

Zephra HB550 Forge – Mainboard

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-ZEPHRAHB550FOR-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Zephra HB550 Forge là mẫu bo mạch chủ của Zephra. 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)	ZP-HB550-FORGE
Socket	HM4
Chipset	HB550
Kích thước	ATX
Khe RAM	4 x DDR4, tối đa 128GB
Bus RAM tối đa	4.800MHz (OC)
Khe M.2	3 khe
Khe PCIe x16	1 x PCIe 4.0 x16
Mạng LAN	2.5GbE
Wi-Fi	Không
Cổng xuất hình	HDMI 2.1, DisplayPort 1.4
Số pha cấp điện (VRM)	14+1+1 pha, 70A
Số lớp PCB	6 lớp
Âm thanh	Codec 7.1 kênh, tụ âm thanh cao cấp
Cổng USB mặt sau	8 cổng (1 x USB-C 20Gbps)
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.