

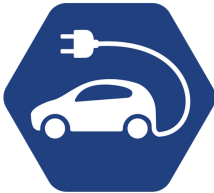


# Chuyển sang dùng Xe Điện (Electric Vehicle, EV): Hướng Dẫn về Nguồn Lực Hỗ Trợ



Nếu quý vị đang cân nhắc mua một chiếc xe điện (EV), hãy sử dụng tờ thông tin này giúp hỗ trợ cho quyết định của quý vị và để tìm các nguồn thông tin bổ sung đáng tin cậy, có liên quan khác.

## Những Điều Cần Biết



Có hai loại xe điện cần xem xét. Loại xe điện chạy bằng pin do động cơ điện chạy bằng pin điều khiển hoàn toàn. Loại xe điện kết hợp sạc và chạy xăng có cả động cơ điện chạy bằng pin và động cơ đốt trong.



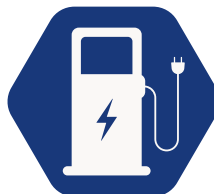
Các nghiên cứu cho thấy, do nhu cầu nhiên liệu và bảo trì giảm, người lái xe điện có thể kỳ vọng tiết kiệm được \$6,000-\$10,000 trong suốt vòng đời của xe.



Có một loại **tín dụng thuế liên bang** giúp chủ sở hữu lấy lại một số chi phí cao hơn này. Chủ sở hữu có thể đề nghị cấp tín dụng lên đến \$7,500 cho xe điện mới và lên đến \$4,000 cho xe điện đã qua sử dụng.



Theo Bộ Năng Lượng, **pin xe điện có thể tồn tại 12-15 năm** ở vùng khí hậu ôn đới và 8-12 năm ở vùng khí hậu khắc nghiệt (gồm cả khí hậu rất lạnh hoặc rất nóng). Pin xe điện phải được bảo hành ít nhất 8 năm hoặc 100,000 dặm.



Có ba loại bộ sạc pin xe điện khác nhau:

- Cấp 1: Thời gian sạc khoảng 2-5 dặm mỗi giờ.
- Cấp 2: Thời gian sạc khoảng 10-20 dặm mỗi giờ.
- Cấp 3: Thời gian sạc khoảng 60-80 dặm mỗi 20 phút.

## Tìm Hiểu Thêm Thông Tin

- So sánh và đối chiếu các kiểu dáng và mẫu xe khác nhau trên [FuelEconomy.Gov](http://FuelEconomy.Gov).
- Xác định vị trí các trạm sạc dành cho công chúng thông qua [bản đồ định vị trạm sạc](#) của Bộ Năng Lượng.
- Truy cập trang web của Sở Thuế Vụ (Internal Revenue Service) để biết thông tin về các ưu đãi thuế liên bang dành cho xe điện mới and đã qua sử dụng.
- Xem xét các yêu cầu cấp phép của Cơ Quan Dịch Vụ Phát Triển Đất Đai (Land Development Service) đối với các trạm sạc xe điện ở Quận Fairfax
- Tìm các nguồn lực bổ sung về Xe Điện (EV) tại [Văn Phòng Điều Phối về Môi Trường và Năng Lượng \(Office of Environmental and Energy Coordination\)](#).



Một ấn phẩm của Quận Fairfax, VA. Để yêu cầu phiên bản có thể truy cập hoặc thay thế, hãy gửi email tới [oeecinfo@fairfaxcounty.gov](mailto:oeecinfo@fairfaxcounty.gov) hoặc gọi số 703-324-7136, TTY 711

