

カメラ用直流電源装置

取扱説明書



ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、必要なときに読めるように大切に保管してください。

△ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると死亡又は重傷を負う可能性が想定されます。		水や湿気の多い場所、雨や雪が直接当たるところには設置しないでください。火災や感電の原因になります。
△ 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が損害を負う可能性及び物的損害の発生が想定されます。		機器に水が入ったり、漏らさないようにご注意ください。火災、感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用の際、および天井水漏れにご注意ください。
絶対にしないでください。	警告・注意 必ず、従ってください。		音が鳴りましたら、同軸ケーブルや電源ケーブル等に触れないでください。感電の原因となります。
△ 警告		△ 注意	
	発火や引火の可能性がある場所には設置しないでください。ガスなどの充満した場所に設置すると火災の原因となります。		本機を他の機器と接続する場合には、接続する機器の取扱説明書をお読みになり悪影響が無い事を確認してください。
	分解、改造は絶対に行わないでください。発熱して火災の原因となる場合があります。内部点検・調整・修理は販売元にご依頼ください。		周辺温度が動作環境をみたしない場所では使用しないでください。 固定低下や故障の原因となります。
	濡れた手で触らないでください。感電の原因となることがあります。		指定された電源以外では使用しないでください。火災や感電の原因となります。
	万一、煙が出ている、変な臭いがするなどの異常状態の場合はすぐに電源を切り電源プラグを持ちコンセントを抜いてください。		重いものをのせたりすると本製品が破損し、火災、感電の原因となります。

KCP612-63-00 20200128

特長

- DC12V出力、連続5.25Aの容量を有するためシステム用電源として最適。
(ACアダプターのたこ足配線を解消)
- ACを必要とするシステムにも供給できるアウトレットコンセントを2ヶ設置。
(2ヶの合計容量は最大200Wです)

各部名称

前面パネル



接続例

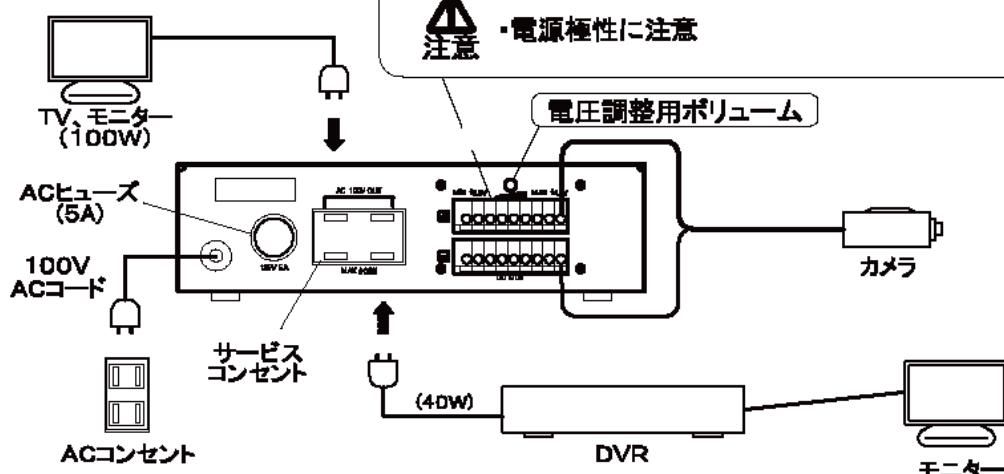
背面図

DC12V出力ターミナル

警報用ポリエチレン絶縁ケーブル(AE1.2mm×2)等を使用し、
カメラの電源入力端子と接続してください。



・電源極性に注意



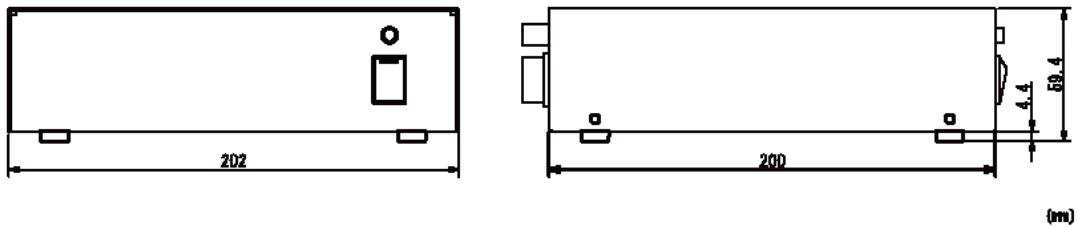
△ 注意

雷による故障を軽減するため、市販の雷防護用コンセントの使用をお勧めします。
本機のサービスコンセントの合計容量は最大200Wです。

操作方法

1. 本機の電源スイッチのOFFを確認してからACコードを100Vコンセントに差し込んでください。
2. 接続する機器の電源をすべてOFFにした状態で本機を接続してください。
この時、各機種の消費電力および電流の合計が本機の定格をこえないようにご注意ください。
(過負荷の場合は保護回路が作動し、DC12Vが遮断されます。負荷を外すと自動復帰します。)
3. サービスコンセントが、容量オーバーするとヒューズが溶断し(合計最大200W)、前面のLEDが消灯します。その場合はサービスコンセントのACプラグを一旦すべて取り外し、定格5Aのヒューズを入れ代えて容量を確認の上、サービスコンセントにACプラグを差し込んでください。
4. 必ず本機の電源をONにした後に、各機種の電源をONするようにしてください。
5. 計測器(テスター等)を用いて、電圧調整用ボリュームを接続される器具の指定出力電圧範囲内に調整してご使用ください。
ボリュームを右回り(時計回り)にするとDC電圧上昇し、左回り(反時計回り)にするとDC電圧下降します。
出荷時の設定はDC13Vです。

外形図



(mm)

ご使用上の注意

1. 本機のビスを外したり、分解等をしないでください。
2. 何らかの原因でヒューズが切れた場合は、定格5Aのヒューズに変換するか又は、お買い上げの販売店へお送りください。何度もヒューズ交換するのは、大変危険です。
3. 万一本機が故障した場合は、中を開けずにお買い上げ頂いた販売店等へお送りください。
4. 本機は、ほこりの多い場所、高温、高湿度の場所でのご使用は避けてください。
5. 本機を使用できるのは日本国内のみです。
6. 本機は、防犯カメラ及びカメラの周辺機器電源以外の目的での使用は、できません。

仕様

入力電圧範囲	AC90~110V 50/60Hz
出力電圧 ^{*1} / 電流	DC12V(出力電圧範囲DC12V~DC14.4V) / 5. 25A
ヒューズ	5A
保護回路	DC:過電流(5. 8A以上), 間欠動作, AC:ヒューズ溶断
消費電力 ^{*2}	71W (連続 DC12V / 5. 25A 時)
安全規格	電気用品安全法
動作温度	-10°C ~ 40°C
外形寸法 / 重量	202(W) × 59. 4(H) × 200(D)mm / 1. 25kg

※1 出荷時はDC13Vに設定しています。

※2 サービスコンセントは含みません。