WTW-ADRP801HE

取扱説明書

株式会社 塚本無線 三重県鈴鹿市磯山1丁目16-21 TEL:059-387-8000 FAX:059-387-6999 警告および注意事項

WARNING

火災や感電の危険を減らすために湿気の多い場所や雨の当たる場所に本製品を設置しない状態で放置しないでください。機器の換気口または開口部に金属物を挿入しないでください。

CAUTION

矢印記号付きのマークは、製品内部の絶縁されていない箇所に「危険な電圧」が存在 しており、人体に感電をもたらすほどの数値であることを警告するものです



お手入れ(修理)に関するユーザーへの注意事項があることを示しています

*雷が鳴った時本体、同軸ケーブルや電源プラグなどには触れないでください。感電の原因となります。 *湿気やほこりの多い場所に置かないでください.*強い光の当たる場所と熱器具に近づけないでください。 *調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気、水滴が当たるような場所に置かないでください。

*周囲の温度が高い場合もしくは湿度が高い場合、温度が下がった際に内部で結露することがありますので

ご注意ください。(操作の温度範囲0°C[~]40°C).

*導電性の物質に近づけないでください。

*ケーブルの距離を十分に確保してください。

*ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。

*テレビ、ラジオなどの電気製品に近づけないでください。感電の原因となります。

*この機器を分解、改造しないでください。火災、感電の原因となります。

*電源コードの上に重いものをのせたり、コードを本機の下敷きにしたりしないでください。

コードが傷ついて,火災・感電の原因となります。(コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず,重い物をのせてしまうことがありますので注意してください。)

*電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない でください。コードが破損して、火災、感電の原因となります。

INDEX

1	製品の概要	. 2
1.	1 梱包内容	. 2
1.	2 スペック	. 3
2	各部名称と接続	. 4
2.	1 各部名称	. 4
2.	2 接続	. 5
3.	基本動作	. 6
4	メニュー	10
4.	1 メニュー説明	10

1 製品の概要

1.1 梱包内容

- PTZドームカメラ 1
- 天井用基台 1
- 取扱い説明書 1

1.2 スペック

撮像素子	1/2.8 inch 2Mega pixel CMOS Sensor		
総画素数	220 万画素		
走查方式	プログレッシブスキャン方式		
同期方式	内部同期		
映像出力形式	AHD1080p / 1.0Vp-p / 75Ω (BNC)		
映像出力解像度	AHD 出力:1920×1080(1080P)		
映像出力端子	AHD 端子 (BNCJ)		
赤外線 LED	特殊赤外線チップ LED 3 個搭載		
ICR 機能	有		
対応周波数(赤外線)	850nm		
赤外線 LED 監視距離	約 10m		
OSD メニュー	英語		
ミラー機能	有		
カメラコントロール	RS-485 (Pelco-D), UTC PTZ		
光学ズーム機能	有り(3倍光学ズーム)		
	可動範囲 水平方向: 0~350度		
パン/チルト角度	垂直 0~90度		
プリセット機能	有 (64箇所)		
S/N 比	50 dB		
接続端子	映像:BNCJ端子 / 電源:Φ2.1DCJ / リモコン:RCAJ端子		
レンズ	焦点距離 2.8-8mm		
画角	水平角度約 40~100 度		
最低被写体照度	OLux ※赤外線 LED 作動時		
周辺動作温度	$-10^{\circ}\mathrm{C} \sim +50^{\circ}\mathrm{C}$		
外形寸法	Φ 105 (W) $ imes$ 75 (H) mm		
重量	約 620g		
電源	DC12V		

2 各部名称と接続

2.1 各部名称



レンズ:カメラのレンズ

赤外線LED:カメラが暗いと判断すると照射します

LEDが点灯する時 小さいLEDが3個点灯します

センサー:明るさを検知するセンサーです

2.1 接続



3. 基本動作

カメラとコントローラー(レコーダー)の接続が完了したら

動作確認をしてください

カメラの基本設定は

プロトコル: PELCO-D (変更不可)

ボーレート: 2400 (1200, 4800, 9600に変更可能)

カメラID:1 (1~99番に変更可能)

コントローラー(レコーダー)の設定をカメラの設定に合わせてください

上下左右移動:コントローラーの上下左右ボタン(ジョイスティック)を

押すと押した方向に旋回します

ズーム:ズームボタン+ を押すとズームイン、ズームボタン- を押すとズームアウト プリセット:登録したい場所にカメラを旋回して下さい

登録番号 (1~64) を押し PRESET (PSET) を押してください

例:上下左右移動後 1→PRESET

登録場所移動:登録番号を押し CALLを押してください

メニュー表示(決定):73を押し CALLを押してください

メニュー内移動:上下 ズーム+-ボタンで項目選択

右左 フォーカス+-ボタンで数値変更

※メニュー操作はゆっくり操作してください

カメラID変更方法

- カメラがコントローラーで動く環境をまず作ってください
- カメラIDを変更したい番号に100を足した数を入力し「CALL」を押してください
- 例 ID 1番にしたい時 101と入力、ID 2番にしたい時 102と入力

カメラボーレート変更方法

- カメラがコントローラーで動く環境をまず作ってください
- カメラボーレートを変更したい番号を入力し「CALL」を押してください
- ボーレート1200の場合 201
- ボーレート2400の場合 202
- ボーレート4800の場合 203
- ボーレート9600の場合 204
- カメラのIDやボーレートを変更した場合はコントローラー側も変更して
- 制御してください

プリセット消去方法

60 CALL(GO) 登録したプリセットを全部消去します(一部だけ消去はありません)

リセット方法

96 CALL (GO) 工場出荷設定に戻します

プリセットクルーズ (1番~32番)

- カメラがコントローラーで動く環境をまず作ってください
- カメラを移動し登録場所プリセット番号をセットしてください
- 例 カメラを登録したい場所に移動します 1 PRESET (PSET)を押し登録

カメラを登録したい場所に移動します 2 PRESET (PSET) を押し登録 1番から32番まで登録ができます

71 CALL (G0) 1番から32番まで登録した順番に移動します

クルーズ時の滞在時間を設定できます

- 76 CALL (GO) 各プリセット位置に5秒滞在し移動を開始します
- 77 CALL (GO) 各プリセット位置に10秒滞在し移動を開始します
- 78 CALL (GO) 各プリセット位置に15秒滞在し移動を開始します
- 79 CALL (GO) 各プリセット位置に20秒滞在し移動を開始します
- カメラのプリセットが1番と2番まで登録している場合

1番→2番→1番の順に移動します

カメラのプリセットが1番~4番まで登録している場合

1番→2番→3番→4番→1番の順に移動します

クルーズを停止するには 上下左右いずれかに動かすと停止します

A-Bスキャン

- カメラがコントローラーで動く環境をまず作ってください
- カメラを移動し登録場所プリセット番号をセットしてください

カメラを左側(A)登録したい場所に移動します 91 PRESET(PSET)を押し登録 カメラを右側(B)登録したい場所に移動します 92 PRESET(PSET)を押し登録

1番から32番まで登録ができます

- 93 CALL (GO) A 地点から B 地点まで登録した順番に移動します
- A-Bスキャン時の移動時間を設定できます
- 65 CALL (GO) 各プリセット位置にゆっくり移動します
- 66 CALL (GO) 各プリセット位置にややゆっくり移動します
- 67 CALL (GO) 各プリセット位置にやや早く移動します
- 68 CALL (GO) 各プリセット位置に早く移動します

A—Bスキャン消去方法

94 CALL(G0) 登録したプリセットを全部消去します(一部だけ消去はありません) A-Bスキャンを停止するには 上下左右いずれかに動かすと一旦停止します 完全に停止するには 94 CALLを押してください

4 メニュー 4.1 メニュー説明

	MENU	
ZM DISP	ON	
AF MODE	AUTO	
IRCUT AF	ON	
LENS INIT	Ļ	
VIDEO	AHD	
DEFAULT	Ļ	
NEXT \Rightarrow	Ļ	
EXIT	Ļ	
	~	

ZM DISP:ズーム倍率の表示・非表示

AF MODE:オートフォーカスモード

IRCUT AF:フィルター切り替えモード ON/OFF

LENS INIT: レンズイニシャライズ レンズを初期状態に戻します

VIDEO:AHD (変更不可)

DEFAULT:初期設定に戻します

NEXT:カメラ設定に入ります

EXIT:メニューを消します