WMBC-1001S

ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽｶﾒﾗ＆録画機能付き 7 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰｾｯﾄ



販売

レンタル

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。

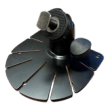
モニター映像の 録画機能を搭載

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



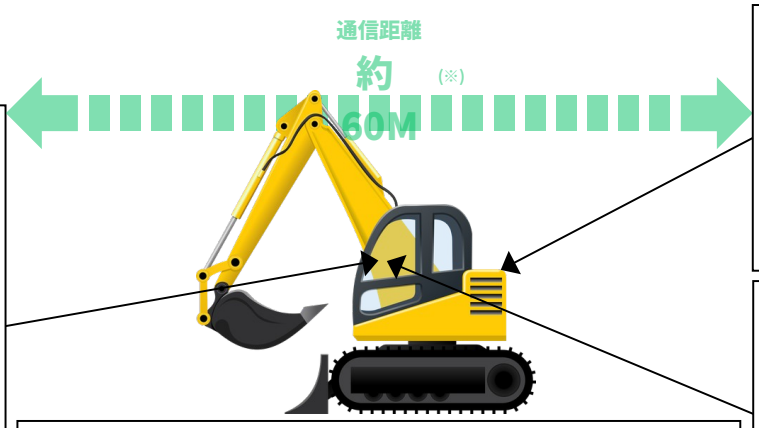
モニターはダッシュボードの上などに、付属のモニターブラケットを使用して、両面テープやビス止めにて固定します。



マウントブラケット



U 型ブラケット



(※) 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、当社ではご導入の前に、ご使用される環境でのデモ実装を推奨しております。



カメラは磁石でワンタッチ取付が可能です。バッテリー駆動のため、配線の引き回しなども不要です。車両後方に限らず、さまざまな用途でご使用いただけます。





モニターはシガーソケットから電力を供給します。※直配線タイプにも変更可能です。その場合、電装工事が必要です。

WMBC-1001S　商品構成

BI-WLC-130(ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽｶﾒﾗ)


カメラ本体

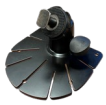
カメラアンテナ


USB 充電ケーブル

WLRM-NWP-HD7(録画機能付き 7 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰ)


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(ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽｶﾒﾗ)	
有効画素数	1920×1080
動作温度	-20 ～ 60℃
保管温度	-20 ～ 60℃
動作電圧	DC 10 ～ 32V
防塵防水	IP69K
視野角	130 度
バッテリー稼働時間	9 時間 (最大) 5 時間 (夜間)
バッテリー充電時間	8 時間 (最大)

バッテリー稼働時間：

WLRM-NWP-HD7(録画機能付き 7 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰ)	
画面サイズ	7 インチ
動作温度	-20 ～ 70℃
保管温度	-30 ～ 80℃
動作電圧	DC 10 ～ 32V
最大分割	4 画面
解像度	1024×3(RGB)×600
防塵防水	非防水
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=pdKyJJlXYhc

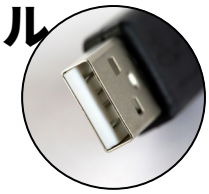
YouTube で映像を確認
https://www.youtube.com/watch?v=o1q7N_mUa6k

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ーを使用すれば、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

ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽ挟角ｶﾒﾗ
＆録画機能付き 7 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰｾｯ

WMBC-1003S



ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽｶﾒﾗ
＆防水 7 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰｾｯ

WMBC-1005S



ﾊﾞｯﾃﾘｰ内蔵ﾜｲﾔﾚｽｶﾒﾗ
＆録画機能付き 10 ｲﾝﾁﾜｲﾔﾚｽﾓﾆﾀｰｾｯ