

# PROTECH® 4.3インチモニター LVM-43W 取扱説明書

この度はLVM-43Wをご利用いただき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。

**安全上の注意** 必ずお守りください。

この製品の使用中の事故等による保証代償はご容赦ください。  
お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を次の表で区分し、説明しています。

	<b>警告</b> この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
	<b>注意</b> この表示の欄は「障害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。  
(下記は、絵表示の一例です。)

	このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

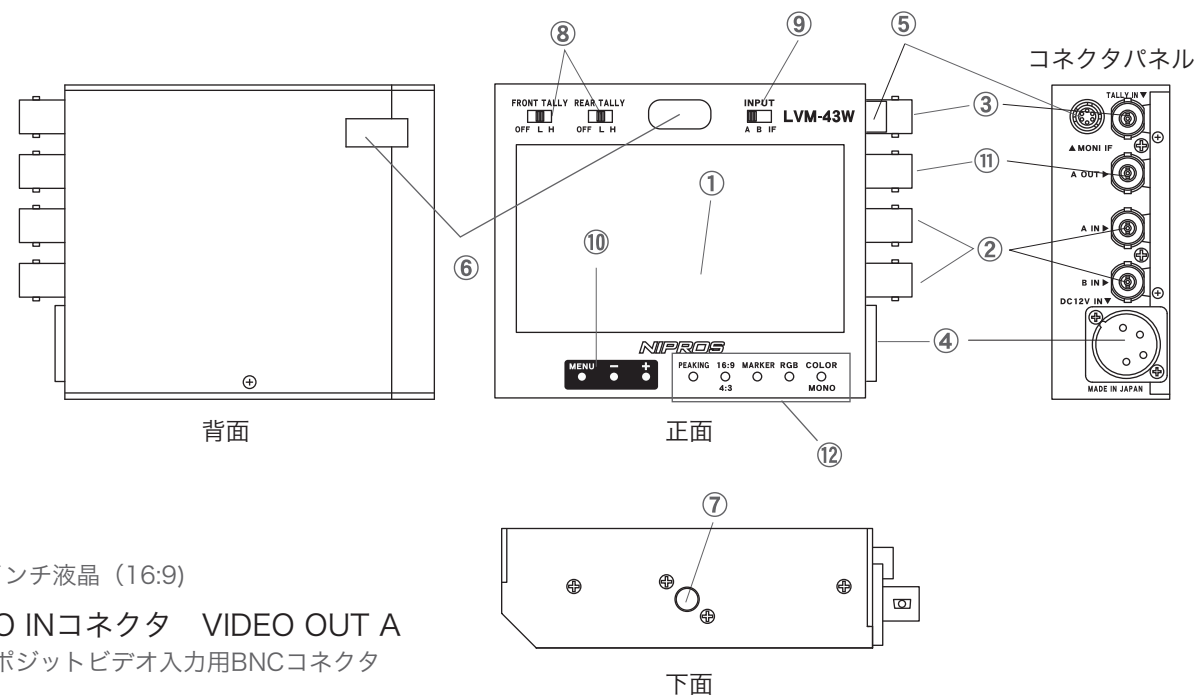
**警告** 必ずお守りください。

- 煙りが出ている、変なおいや音がある等の異常状態の場合は、電源スイッチを切る!
- 本機の内部に水などが入った場合は、電源スイッチを切る!
- 本機を落としたり、破損した場合は、電源スイッチを切る!
- 本機の内部に異物が入った場合は、電源スイッチを切る!
- そのまま使用すると、感電・事故をおこすおそれがあります。
- お買い上げの販売店に御相談ください。

**注意** 必ずお守りください。

<p> <b>禁止</b> ■本機の上に水の入った容器、小さな金属物を置かない! こぼれて、本機内部に入ると、故障や事故をおこすおそれがあります。</p> <p> <b>禁止</b> ■機器の開口部から異物を差し込んだり、落とし込んだりしない! 火災・感電の原因となります。</p> <p> <b>禁止</b> ■機器がぬれたり、水が入らないようにする! 火災・感電をおこすおそれがあります。雨天・降雪中・海岸・水辺での使用は特にご注意ください。</p>	<p> <b>分解禁止</b> ■本機を改造しない! 火災・感電の原因となります。</p> <p> <b>分解禁止</b> ■本機の裏フタ・キャビネット・カバー等はずさない! 感電の原因となります。点検・整備・修理は販売店にご依頼ください。</p> <p> <b>水場禁止</b> ■水場で使用しない! 火災・感電の原因となります。</p>
---	--

## 各部名称

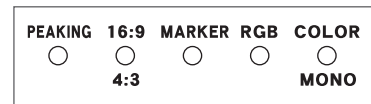


- ① 画面  
4.3インチ液晶 (16:9)
- ② VIDEO INコネクタ VIDEO OUT A  
コンポジットビデオ入力用BNCコネクタ
- ③ TALLY IN コネクタ  
タリー入力用BNCコネクタ ON=5V(シリーズ270Ω)
- ④ キヤノン4ピンコネクタ  
DC12V入力コネクタ
- ⑤ MONI I/Fコネクタ  
6Pコネクタ (電源、タリー、ビデオ信号)
- ⑥ タリー表示LED  
タリー表示LED、液晶側x1、背面x1

MONI I/F	入出力端子
1	GND
2	+12V IN 約150mA
3	SG
4	VIDEO IN 1VPP
5	TALLY IN 0V=ON
6	A/B 0V=B

- ⑦ 固定ネジ穴  
1/4インチネジ穴
- ⑧ タリー切り替えスイッチ  
タリー切り替えスイッチ。OFF,LOW,HIの3段階切り替え
- ⑨ 入力切り替えスイッチ  
入力切り替えスイッチ。コンポジット信号A,B,MONI I/Fの3段階切り替え  
※Aに設定しておいてMONI I/Fコネクタの1P,6PをショートさせるとBに切り替わります。
- ⑩ MENUボタン  
MENU,+,-により画像を調整するボタン
- ⑪ VIDEO INコネクタ VIDEO OUT A  
ビデオ入力Aのスルーアウト

- ⑫ 機能ボタン
  - ・ピーキング  
メニューボタンよりピーキングのレベルが変更できます。
  - ・16:9/4:3切り替えスイッチ  
16:9/4:3切り替えができます。
  - ・マーカースイッチ  
10:9 90%枠 4:3枠の表示が可能です。  
(表示中は枠内が約5%輝度が暗くなります。)
  - ・RGBスイッチ  
ブルーオンリー機能(レッド/グリーン)を搭載しています。
  - ・カラーモノクロセレクトスイッチ  
カラーモノクロのセレクトが可能です。



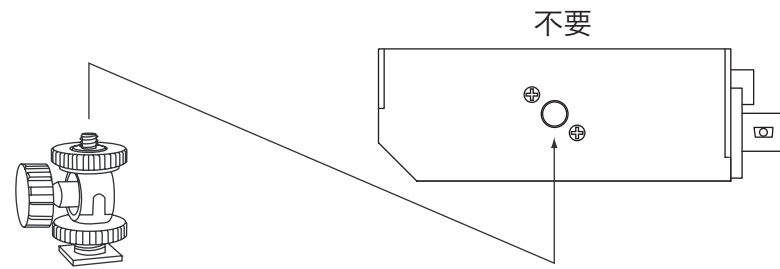
## 仕様

入力部		一般	
映像	コンポジットBNCx2 1Vp-p 75Ω	電源入力	キャノン4PオスDC12V 消費電力約3W
タリー入力	BNCx1		
MONI I/F	6Px1 (電源及びタリー、ビデオ信号)	外形寸法	109x93x35mm (幅x高さx奥行)
出力部		動作温度	0°~40°C
表示	4.3インチ液晶	付属品	取扱説明書
その他	タリー表示LEDx2	質量	約300g

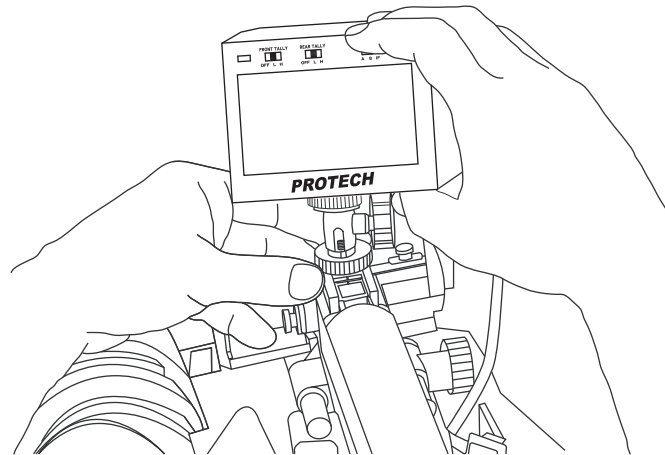
<b>修理・お問い合わせ窓口</b>		○website <a href="http://www.protechweb.jp">http://www.protechweb.jp</a> ○e-mail <a href="mailto:support@protechweb.jp">support@protechweb.jp</a>
<b>PROTECH® サポートセンター</b>		(株) 日本ビデオシステム プロテックサポートセンター 〒496-8005 愛知県愛西市諸桑町郷城2 1 8 番地 TEL 0567-24-4581 FAX 0567-24-4577
<b>☎ 0567-24-4581</b>		
○受付時間 午前10時~午後6時まで (土・日・祝日を除く)		
○修理品送り先		
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。		0902

■ 取付け方法

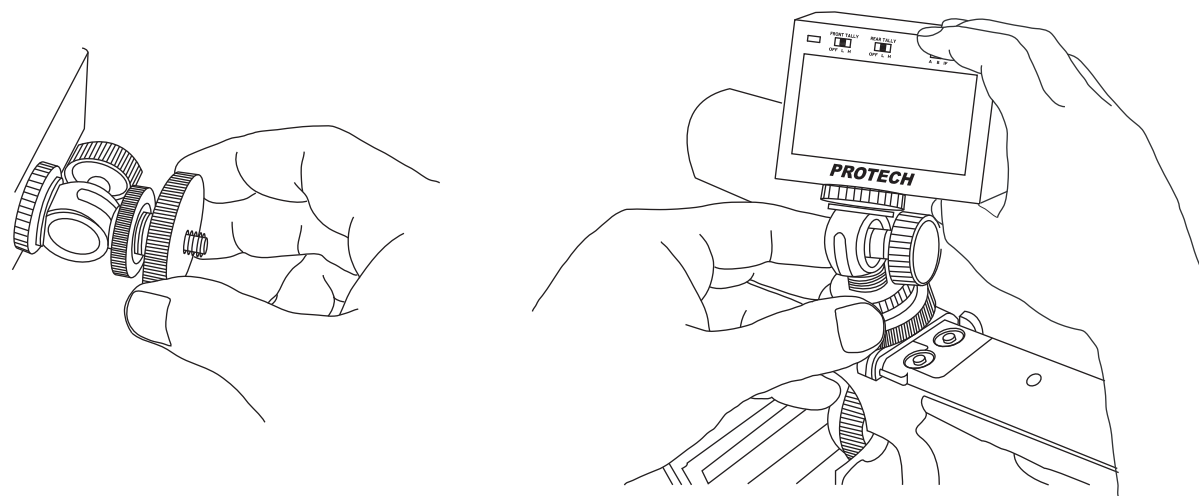
1. 小型モニター下部の1/4インチ固定ネジ穴にモニター固定します。



A2. カメラのアクセサリシューの止まる位置までスライドさせます。シューから抜けないようにシュー固定ネジで固定します。角度調整固定ネジを緩めてモニターの見やすい位置が決まったら後再度固定ネジを緩めます。



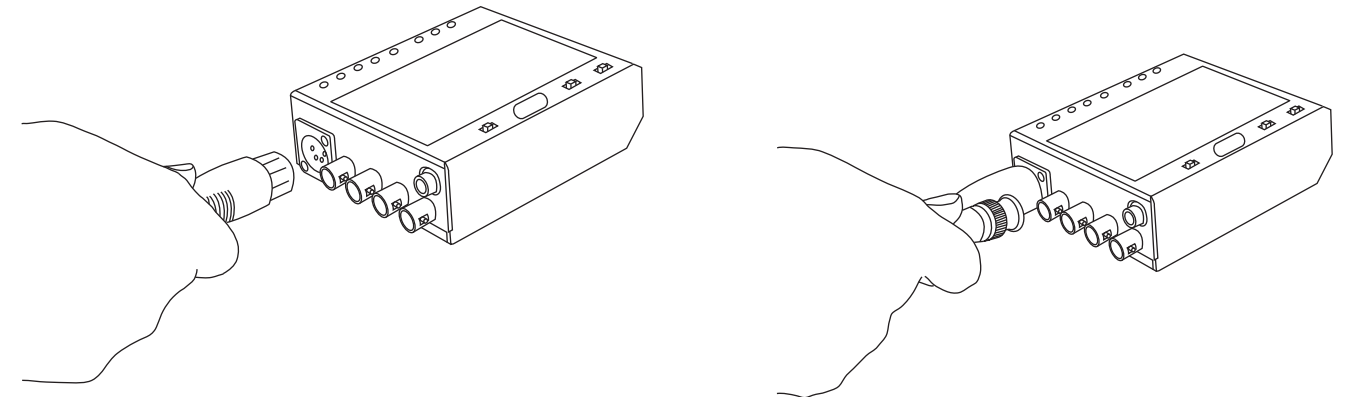
B2. 1/4インチネジ穴タイプのカメラに取付ける場合はユニバーサルヘッドの下部の1/4インチネジ穴に1/4オスネジアダプタを取り付けた後、角度調整固定ネジをゆるめて下部のネジをカメラのネジ穴に合わせてねじ込みます。モニターの見やすい位置を決めて角度調整固定ネジにてゆるめて固定します。



■ 使用方法

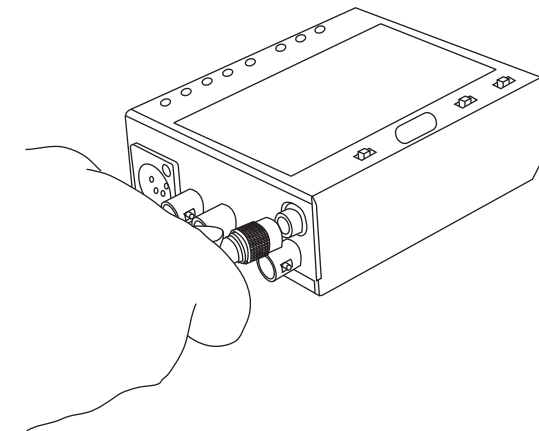
A. モニター使用時

モニター右側面のVIDEO INにBNCケーブルDC12VINにキャノン4Pケーブルにてコンポジットビデオ信号及び12V電源接続します。モニター画面に正しく表示されます。



B. PS-270,470接続時

弊社PS-270,470とモニターをVC-450にて接続します。PS-570から入力されたRET映像が出画されます。TALLY信号によりタリー表示LEDが点灯します。



修理・お問い合わせ窓口		○website <a href="http://www.protechweb.jp">http://www.protechweb.jp</a> ○e-mail <a href="mailto:support@protechweb.jp">support@protechweb.jp</a>	
<b>PROTECH® サポートセンター</b>		修理品送り先	(株) 日本ビデオシステム プロテックサポートセンター
<b>☎ 0567-24-4581</b>			〒496-8005 愛知県愛西市諸桑町郷城218番地
○受付時間 午前10時～午後6時まで(土・日・祝日を除く)			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。			0902