

電源を入れるだけで すぐにカメラ映像を 確認できる

7
インチ



ワイヤレスカメラ
(センサーライト無)セット
WC3A7M
オープン価格 /
49.78877.425867

ワイヤレスカメラ
(センサーライト付)セット
WC3A7ML
オープン価格 /
49.78877.466051

10.1
インチ



ワイヤレスカメラ
(センサーライト無)セット
WC3A10M
オープン価格 /
49.78877.425874

ワイヤレスカメラ
(センサーライト付)セット
WC3A10ML
オープン価格 /
49.78877.466044

「ワイヤレスカメラセット」



WC3A-BCL
センサーライト付



WC3A-BC
センサーライト無

センサーライト付カメラのみ対応

- センサーライト**
最大1000lm
- 通話機能**
カメラ⇄モニター
- 警告機能**
警告音

3MP
約300万画素
カメラ

夜間撮影
赤外線撮影対応

防水防じん
屋外用カメラ
IP66対応

ズーム表示機能
デジタル
2倍ズーム

HDMI
外部
モニター接続
テレビなど
外部モニター
接続可能

USB
外付け
ハードディスク
対応
USB接続
上限2TB
(別売品)

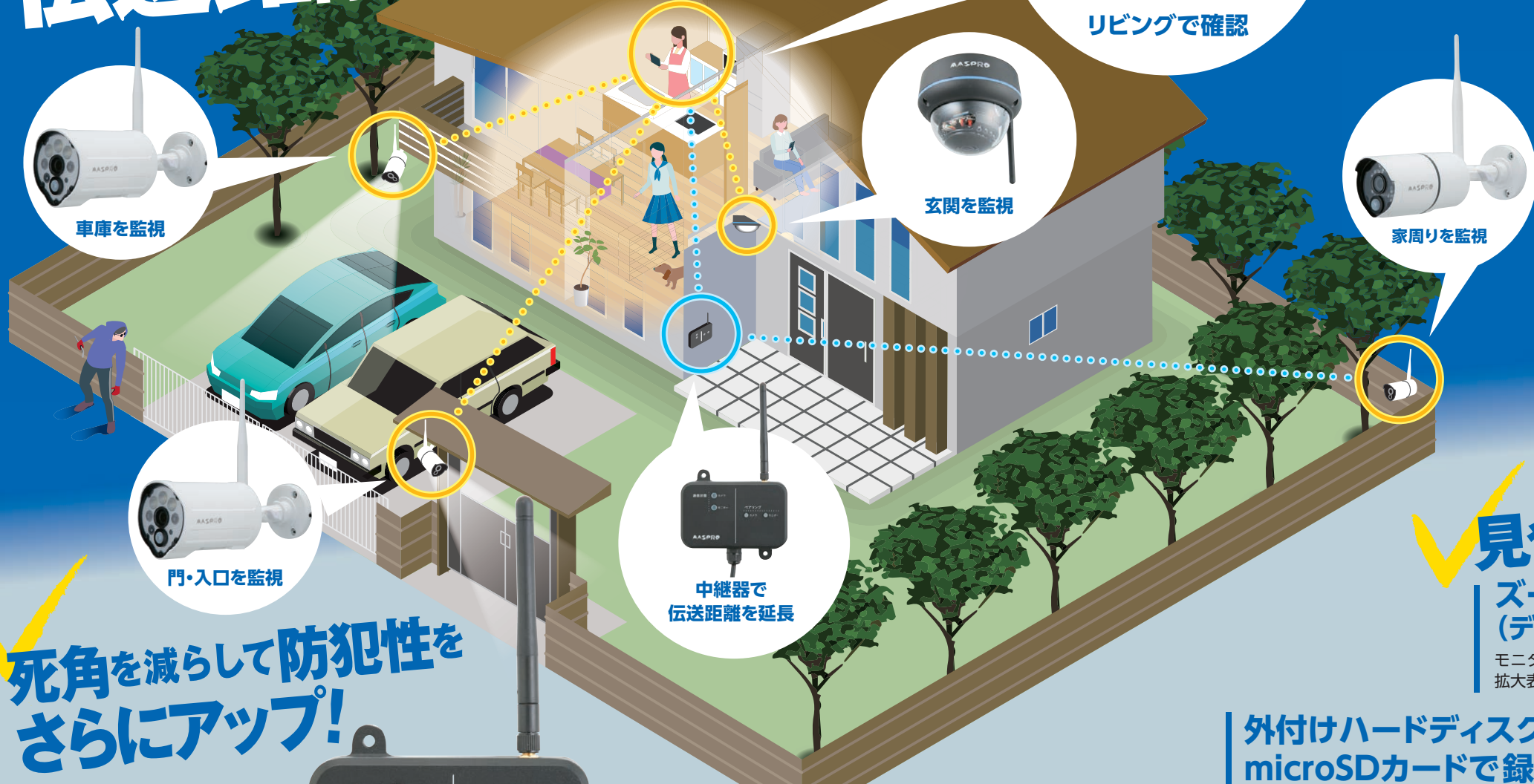
microSD
256GB
対応
microSDカード
レコーダー内蔵
(モニター本体)

無線式
カメラ・モニター間
無線接続

高性能アンテナ
従来品に比べ
接続安定性UP

外付けハードディスク、microSDカードは付属していません。

中継器で障害物の回避と 伝送距離の延長が可能!



死角を減らして防犯性を さらにアップ!



中継器
WC3A-RP オープン価格

項目	規格
通信距離	最大300m(見通しがよく、電波の妨害のない環境において)
電源	DC9V(ACアダプター使用): AC100V
電源ケーブル長	約1.2m
使用温度範囲	⊖10~⊕50℃
防じん防水性能	IP66(軒下など直接雨が当たらない場所を推奨します)
外観寸法	104×120×34mm(ACアダプター:77×44×39mm)
質量(重量)	約380g

障害物の回避

電波を遮る障害物を回避してカメラ映像をモニターへ中継します。

伝送距離の延長

中継器を使うとカメラ映像の伝送距離が延長できます。

中継器1台に対して、カメラ1台とモニター1台を接続できます。

最大4台まで同時撮影・録画可能

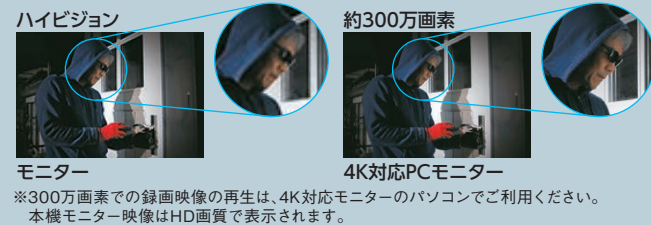
別売の増設カメラをモニターに接続することで、最大で4台同時撮影・録画が可能です。

増設カメラ
(別売品)



300万画素* 高解像度カメラ

約300万画素*(2304×1296)のカメラですから、より詳細な様子を撮影できます。



✓センサーライト付カメラで安心!

センサーライトで不審者に威嚇

人の動きを検知すると自動でライトが点灯し、不審者に威嚇できます。また、暗くなると自動で赤外線撮影に切り換え、夜間撮影*できます。
*夜間撮影は赤外線白黒映像となり明暗に差が出る場合があります。

警告音機能

人の動きを検知するとカメラのスピーカーから警告音を発報できます。モニターからの遠隔操作でも発報できます。

カメラ↔モニターで通話可能

モニター・カメラ共にマイクとスピーカーを搭載していますから、カメラのスピーカーを通じて来訪者と通話できます。また、スマートフォン用アプリからも通話できます。

夜間撮影に対応*

暗くなると、自動で赤外線撮影に切り換え、夜間・暗所でも撮影することができます。
(白黒映像となり、明暗に差が出る場合があります。また、センサーライト点灯時はカラー撮影となります。)
*WC3A7M、WC3A10M、WC3A-BC、WC3A-DCに対応しています。

ワイレスカメラセット
WC3A7ML
WC3A10ML
センサーライト付カメラ
WC3A-BCL



✓見やすく使いやすい拡張性!

ズーム表示機能搭載 (デジタル2倍ズーム)

モニターをタッチするだけで、気になる範囲を拡大表示できますから、細部まで確認できます。



外付けハードディスクや microSDカードで録画・再生が可能

別売の外付けハードディスクや市販のmicroSDカード(最大256GBまで対応)で録画・再生できます。また、設定した時間や人の動きに反応して録画を開始することができます。



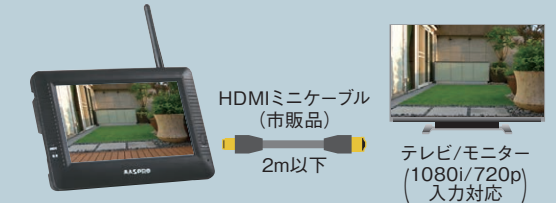
外付けハードディスク(別売品)

外付けハードディスク
WHC-HDD2TB
オープン価格

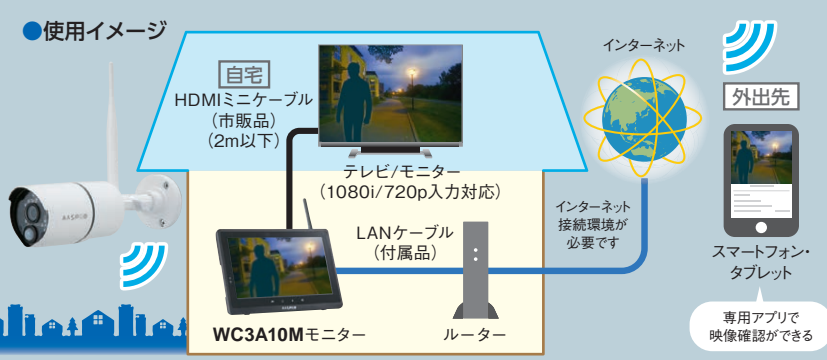
- 外付けハードディスクやmicroSDカードは同梱されていません。外付けハードディスクは、WHC-HDD2TB(別売品)をご使用ください。
- WHC-HDD2TB以外のハードディスクを使用した場合の動作保証はいたしかねます。
- データ移行にはパソコンが必要です。

テレビでも確認!

HDMIミニ端子を搭載していますから、テレビなど外部モニターにカメラ映像や音声を出力できます。



- 本機モニターとHDMI接続されたテレビなどへ同時に映像や音声を出力できます。
- HDMIミニケーブルは2m以下をご使用ください。



セット用アクセサリ(別売品)
●延長ケーブルセット **WHC-5C1**
●有線ケーブルセット **WHC-CC2**

掲載の本シリーズ製品は、当社のWHCシリーズ**WHCBL10ML・WHCBL10M4**などの製品と互換性はありません。そのため中継器**WC3A-RP**や増設カメラ**WC3A-BCL**等は、WHCシリーズとは接続できません。

microSDカードへの録画時間の目安

カメラ 1台の場合	micro SD カード容量						
	256GB	200GB	128GB	64GB	32GB	16GB	8GB
HD	305時間	238時間	142時間	76時間	38時間	19時間	10時間
Full HD	305時間	238時間	142時間	76時間	38時間	19時間	10時間
3MP	209時間	163時間	97時間	52時間	26時間	13時間	7時間

カメラ 4台の場合	micro SD カード容量						
	256GB	200GB	128GB	64GB	32GB	16GB	8GB
HD	255時間	199時間	119時間	64時間	32時間	16時間	8時間
Full HD	221時間	173時間	103時間	55時間	28時間	14時間	7時間
3MP	163時間	127時間	76時間	41時間	20時間	10時間	5時間

●上記は連続録画目安時間であり、実際の撮影環境によって変動します。あくまで目安としてください。

外付けハードディスクへの録画時間の目安(ハードディスク容量2TBの場合)

カメラ1台の場合	HD 2439時間	Full HD 2245時間	3MP 1671時間	カメラ4台の場合	HD 2039時間	Full HD 1770時間	3MP 1303時間
----------	-----------	----------------	------------	----------	-----------	----------------	------------

●上記は連続録画目安時間であり、実際の撮影環境によって変動します。あくまで目安としてください。

製品仕様

カメラ部	WC3A-BCL (WC3A7ML, WC3A10ML共通)	WC3A-BC (WC3A7M, WC3A10M共通)	WC3A-DC	モニター部	WC3A7ML, WC3A7M	WC3A10ML, WC3A10M
イメージセンサー	1 / 2.8インチCMOSセンサー			モニターサイズ	7インチフルカラーモニター (1024H×600V)	10.1インチフルカラーモニター (1024H×600V)
画素数	約300万画素(2304H×1296V)			タッチパネル	感圧式	静電式
映像圧縮方式	H.264, H.265			カメラ接続台数	最大4台(4台同時録画可能)	
撮影距離	約1.5m~∞			録画保存	microSDHC/microSDXCメモリーカード(最大256GB)(クラス10以上) 外付けハードディスク WHC-HDD2TB(別売品)(最大2TB)*4	
撮影画角	水平:約83°、垂直:約45°		水平:約113°、垂直:約60°	録画解像度	2304H×1296V(3MP)/1920H×1080V(Full HD)/1280H×720V(HD)	
センサーライト	白色LED、最大1000lm、 光量調整:4段階	なし	なし	録画ファイル形式	ASF, WMV	
撮影照度	0Lux以上(赤外線撮影時)			録画モード	モーション検知、スケジュール、マニュアル	
赤外線照射距離	最大15m*1	最大10m*1	最大8m*1	上書き録画	可能(ON / OFF): 4台同時録画可能	
赤外線 人感センサー	検知距離 約7m(周囲温度20℃のとき)(検知角 約80°)*2	検知距離 約7m (画像処理)	なし	SDカードフォーマット	FAT32	
内蔵スピーカー/内蔵マイク	あり/あり	なし/あり	なし/あり	再生方式	本体モニター再生、スマートフォン、タブレット	
使用周波数帯域	2.4GHz(2412~2484MHz)			USB端子	USB2.0対応(バスパワーは使用しないでください)	
通信距離	最大300m(見通しがよく、電波の妨害のない環境において)*3			HDMIミニ端子	タイプC Ver1.4対応 (1080i/720p入力対応のハイビジョンテレビモニターが必要)	
ケーブル長	約2.8m	約3.2m		防じん防水性能	なし(非防水)	
電源	DC9V(ACアダプター使用): AC100V			使用温度範囲	0~+40℃	
消費電力	12W(22.8VA)(センサーライト点灯時)	7W(14.5VA)(赤外線点灯時)	5W(11VA)(赤外線点灯時)	電源	DC5V(ACアダプター使用): AC100V	
使用温度範囲	◎10~◎50℃(ACアダプターは0~◎40℃)			消費電力	4.6W(10.4VA), 4.5W(10.1VA)	4.7W(10.5VA), 4.6W(10.6VA)
防じん防水性能	IP66(軒下など直接雨がかららない場所を推奨します)			外観寸法	137×202×59mm, 131×198×68mm	178×266×71mm, 178×265×67mm
外観寸法	82×75×119mm(カメラ本体) (ACアダプター:86×44×36mm)	66×62×127.5mm(カメラ本体) (ACアダプター:77×44×39mm)	109×109×81mm(カメラ本体) (ACアダプター:77×44×39mm)	H×W×D	(ACアダプター:86×44×36mm)	(ACアダプター:86×44×36mm)
質量(重量)	約650g	約500g	約410g(アンテナ含む)	質量(重量)	約390g, 約430g	約610g, 650約g

対応スマートフォン・タブレット

対応OS	iOS8.0以降	Android7.0以降(iOS10.3, Android7.0まで動作確認済)
専用アプリ	iHomeCam*5	

ワイヤレスカメラセット付属品

- カメラ用ACアダプター(コード約1.7m)×1
- カメラ用アンテナ×1
- モニター用ACアダプター(コード約1.4m)×1
- モニター用アンテナ×1
- 六角レンチ(カメラ角度調整用)×1
- ねじ×3
- LANケーブル(約1.5m)×1
- アンカー(カメラ設置確認用)×3
- 位置決めガイド×1
- 取扱説明書(保証書付)×1

*1 暗所で良好に撮影が可能な距離は約半分にになります。

*2 カメラを横切る動きは検知しやすく、正面から近付く動きは検知しにくくなります。また、夜間は検知距離が短くなります。その他、環境によって短くなる場合があります。

*3 無線通信距離

見通しがよく他の電波の妨害を受けない環境	最大300m
木造建築の場合 (完全に電波の届かない構造の建物では通信できません)	約10~40m

カメラとモニターの間壁など(木造壁・床・金属製のドア、コンクリート、鉄骨、金属の障害物)がある場合には、電波が減衰して通信できる距離が短くなります。
*4 microSDカード、外付けハードディスクのフォーマット形式はFAT32です。
*5 本サービスは予告なく終了することがあります。あらかじめご了承ください。

本機は、WHCBL10ML・WHCBL10M4などのWHCシリーズとは接続できません。詳しくはホームページをご覧ください。

本機は、インターネットに接続してソフトウェアを最新にする機能があります。随時提供される最新ソフトウェアにバージョンアップしてご利用することを推奨します。

本機は、IPv4インターネット接続のみ対応しています。IPv6インターネット接続環境ではインターネットに接続できません。

■製品使用上のご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。●本機(カメラとモニター)は、防犯を保证する機器ではありません。ご使用中に、人命・財産などに損害が生じて、当社は責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。●本機は、一般家庭用品として製品化されています。日本国内用です。海外では使用できません。●本機は無線LANには対応していません。(カメラとモニターのセットでご利用ください)●スマートフォン・タブレットで映像・画像を見る場合、パソコンサイトを閲覧する契約、および通信料が必要になります。通信料が高額になる場合がありますから、ご契約の携帯電話会社にご確認ください。また、携帯電話の機種によっては、ご使用いただけない場合もあります。●撮影された映像、画像が公になったり、使用されたりして、被写体のプライバシーや肖像権の侵害、映像、画像の使用による損害が生じて、当社は責任を負いかねますので、ご了承ください。●本機は、インターネットに接続しなくても、ご使用いただけますが、スマートフォンやタブレットで映像を見る場合、およびソフトウェアアップデートを行う場合には、有線接続できるインターネット環境が必要です。●本機はISDNやダイヤルアップ回線、スマートフォンなどによるテザリング機能、モバイルルーターによるインターネット接続には対応していません。また、ADSL回線の速度によっては使用に不適なことがあります。●microSDカード、外付けハードディスク、HDMIに接続するテレビのすべての動作を保证するものではありません。(外付けハードディスクはWHC-HDD2TB(別売品)をご使用ください。microSDカードは消耗品です、定期的な交換をお勧めします。●塩害地域ではご使用できません。

■カメラの無線電波についてのご注意

●本機は2.4GHz帯の電波でカメラとモニター間の通信を行うため、以下についてご注意ください。●本機が2.4GHz帯で通信する無線LANの電波に影響を与えたり、無線LANの電波から影響を受けることがあります。●2セット以上のモニターとカメラを同一箇所に設置すると、それぞれの無線電波が干渉し合っており、正常に動作しないことがあります。●カメラを増設して、複数台のカメラを設置するときは、3m以上を目安に間隔をあけて設置してください。

■カタログについてのご注意

●iPhoneは、Apple Inc.の商標です。●iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。●IOSは、Ciscoの米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。●GoogleおよびGoogle ロゴ、Android™は、Google Inc.の商標または登録商標です。●microSDロゴ、microSDHCロゴ、microSDXCロゴは、SD-3C, LLCの商標です。●HDMI, High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。●その他記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。●モニター画面とスマートフォン画面はハメコミ合成です。

製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

お問い合わせは当店までお気軽にどうぞ

電波で未来を考える
= マスプロ電工 =

本社 〒470-0194 愛知県日進市浅田町上納80
技術相談

0570-091119

ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます
IP(ナビダイヤルが利用できない)電話からは**052-805-3366**
受付時間 9~12時、13~17時(土・日・祝日、当社休業日を除く)

インターネット www.maspro.co.jp

このカタログは2024年3月現在の内容です。