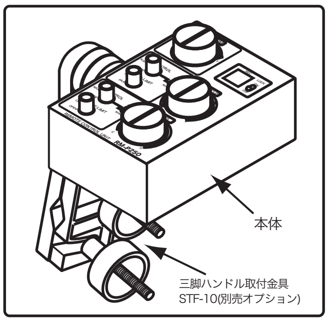
PROTECH® リモートコントロールユニット REMOTE CONTROL UNIT RM-P250 取扱説明書

この度はRM-P250をご利用くださいまして誠にありがとうございます。
弊社製品をお使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読みください。

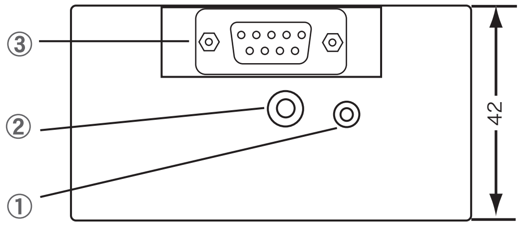
この製品の使用、または使用不能から生ずる付随的な損害(情報内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など)に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
取扱説明書の記載内容を守らないこと、あるいは取扱説明書の記載内容の誤記、等により生じた損害に関して、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

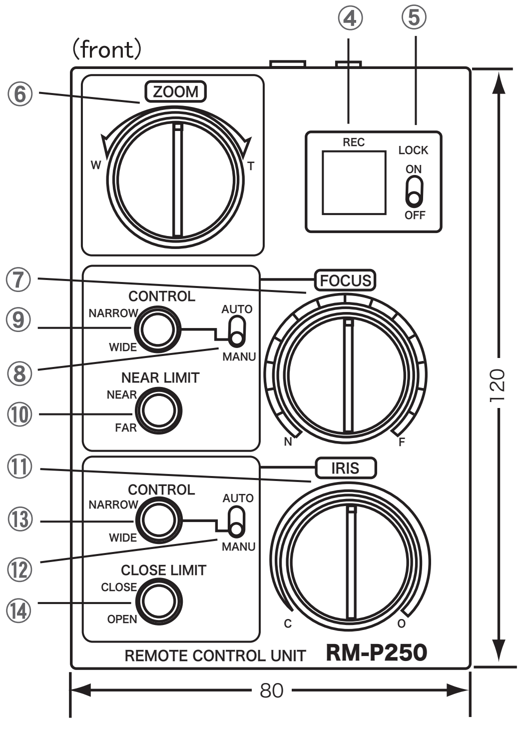


■主な特長

・Panasonic社製小型ハンディカメラに対応。
・三脚パンハンドルに取り付け可能。
・ラックマウント金具(別売)に取り付けてラックマウント可能。(最大5台)

■各部名称と働き/外形および寸法





①(ZOOMコネクタ)φ2.5ミニミニジャック
カメラのZOOMコネクタへ接続します。

②(FOCUS IRISコネクタ)φ3.5ミニジャック
カメラのFOCUS IRISコネクタへ接続します。

③(ZOOM/FOCUS IRISコネクタ) D-sub 9ピンコネクタ
カメラのZOOM/FOCUS IRISコネクタへ接続します。
(ZOOMコネクタ(①)およびFOCUS IRISコネクタ(②) と接続されています。
D-sub 9ピンコネクタのケーブルによりカメラとの接続が可能となります。

④REC 録画開始/停止ボタン
押すと録画を開始または停止します。

⑤LOCK ON/OFF RECボタンロックスイッチ
LOCK ON でRECボタンの 開始/停止が機能しません。

⑥ZOOM W/T ズームツマミ
カメラのズームレンズのズーミングをします。
W(wide)=広角/T(Tele)=望遠

⑦FOCUS N/F フォーカスツマミ
カメラのレンズのフォーカシングをします。
N(Near)=近距離/F(Far)=遠距離

⑧AUTO/MANU 自動/手動切替スイッチ
AUTO=カメラレンズの自動が機能します
MANU=FOCUSツマミ/CONTROLツマミ/NEAR LIMITツマミで
マニュアルでフォーカスの設定・操作ができます。

⑨CONTROL NARROW/WIDE フォーカス領域(範囲)調節ツマミ
NARROW=(狭)フォーカスできる範囲が狭い
WIDE=(広)フォーカスできる範囲が広い

⑩NEAR LIMIT NEAR/FAR フォーカス位置調節ツマミ
NEAR=(近)CONTROLツマミで設定されるフォーカス範囲が近距離側へ移動
FAR=(遠)CONTROLツマミで設定されるフォーカス範囲が遠距離側へ移動

> CONTROLツマミがNALLOW(側)位置では、使用レンズのフォーカスできる範囲を全域カバーできない(無限遠側をカバーできない)場合があります。

⑪IRIS C/O アイリスツマミ
カメラのレンズのアイリス(絞り)を調節します。
C(CLOSE)=閉(絞りを絞る)/O(OPEN)=開(絞りを開く)

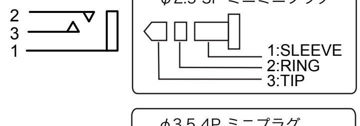
⑫AUTO/MANU 自動/手動切替スイッチ
AUTO=カメラレンズの自動が機能します
MANU=IRISツマミ/CONTROLツマミ/CLOSE LIMITツマミで
マニュアルで絞りの設定・操作ができます。

⑬CONTROL NALLOW/WIDE 絞り調節領域(範囲)調節ツマミ
NALLOW=(狭)絞り調節できる範囲が狭い
WIDE=(広)絞り調節できる範囲が広い

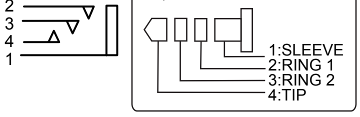
⑭CLOSE LIMIT CLOSE/OPEN 絞り調節位置調節ツマミ
CLOSE=(絞る)CONTROLツマミで設定される絞り調節範囲が小絞り側へ移動
OPEN=(開く)CONTROLツマミで設定される絞り調節範囲が開放側へ移動

> CONTROLツマミがNALLOW(側)位置では、使用レンズの絞り調節できる範囲を全域カバーできない(絞り開放側をカバーできない)場合があります。

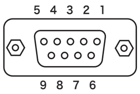
ZOOM
φ2.5 3P ミニミニジャック



FOCUS IRIS
φ3.5 4P ミニジャック



ZOOM/FOCUS IRIS
D-sub 9-pin コネクタ(メス)
ピンアサイン

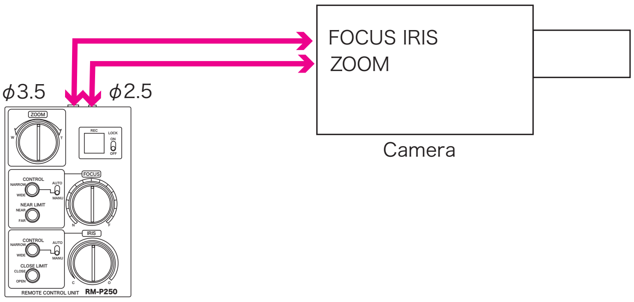


1	ZOOM スリーブ(φ2.5 3P)
2	ZOOM リング(φ2.5 3P)
3	ZOOM チップ(φ2.5 3P)
4	FOCUS スリーブ(φ3.5 4P)
5	FOCUS リング 1(φ3.5 4P)
6	FOCUS リング 2(φ3.5 4P)
7	FOCUS チップ(φ3.5 4P)
8	NC
9	NC

■接続/使用方法

1 付属の取付金具により三脚のパンハンドルに取り付けます。

2 付属のϕ2.5ミニプラグケーブル、ϕ3.5ミニプラグケーブルで カメラのZOOMコネクタ(ϕ2.5)、FOCUS IRISコネクタ(ϕ3.5) と接続します。

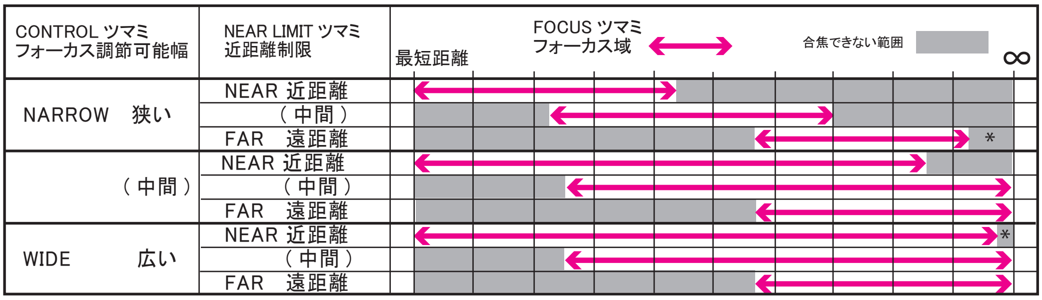


> NOTE : FOCUS およびIRISツマミによる調節は、CONTROLツマミ、LIMITツマミにより調節範囲が下図のように変化できますので、使用状況により調整・設定してください。

FOCUS ツマミ
CONTROL ツマミ
NEAR LIMIT ツマミ

* CONTROL を最も NARROW(狭い) に設定すると NEAR LIMIT を最も FAR(遠い) に設定しても無限遠∞までカバーできない場合があります。

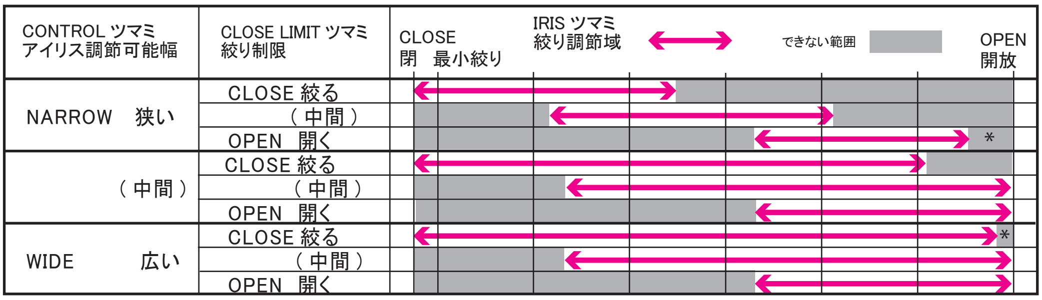
* NEAR LIMIT を最も NEAR(近距離) に設定すると CONTROL を最も WIDE (広い) に設定しても無限遠∞までカバーできない場合があります。



IRIS ツマミ
CONTROL ツマミ
CLOSE LIMIT ツマミ

* CONTROL を最も NARROW(狭い) に設定すると CLOSE LIMIT を最も OPEN(開放) に設定しても開放絞りまでカバーできない場合があります。

* CLOSE LIMIT を最も CLOSE(絞る) に設定すると CONTROL を最も WIDE (広い) に設定しても開放絞りまでカバーできない場合があります。



■仕様

適合カメラ	Panasonic カメラ（一部機種をのぞく）	
入出力	ZOOM コネクタ	2.5ϕ 3P ミニミニジャック : Panasonic カメラ接続
	FOCUS IRIS コネクタ	3.5ϕ 4P ミニジャック : Panasonic カメラ接続
機能	ZOOM ツマミ	(VR) WIDE(左)-TELE(右)
	FOCUS ツマミ	(VR) NEAR(左)-FAR(右)　フォーカス調節　自動/手動切替スイッチ付き
	CONTROLツマミ	(VR) NARROW-WIDE　フォーカス調節範囲幅可変
	NEAR LIMITツマミ	(VR) NEAR-FAR　フォーカス調節範囲の移動
	IRIS ツマミ	(VR) CLOSE(左)-OPEN(右)　アイリス調節　自動/手動切替スイッチ付き
	CONTROLツマミ	(VR) NARROW-WIDE　アイリス調節範囲幅可変
	NEAR LIMITツマミ	(VR) CLOSE-OPEN　アイリス調節範囲の移動
	REC スイッチ	録画開始/停止プッシュスイッチ/LOCKスイッチでスイッチ機能停止
一 般	取付金具	取付金具(別売)によりパーン棒に取り付け/角度調節可能
	外形寸法	約 80 x 120 x 42 mm (本体)　(幅x高さx奥行き)
	質　量	約 0.28 kg (本体),　(取付金具　約 0.45 kg)
	使用温度	0℃ ～ +40℃
	保存温度	-20℃ ～ +60℃
付属品	2.5ϕミニミニプラグケーブル/ 3.5ϕミニプラグケーブル/取扱説明書/保証書	

注意　デザイン・仕様は、予告なく変更することがあります。

■オプション

取付金具	STF-10 : 固定ネジによりパーン棒に取り付け/角度調節可能
ラックマウント金具	HS-REM1 : RM-P250 最大5台マウント可能

お問い合わせ窓口　○website http://www.protechweb.jp　○e-mail support@protechweb.jp

PROTECH® サポートセンター
☎ 0567-24-4581
○受付時間　午前10時～12時・午後1時～6時まで（土･日･祝日を除く）

(株) 日本ビデオシステム　プロテックサポートセンター
〒496-8005　愛知県愛西市諸桑町郷城２１８番地
TEL 0567-24-4581　FAX 0567-24-4577

会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。PROTECH は日本ビデオシステムの登録商標です。
20180416