# Alimentare calculator

Model: **AK-C2-600**

| | |
|---|---|
| Codul produsului | AK-C2-600 |
| Tip produs | Alimentare calculator |
| Format | ATX 2.31 |
| Seria | Pro Modular |
| Tensiunea de alimentare | 230 V |
| Consumul de energie | < 5 A |
| Eficiență | > 70 % |
| 80 PLUS conformitate | Da |
| Curent pe șina +3.3V | 13 A |
| Curent pe șină +5V | 13 A |
| Sarcina maximă pe linie de +3.3V și +5V | 105 W |
| Curent pe șina +12V | 40 A |
| Putere maximă | 600 W |
| Placa de baza de alimentare Conector | 20+4-pin |
| Conector de alimentare ATX12V P4 | Nici unul |
| Conector de alimentare EPS12V 8 pini | 1 buc ( 4 + 4-pini ) |
| Conector de alimentare PCI-E 6 pini | Nici unul |
| Conector de alimentare PCI-E 6 + 2 pini | 2 buc |
| Conector de alimentare PCI-E 8 pini | Nici unul |
| Conector Molex | 3 buc |
| Conector SATA | 5 buc |
| Sursă de alimentare modulară | Semi-modular |
| Filtru PFC | Activă |
| Comutator mecanic. | Da |
| Împământare | Da |
| OVP | Da |
| OCP | Da |
| OPP | Da |
| OTP | Da |
| SCP | Da |
| UVP | Nici unul |
| Conector alimentare | IEC C14 |
| Dimensiunea ventilator | 120 mm |
| Ajustări ventilator | Automată |
| Lungime cablu | 50 - 95 cm |
| Mufa cablului #1 | C/E/F ( CEE 7/7 ) |
| Mufa cablului #2 | IEC C13 |
| Incluse cablu de alimentare | Da |
| Material | Otel galvanizat |
| Culoare produs | Negru |

| | |
|---|---|
| MTBF | 100000 h |
| Temperatura | 5 - 50 °C |
| Pachet | EcoBox |
| Dimensiune produs (L x W x H) | 150 x 145 x 85 mm |
| Dimensiunea pachet (L x W x H) | 235 x 180 x 100 mm |
| Greutate netă | 1.57 kg |
| Greutate brută | 1.69 kg |
| CE de conformitate | Da |
| FCC de conformitate | Nu |
| RoHS conformitate | Da |
| REACH conformitate | Da |
| Accesorii incluse | Cablu de alimentare |
| Cod EAN | 5901720139566 |
| Garanţie | 24 luni |

# Descriere

**Sursa de alimentare Akyga® AK-C2-600 ATX** din seria Classic este o soluție avansată, ideală pentru cei care caută o sursă de alimentare stabilă și fiabilă pentru PC-urile lor. Această **sursă de alimentare ATX semi-modulară** oferă **600 W** de putere, ceea ce o face o alegere excelentă atât pentru PC-urile de birou, cât și pentru unitățile casnice avansate. În plus, conformitatea cu **certificarea 80 PLUS** asigură o funcționare eficientă cu pierderi minime de energie. Iar **PFC activ** aplicat optimizează factorul de putere, reducând consumul de energie.
Sursa de alimentare Akyga® AK-C2-600 ATX are un **set bogat de conectori**, care permite conectarea flexibilă a diferitelor componente. Conectorii modulari includ: **un conector cu 8 pini (4+4 pini)**, **doi conectori PCI-E cu 6+2 pini**, **trei mufe Molex** și **cinci mufe SATA**, facilitând conectarea hard disk-urilor, SSD-urilor, plăcilor grafice și a altor dispozitive periferice. Conectorul cu 20+4 pini este atașat permanent la PSU, asigurând o conexiune stabilă la placa de bază. **Cablurile modulare plate** lungi de 50-95 cm facilitează organizarea în interiorul carcasei calculatorului și îmbunătățesc fluxul de aer.
Una dintre principalele caracteristici ale acestei **surse de alimentare ATX** este construcția sa cu componente electronice moderne, conforme cu cele mai recente standarde tehnologice. Elementele atent selectate asigură durabilitatea și stabilitatea, garantând fiabilitatea în timpul utilizării prelungite și intensive.
Carcasa sursei de alimentare semi-modulare este păstrată într-o culoare neagră elegantă, care se potrivește perfect cu majoritatea carcaselor de calculator, adăugând un aspect modern și profesional. Interiorul sursei de alimentare ATX dispune de un **ventilator silențios de 120 mm** care asigură o circulație excelentă a aerului, menținând temperatura optimă de lucru a dispozitivului fără a crește nivelul de zgomot.
Sursa de alimentare Akyga® AK-C2-600 ATX este o soluție fiabilă și eficientă pentru utilizatorii exigenți care caută o sursă de alimentare stabilă pentru sistemele lor informatice avansate. Alegeți această sursă de alimentare semi-modulară pentru calculatoare pentru a vă bucura de cea mai înaltă calitate și fiabilitate a performanțelor PC-ului dumneavoastră.