

Arcwave AW-A7 Outdoor – Wi-Fi Access Point

Tài liệu thông số kỹ thuật · Mã tài liệu DS-ARCWAVEAWA7OUT-VI · Rev. 2026.2 · Phát hành tháng 8/2026 · Bản tiếng Việt

Arcwave AW-A7 Outdoor là mẫu bộ phát Wi-Fi chuyên dụng của Arcwave. 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)	AW-AW-A7-OUTDOOR
Chuẩn Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Tốc độ tối đa	BE5000 – 5.000 Mbps
Băng tần	2 băng tần: 2,4 GHz / 5 GHz
Cổng mạng	1 x 2.5GbE
Nguồn cấp	PoE+ 802.3at
Kiểu lắp đặt	Ngoài trời, IP67
Quản lý	Arcwave Controller / ứng dụng Arcwave (cloud)
Số thiết bị đồng thời tối đa	300+
Công suất tiêu thụ tối đa	18 W
Vùng phủ sóng	683 m²
Số SSID	8
MTBF	300.000 giờ
Nhiệt độ hoạt động	-30–60 °C
Kích thước	190 x 190 x 41 mm

2. Chứng nhận và tuân thủ

CE, FCC, RoHS, Hợp quy QCVN 112:2017/BTTTT

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.