

# 取扱説明書

## 60W ACアダプター IA-60a

IA-60aは軽量・小型で高容量なACアダプター(移動式装置)です。携帯性に優れており、出張時など持ち出す際にも収納バックなどに簡単に収納でき、高容量タイプですので幅広くお使いいただけます。

### 1. 特長

- 入力電圧は100V～240Vまで切り替え操作の必要がありません。
- カメラ等ENG機器の12V DC電源として使用することが可能です。
- 出力端子電圧を上面のVRにて、12.8V～14.8Vまで可変することが可能です。

### 2. 仕様

入力電圧・・・・・・・・・・AC100V～240V(50/60Hz)  
消費電力・・・・・・・・・・最大161VA(132VA:100V / 161VA:240V)  
DC出力容量・・・・・・・・・・最大60W(13.8V※ / 4.3A)※12.8V～14.8Vまで可変可能  
DC出力コネクタ・・・・・・・・4P XLRコネクタ(極性:① マイナス ④ プラス)  
重量・・・・・・・・・・約900g  
寸法・・・・・・・・・・90mm(W)×50mm(H)×190mm(D)

### 3. 操作

- ACケーブルを本機および家庭用コンセントに接続して下さい。
- 電源スイッチをONにすると、4P XLRコネクタよりDC出力します。  
※ 出荷時は、出力電圧を約13.8Vに設定していますが、本体上面のVRにて可変することができます。
- 本機および使用機器にDCケーブルを接続して、使用機器の電源をONにすると電源供給いたします。

### 4. ご使用上の注意

- ACケーブルは、必ず付属品または指定のものをご使用下さい。DCケーブルについても規格にあうものをご使用下さい。また接続する際は、奥までしっかり差し込んで下さい。
- 使用中は本体の温度が上昇しますが、異常ではありません。本体の上に物を置いたり、通気孔を塞がないで下さい。
- 直接日光の当たる場所や熱器具の近く、水に濡れる可能性のある場所や湯気・湿気・ほこり等の多い場所での使用・保管・設置はしないで下さい。故障や火災・感電事故などの原因となることがあります。
- コネクタ接続端子やプラス極・マイナス極をショートさせると、火災や感電事故の原因となります。接続の際には、コネクタ接続端子に金属類などを接触させないように充分にご注意下さい。
- 使用中に異臭や変色・変形などがあった場合は、すぐに接続機器から取り外し、電源スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜いて下さい。高温・火気な場所には近付けないで下さい。(ケガなど人身事故の原因となります)
- 一般的な使い方として、本体底面にある4個のゴム足が設置面に着くように平らな面に置いてご使用下さい。
- 機器を開けたり、分解・改造は絶対に行わないで下さい。故障や破損または、感電事故などの原因となります。故障や修理・点検は、必ずお買い上げの販売代理店または弊社営業部まで、お問い合わせ下さい。



## **INSTRUCTION MANUAL**

*IDX wants to thank you for purchasing the IA-60a, our most compact Camera AC Adapter, and hopes that its robust and careful design will satisfy all your power needs. Please utilize this Operation Manual or help on how to use the IA-60a. If you have any additional questions, please contact the appropriate IDX office, listed below.*

# **IA-60a**

## **60W AC Adapter Power Supply**

### **FEATURES**

- Universal Power Supply – the IA-60a can accept AC power ranging from 100~240VAC. The power supply is automatic and does not need to be manually switched.
- Compact & Lightweight – with a weight of 0.9Kg (1.7lbs) and extremely compact design, the IA-60a's robust design will help customers use it in a wide range of applications.

### **OPERATING INSTRUCTIONS**

A. Connect AC power cord firmly.

B. Switch the power switch ON.

C. **Basic Operation:**

The IA-60a is a camera AC Adapter. By connecting the 4P male XLR connector end of a DC power cable to the IA-60a's 4P female XLR connector, the user will be able to power a range of equipment with power consumption equal to or less than 60W. Connect the cables 4P female XLR connector to the 4P male XLR connector of the camera, light, or other equipment.

D. Included in the IA-60a box should be the following: one IA-60a, one AC power cord.

### **OPERATION PRECAUTIONS**

- During use the unit may get a little warm, this is normal.
- Do not rest any object on the unit, or block the ventilation holes during operation.
- When in use, use in a horizontal position with the 4 rubber feet facing down and on a flat surface.
- Do not expose the unit to direct sunlight; use in well ventilated place.
- If the unit's power fails to come on, contact your supplier or the IDX office listed below.
- For repair or replacement, please contact the IDX office below or our authorized representative.

### **SPECIFICATIONS**

**Weight**..... 0.9Kg(1.7 lbs) Approx.  
**Dimensions** ..... 90(W) x 50(H) x 190(D)mm Approx.  
 3.5(W) x 2.0(H) x 7.5(D)inches Approx.  
**DC Output**..... MAX 60W (13.8V\*/4.3A) \*12.8V-14.8V adjustable  
**DC Output Connector**..... 4P XLR Connector Female (Pin 1:Minus Pin 4:Plus)  
**Power Consumption** ..... MAX 161VA (132VA:100V / 161VA:240V)  
**Input Voltage** ..... 100~240VAC • 50/60 Hz (Automatic)

### **FOR SALES AND SERVICE CALL**

**In Japan/Asia**

IDX Company, Ltd.  
 6-28-11 Shukugawara,  
 Tama-ku, Kawasaki-Shi,  
 Kanagawa-ken 214-0021 Japan  
**Sales and Service**  
 Phone +81-44-850-8801  
 Fax +81-44-850-8838  
 E-mail idx.japan@idx.tv

**In the United States**

IDX System Technology, Inc.  
 19001 Harborgate Way,  
 Suite 105, Torrance,  
 CA 90501 USA  
**Sales and Service**  
 Phone +1-310-328-2850  
 Fax +1-310-328-8202  
 E-mail idx.usa@idx.tv

**In Europe/Middle East**

IDX Technology Europe, Ltd.  
 Unit 9, Langley Park,  
 Waterside Drive, Langley,  
 Berkshire SL3 6EZ England  
**Sales and Service**  
 Phone +44-1753-547692  
 Fax +44-1753-546660  
 E-mail idx.europe@idx.tv