

# INO-8310-7M 360°俯瞰システム

## 死角を見える化

### CM-720TAJ

7インチTVIモニター（非防水）

※防水仕様、10インチサイズもラインナップ



車両の種類を問わず  
カメラの取付可能！

### INO-8310

ECUボックス



HD TVIカメラ



取付、キャリブレーション設定全て手配致します！

# 360°

## 運転時の視界を 全方位サポート

ウィンカー・バックギアにビュー画面が連動可能



基本ビュー

リバースギアビュー

トップビュー  
(非常灯点灯の時)



左折ビュー

右折ビュー

## 360°俯瞰システムが安全な理由



周囲が見えるから安全

空から見下ろすようなトップビューとリバース(R)ギアに変換時に自動変換される後方面面  
で狭い駐車空間でも用意に駐車が可能



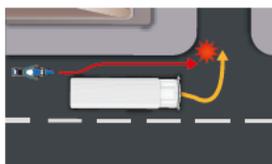
周囲の映像のズレを補正

高画質の4つのカメラで映像合成。  
カメラの位置による画面の歪みを最小化。



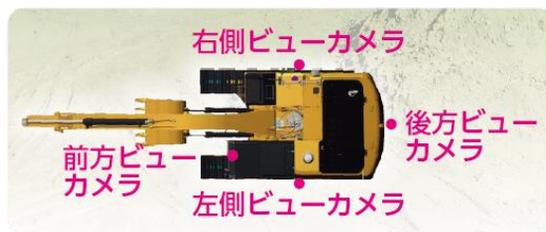
360°視界を確保

車両死角部分の巻き込み、オーバーハングを  
モニターで確認できるため事故防止になります。



多様なビューモード支援

運転者の便宜に合わせた多様なビューモード  
で走行中にも車の周りの危険要素を感知。



製品仕様

HD TVIカメラ

映像素子	1/3CMOS	防水レベル	IP69K
有効画素数	1280×720	動作温度範囲	-30℃～+75℃
視野角	水平190.5° 垂直119.1°	本体サイズ	W24×H24×D37.3mm

ECUボックス

映像	入力	1280×720(HD TVI 4ch)	定格電圧	DC12～24V
	出力	1280×720(モニター) 720×480(録画機)	トリガー	4ch(リア、左右、その他)
			本体サイズ	W178.9×H113.3×D26mm

7インチTVIモニター(CM-720TAJ)

画面サイズ	7インチワイド	定格電圧	DC12～24V
画素数	800×3(RGB)×480	動作温度範囲	-20℃～+70℃
コントラスト比	500:1	本体サイズ	W187×H113.5×D26.5mm
映像方式	TVI (720P)		

同梱物

【INO-8310】

ECUボックス×1、HD TVIカメラ×4、取扱説明書、  
カメラ延長ケーブル  
○フロント用(5m)×1  
○サイド用(10m)×2  
○リア用(18m)×1

【CM-720TAJ】

モニター本体×1、専用スタンド×1、取扱説明書

交差補正キットHD(別売) ※設定の際、交差補正キットHD(別売)が必要です。

交差補正ボックス×1、  
SDHCカード×2、接続ケーブル×1

トライアングルパターンシート(S/M/L)  
Sサイズ: 4.5m×1m  
Mサイズ: 6m×1.5m  
Lサイズ: 7m×2m  
※サイズを選択してください。

※車両によって別売のカメラ延長ケーブルが必要になります。

# カメラの取り付けも心配不要! ご要望に応じたマグネットステーと 組み合わせ最適な形でご対応

様々な車種に取り付け実績がございます。



## 別売オプション

**DR-120R**  
ドライブレコーダー



## 映像を録画してもしもの時も安心

専用録画機(非防水)

映像	入力	RCA入力	録画方式	H.264
	出力	1系統		録画メモリ
音	声	1系統	定格電圧	DC12~24V
録画	フレーム	30fps	本体サイズ	W139.5×H23.1×D75mm
	モード	normal/Event(G-sensor)	動作温度範囲	-20℃~+70℃

### 録画目安時間

単位:分	32GB		64GB		120GB	
	normal	event	normal	event	normal	event
30fps	14時間	4時間	28時間	9時間	56時間	18時間



※ドライブレコーダー記録映像を専用PCビューワソフトで再生した際のイメージです

<お問合せ先>

マーベルオートサービス株式会社  
〒174-0041 東京都板橋区舟渡1-15-15-702  
<https://marvelas.co.jp>