

GMBC-1002S

2.4GHzワイレスカメラ+マグネットバッテリー
& 録画機能付き7インチワイレスモニターセット(振り子ステー付)



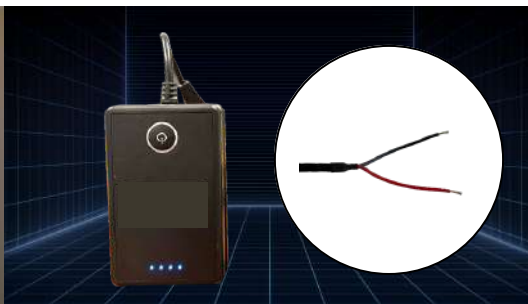
HD
高画質

取付工事
完全不要

技術基準
適合認証

ワンタッチで取り付け&取り外し
クレーンの見える化に貢献

磁石設置 × バッテリー駆動 = 取付工事不要



強力な磁石で ワンタッチ取付

セットに含まれるFS-001(振り子ステー)を使用することで、強力磁石での取付が可能に。カメラの取付に必要な穴あけ加工やボルト止めなどの施工が不要になり、鉄であればどんな場所にもワンタッチで取り付けられるので、さまざまな使用用途が実現できます。

バッテリー駆動と 電源取得の両対応

セットに含まれるMBT-001(マグネットバッテリー)を使用することで、カメラを充電式バッテリー駆動にすることができます。通常 of 車載器では必要な、車両電源との配線繋ぎ込み作業など、専門性の高い電装工事を不要化できます。コネクタを差し替えるだけで、通常 of 車載器と同様に電源直取りにも対応できます。

モニター映像の 録画機能を搭載

万が一の事故などに備え、モニターの映像を録画しておくことも可能です。カメラにマイクが内蔵されており、音声も同時に録音できます。microSDにMP4形式で保存されるので、専用の再生ソフトなども不要です。

設置イメージ



(※)カメラ⇄モニター間の通信距離は、仕様上約60mですが、通信環境や障害物の厚み・材質等、様々な影響により通信距離は変動するため、当社ではご購入の前に、ご使用される環境でのデモ実装を推奨しております。



モニターは主にシガーソケットから電力を供給します。※電源直取り用の配線タイプにも変更可能です。

GMBC-1002S 商品構成

WLC-130(2.4Gワイヤレスカメラ)



MBT-001(マグネットバッテリー)



FS-001(振り子ステー)



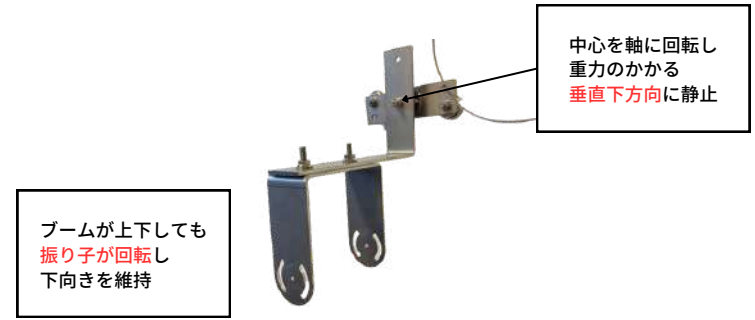
WLRM-NWP-HD7(録画機能付き7インチワイレスモニター)



製品仕様

| WLC-130(2.4Gワイレスカメラ) | | WLRM-NWP-HD7(録画機能付き7インチワイレスモニター) | |
|----------------------|-----------|----------------------------------|-----------------|
| 有効画素数 | 1920×1080 | 画面サイズ | 7インチ |
| 動作温度 | -20～70℃ | 動作温度 | -20～70℃ |
| 保管温度 | -30～80℃ | 保管温度 | -30～80℃ |
| 防塵防水 | IP69K | 動作電圧 | DC 10～32V |
| 視野角 | 130度 | 最大分割 | 4画面 |
| MBT-001(マグネットバッテリー) | | 解像度 | 1024×3(RGB)×600 |
| バッテリー稼働時間 | 12時間(最大) | 防塵防水 | 非防水 |
| バッテリー充電時間 | 7時間(最大) | 消費電力 | 10W(最大) |

振り子ステーで下向きを維持



セット品のFS-001(振り子ステー)は、振り子の作用を利用し、中心を軸に回転するので、カメラの重みによって重力のかかる垂直下方向に静止するので、クレーンのブームが上下しても常にレンズが垂直下方向を向くようになります。

4カメラまでペアリング可能



1台のモニターに対して、1台から4台までカメラをペアリングできます。例えば、1台はブーム先端からの視点、もう1台は車両後方等の確認ができる位置に設置し、作業効率化と事故対策を同時に行うことも可能です。モニターは2分割・4分割表示が可能。1度ペアリングしたカメラとモニターは、次回電源ON時、自動でペアリングを行います。カメラ・モニターのペアは上書き保存することができるので、混線のリスクもありません。

USB端子の充電ケーブル



マグネットバッテリー充電用ケーブルの端子はUSB端子になっています。そのため、家庭用コンセントがないような場所でも充電することが可能です。例えば、シガーソケットからUSB端子に変換するアクセサリを使用すれば、車内でも充電が可能です。他にもモバイルバッテリーなど、様々な方法で充電することができます。

GMBC-1001S



GMBC-1003S



GMBC-1006S

