タンク型セミトレーラーにワンタッチでかんたんに取り付けられる無線カメラモニターセット「TMBC-0005 SET」を株式会社TCIが発売

特殊車両のICTソリューションを提供する株式会社TCI(本社：大阪市淀川区、代表取締役：尾﨑俊行、以下「TCI」)は、2022年9月9日(金)
より、タンク型セミトレーラー向けにワンタッチで取り付けられる完全無線のカメラモニターセット(TMBC-0005
SET)を発売。世界で一番強力と言われる、ネオジム磁石による設置と、充電式のマグネットモバイルバッテリーを用いることで、ワンタッチで車両に取付て、すぐに使える完全無線のカメラモニターを実現。タンク型セミトレーラーの安全管理や作業効率化にお役立ていただけます。

タンク型セミトレーラーをはじめとする、現場作業で利用する様々なトレーラーの死角補助など、様々な用途でご活用いただけます。特に、タンク型セミトレーラーは重心が高く、走行に伴い重心が移動しやすい特性があるため、事故のリスクはさらに高まります。トレーラー車両特有の車体を連結・切り離すという性質から、取付が困難とされていたバックカメラを、完全無線化することで誰でも簡単に設置できる安全管理機器として発売します。

〇世界一強力と呼ばれるネオジム磁石での設置

当製品のカメラおよびモバイルバッテリーの取付方法は、世界一強力と呼ばれるネオジム磁石の磁力を使用します。車両の鉄の部分であればどんな位置にも取り付けることが可能です。取付位置が自由であることから、車両後方確認用のバックカメラとしてのみならず、巻き込み確認のためのサイドカメラとしても活用でき、あらゆるシーンに対応することができます。

〇電波法を犯さない通信

TMBC-
0005カメラモニターの最大通信距離は約70mです。安定通信距離は約50mと、タンク型セミトレーラーでも十分にご活用いただけます。また、技術基準適合証明を取得しているので、当製品を使用することによって、電波法を犯すことはありません。

〇雨風に強い防塵防水規格

カメラおよびマグネットモバイルバッテリーは、高水準の防塵防水規格を取得しております。カメラ本体の防塵防水規格はIP67、マグネットモバイルバッテリーの防塵防水規格はIP69Kとなって

おります。どちらも雨天時や塵が舞う環境でもご使用いただけます。また、カメラには赤外線ランプが8個搭載されており、夜間暗闇でも高い視認性をもっています。

〇製品仕様

【カメラ】
電源取得先：モバイルバッテリー
取付方法：マグネット設置(ネオジム磁石)
防塵防水規格：IP67取得
通信距離：約70m(※通信が良好な環境で遮蔽物がなくカメラとモニターが水平な位置にある場合)
画角：水平/150°、垂直/120°
サイズ：76(W)×47(H)×42(D)mm
重量：約210g

【バッテリー】
取付方法：マグネット設置(ネオジム磁石)
防塵防水規格：IP69K取得
充電方法：USB端子ケーブルを電源アダプタに接続
稼働時間：約12時間(※使用環境により変動します)
充電時間：約8時間

【モニター】
電源取得先：シガーソケット
取付方法：マウントブラケット(両面テープ)/クランプ/ルームミラー天吊り
動作電圧：DC10~24V
画面サイズ：7インチ
チャンネル数：1

〇商品概要

商品名：TMBC-0005 SET
発売日：2022年9月9日(金)
定価：OPEN(※ご購入の際は、お問い合わせください)
※取付工事不要で、お客様にて簡単に取り付けできる商品です。
※最新商品のため、製品ページは現在作成中です。

〇製品に関するお問い合わせ

株式会社TCI
〒532-0012 大阪府大阪市淀川区木川東2-5-41
TEL：06-6885-7250
URL：https://www.tci-car-item.com/contact
ブログサイト：https://osaki.blog

Generated by ぷれりりプレスリリース
https://www.prerele.com