

設定不要で始められる！配線不要の防犯セット

MT Mother Tool

ワイヤレスセキュリティ カメラモニターセット

型式
MT-WCM300

見通しで **最大300m**まで送受信

大容量録画機能 外付HDD最大 **3TB**

200万画素 **フルハイビジョン**監視



配線
不要

設定
不要



撮影から録画まで
このセット1つで解決！

■MT-WCM300 カメラモニターセット

JANコード 4986702408411

■MTW-INC300IR 増設用カメラ

JANコード 4986702408428

■MT-WCM-A カメラモニター専用高利得アンテナセット

JANコード 4986702408473

■MT-INC-A カメラ専用高利得アンテナ

JANコード 4986702408480

オープン価格

※高利得アンテナは、電波の送受信強度を改善するものですが、あらゆる環境で電波の改善を保証するものではありません。

10.1 in. タッチパネル モニター	録画解像度 200万画素	外付HDD 最大3TB	SDカード 最大128GB	見通し最大 300m	カメラ 最大4台
赤外線 感知	動体 検知	暗視撮影 10m	カメラ マイク付	IP66 防水	HDMI モニター 別

スマートフォン・タブレット
から簡単監視！



専用アプリをダウンロード
GoCamPro

※iOS9.0 / Android4.0対応



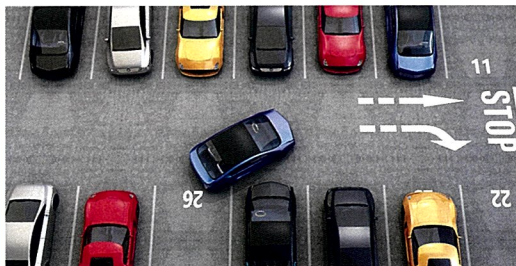
設置
シーン
イメージ

最大4台までカメラを増設可能！



飲食店や
商品販売店舗

店内の混み具合などの確認・
管理や来客者とのトラブル
抑止、従業員の作業管理など。



駐車場

車のナンバー管理や利用状
況を遠隔監視、不法侵入抑
止や車上荒らし防止策とし
て。

ご家庭/
オフィス

別室や外出先からでも室内
外の様子を確認可能。



工場内/外の
安全管理

施設への出入口監視や資材
の盗難防止対策、機器の稼
働状況確認、不具合発生時
の検証など。



製品特長



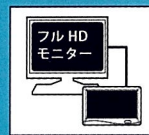
1 10.1インチ
タッチパネルモニター

大画面で映像が視認しやすく、直感的な操作が可能なタッチパネル式です。



2 暗視撮影対応

赤外線を照射するLEDライトを搭載し、周囲が暗くなると自動的に白黒映像に切り替わります。



3 フルハイビジョン監視

モニターをフルハイビジョンモニターに繋ぐことで、より精細な映像をご確認いただけます。



4 動体検知・赤外線感知

映像のフレーム間変化の検知およびPIRセンサーによる温度変化の感知による録画が可能です。また検知時および感知時にiOS/Android端末に通知する機能があります。



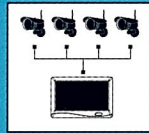
5 通信可能距離最大300m

カメラとモニター間の最大通信距離は見通しの良い環境で最大300mです。※カメラとモニターの間に壁などがある場合、電波が減衰して通信距離が短くなります。



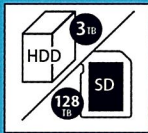
6 防塵形・耐水形構造

カメラは保護等級IP66に準拠し、屋内外問わずご利用いただけます。



7 カメラ最大4台接続

モニターにカメラを最大4台まで繋げることができます。
※増設用カメラ MTW-INC300IR(別売)



8 録画機能

外付ハードディスク最大3TB、SDカード最大128GBに映像を保存できます。



9 スマートフォン・タブレット対応

モニターをLANケーブルでルーターに繋ぐことで、外出先からお使いのiOS/Android端末で映像を確認できます。

接続イメージ



製品仕様

カメラ	モニター
<p>イメージセンサー 1/2.7インチカラー CMOS</p> <p>解像度 1920x1080 約200万画素</p> <p>レンズ 3.9mm F2.0</p> <p>視野角 垂直約45度 水平約85度</p> <p>最低被写体照度 3lux</p> <p>内蔵マイク感度 -38dB</p> <p>赤外線 LED 12基(赤外線照射距離:約10m)</p> <p>電源 DC12V1A</p> <p>消費電流 最大600mA</p> <p>ケーブル長 カメラ:約0.5m、アダプター:約1.5m</p> <p>外形寸法 φ55x100(D)mm</p> <p>重量 約340g</p> <p>動作温度湿度範囲 -10~+50°C、15~85%RH(結露無きこと)</p> <p>保存温度湿度範囲 -40~+85°C 10~90%RH(結露無きこと)</p>	<p>モニターサイズ 10.1型 LCDタッチスクリーン</p> <p>解像度 1024x600 約61万画素</p> <p>タッチパネル 加圧式(抵抗膜厚式)</p> <p>カメラ接続可能台数 最大4台 ※増設用カメラ別売 MTW-INC300IR</p> <p>分割表示 1画面表示/1画面大3画面小表示/4画面表示 画面自動切替表示</p> <p>フレームレート(最大) 1080P:1台30fps、4台15fps/720P:1台30fps、4台25fps/VGA:1台30fps、4台30fps</p> <p>アラーム出力 最大約70dB(正面1m)</p> <p>HDMI端子 HDMIタイプA</p> <p>LAN端子 RJ-45</p> <p>SDカードスロット 最大128GB(SDXC/SDHC対応)</p> <p>USB端子 最大3TB(外付けHDD USB2.0対応)USB-A</p> <p>電源 DC12V2A</p> <p>消費電流 最大920mA</p> <p>ケーブル長 アダプター:約1.5m</p> <p>外形寸法 W255xH173xD38mm</p> <p>重量 約820g</p> <p>動作温度湿度範囲 0~+40°C、15~85%RH(結露無きこと)</p> <p>保存温度湿度範囲 -20~+60°C 10~90%RH(結露無きこと)</p>
録画	通信
<p>記録媒体 SDカード最大128GB(SDXC/SDHC対応)※別売 ハードディスク最大3TB(USB-A、USB2.0)※別売</p> <p>録画解像度 1920x1080/1280x720/640x480</p> <p>フォーマット FAT32</p> <p>ファイル形式 AVI</p> <p>録画機能 スケジュール、動体検知、赤外線感知、手動</p> <p>録画モード 通常(容量がなくなると録画停止) 上書き(古いデータを削除し録画継続)</p> <p>再生 モニター、パソコン、iOS/Android端末</p>	<p>周波数帯域 2406~2475MHz</p> <p>スペクトラム拡散 周波数ホッピングスペクトラム拡散方式(FHSS)</p> <p>データレート 最大12Mbps</p> <p>直角位相振幅変調 16QAM/QPSK BPSK</p> <p>伝送利得 最大出力20dBm、カメラ:2dBi、モニター:5dBi</p> <p>電波送受信距離 最大300m(見通し)</p>

録画時間の目安表

解像度		SDカード 32GB	SDカード 64GB	SDカード 128GB	ハードディスク 3TB
1080P	カメラ1台	22時間	44時間	88時間	2,083時間
	カメラ4台	19時間	39時間	79時間	1,851時間
720P	カメラ1台	26時間	52時間	105時間	2,469時間
	カメラ4台	19時間	39時間	79時間	1,851時間
VGA	カメラ1台	41時間	83時間	167時間	3,921時間
	カメラ4台	27時間	54時間	109時間	2,564時間

条件 画質:TOP / 表示レスポンス:速い(最高画質)

パッケージ内容物

・カメラ本体	×1	・モニター本体	×1
・カメラ用アンテナ	×1	・モニター用アンテナ	×1
・カメラ用アダプター	×1	・モニター用アダプター	×1
・カメラ用ネジ・アンカーセット	×3	・モニター用ネジ・アンカーセット	×2
・リモートコントローラー	×1	・LANケーブル1.5m	×1
・カメラ用取付器具	×1	・取扱説明書	×1

安全に関するご注意
ご使用前に必ず「取り扱い説明書」をよくお読みの上、正しく設置・ご使用ください。

マザーツールホームページ
www.mothertool.co.jp

防犯カメラシステム & デジタル計測器
株式会社マザーツール

〒386-0033 長野県上田市御所431-6 TEL.0268-25-2332(代) FAX.0268-25-2398

■長野県防犯設備協会会員 ■公益社団法人 日本防犯設備協会会員
■社団法人 日本ドゥ・イット・ユアセルフ協会会員