TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

iPhone 18 Pro Max lập kỷ lục pin trong hệ sinh thái Apple nhưng vẫn bị đối thủ Android bỏ xa

13:16 17/09/2026

Dù xác lập kỷ lục thời lượng sử dụng mới trong gia đình iPhone với hơn 18 tiếng rưỡi lướt web liên tục và vượt qua Samsung Galaxy S26 Ultra, iPhone 18 Pro Max vẫn chịu khoảng cách chênh lệch gần 7 giờ so với ngôi vị quán quân thời lượng pin của OnePlus 15.



iPhone 18 Pro Max đạt hơn 18 giờ pin, vẫn kém OnePlus 15 gần 7 giờ

Thời lượng pin luôn là một trong những tiêu chí so sánh hàng đầu của người dùng khi chọn mua các dòng smartphone cao cấp. Trên thế hệ iPhone 18 Pro và iPhone 18 Pro Max vừa trình làng, Apple tiếp tục giải bài toán năng lượng bằng việc kết hợp giữa dung lượng thỏi pin lớn hơn cùng tiến trình tiết kiệm điện năng của vi xử lý A20 Pro hoàn toàn mới.

Thử nghiệm độc lập vừa được chuyên trang công nghệ Tom's Guide công bố đã phản ánh rõ nét hiệu quả của các cải tiến phần cứng này. Quy trình kiểm tra được thực hiện đồng nhất bằng cách thiết lập độ sáng màn hình cố định ở mức 150 nit và cho máy duyệt web liên tục qua kết nối mạng di động cho tới khi cạn kiệt pin.

Kết quả đo đạc thực tế ghi nhận iPhone 18 Pro Max duy trì hoạt động trung bình trong 18 giờ 27 phút, vượt qua mốc 17 giờ 54 phút của tiền nhiệm iPhone 17 Pro Max khoảng hơn 30 phút. Đáng chú ý, mức tăng trưởng trên phiên bản iPhone 18 Pro nhỏ gọn thậm chí còn ấn tượng hơn khi đạt 16 giờ 17 phút, nới rộng gần một tiếng đồng hồ so với con số 15 giờ 21 phút của thế hệ trước.

Thành tích 18 giờ 27 phút đưa iPhone 18 Pro Max trở thành mẫu điện thoại có thời lượng pin bền bỉ nhất từng được Apple sản xuất, đồng thời vượt qua một số đối thủ sừng sỏ cùng phân khúc như Samsung Galaxy S26 Ultra. Theo công bố kỹ thuật của hãng, iPhone 18 Pro Max có thể phát video liên tục tối đa 45 giờ và bản Pro đạt 36 giờ. Dù vậy, dữ liệu từ nhà sản xuất mang tính chất tham chiếu cho kịch bản xem phim ngoại tuyến, trong khi bài kiểm tra của Tom's Guide phản ánh trực diện tải công việc duyệt web đa tác vụ qua mạng di động ngoài đời thực.

Mặc dù giữ vị thế quán quân trong dải sản phẩm Apple, mẫu máy đầu bảng của "Táo khuyết" vẫn bị mẫu flagship Android dẫn đầu bảng xếp hạng tổng là OnePlus 15 bỏ xa. Đại diện đến từ OnePlus ghi nhận thời gian vận hành lên tới 25 giờ 13 phút trong cùng điều kiện thử nghiệm tiêu chuẩn, tạo ra khoảng cách vượt trội lên tới 6 giờ 46 phút so với iPhone 18 Pro Max.

Bù lại cho khoảng cách pin, Apple đã có bước nhảy vọt quan trọng về công nghệ nạp năng lượng khi nâng công suất sạc nhanh có dây lên mốc 60W trên cả hai mẫu máy Pro. Thử nghiệm thực tế với bộ sạc tương thích cho thấy iPhone 18 Pro nạp được 53% pin chỉ sau 15 phút và chạm mốc 80% sau 30 phút.

Đối với iPhone 18 Pro Max, do sở hữu dung lượng thỏi pin lớn hơn, tốc độ phần trăm có phần chậm hơn đôi chút khi đạt 44% pin sau 15 phút đầu và tích lũy được 77% dung lượng sau nửa giờ cắm sạc. Sự cải thiện về công suất nguồn vào này giúp giảm đáng kể thời gian chờ đợi nạp năng lượng của người dùng, giải quyết một trong những điểm nghẽn cố hữu trên các đời iPhone tiền nhiệm.

Dù thời gian sử dụng thực tế của mỗi cá nhân sẽ dao động tùy thuộc vào cường độ kết nối mạng, độ sáng thực tế và thói quen chạy ứng dụng, mốc 18 giờ 27 phút vẫn là minh chứng rõ ràng cho thấy khả năng tối ưu hóa năng lượng của dòng chip A20 Pro, biến pin thành điểm nâng cấp đáng giá trên iPhone 18 Pro

Max.

Tâm An