

WMBC-1001S

バッテリー内蔵ワイヤレスカメラ&録画機能付き7インチワイレスモニターセット

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
重機や建機の見える化に貢献

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

強力なネオジウム磁石をカメラに内蔵し、磁力のみで取り付けるため、通常のバックカメラで必要な穴あけ加工やボルト止めなどの施工が不要に。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、車両後方に限らず、さまざまな使用用途が実現できます。

バッテリー駆動で 電力供給は不要

カメラ本体に充電式バッテリーを内蔵しており、本体を充電して駆動するので、通常の車載器では必要な、車両電源との配線繋ぎ込み作業など、専門性の高い複雑な電装工事が不要になります。ワンタッチで脱着でき、配線接続も不要なのでカメラの設置車両を限定せず、必要に応じて付け替えることができます。

モニター映像の 録画機能を搭載

万一の事故などに備え、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



WMBC-1001S 商品構成

BI-WLC-130(バッテリー内蔵ワイレスカメラ)



カメラ本体 カメラアンテナ USB充電ケーブル

WLRM-NWP-HD7(録画機能付き7インチワイレスモニター)



モニター本体 モニターアンテナ マウントブラケット シガー電源ケーブル U型ブラケット サンシェード 角度調整ネジ(×4) リモコン レンチ microSD (16GB)

製品仕様

| BI-WLC-130(バッテリー内蔵ワイレスカメラ) | | 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 | -20～60℃ | 動作温度 | -20～70℃ |
| 保管温度 | -20～60℃ | 保管温度 | -30～80℃ |
| 動作電圧 | DC 10～32V | 動作電圧 | DC 10～32V |
| 防塵防水 | IP69K | 最大分割 | 4画面 |
| 視野角 | 130度 | 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 | 8時間(最大) | 消費電力 | 10W(最大) |

HD画質の映像出力



明るい夜間(通常モード)

暗い夜間(赤外線モード)

無線通信でありながら、HD画質の高解像度出力を実現しています。より鮮明な映像で視野を確保することが事故の防止につながります。周囲が暗くなると、自動的に赤外線モードに切り替わります。



YouTubeで映像を確認

<https://www.youtube.com/watch?v=pdKyJjXyhc>



YouTubeで映像を確認

https://www.youtube.com/watch?v=01q7N_mUa6k

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。複数のカメラで死角を減らすことで、より徹底した事故対策を行えます。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



カメラ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、車内でもカメラの充電が可能です。他にもモバイルバッテリーなど、様々な方法でカメラを充電することができます。

WMBC-1002S



視野角：70度

バッテリー内蔵ワイレス狭角カメラ
& 録画機能付き7インチワイレスモニターセット

WMBC-1003S



バッテリー内蔵ワイレスカメラ
& 防水7インチワイレスモニターセット

WMBC-1005S



バッテリー内蔵ワイレスカメラ
& 録画機能付き10インチワイレスモニターセット