

Mekotek MK-PSU – Nguồn máy tính

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-MEKOTEKMKPSU-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Mekotek MK-PSU là dòng bộ nguồn máy tính của Mekotek, gồm 5 phiên bản. Tài liệu này liệt kê đầy đủ thông số điện, môi trường và độ bền dùng cho việc thiết kế hệ thống, đối chiếu khi bảo hành và lập hồ sơ dự án. Các giá trị hiệu năng được đo trong điều kiện phòng thí nghiệm của hãng; hiệu năng thực tế phụ thuộc cấu hình hệ thống.

1. Thông số chung

Chứng nhận hiệu suất	80 Plus
Kiểu dây	Liên dây
Chuẩn	ATX 2.52
Quạt làm mát	120 mm
Đầu cấp nguồn VGA	2 x 6+2-pin
Kích thước	150 x 140 x 86 mm
Màu sắc	Đen
Hiệu suất tại 50% tải (230V)	85%
Thời gian giữ điện (hold-up time)	≥ 12 ms
MTBF	100.000 giờ
Mạch bảo vệ	OVP, UVP, SCP
Độ gợn sóng +12V	≤ 60 mV
Nhiệt độ hoạt động	0–40 °C
Dải điện áp vào	100–240 V AC, 50/60 Hz
Công suất chờ (+5VSB)	≤ 0,2 W

2. Thông số theo phiên bản

Phiên bản	Mã sản phẩm (P/N)	Công suất
450W	MK-MK-PSU-450W	450W
500W	MK-MK-PSU-500W	500W
550W	MK-MK-PSU-550W	550W
600W	MK-MK-PSU-600W	600W
650W	MK-MK-PSU-650W	650W

3. Chứng nhận và tuân thủ

CE, FCC, CB, UL, RoHS, 80 PLUS

4. Bảo hành

Bảo hành 24 tháng theo tem và hóa đơn, tiếp nhận tại Trung tâm Bảo hành Máy tính Sông Giả, số 17 đường Bến Giả, phường Bến Giả, TP. Giả. Không bảo hành khi tem niêm phong rách, sản phẩm cháy nổ do nguồn điện hoặc vào nước.