

“新時代の全方位 360° モニターシステム”

SVM 360-3D Surround View Monitoring System



NEXADAS Full-HD 3D 360° サラウンドビューモニタリングテクノロジーは3D VR技術を駆使して4カメラからの画像を合成し、車両周辺の3D画像を作ります。この技術は「フリー・アイ・ポイント」から、車両周囲の全方位性監視を可能にします。NEXADAS SVMテクノロジーは、車両の位置と移動経路をほぼ完全にモニターすることで、隣接する車両等による危険認知と安全なサイド/後退駐車などの運転サポートとして能力を発揮します。NEXADASの最新技術はドライバーへの安全と安心を、ご提供するツールです。



NEXADAS SVM Technology

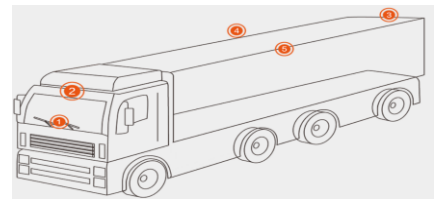
最新版SVM

SDカード録画

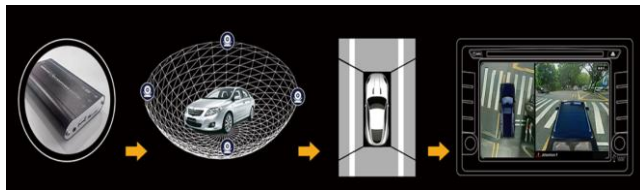
防水：IP69 Kカメラ

簡単視点切替

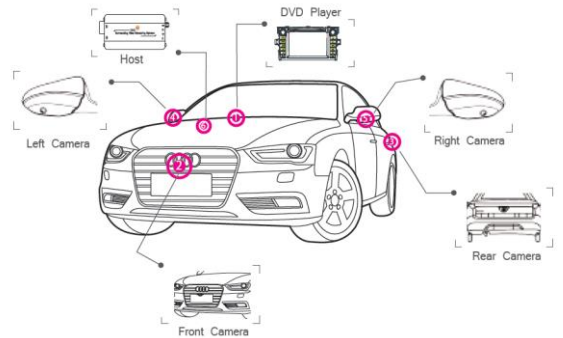
トラック



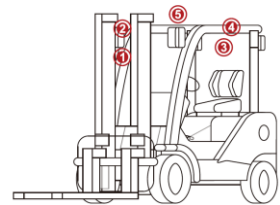
乗用車



サイドパーキング 駐車場の出し入れ 事故検証（録画機能）



建機・重機



ホストデバイス

カメラ

Right view (Turning signal)



トラック協会
後方側方 助成金対象製品

主な仕様

タイプ指定	仕様	
プロセッサ	Allwinner T2 + FPGA	
カメラセンサー	1/3" COMS AR0130	
カメラ	解像度	1280 * 720 @ 30fps
	インタフェース	AHD
	フレームレート	30fps
	ダイナミックレンジ	83.5bd
ビデオ	ビデオインタフェース	BMWミニコネクタ
	入力/出力インピーダンス	75Ω
	振幅	標準1Vpp、最大1.2Vpp
	帯域幅	27M
	サンプリング周波数	74.25MHZ
	解像度	1280 * 720 @ 30fps
	信号規格	AHD2.0(Nextchip)
インジケータランプ /プリンカ	SNR	83.5dB
	ハイビーム	可
	左/右旋回点滅 反転ランプ	可 可
Gセンサー	BM250E	Bosch
録音	アルゴリズム	H.264 Baseline@L3.1
	解像度	1080p @ 15fps
	ビットレート	5Mbps、3Gbyte / Hour
	記録メディア	USBディスク/ TF
ディスク容量	TFカード (micro SD)	32G SDIO3.0 / SDIO2.0
	USBディスク	64G USB2.0
消費電力	4-CH DVR + SVMモード	490mA
	4-CH DVR	N / A
	スリープモード	<3mA
寸法	(6030)L * W * H	123 * 81 * 25mm(ホストメタルボックス)
	(6031)L * W * H	165 * 140 * 35mm(ホストメタルボックス)
重量	220g	
環境	通常の作業	-30℃ ~ + 85℃
	ストレージ	-40℃ ~ + 105℃
	相対湿度	0 ~ 95%
電圧範囲	作動電圧	9.5V ~ 36V

*このカタログ内容は2020年3月現在のものです。商品の仕様外観等は、予告なく変更される場合があります。



株式会社ウィンズ・テクノロジー・ジャパン

千葉県八千代市ゆりのき台1-2-5 セントラルビル308

TEL : 047-455-3200 FAX : 047-455-3204

Wintech-J

www.winds-tech.com

販売特約店：