



小型防犯カメラ 3.7mm ピンホールレンズ搭載

MC225/MC205/MC200/YC200

取扱説明書



ご使用前に、正しくご使用いただくために、この取扱説明書を必ずお読みください。
必要に応じてダウンロードをして保管下さい。

最終更新:2017年5月13日

目次

注意事項 ～必ずご確認ください～	- 3 -
付属品.....	- 4 -
仕様(スペック).....	- 5 -
1:設置方法.....	- 6 -
1-1 設置前の確認について.....	- 6 -
1-2 カメラの固定方法について	- 7 -
2:接続方法.....	- 8 -
2-1 デジタルレコーダーへ接続する場合	- 8 -
2-2 テレビモニターへ接続する場合	- 9 -
3:信号の切替方法	- 10 -
4:FAQ	- 11 -

※取扱説明書はお客様からのお問い合わせを元に、随時更新を行っております。

注意事項 ～必ずご確認ください～

- 分解や改造は行わないで下さい。
- 天井面や壁面へ設置される場合は、落下しないようにしっかり固定して下さい。
- 変な音・におい・煙などが発生した場合には、ただちに使用を中止して電源を切って、コンセントから電源アダプタを外して下さい。
- 電源コードに破損が見つかった場合は、ただちに使用を中止して下さい。
- 濡れた手で電源アダプタを触れないで下さい。
- 設置場所周辺で落雷や電気トラブルが発生した場合は電源アダプタに触れないで下さい。
- 付属の電源アダプタ以外は使用しないで下さい。
- 電源アダプタの切断、延長はご遠慮ください。
- カメラ本体、電源アダプタは屋内仕様となりますので、防塵・防滴・防水仕様ではありません。

付属品

・カメラ本体 1台

・電源アダプタ 1個(12V1A)

※付属品の外観などは予告なく変更する場合がございます。

※取扱説明書は付属しておりません。

仕様(スペック)

商品名	小型防犯カメラ 3.7mm ピンホールレンズ搭載
型式	MC225/MC205/MC200/YC200
カメラ仕様	
撮像素子	「MC225」2.0Megapixel CMOS 「MC205」1.0Megapixel CMOS 「MC200」1/4 1.0Megapixel CMOS 「YC200」1/4 CMOS
総画素数	「MC225」200 万画素 「MC205/MC200」100 万画素 「YC200」30 万画素 ※MC225、205 はボタン切替により 100 万画素(AHD モード)、52 万画素(アナログモード)の切り替えが可能です。
解像度	「MC225」1080P 「MC205/MC200」720P 「YC200」VGA
信号方式	NTSC
最低照度	「MC200」0.1Lux 「YC200」0.5Lux ※MC225、MC205 はボタン切替によりどちらかになります。
赤外線 LED	なし
レンズ	3.7mm 広角レンズ
映像出力	BNC 端子
動作環境温度	0°C~40°C
電源	AC100V(家庭用コンセント対応)DC12V 変換アダプタ付属
サイズ	3.5(W)×2.5(D)×4.4(H) 単位:cm(スタンド含む)
付属品	カメラ本体 1 台 DC12V アダプタ 1 個

1:設置方法

1-1 設置前の確認について

1: 届いた商品の動作チェック

商品の出荷に関しましては、万全の管理のもとお客様へお届けをしておりますが、念のために注文商品と合っているか？数量は合っているか？ご確認をお願い致します。

次に、商品の動作チェックをして下さい。

こちらも梱包同様に、万全の管理のもと出荷前検品を行っておりますが、運送上のトラブルによる破損などの報告もございますので、動作チェックをお願い致します!!

2: 防犯カメラ設置場所の再確認

防犯が必要な場所を再チェックしましょう。

ポイントとしては、人通りが少なく、見えにくい場所や、

自宅に入られる恐れがある場所、駐車場などが候補として上げられます。

※本製品は防水ではございません。

3: モニターまたはデジタルレコーダーの設置場所の確認

モニターまたはデジタルレコーダーの設置場所を決めましょう。

4: ケーブル配線ルートの確認

屋外に設置される場合は、自宅内への配線ルートが一番のポイント！

エアコンのダクトが通る穴を使用すると便利です。

自宅内も、モニターまたはデジタルレコーダー近辺までのルートを確認しておきましょう。

5: 設置部材や工具の確認

取り付けに必要な工具は、防犯カメラセットに含まれておりませんので、別途お客様にご用意していただく必要がございます！

(例)

部材:ビニールテープ、ネジ(ビス)、インシュロック、パテ、モール、防水テープ etc

工具:ドライバー、ニッパー、ペンチ etc

6: 設置工事日の確認

作業中のトラブルなども考えられますので、余裕を以って作業されることをおすすめします。

1-2 カメラの固定方法について

防犯カメラの設置方法につきましては、設置する場所によって、使用する部品や工具が変わってきます。防犯カメラは、高所に設置されることが多いため、落下がないように、設置場所の強度などを確認の上、しっかり固定していただくことが第一となりまして、安全を確保した上で、取り付けをお願い致します。

「コンクリートの場合」

- 1: ブラケットをコンクリート面に当てて、穴を空ける位置をマークします。
- 2: ネジセットの緑の部分と同じ直径になるように、コンクリート専用のドリルを使って穴を空けて、ネジセットの緑の部分コンクリートに埋め込みます。
- 3: ブラケットをコンクリート面に当てて、ネジセットのネジを締めて固定します。

「木の場合」※木ネジが別途必要となります。

- 1: ブラケットを設置場所に当てて、木ネジを締めて固定します。

「ベランダなどの柵に付ける場合」※結束バンドなどが必要になります。(インシュロック)

- 1: ブラケットを柵にあてて、ブラケットの穴を利用して結束バンドで固定します。

※本製品は防水ではございません。

2:接続方法

2-1 デジタルレコーダーへ接続する場合

※単品購入の場合はケーブルが付属していない場合がございます。

	<p>ケーブルをご用意下さい。</p> <p>※防犯カメラのみご購入のお客様には付属しておりませんので、ご購入希望のお客様は当店サイトよりご購入下さい。</p>
	<p>図のようにカメラからの配線(映像/電源)と電源・映像用 BNC ケーブルの接続を行います。</p>
	<p>コネクタは接続部をまわしてしっかりと接続を行ってください</p>
	<p>録画装置本体へ BNC ケーブル(映像)の接続を行います。</p>



全体の配線は画像のようになります。

2-2 テレビモニターへ接続する場合

※AHD モードではテレビに映像が表示されません。

テレビへの接続には別途変換コネクタや AV ケーブル、映像・電源一体型ケーブルが必要になります。

下記ご説明は、RCA→BNC 変換プラグと AV ケーブルを使用したご説明となりまして、映像・電源一体型ケーブルの場合は、BNC→RCA 変換プラグと映像・電源一体型ケーブルが必要となります。



RCA ピンプラグを BNC に変換するコネクタを用意いたします。

※防犯カメラのみご購入のお客様には付属しておりません。

ご購入希望のお客様は、当店サイトよりご購入下さい。



コネクタをとりつけます。

 A close-up photograph of an AV cable with a yellow RCA connector on one end and a black BNC connector on the other, which is attached to a black adapter cable.	AV ケーブルとアダプターを接続します。
 A close-up photograph of the yellow RCA connector of the AV cable being inserted into the AV input port of a television monitor. The port is labeled 'S1映像' and '映像'.	テレビモニターへ AV ケーブルを接続します。

3:信号の切替方法

AHD とアナログモードの切り替えはコードについているボタンを、カメラ電源が入っている状態で約 7 秒間押しingと切り替わります。(MC225/MC205 のみ対応)

4:FAQ

Q:レンズの調整は可能ですか？

本製品は固定レンズとなりますので調整ができません。ピントが大きくずれてしまっている場合は不具合の可能性がございますので、販売店までお問い合わせ下さい。

Q:ガラス越しに設置は可能でしょうか？

ガラス越しに撮影すると反射によって映像が見えにくい状態になります。

Q:他社のデジタルレコーダーにも接続できますか？

接続コネクタが BNC 端子でしたら、ほとんどのデジタルレコーダーに接続可能です。

Q:他社の同軸ケーブルでも使用できますか？

特に問題ございません。

Q:カメラ映像が表示されなかったり、白黒映像で表示されてしまう。

MC225/MC205 の場合、モード切替を行う事ができますが、対応していないモードで表示した場合は、映像表示されなかったり、白黒映像で表示されてしまいます。

下記をご確認の上、モード切替を行って映像表示されるかお試しください。

「モード切替について」

カメラに電源アダプタを接続して、レコーダー(テレビ)とカメラをケーブルで接続していただき、カメラケーブル部分にあるボタンを『7秒』押して、離してください。

それでも映像表示されない場合、再度『7秒』押してください。

最低でも 5 回程は上記の切り替えを行っていただき、映像が正常に表示されるモードにならないか確認をお願い致します。

※ボタンを長押ししすぎてしまいますと、次のモードに切り替わってしまいますので、必ず『7秒』だけボタンを押して切り替えてみてください。