

# Panasonic®

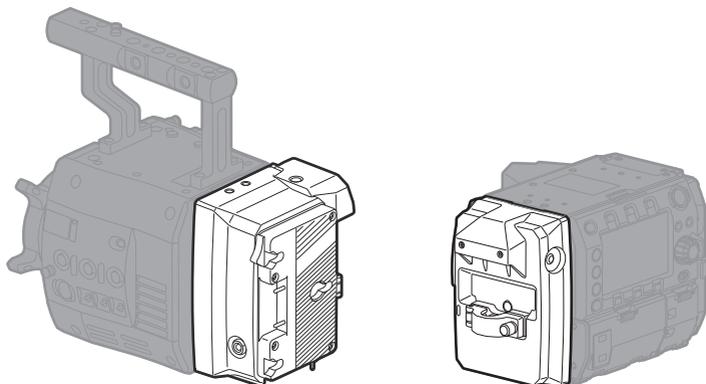
## 取扱説明書

### 延長モジュール

品番 **AU-VEXT1G**



**VARICAM**



最新の詳細内容については、当社Webサイト (<http://panasonic.biz/sav/manual/index.html>) に掲載されている取扱いガイドを参照してください。

このたびは、“パナソニック製品”をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(3～6ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

**保証書付き**

製造番号は、品質管理上重要なものです。製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

## もくじ

安全上のご注意 .....	3
ご使用前に .....	6
各部の名称 .....	7
左面部 .....	7
右面部 .....	7
前面部 .....	8
後面部 .....	8
延長モジュールの組み立て .....	9
カメラ延長モジュールとレコーディング延長モジュールの取り外し .....	9
カメラモジュールとカメラ延長モジュールの組み立て .....	10
レコーディングモジュールとレコーディング延長モジュールの組み立て .....	11
外部 DC 電源の使用 .....	12
保管について .....	13
保管上のお願ひ .....	13
定格 .....	13
総合 .....	13
保証とアフターサービス（よくお読みください） .....	14
修理を依頼される時 .....	14

- 本書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。

## 本書の見かた

### ■ 本書内のイラストについて

- 写真やイラストは、実際とは異なることがあります。

### ■ 表記について

- [ ] の語句はビューファインダーやコントロールパネルに表示される内容を示しています。
- 〈 〉 の語句はボタン名など本機の意匠文字を示しています。

### ■ 参照ページについて

- 本書では、参照ページを（00 ページ）のように示しています。

# 安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



## 危険

「死亡や重傷を負うおそれ大きい内容」です。



## 警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



## 注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

# 危険

## バッテリーは…



- バッテリーの端子部（+・-）に金属物（ネックレスやヘアピンなど）を接触させない
- バッテリーは、分解、加工（はんだ付けなど）、加圧、加熱、火中投入などをしない
- バッテリーは、電子レンジやオープンなどで加熱しない
- バッテリーは、炎天下（特に真夏の車内）など、高温になるところに放置しない  
 （液もれ・発熱・発火・破裂の原因になります。）  
 ⇒ 使用しない時は、ビニール袋などに入れ、金属物と接触させないようにしてください。  
 ⇒ 本機と接続検証済みのものを推奨します。  
 バッテリーに付属の説明書をよくお読みのうえ、正しく使用してください。  
 （接続検証済みバッテリーについては、取扱ガイドを参照してください。）  
 ⇒ バッテリーは本機に付属していませんが、安全にご使用いただくために、お守りください。



- 充電するときは、必ずバッテリーメーカー指定の充電器を使用する  
 （指定以外の充電器で充電すると、発熱・発火・破裂を起こし、けがの原因になります。）  
 ⇒ 充電器は本機に付属していませんが、安全にご使用いただくために、お守りください。

## 警告

### 異常、故障時には直ちに使用を中止する



- 異常があった時は、直ちにバッテリーを外す  
 [内部に金属や水などの液体、異物が入ったとき、落下などで外装ケースが破損したとき、煙や異臭、異音などが出たとき]  
 (そのまま使用すると、火災の原因になります。)  
 ⇒ 外部 DC 電源で使っている場合は、DC コードを外してください。  
 ⇒ お買い上げの販売店にご相談ください。



分解禁止

- 外部ユニット接続端子以外のカバーは外さない  
 (火災の原因になります。)  
 ⇒ 点検・整備・修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。
- 分解や改造をしない  
 (火災の原因になります。また、使用機器を損傷することがあります。)  
 ⇒ 内部の点検や修理などは、お買い上げの販売店にご相談ください。



- DC コードのプラグは、根元まで確実に差し込む  
 (差し込みが不完全ですと、発熱による火災の原因になります。)  
 ⇒ 傷んだプラグは使用しないでください。  
 (DC コードは本機に付属していませんが、安全にご使用いただくために、お守りください。)
- 本機がぬれたり、水などの液体や異物が入らないようにする  
 (火災の原因になります。)  
 ⇒ 雨天・降雪・海岸・水辺での使用は、特にご注意ください。  
 ⇒ 機器の上や近くに、水などの液体が入った花瓶などの容器を置かないでください。
- 付属品・オプションは、指定の製品を使用する  
 (本体に誤って指定外の製品を使用すると、火災や事故を起こす原因になります。)
- 外部 DC 電源を使用するときは、電源電圧、および DC IN 端子のピン配列を確認し、極性を正しく接続する  
 (誤って GND 端子に +12 V の電源を接続すると火災や故障の原因になります。)  
 ⇒ 詳しくは取扱いガイドを参照してください。  
 (DC 電源は本機に付属していませんが、安全にご使用いただくために、お守りください。)
- 外部 DC 電源は、定格電圧、電流を確認し、適切なものを使用する  
 (不適切な外部 DC 電源を使用すると火災の原因になります。)  
 ⇒ 詳しくは取扱いガイドを参照してください。  
 ⇒ 外部 DC 電源に付属の説明書をよくお読みのうえ、正しく使用してください。  
 ⇒ 外部 DC 電源は、電気用品安全法のマーク  の付いたものをご使用ください。
- カメラモジュール、レコーディングモジュールなどの取り付け・締め付けは確実に  
 (落下すると事故の原因になります。)

## ⚠ 警告 (つづき)

	<p>■ DCコードが破損するようなことはしない          [傷つける、加工する、高温部や熱機具に近づける、無理に曲げる、ねじる、引          っぱり張る、重いものを載せる、束ねるなど          (傷んだまま使用すると、火災・ショートの原因になります。)          ⇒ DCコードの修理は、お買い上げの販売店にご相談ください。          (DCコードは本機に付属していませんが、安全にご使用いただくために、お          守りください。)</p>
	<p>■ 乗り物を運転しながら使わない          (事故の誘発につながります。)          ⇒ 歩行中でも周囲の状況、路面の状態などに十分ご注意ください。</p>
	<p>■ 電源を入れたまま長時間直接接触して使用しない          (本機の温度の高い部分に、長時間直接接触していると低温やけど*の原因になります。)          ⇒ 長時間ご使用の場合は、三脚などをお使いください。          * 血流状態が悪い人 (血管障害、血液循環不良、糖尿病、強い圧迫を受けている)          や、皮膚感覚が弱い人などは、低温やけどになりやすい傾向があります。</p>

## ⚠ 注意

	<p>■ 本機の放熱を妨げない          [押し入れや本箱など、狭いところに入れない、テーブルクロスを掛け          たり、じゅうたんや布団の上に置かない          (内部に熱がこもり、火災の原因になります。)]</p>
	<p>■ 三脚を取り付けた状態で、本機を使って持ち上げない          (三脚を取り付けると、三脚の重量も本機に加わるため、本機が破損し、けがの          原因になります。)          ⇒ 三脚を取り付けているときは、必ず、三脚を持って運搬してください。</p>
	<p>■ 油煙や湯気の当たるところ、湿気やほこりの多いところに置かない          (電気が油や水分、ほこりを伝わり、火災の原因になることがあります。)</p>
	<p>■ 直射日光の当たる場所や異常に温度が高くなる場所に置かない          (特に真夏の車内、車のトランクの中は、想像以上に高温 (約 60℃以上) になり          ます。本機やバッテリーなどを絶対に放置しないでください。外装ケースや内部          部品が劣化するほか、火災の原因になります。)</p>

## 注意（つづき）

	■ 長期間使用しないときや、お手入れのときは、バッテリーや DC コードを外す (火災の原因になります。)
	■ 移動するとき、接続したコードに力が加わらないよう注意する (コードが傷つき、火災の原因になります。また、コードが引っかかって、けがの原因になります。)
	■ 病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従う (本機が出す電磁波などが、計器類に影響を及ぼす恐れがあります。)
	■ コードを引き回す場合、足など引っ掛けられないよう固定したりカバーなどを する (足などを引っ掛けると、けがの原因になります。また、コードが傷つき、火災の原因にもなります。)
	■ 延長ケーブルを引き回す場合、本機または延長ケーブルに強い負荷がかからないようにする [強く引っ張らない、延長ケーブルはどこかで束ねる] (本機またはケーブルに強い負荷がかかり、破損するおそれがあります。)

## ご使用の前に

- 本機はカメラモジュール（別売品）とレコーディングモジュール（別売品）の間を延長するモジュールです。

延長ケーブル（別売品）を使用することにより、カメラモジュールとレコーディングモジュールの間を延長できます。

- カメラ延長モジュールおよびレコーディングモジュール（別売品）に電源供給が必要です。

本機を使用のときは、本機のカメラ延長モジュールおよびレコーディングモジュールの両方に電源供給が必要となります。

- 延長モジュールを使用するためには、延長モジュールに対応したファームウェアにアップデートしてください。

対応していない場合はエラーが表示されますので、カメラモジュール（別売品）およびレコーディングモジュール（別売品）のファームウェアのアップデートをしてからお使いください。

- 延長モジュールを接続した状態ではカメラモジュール（別売品）とレコーディングモジュール（別売品）のファームウェアのアップデートはできません。

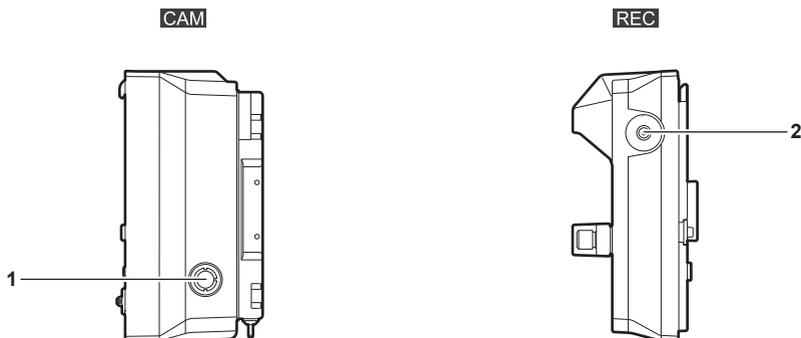
ファームウェアをアップデートするときは延長モジュールを外し、カメラモジュールとレコーディングモジュールを直接結合した状態で行ってください。

## 各部の名称

### 左面部

**CAM** : カメラ延長モジュール

**REC** : レコーディング延長モジュール



#### 1 <DC OUT> 端子

DC12 V の出力端子です。DC 出力は、最大 1.0 A の電流を取り出すことができます。

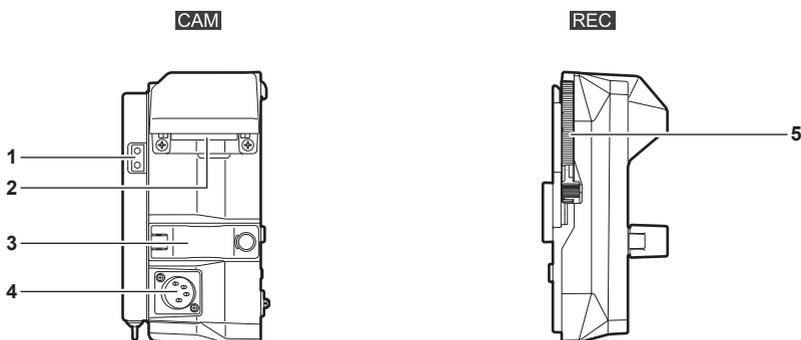
#### 2 <SIX USER BUTTONS> ボタン

レコーディングモジュール（別売品）のコントロールパネル操作ボタンを USER ボタンとして使用するためのボタンです。[MENU] → [SYSTEM SETTINGS] → [USER SWITCHES] で [USER5] ~ [USER10] に割り当てた機能を操作できます。

### 右面部

**CAM** : カメラ延長モジュール

**REC** : レコーディング延長モジュール



#### 1 照明用出力端子

ライトを接続したときの、電源供給端子です。

#### 2 <EXT> 端子

延長ケーブル（別売品）を接続する端子です。レコーディング延長モジュールと接続します。

#### 3 延長ケーブル固定金具

<EXT> 端子に接続した延長ケーブルを固定します。

## 各部の名称

### 4 〈DC IN〉 端子

外部 DC 電源を接続する入力用端子です。

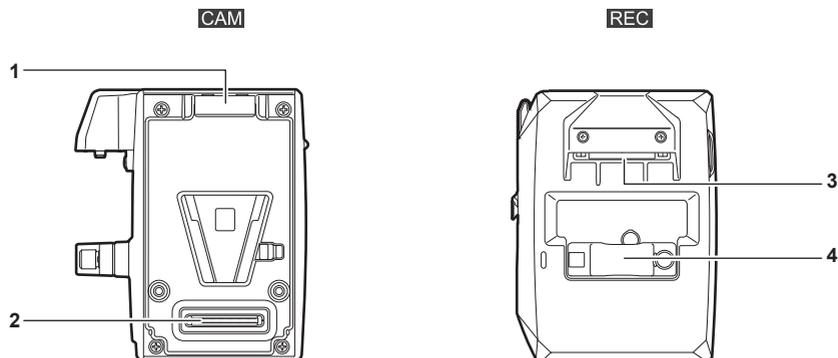
### 5 レコーディング延長モジュールリリースレバー

レコーディング延長モジュールからレコーディングモジュール（別売品）を取り外すレバーです。

## 前面部

**CAM** : カメラ延長モジュール

**REC** : レコーディング延長モジュール



### 1 ロックアングル

カメラモジュール（別売品）と接続するときに、固定する金具です。

### 2 カメラモジュール接続端子

カメラモジュール（別売品）と接続する端子です。

### 3 〈EXT〉 端子

延長ケーブル（別売品）を接続する端子です。カメラ延長モジュールと接続します。

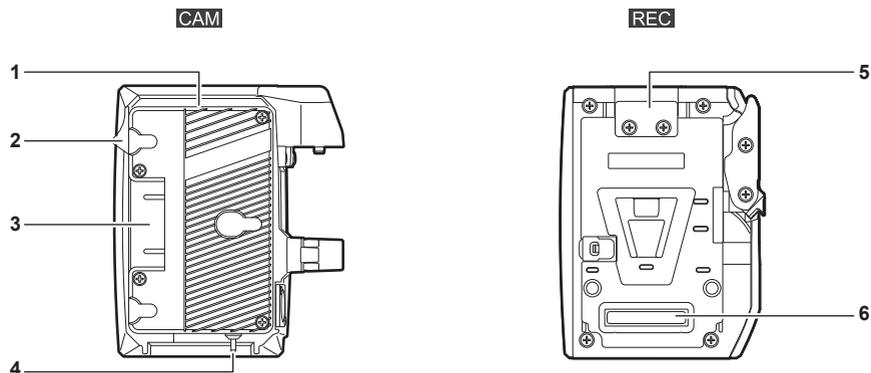
### 4 延長ケーブル固定金具

〈EXT〉 端子に接続した延長ケーブルを固定します。

## 後面部

**CAM** : カメラ延長モジュール

**REC** : レコーディング延長モジュール



- 1 **バッテリーホルダー**  
アントンパワー製のバッテリーを取り付けます。
- 2 **バッテリー取り外しレバー**  
バッテリー取り外しレバーを下まで倒してバッテリーを取り外します。
- 3 **バッテリー接続端子**  
バッテリーと接続する端子です。
- 4 **〈LIGHT CONTROL〉スイッチ**  
照明用出力端子にライトを接続したときのコントロールスイッチです。
- 5 **ロックプレート**  
レコーディングモジュール（別売品）と接続するときに、固定する金具です。
- 6 **レコーディングモジュール接続端子**  
レコーディングモジュール（別売品）と接続する端子です。

## 延長モジュールの組み立て

### カメラ延長モジュールとレコーディング延長モジュールの取り外し

組み立ての前に、2つのモジュールを取り外してください。

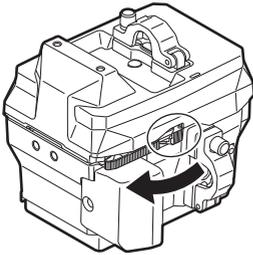


図 1

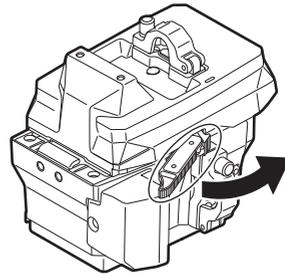


図 2

- 1 レコーディング延長モジュールリリースレバーのロックノブ（赤色）を起こしながら（図 1）、レコーディング延長モジュールリリースレバーを引く。（図 2）  
レコーディング延長モジュールの後部が少し浮きます。
- 2 レコーディング延長モジュールを持ち上げる。
- 3 レコーディング延長モジュールのロックプレートからカメラ延長モジュールのロックアングルを外す。

## カメラモジュールとカメラ延長モジュールの組み立て

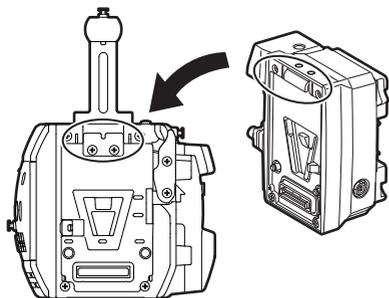


図 1

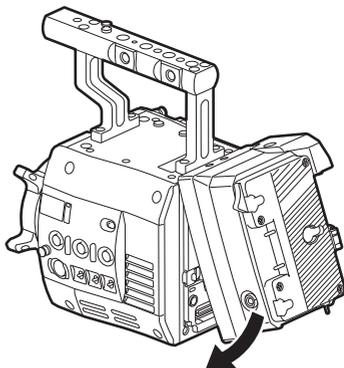


図 2

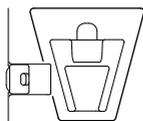


図 3

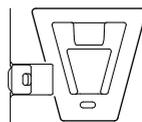


図 4

- 1 カメラモジュール後面上部のロックプレートにカメラ延長モジュール前面上部のロックアングルを合わせる。(図 1)
- 2 カメラ延長モジュールをしっかりと押し込み、カメラモジュールとカメラ延長モジュールの接続端子を結合させる。(図 2)

### NOTE

- ・カメラモジュールのVエッジが下がっていると、結合できません。(図 3)カメラモジュールのレコーディングモジュールリリースバーを、押し下げてください。Vエッジが上がります。(図 4)
- ・Vエッジ付近の機構部には、さわらないでください。Vエッジが勢いよく動いて、けがをするおそれがあります。

## レコーディングモジュールとレコーディング延長モジュールの組み立て

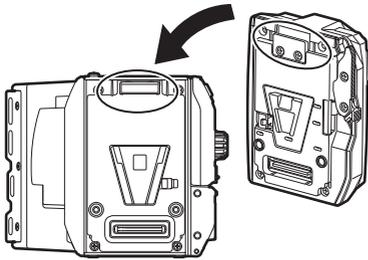


図 1

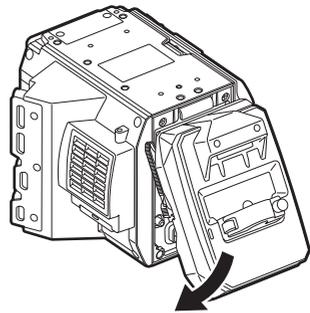


図 2

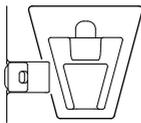


図 3

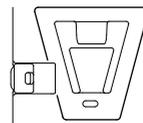


図 4

- 1 レコーディング延長モジュール後面上部のロックプレートにレコーディングモジュール前面上部のロックアングルを合わせる。(図 1)
- 2 レコーディングモジュールをしっかり押し込み、レコーディング延長モジュールとレコーディングモジュールの接続端子を結合させる。(図 2)

 **NOTE**

- ・レコーディング延長モジュールのVエッジが下がっていると、結合できません。(図 3) レコーディング延長モジュールのレコーディング延長モジュールリリースレバーを、押し下げてください。Vエッジが上がります。(図 4)
- ・Vエッジ付近の機構部には、さわらないでください。Vエッジが勢いよく動いて、けがをするおそれがあります。

## 外部 DC 電源の使用

- 1 カメラ延長モジュールの〈DC IN〉端子と外部 DC 電源を接続する。
- 2 外部 DC 電源の電源スイッチを入れる（外部 DC 電源に電源スイッチがある場合）。
- 3 レコーディングモジュールに電源を供給する。
- 4 レコーディングモジュールの〈POWER〉スイッチを〈ON〉にする。

### ■ 外部 DC 電源について

外部 DC 電源の出力電圧が、本機の定格電圧に適合していることを確認のうえ、接続してください。

外部 DC 電源の出力電流は、接続機器の合計電流以上で、余裕があるものをお選びください。

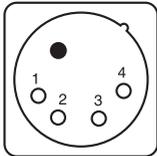
接続機器の合計電流は、次の式で求めることができます。

総消費電力 ÷ 電圧

本機の電源が入ったときには、突入電流が発生します。電源が入ったときに電源供給能力が不足すると、故障の原因となります。本機および本機の電源が入ったときと連動して電源が入る接続機器（レンズなど）の、総消費電力の 2 倍以上の電力を確保できる、外部 DC 電源のご使用をお勧めします。DC コードは AWG16（公称断面積 1.309 mm<sup>2</sup>）以上の芯線の 2 芯シールドコードをご使用ください。

- 外部 DC 電源の DC 出力端子と、本機の〈DC IN〉端子のピン配列を確認し、極性を正しく接続してください。誤って GND 端子に +12 V の電源を接続すると、火災や故障の原因になります。

DC IN

	1	GND
	2	NC
	3	NC
	4	+12 V

パナソニック品番：K1AA104H0038  
メーカー品番：HA16RX-4P（SW1）（76）（ヒロセ電機）

### NOTE

- バッテリーと外部 DC 電源の両方を接続した場合、外部 DC 電源からの電源供給が優先されます。外部 DC 電源の使用中は、バッテリーの着脱もできます。
- 外部 DC 電源を使用するときは、必ず外部 DC 電源の電源スイッチを入れた後、レコーディングモジュールの〈POWER〉スイッチを〈ON〉にしてください。逆の操作を行った場合、外部 DC 電源の出力電圧がゆっくり立ち上がるため、本機が誤動作することがあります。
- 電源の供給を外部 DC 電源からバッテリーに切り替える場合、〈DC IN〉端子から DC コードをゆっくりと抜いてください。素早く抜くと、本機の動作が一度切れることがあります。
- 〈DC IN〉端子からの電源供給時は、ライト回路が動作しません。アントンパワー製バッテリープレートからの電源供給時のみライト回路を使用できます。
- 〈DC IN〉端子にバッテリーを接続する場合は、[MENU] → [SYSTEM SETTINGS] → [BATTERY] → [CAM EXT DC IN SEL] で [BATTERY] に設定し、特性に合わせて [CAM BATT END]、[CAM BATT NEAR END]、[CAM BATT FULL] を設定してください。残量表示機能があるバッテリーを使用しても %（パーセント）表示はできません。

## 保管について

### 保管上のお願ひ

保管時は、バッテリーを外してください。湿気が少なく、比較的溫度が一定な場所にそれぞれ保管してください。

#### ■ 本体

- ほこりが入らないように、柔らかい布で包んでください。

#### ■ バッテリー

- 極端に低温または高温になるところでは、バッテリーの寿命が短くなります。
- 油煙やほこりの多いところに保管すると、端子がさびるなどして故障の原因になることがあります。
- バッテリーの端子に金属物（ネックレスやヘアピンなど）を接触させないでください。端子間がショートして発熱することがあります。この状態で触れると大やけどをするおそれがあります。
- バッテリーは放電した状態で保管してください。長期間保管する場合、1年に1回は充電し、カメラレコーダーで充電容量を使い切ってから再保管することをお勧めします。

## 定格

定格の詳しい内容については、取扱いガイドをご覧ください。

### 総合

電源  
DC 12 V (11.0 V - 17.0 V)  
消費電力  
33 W (本体のみ)  
63 W (全てのアクセサリを接続し、各出力端子の最大供給時の最大電力)

は安全項目です。

動作周囲温度	0 °C ~ 40 °C
動作周囲湿度	10% ~ 85% (結露なし)
保存温度	-20 °C ~ 60 °C
質量	カメラ延長モジュール：約 0.95 kg レコーディング延長モジュール：約 0.65 kg
外形寸法 (幅 × 高さ × 奥行)	カメラ延長モジュール： 121 mm × 143 mm × 73 mm レコーディング延長モジュール： 106 mm × 143 mm × 61 mm

- カメラモジュール (別売品) の〈DC OUT〉端子、〈VF〉端子、〈LENS〉端子および、カメラ延長モジュールの〈DC OUT〉端子の各端子から取り出す電力の合計が、30 W を超えないようにしてください。

## 保証とアフターサービス（よくお読みください）

故障・修理・お取扱い・メンテナンスなどのご相談は、  
まず、**お買い上げの販売店**へ、お申し付けください。

お買い上げの販売店がご不明の場合は、当社（裏表紙）までご連絡ください。

\* 内容により、お近くの窓口をご紹介させていただく場合がございますので、ご了承ください。

### ■ 保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ずお確かめのうえ、お買い上げの販売店からお受け取りください。

内容をよくお読みいただいたうえ、大切に保管してください。

万一、保証期間内に故障が生じた場合には、保証書記載内容に基づき、無料修理させていただきます。

保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間

### ■ 補修用性能部品の保有期間 **8 年**

当社は、本製品の補修用性能部品を、製造打ち切り後、8 年保有しています。

\* 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### ■ 保守・点検

- 保守・点検は機器の機能を常に良好な状態に維持し、お客様が安心してご使用していただくためのものです。
- 部品の劣化、ごみ、ほこりの付着などにより突発的な故障、トラブルを未然に防ぐとともに、安定した機能、性能の維持のために、定期的な保守・点検を行ってください。
- 保守・点検（有料）についての詳しい内容は、お買い上げの販売店にご相談ください。

## 修理を依頼される時

本書を再度ご確認ください、お買い上げの販売店までご連絡ください。

### ■ 保証期間中の修理は...

保証書の記載内容に従って、修理させていただきます。詳しくは、保証書を参照してください。

### ■ 保証期間経過後の修理は...

修理により、機能、性能の回復が可能な場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。

#### ご連絡いただきたい内容

品名	延長モジュール
品番	AU-VEXT1G
製造番号	
お買い上げ日	
故障の状況	

## 〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
2. 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつけください。
3. この商品は出張修理させていただきますので、修理に際し、本書をご提示ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
  - (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
  - (ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
  - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変および公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
  - (ニ) 他の接続機器及び接続部材に起因して生じた故障及び損傷
  - (ホ) 一般使用環境以外（例えば、強震、高温などの場所）に使用された場合の故障及び損傷
  - (ヘ) 取扱説明書に指定する摩耗性の部品、あるいは付属品の故障及び損傷
  - (ト) 本書のご提示がない場合
  - (チ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
  - (リ) 離島または離島に準ずる遠隔地へ出張修理を行なう場合の出張に要する実費

5. 故障、その他により正常に記録ができなかった場合のデータ補修・記録内容の補償、及び営業上の機会損失等の損害に対する補償は致しかねます。また本機を修理した場合においても同様です。
6. 本書は日本国内においてのみ有効です。
7. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

### 修理メモ

製造番号をご記入ください。

- ※ お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ※ この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ※ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
- ※ This warranty is valid only in Japan.

## 延長モジュール保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には〈無料修理規定〉の記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は〈無料修理規定〉に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は〈無料修理規定〉をご参照ください。

品番	AU-VEXT1G		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間		
* お買い上げ日	年 月 日		
* お客様	ご住所 _____		
	お名前 _____		様
	電話 ( ) -		
* 販売店	住所・販売店名 _____		
	電話 ( ) -		

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しく下さい。

パナソニック株式会社 AVCネットワークス社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 TEL (06) 6901-1161

## ヨーロッパ連合以外の国の廃棄処分に関する情報



このシンボルマークは EU 域内でのみ有効です。

製品を廃棄する場合には、最寄りの市町村窓口、または販売店で、正しい廃棄方法をお問い合わせください。



パナソニック株式会社 AVCネットワークス社

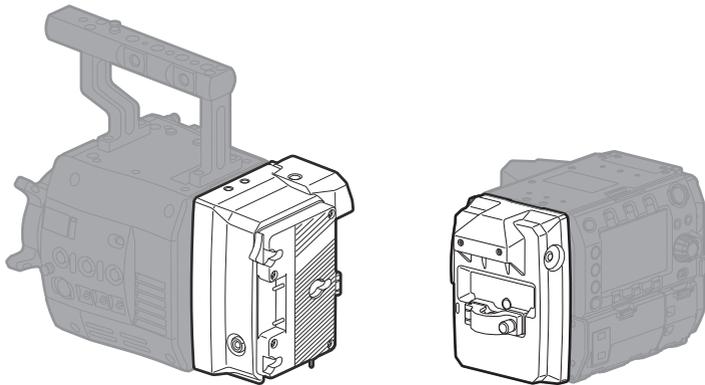
〒 571-8503 大阪府門真市松葉町 2 番 15 号 ☎ (06) 6901-1161

# Panasonic®

## Operating Instructions

Extension Module

Model No. **AU-VEXT1G**



### ENGLISH

Before using this product, be sure to read “Read this first!” (pages 2 to 3).

For more information, please visit the Panasonic website (<http://pro-av.panasonic.net/en/manual/index.html>), and refer to the Operating Guide.

### DEUTSCH

Bitte lesen Sie sorgfältig die „Bitte lesen Sie zuerst diesen Hinweis!“ vor der Nutzung dieses Produkts. (Seite 4).

### FRANÇAIS

Avant d'utiliser cet appareil, assurez-vous de lire la section « Lire ces informations en premier ! » (pages 5 à 6).

### ITALIANO

Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di leggere “Leggere prima quanto segue!” (pagina 7).

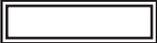
### ESPAÑOL

Antes de usar este producto, asegúrese de leer “Lea esto primero” (página 8).

Before operating this product, please read the instructions carefully and save this manual for future use.

ENGLISH

## Read this first!

 indicates safety information.

### **WARNING:**

- To reduce the risk of fire, do not expose this equipment to rain or moisture.
- To reduce the risk of fire, keep this equipment away from all liquids. Use and store only in locations which are not exposed to the risk of dripping or splashing liquids, and do not place any liquid containers on top of the equipment.

### **CAUTION:**

Do not remove panel covers by unscrewing.  
No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

### **CAUTION:**

To reduce the risk of fire and annoying interference, use the recommended accessories only.

### **CAUTION:**

In order to maintain adequate ventilation, do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or any other confined space. To prevent risk of electric shock or fire hazard due to overheating, ensure that curtains and any other materials do not obstruct the ventilation.

### **CAUTION:**

Do not leave the unit in direct contact with the skin for long periods of time when in use. Low temperature burn injuries may be suffered if the high temperature parts of this unit are in direct contact with the skin for long periods of time.  
When using the equipment for long periods of time, make use of the tripod.

## **FCC NOTICE (USA)**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The user may find the booklet "Something About Interference" available from FCC local regional offices helpful.

### **Warning:**

To assure continued FCC emission limit compliance, follow the attached installation instructions and the user must use only shielded interface cables when connecting to host computer or peripheral devices. Also, any unauthorized changes or modifications to this equipment could void the user's authority to operate this device.

## **NOTIFICATION (Canada)**

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

A rechargeable battery that is recyclable powers the product you have purchased.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.  
AEEE Complies with Directive of Turkey.

Manufactured by: Panasonic Corporation, Osaka, Japan  
Importer's name and address of pursuant to EU rules:  
**Panasonic Marketing Europe GmbH**  
**Panasonic Testing Centre**  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



## TO REMOVE BATTERY

### Main Power Battery (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion Battery)

- To detach the battery, please proceed in the reverse order of the installation method described in this manual.
- If a battery made by any other manufacturer is to be used, check the Operating Instructions accompanying the battery.

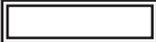
Декларація про Відповідність  
Вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в  
електричному та електронному обладнанні  
(затвердженого Постановою №1057 Кабінету Міністрів України)

Виріб відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких  
Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладнанні (ТР ОВНП).

Вміст небезпечних речовин у випадках, не обумовлених в Додатку №2 ТР ОВНП, :

1. свинець (Pb) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
2. кадмій (Cd) – не перевищує 0,01 % ваги речовини або в концентрації до 100 частин на мільйон;
3. ртуть (Hg) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
4. шестивалентний хром (Cr6+) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
5. полібромбіфеноли (PBВ) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
6. полібромдефенілові ефіри (PBDE) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон.

## Bitte lesen Sie zuerst diesen Hinweis!

 ist die Sicherheitsinformation.

### **WARNUNG:**

- Setzen Sie dieses Gerät zur Reduzierung der Brandgefahr weder Nässe noch Feuchtigkeit aus.
- Um die Brandgefahr zu reduzieren, muss dieses Gerät von allen Flüssigkeiten ferngehalten werden. Vermeiden sie Gebrauch und Lagerung des Gerätes an Orten, an denen die Gefahr besteht, dass es mit Flüssigkeiten betropft oder bespritzt wird, und stellen sie keine Flüssigkeitsbehälter auf das Gerät.

### **VORSICHT:**

Öffnen Sie nicht das Gerät durch Abschrauben von Gehäuseteilen. Im Geräteinneren befinden sich keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Wartungs- und Reparaturarbeiten grundsätzlich autorisiertem Kundendienstpersonal überlassen

### **VORSICHT:**

Verwenden Sie nur das empfohlene Zubehör, um die Gefahr von Bränden sowie Störungen zu reduzieren.

### **VORSICHT:**

Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, dieses Gerät nicht in einem Bücherregal, Einbauschränk oder an einem anderen engen Platz aufstellen. Sicherstellen, dass die Ventilationsöffnungen im Gehäuse nicht durch Vorhänge oder andere Materialien blockiert werden; anderenfalls besteht die Gefahr von elektrischem Schlag oder Feuer aufgrund von Überhitzung.

### **VORSICHT:**

Die Einheit bei längerem Gebrauch nicht direkt mit der Haut berühren. Verbrennungen durch niedrige Temperaturen sind möglich, wenn die heißen Komponenten dieser Einheit für lange Zeit in direktem Hautkontakt stehen. Bei längerer Verwendung der Ausrüstung das Stativ einsetzen.

Hergestellt von: Panasonic Corporation, Osaka, Japan  
Name und Adresse des Importeurs gemäß EU-Bestimmungen:

**Panasonic Marketing Europe GmbH**

**Panasonic Testing Centre**

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland



## **ENTFERNEN DER BATTERIE**

### **Hauptbatterie (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion Batterie)**

- Um die Batterie zu entfernen, gehen Sie in der umgekehrten Reihenfolge wie die der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Installation vor.
- Wenn eine Batterie eines anderen Herstellers verwendet werden soll, überprüfen Sie die Bedienungsanleitung der Batterie.

**Lire ces informations en premier !**

Informations concernant la sécurité.

**AVERTISSEMENT:**

- Pour réduire les risques d'incendie, évitez d'exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Pour réduire les risques d'incendie, éloignez l'appareil des liquides — utiliser et ranger uniquement dans un endroit ne risquant pas de recevoir des gouttes ou d'être aspergé de liquides, et ne pas mettre de récipient renfermant des liquides sur le dessus de l'appareil.

**ATTENTION:**

Ne pas dévisser le couvercle.  
Il ne se trouve à l'intérieur aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur.  
Confier toute réparation à un personnel qualifié.

**ATTENTION:**

Pour réduire les risques d'incendie et des interférences nuisibles, utilisez uniquement les accessoires recommandés.

**NOTIFICATION (Canada)**

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

**ATTENTION:**

Pour maintenir une bonne ventilation, ne pas installer ni placer l'appareil dans une étagère, un meuble encastré ni aucun endroit confiné.

Pour éviter tout risque de choc électrique ou de feu dû à une surchauffe, vérifier qu'aucun rideau ni aucun autre matériau ne fait obstacle à la ventilation.

**ATTENTION:**

Ne laissez pas l'appareil au contact direct de la peau de façon prolongée lors de l'utilisation.

Des brûlures dues aux basses températures pourraient résulter si les parties de cet appareil sont en contact direct avec la peau de façon prolongée. Quand vous utilisez l'appareil de façon prolongée, utilisez le trépied.

Une batterie rechargeable et recyclable alimente le produit que vous avez acheté.

Fabriqué par : Panasonic Corporation, Osaka, Japon  
Nom et adresse de l'importateur en accord avec les règlements de l'Union Européenne :

**Panasonic Marketing Europe GmbH**

**Panasonic Testing Centre**

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Allemagne

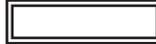


### **POUR ENLEVER LA BATTERIE**

#### **Batterie d'alimentation principale (batterie Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion)**

- Pour enlever la batterie, procédez dans le sens inverse de la procédure de mise en place décrite dans le présent manuel.
- En cas d'utilisation d'une batterie fabriquée par un autre fabricant, contrôlez le Mode d'emploi fourni avec la batterie.

## Leggere prima quanto segue!



sono le informazioni sulla sicurezza.

### ATTENZIONE:

- Per ridurre il pericolo di incendio, non esporre questa apparecchiatura a pioggia o umidità.
- Per ridurre il rischio d'incendio, tenere questo prodotto lontano da tutti i liquidi. Usarlo e conservarlo soltanto in luoghi che non siano esposti a gocciolamenti o spruzzi di liquidi, e non mettervi sopra recipienti di liquidi.

### PRECAUZIONE:

Non togliere il coperchio svitandolo.  
All'interno non ci sono parti riparabili dall'utente.  
Per le riparazioni, rivolgersi a personale tecnico qualificato.

### PRECAUZIONE:

Per ridurre il pericolo di incendio e di fastidiose interferenze, usare soltanto gli accessori raccomandati.

### PRECAUZIONE:

Per assicurare una buona ventilazione, non installare o sistemare questo apparecchio in uno scaffale, mobile incorporato od altro spazio chiuso. Per evitare i pericoli di scosse elettriche o d'incendio a causa di un surriscaldamento, accertarsi che tende od altro materiale non ostacolino la ventilazione.

### PRECAUZIONE:

Non lasciare l'unità a diretto contatto con la pelle per un periodo di tempo prolungato durante l'uso.  
In caso di un prolungato contatto diretto fra le parti di questa unità con elevate temperature e la pelle potrebbero verificarsi ustioni da bassa temperatura.  
Quando si utilizza questo dispositivo per un periodo di tempo prolungato, fare uso del treppiede.

Fabbricato da: Panasonic Corporation, Osaka, Giappone  
Nome e indirizzo dell'importatore in conformità con le normative UE:  
**Panasonic Marketing Europe GmbH**  
**Panasonic Testing Centre**  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

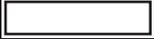


## PER RIMUOVERE LA BATTERIA

### Batteria di alimentazione (batteria Ni-Cd / Ni-MH / ioni di litio)

- Per estrarre la batteria, procedere nell'ordine inverso rispetto alla procedura di installazione descritta nel presente manuale.
- Se si utilizza una batteria di altra marca, verificare le istruzioni d'uso allegata alla batteria.

## Lea esto primero

 indica información de seguridad.

### ADVERTENCIA:

- Para reducir el riesgo de producir un incendio, no exponga este equipo a la lluvia ni a la humedad.
- Para reducir el riesgo de incendio, mantenga este equipo alejado de cualquier líquido. Utilícelo y guárdelo solamente en lugares donde no corra el riesgo de que le caigan gotas o le salpiquen líquidos, y no coloque ningún recipiente de líquidos encima del equipo.

### PRECAUCIÓN:

No quite la cubierta desatornillándola. Las piezas del interior no requieren mantenimiento por parte del usuario. Solicite las reparaciones al personal de servicio calificado.

### PRECAUCIÓN:

Para reducir el riesgo de incendios e interferencias molestas, utilice solamente los accesorios recomendados.

### PRECAUCIÓN:

Para mantener unas buenas condiciones de ventilación, no instale ni ponga este aparato en una librería, mueble empotrado u otro espacio reducido. Para evitar el riesgo de que se produzcan sacudidas eléctricas o peligros de incendio debidos al recalentamiento, asegúrese de que las cortinas y otros materiales no obstruyan la ventilación.

### PRECAUCIÓN:

No mantenga la unidad en contacto directo con la piel durante largos periodos de tiempo cuando está en uso. Es posible que se produzcan quemaduras de baja temperatura si la piel entra en contacto con las piezas de la unidad que se encuentran a temperaturas altas durante periodos de tiempo prolongados. Si va a utilizar el equipo durante largos periodos de tiempo, emplee el trípode.

El producto que ha adquirido recibe alimentación de una batería recargable reciclable.

Fabricado por: Panasonic Corporation, Osaka, Japón

Nombre y dirección del importador conforme a las normas de la UE:

**Panasonic Marketing Europe GmbH**

**Panasonic Testing Centre**

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemania



## EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA

### Batería de Alimentación Principal (Batería de Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion)

- Para extraer la batería, repita los pasos de la instalación de la misma, descritos en el manual, en el orden inverso.
- Si desea utilizar una batería de otro fabricante, compruebe las Instrucciones de Funcionamiento de dicha batería.

- 
- All names, company names, product names, etc., contained in this document are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

## **How to read this document**

---

### **■ Illustrations**

- Screenshots or illustrations may differ from the actual product.

### **■ Conventions used in this manual**

- Words and phrases in [ ] brackets indicate details and content displayed in the viewfinder or control panel.
- Words and phrases in < > brackets indicate design text used on this camera, such as button names.

### **■ Reference pages**

- Reference pages in this document are indicated by (page 00).

# Contents

---

<b>Read this first!</b> .....	<b>2</b>
<b>Bitte lesen Sie zuerst diesen Hinweis!</b> .....	<b>4</b>
<b>Lire ces informations en premier !</b> .....	<b>5</b>
<b>Leggere prima quanto segue!</b> .....	<b>7</b>
<b>Lea esto primero</b> .....	<b>8</b>
<b>Before using the extension module</b> .....	<b>10</b>
<b>Description of parts</b> .....	<b>11</b>
Left side .....	11
Right side .....	11
Front .....	12
Rear .....	13
<b>Assembling Extension Modules</b> .....	<b>14</b>
Removing the camera extension module and recording extension module .....	14
Assembling the camera module and the camera extension module .....	15
Assembling the recording module and the recording extension module .....	16
Using an external DC power supply .....	16
<b>Storing</b> .....	<b>18</b>
Cautions when storing the camera recorder .....	18
<b>Specifications</b> .....	<b>19</b>
General .....	19

## Before using the extension module

---

- **This device is a module that extends the distance between the camera module (optional) and the recording module (optional).**

The distance between the camera module and the recording module can be extended by using the extension cable (optional).

- **A power supply to the camera extension module and recording module (optional) is required.**

When using the device, a power supply to both the camera extension module and recording module is required.

- **To use the extension module, update to the latest firmware that is compatible with the extension module.**

Update the firmware of the camera module (optional) and recording module (optional) before using the device. An error will be displayed if an incompatible firmware is used.

- **You cannot update the firmware of the camera module (optional) and recording module (optional) if the extension module is connected.**

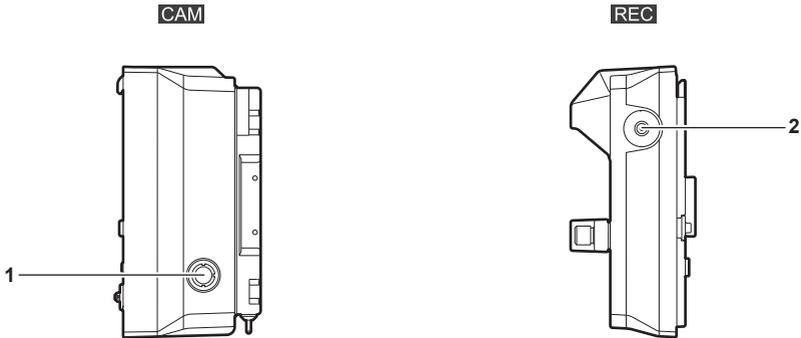
To update the firmware, remove the extension module and perform the update with the camera module directly connected to the recording module.

## Description of parts

### Left side

**CAM:** Camera extension module

**REC:** Recording extension module



#### 1 <DC OUT> terminal

This is the DC12 V output terminal. The DC output provides a maximum current of 1.0 A.

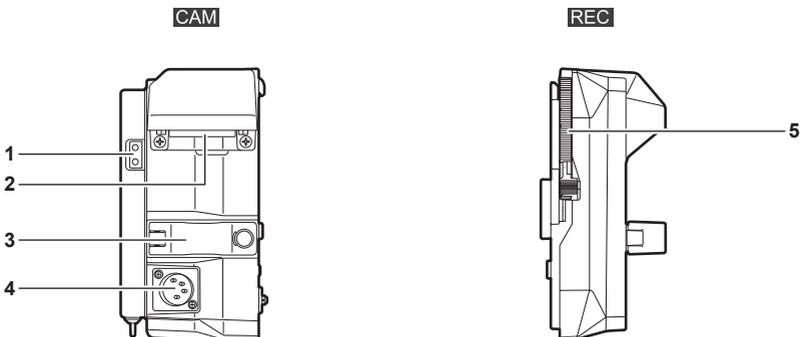
#### 2 <SIX USER BUTTONS> button

This button sets the control panel operation buttons of the recording module (optional) to be used as USER buttons. You can operate the functions allocated from [USER5] to [USER10] in [MENU] → [SYSTEM SETTINGS] → [USER SWITCHES].

### Right side

**CAM:** Camera extension module

**REC:** Recording extension module



#### 1 Light output terminal

Power supply terminal for connecting a light.

#### 2 <EXT> terminal

Terminal for connecting the extension cable (optional). This connects to the recording extension module.

#### 3 Extension cable securing fitting

Secures the extension cable connected to the <EXT> terminal.

## Description of parts

---

### 4 <DC IN> terminal

Input terminal for connecting an external DC power supply.

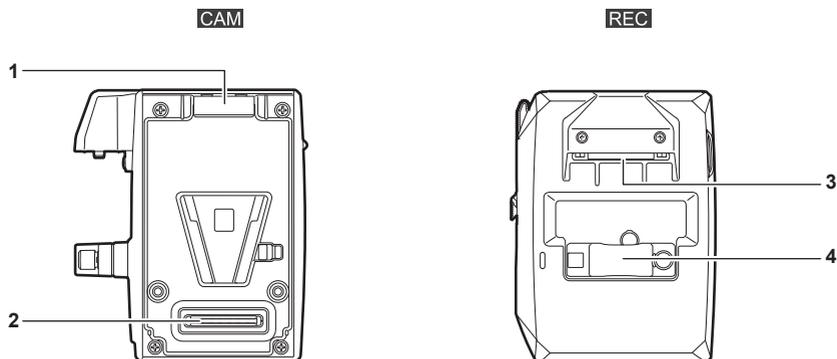
### 5 Recording extension module release lever

Lever for removing the recording module (optional) from the recording extension module.

## Front

**CAM:** Camera extension module

**REC:** Recording extension module



### 1 Lock angle

Fitting which secures the camera module (optional) in place when connected.

### 2 Camera module connection terminal

Terminal for connecting the camera module (optional).

### 3 <EXT> terminal

Terminal for connecting the extension cable (optional). This connects to the camera extension module.

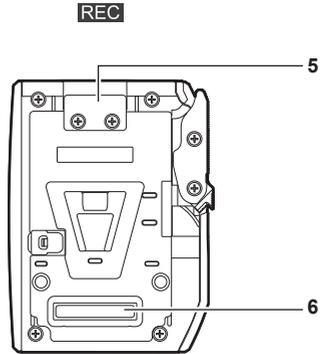
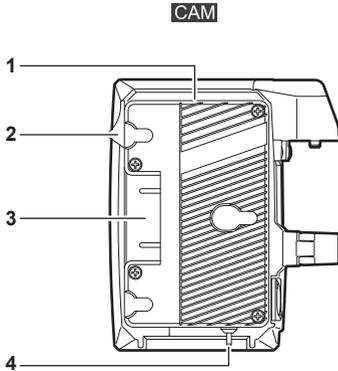
### 4 Extension cable securing fitting

Secures the extension cable connected to the <EXT> terminal.

## Rear

**CAM:** Camera extension module

**REC:** Recording extension module



- 1 **Battery holder**  
For mounting Anton/Bauer batteries.
- 2 **Battery release lever**  
Pull this lever down to release the battery.
- 3 **Battery contact terminals**  
Contact terminals for the battery.
- 4 **<LIGHT CONTROL> switch**  
Control switch when light is connected to the light output terminal.
- 5 **Lock plate**  
Fitting which secures the recording module (optional) in place when connected.
- 6 **Recording module connection terminal**  
Terminal for connecting the recording module (optional).

## Assembling Extension Modules

### Removing the camera extension module and recording extension module

Before assembly, remove the 2 modules.

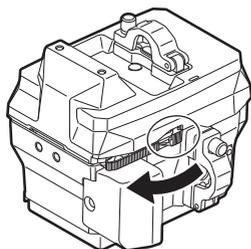


Fig. 1

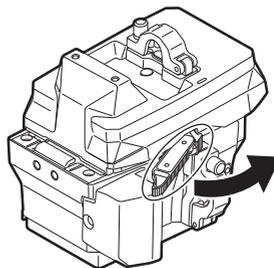


Fig. 2

- 1** While raising the lock knob (red) of the recording extension module release lever (Fig. 1), pull the recording extension module release lever. (Fig. 2)  
The rear part of the recording extension module will slightly come up.
- 2** Lift the recording extension module.
- 3** Remove the lock angle of the camera extension module from the lock plate of the recording extension module.

## Assembling the camera module and the camera extension module

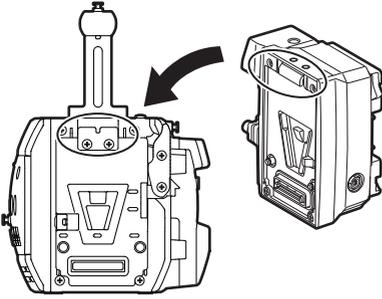


Fig. 1

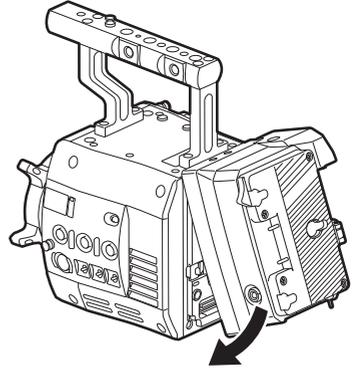


Fig. 2

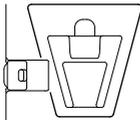


Fig. 3

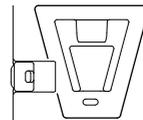


Fig. 4

- 1** Align the upper lock angle at the front of the camera extension module with the upper lock plate at the rear of the camera module.(Fig. 1)
- 2** Firmly push in the camera extension module and connect the connection terminals of the camera module and camera extension module. (Fig. 2)

### NOTE

- You cannot join the modules together if the V edge of the camera module is down. (Fig. 3) Push down the recording module release lever of the camera module to raise the V edge. (Fig. 4)
- Do not touch the mechanical parts near the V edge. The V edge will move quickly, which may cause injury.

### Assembling the recording module and the recording extension module

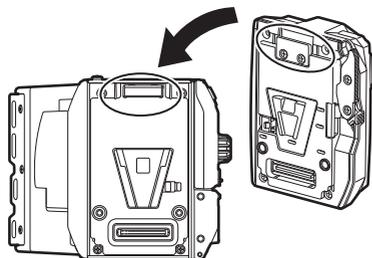


Fig. 1

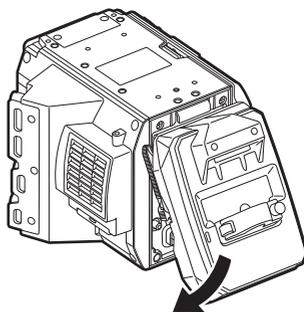


Fig. 2

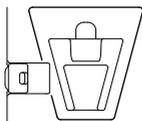


Fig. 3

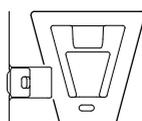


Fig. 4

- 1** Align the upper lock angle at the front of the recording module with the upper lock plate at the rear of the recording extension module. (Fig. 1)
- 2** Firmly push in the recording module and connect the connection terminals of the recording extension module and recording module. (Fig. 2)

#### NOTE

- You cannot join the modules together if the V edge of the recording extension module is down. (Fig. 3) Push down the recording extension module release lever of the recording extension module to raise the V edge. (Fig. 4)
- Do not touch the mechanical parts near the V edge. The V edge will move quickly, which may cause injury.

### Using an external DC power supply

- 1** Connect the external DC power supply to the <DC IN> terminal of the camera extension module.
- 2** Turn on the power switch of the external DC power supply (if the external DC power supply has a power switch).
- 3** Supply power to the recording module.
- 4** Set the <POWER> of the recording module to <ON>.

**■ Regarding external DC power supply**

Connect after making sure that the output voltage of the external DC power supply is compatible with the rated voltage of the device.

Select an output amperage for the external DC power supply with a margin above the total amperage of the connected devices.

The total amperage of connected devices can be calculated with the following formula.

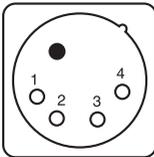
Total power consumption ÷ voltage

When the power of the camera is turned on, inrush current is generated. Insufficient power supply when turning on the power may cause a malfunction. We recommend that you use an external DC power supply that can assure double the capacity of the total power consumption of this device and connected devices that are turned on by interlock when the power of the device is turned on (such as lenses). For the DC cable, use a dual-core shielded wire of AWG16 (nominal cross section area 1.309 mm<sup>2</sup>) or thicker.

- Make sure of the pin alignment of the DC output terminal of the external DC power supply and the <DC IN> terminal of the device, and connect the polarity correctly.

Making the mistake of connecting a +12 V power supply to the GND terminal may cause fire or malfunction.

**DC IN**



1	GND
2	NC
3	NC
4	+12 V

Panasonic Part No.: K1AA104H0038  
 Manufacturer Part No.: HA16RX-4P (SW1) (76) (Hirose Electric Co.)

**NOTE**

- When both the battery and the external DC power supply are connected, the power supply from the external DC power supply has priority. The battery may be removed while using the external DC power supply.
- When using an external DC power supply, always turn the power switch of the external DC power supply on before setting the <POWER> switch of the recording module to <ON>. If the operations are performed in reverse, the camera may malfunction because the external DC power supply output voltage rises too slowly.
- When switching the power supply from an external DC power supply to the battery, carefully remove the DC cable from the <DC IN> terminal. Removing the cable quickly may temporarily stop the operation of the device.
- When power is supplied from the <DC IN> terminal, the light circuit does not function. The light circuit can be used only when power is supplied from the Anton/Bauer battery plate.
- When a battery is connected to the <DC IN> terminal, set [MENU] → [SYSTEM SETTINGS] → [BATTERY] → [CAM EXT DC IN SEL] to [BATTERY], then set [CAM BATT END], [CAM BATT NEAR END], and [CAM BATT FULL] according to the features of the battery. The percent (%) display will not be available for batteries with a battery level indicator function.

# Storing

---

### Cautions when storing the camera recorder

Remove the battery when storing the camera recorder. Store them in a place where humidity is low and temperature is relatively constant.

#### ■ Camera body

- Wrap the camera recorder with a soft cloth so that dust does not get into it.

#### ■ Battery

- The battery life shortens where the temperature is extremely high or low.
- Storing in a place where there is heavy oil smoke or dust may lead to malfunctions due to rust on terminal connectors, etc.
- Do not let the battery terminal contact a metal object (such as a necklace or hairpin). Short circuit may occur between terminals and it may lead to heat generation. Touching on a heated part may cause severe burns.
- Store the battery with electrically discharged. If you store it for a long period of time, it is recommended that you charge it once a year, use the camera recorder until the battery runs out, and then storing it again.

# Specifications

For detailed specifications, refer to the Operating Guide.

## General

Power  
 DC 12 V (11.0 V - 17.0 V)  
 Power consumption  
 33 W (body only)  
 63 W (with all optional accessories connected and maximum power supplied from each output terminal)

indicates safety items.

Ambient operating temperature	0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F)
Ambient operating humidity	10% - 85% (no condensation)
Storage temperature	-20 °C - 60 °C (-4 °F - 140 °F)
Weight	Camera extension module: Approx. 0.95 kg (2.09 lbs.) Recording extension module: Approx. 0.65 kg (1.43 lbs.)
Dimensions (W×H×D)	Camera extension module: 121 mm×143 mm×73 mm (4-25/32 inches×5-21/32 inches×2-7/8 inches) Recording extension module: 106 mm×143 mm×61 mm (4-3/16 inches×5-21/32 inches×2-13/32 inches)

- Make sure that the total current from the <DC OUT> terminal, <VF> terminal, and <LENS> terminal of the camera module (optional), and the <DC OUT> terminal of the camera extension module does not exceed 30 W.



## **Disposal of Old Equipment and Batteries** **Only for European Union and countries with recycling systems**

This symbol on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products must not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling of old products, please take them to applicable collection points in accordance with your national legislation.

By disposing of them correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment.

For more information about collection and recycling, please contact your local municipality, dealer or supplier.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.