarmes	Captura (snapshot)	JPG, 40-50KB	
	Pacote de vídeo	AVI, 6-10s	
	Saída de Vídeo	2 canais - AV OUT DSM: CVBS, ADAS: AHD	



www.clearcftv.com.br

CLEAR
CFTV®