台式机电源

Model: **AK-C1-600**

| | |
|---|---|
| 产品型号 | AK-C1-600 |
| 产品类型 | 台式机电源 |
| 格式 | ATX 2.31 |
| 系列 | Classic |
| 电源电压 | 230 V |
| 功率消耗 | 小于 5 A |
| 效率 | 大于 80 % |
| 80+ 兼容性 | 是 |
| +3.3V 电源上的电流 | 13 A |
| +5V 电源上的电流 | 13 A |
| +3.3V 和 +5V 线路上的最大负载 | 105 W |
| +12V 电源上的电流 | 40 A |
| 最大功率 | 600 W |
| 主板电源连接器 | 24-pin |
| 电源连接器 EPS12V 8 针 | 1 个 |
| 电源连接器 PCI-E 6+2 针 | 2 个 |
| Molex 连接器 | 3 个 |
| SATA 连接器 | 5 个 |
| 模塊化電源 | 否 |
| PFC 滤波器 | 主动 |
| 机械开关 | 是 |
| 接地线 | 是 |
| OVP | 是 |
| OCP | 是 |
| OPP | 是 |
| OTP | 是 |
| SCP | 是 |
| UVP | 没有 |
| 电源接头 | IEC C14 |
| 风扇尺寸 | 120 毫米 |
| 风扇调整 | 自动 |
| 线长度 | 50 - 95 cm |
| 接头 #1 | C/E/F ( CEE 7/7 ) |
| 接头 #2 | IEC C13 |
| 包含电源线 | 是 |
| 材料 | 镀锌铁皮 |
| 颜色 | 黑色 |
| 温度 | 5 – 50 度 |
| 产品尺寸 | EcoBox |
| 产品尺寸（长 x 宽x高） | 150 x 145 x 85 mm |

| | |
|---|---|
| 包装尺寸（长 x 宽x高） | 235 x 180 x 100 mm |
| 净重 | 1320 g |
| 毛重 | 1878 g |
| CE 认证 | 是 |
| RoHS 认证 | 是 |
| REACH 认证 | 是 |
| 编码 | 5901720139337 |
| 保证 | 24 个月 |

# 描述

**经典系列中的 Akyga® AK-C1-600 ATX** 电源是一款实际功率为 **600 W** 的设备，旨在为高级计算机配置提供稳定的电源。这款电源配备了更强大的系统，可为用户提供高效率和高可靠性，是要求设备发挥最大性能的用户的绝佳选择。此外AK-C1-600 **计算机电源符合 80 PLUS 认证**，表明其能源效率高，功率损耗最小，确保使用经济环保。得益于 APFC有源功率因数校正）技术，这款电源可优化功率因数，帮助降低能耗。

AK-C1-600 ATX 电源提供丰富的连接器，包括 1 个 **P4+4 连接器**2 个 **PCI-E 6+2 针连接器**5 个 **SATA 连接器和** 3 个 **Molex 连接器**，可连接各种组件，包括硬盘、固态硬盘、显卡和其他外设。扁平电缆的使用是轻松组织机箱内部的关键，不仅便于电缆管理，还有助于改善气流和提高散热效率。

该设备采用最新的电子元件制造，确保了长期的耐用性和可靠性。其设计采用优雅的黑色外壳，与大多数电脑机箱完美搭配，给人一种专业的感觉。内部装有一个 12 **厘米**的静音风扇，可有效散热，在不增加噪音的情况下保证最佳的工作条件。