

Gravitek HX870E Sovereign WiFi 7 – Mainboard

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-GRAVITEKHX870E-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Gravitek HX870E Sovereign WiFi 7 là mẫu bo mạch chủ của Gravitek. 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

Mã sản phẩm (P/N)	GV-HX870E-SOVEREIGN-WIFI-7
Socket	HM5
Chipset	HX870E
Kích thước	E-ATX
Khe RAM	4 x DDR5, tối đa 256GB
Bus RAM tối đa	9.200MHz (OC)
Khe M.2	5 khe (2 x PCIe 5.0)
Khe PCIe x16	1 x PCIe 5.0 x16
Mạng LAN	10GbE + 2.5GbE
Wi-Fi	Wi-Fi 7 + Bluetooth 5.4
Cổng xuất hình	2 x USB4 40Gbps (DisplayPort Alt), HDMI 2.1
Số pha cấp điện (VRM)	24+1+2 pha, 110A
Số lớp PCB	8 lớp
Âm thanh	Codec 7.1 kênh, tụ âm thanh cao cấp
Cổng USB mặt sau	12 cổng (2 x USB4, 4 x USB 10Gbps)
BIOS	256 Mb Flash, nút Flash BIOS
Nhiệt độ hoạt động	0–45 °C

2. Chứng nhận và tuân thủ

CE, FCC Class B, RoHS

3. Bảo hành

Bảo hành 36 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.