

屋外デイトカメラ

昼だけでなく夜間も鮮明な映像を映し出すデイト機能を搭載!
IP66対応で雨が直接かかる場所にも設置OK!



屋外デイトカメラ
ワンケーブル

C-CV460D-3
C-CV460D-9
C-CV460D18

オープン価格

屋外デイトカメラ ACDC
AC24V/DC12V

C-CV464D-3

オープン価格

昼だけでなく、夜間の監視も可能

1台で24時間監視を可能にしたデイト機能搭載。

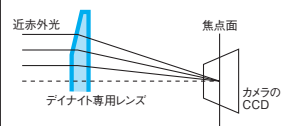


デイト専用レンズを搭載

TOAのデイトカメラはすべてデイト専用レンズを搭載。夜間でもピンボケしないはっきりとした映像を捉えることができます。

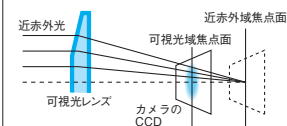
デイト専用レンズ

可視光域から近赤外域までを限りなく一つの焦点面に近づけました。



通常のレンズ

この焦点面のズレがピンボケの原因です。



最低被写体照度0.05lx (50IRE 白黒モード時)を実現

デイト機能を使える設定にした場合、0.05lxの最低被写体照度を実現。夜間でも被写体をしっかり捉えます。

暗くてもカラーで見えるカラー時の最低被写体照度0.1lx (20IRE)の高感度

デイト機能をOFFにできる設定スイッチを装備。カラー映像のみでの運用も可能です。カラー映像でも高感度を実現。暗い被写体でもカラー映像で被写体をしっかり捉えます。

「くっきり高画質」を実現する水平解像度540TV本(標準)の高解像度を実現

より肉眼に近い鮮明な映像を実現。

多彩なカメラアングルを実現

金具の取付方によって、カメラの向きを上下/左右方向にそれぞれ広い範囲に角度設定が可能。多彩なカメラアングルを実現します。



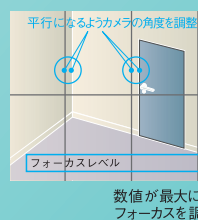
※設置する角度によっては、金具の取付方を変える必要があります。

優れた防塵・防水性を実現

IP66対応で雨が直接かかる場所も設置OK。

カメラの適切な設置、調整をアシスト

カメラを設置した状態でカメラ底面のカバーを外し、ズーム/フォーカスの調整を簡単に行うことができます。また、調整モードでは、画面上に縦3本、横1本のグリッド線を表示。同時にピントの調整を数値化して画面に表示。厳密なフォーカス調整を行うことができます。



数値が最大になるようフォーカスを調整

取付例 (カメラの取付方法は各二通りありますので、カメラの設置角度によって適切な方を選択してください。)

壁取付 別売金具 必要なし

• 取付例1



• 取付例2



天井取付 別売金具 必要なし

• 取付例1




• 取付例2

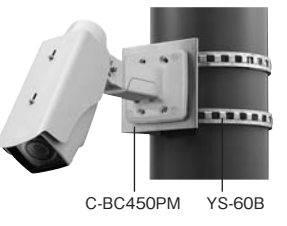


ポール取付 *ポールの直径は φ90mm~φ340mmまで。

• 取付例1



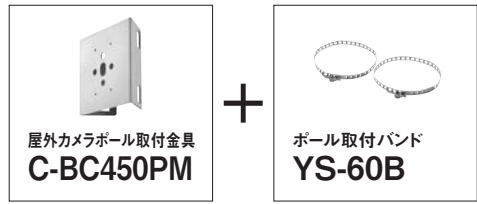
• 取付例2



C-BC450PM YS-60B C-BC450PM YS-60B

↓

**屋外カメラポール取付金具C-BC450PMと
ポール取付バンドYS-60Bを使用します。**



屋外カメラポール取付金具
C-BC450PM

ポール取付バンド
YS-60B

*写真は屋外赤外デイトカメラC-CV460S-3です。


仕様

品番	C-CV464D-3	C-CV460D-3	C-CV460D-9	C-CV460D18
電源	AC24V 50/60Hz またはDC12V(*1)	カメラドライブユニットからDC電源供給(定電圧)(*2)		
消費電力	4W(300mA,最大電流:800mA)	4W		
撮像素子	1/3型IT-CCD			
有効画素数	768(H)×494(V) 38万画素			
走査方式	2:1インターレース			
走査周波数	水平:15.734kHz, 垂直:59.94Hz			
モニター出力	VBS1.0V(p-p) 75Ω RCAピンジャック NTSC方式			
カメラ出力	—	VBS1.0V(p-p) 75Ω BNC-Rジャック NTSC方式		
映像出力	VBS1.0V(p-p) 75Ω BNC-Rジャック NTSC方式	—		
同期方式	内部同期			
解像度(中心部)	水平:540TV本(標準), 垂直:350TV本			
S/N比	50dB(AGC OFF時)			
最低被写体照度	0.5lx(50IRE,カラー,スローシャッターOFF時) 0.1lx(20IRE,カラー,スローシャッターOFF時) 0.0016lx(20IRE,カラー,スローシャッター64倍時,換算値) 0.05lx(50IRE,白黒,スローシャッターOFF時) 0.0008lx(50IRE,白黒,スローシャッター64倍時,換算値) ※フリッカーレス:OFF			
逆光補正	パターン1/パターン2/マニュアル/OFF			
シャッタースピード	標準,フリッカーレス,1/125,1/250,1/500,1/1000,1/2000, 1/4000,1/10000,AES			
AGC	AUTO-H/AUTO-L/FIX-H/FIX-L/OFF			
感度アップ(スローシャッター)	OFF,2,4,8,16,32,64,128,256倍			
ホワイトバランス	ATW1/ATW2/AWB/マニュアル			

品番	C-CV464D-3	C-CV460D-3	C-CV460D-9	C-CV460D18
焦点距離	f=2.8~10.5mm		f=9.0~22.0mm	f=18.0~50.0mm
最大口径比	1:1.2~2.7		1:1.5~2.9	1:1.5~2.3
アイリス	オートアイリス			
画角	水平:101.8°~27.4°, 垂直:73.7°~20.6°, 対角:134.2°~34.3°		水平:30.6°~13.0°, 垂直:22.6°~9.8°, 対角:39.2°~16.4°	水平:14.6°~5.6°, 垂直:10.9°~4.2°, 対角:18.4°~7.0°
文字表示	最大16文字(数字,ひらがな,カタカナ,アルファベット,記号)			
機能	調整モード,アイリス調節,デイトナイト切替(AUTO-H/AUTO-L/ON/OFF), コントラスト補正(HIGH/LOW/OFF),色の濃さ,エンハンサー, ノイズリダクション(HIGH/MID/LOW/OFF), プライバシーマスク(モザイク/グレー,4箇所), モニター設定(設定1/設定2/マニュアル),反転(左右/上下/回転), 電子ズーム(2倍),モーションディテクト			
防塵・防水性能	IP66			
使用温度範囲	-10℃~+50℃			
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)			
使用場所	屋内・屋外(ただし,強い腐食条件の海岸や工業地域,粉塵の多い場所,強い風圧を受ける高所を除く)			
仕上	ケース,ベース,サンシェード:アルミ ライトグレー(マンセル5Y7.5/0.5近似色) 塗装 ベースカバー:樹脂 ライトグレー(マンセル5Y7.5/0.5近似色) 塗装			
寸法	120(W)×214(H)×354.5(D)mm			
質量	約1.8kg			
付属品	サンシェード…1,安全ワイヤー…1,ケーブルカバー…2,ホールカバー…一式, 六角レンチ…1,サンシェード取付ねじ…2,安全ワイヤー取付ねじ…1, パンチルトブラケット取付ねじ…3,ケーブルクランプ…1			
別売品	ACアダプター:AD-1210, ポール取付金具:C-BC 450PM,取付バンド:YS- 60B(ポール取付:C-BC 450PM+YS-60B)	カメラドライブユニット, マイクユニット, ポール取付金具:C-BC 450PM,取付バンド:YS- 60B(ポール取付:C-BC 450PM+YS-60B)		

(*1) DC12Vで駆動する場合, ACアダプターは必ずAD-1210(別売)を使用してください。(1台のACアダプターAD-1210(別売)に接続できるカメラは1台のみです。複数のカメラを接続することはできません。)
(*2) C-PV04, C-PV09, C-PV04Q(生産完了品)からは電源供給できません。それ以外のドライブユニットをご使用ください。
※カメラを天井や壁に固定する取付ねじは付属していません。

安全に関するご注意

 ●ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●製品は本来の用途以外には使用しないでください。●このカタログ記載の製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。●このカタログに記載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

●このカタログに記載されている製品価格には、設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに記載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに記載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。



TOAお客様相談センター

商品の内容や組合せ、設置方法などについての技術的なお問い合わせにお応えします。

フリーダイヤル 0120-108-117 <無料電話> ナビダイヤル 0570-064-475 携帯 <通話料有料> 0570-017-108 FAX

受付時間 9:00~17:00(土日、祝日除く)
※PHS/IP電話からはつながりません。