

# THIẾT BỊ VI DI ĐỘNG



Trước bối cảnh khi pin lithium-ion là nguồn năng lượng chính cho xe đạp điện, xe tay ga điện tử và ván trượt, bạn cần biết cách giữ an toàn cho bản thân khi sử dụng, sạc và cất giữ các thiết bị này. Đám cháy từ các thiết bị chạy bằng pin này rất nóng, tỏa ra khí độc và có thể khó dập tắt được.



Theo Allied Market Research, thị trường các loại phương tiện kích thước nhỏ trên toàn cầu dự kiến sẽ tăng từ \$40 tỷ đô hiện nay lên \$215 tỷ đô vào năm 2030.



Cơ Quan Cứu Hỏa Quận Orange (Orange County Fire Authority)

(714) 573-6200

[ocfa.org](http://ocfa.org)



## Hướng Dẫn An Toàn

- Chỉ mua và sử dụng các thiết bị, pin và thiết bị sạc có trong danh mục của Phòng Thí Nghiệm Thử Nghiệm Được Công Nhận Toàn Quốc (Nationally Recognized Testing Lab, NRTL).
- Hiểu rõ hướng dẫn của nhà sản xuất và hướng dẫn an toàn khi sử dụng, bảo quản, sạc lại và bảo trì
- Không được để cho ổ cắm quá tải khi sạc phương tiện kích thước nhỏ
- Bảo quản và sạc thiết bị cách xa cửa thoát hiểm và bất kỳ thứ gì khác dễ bắt lửa
- Chỉ cho phép chuyên gia đủ tiêu chuẩn sửa thiết bị

## Sạc và Thải Bỏ

- Sạc thiết bị đúng cách và chỉ dùng dây đi theo thiết bị
- Rút ra sau khi đã sạc đầy
- Không sạc pin khi môi trường dưới mức đóng băng (32°F) hoặc quá nóng (130°F)
- Không bỏ pin lithium-ion vào thùng rác
- Liên hệ với trung tâm tái chế tại địa phương hoặc sở quản lý chất thải để thải bỏ đúng cách

**Dấu Hiệu Cảnh Báo** - ngừng sử dụng xe đạp điện hoặc xe điện mini nếu xảy ra bất kỳ trường hợp nào sau đây với pin:

- Mùi lạ
- Thay đổi màu sắc
- Sờ vào thấy nóng
- Thay đổi hình dáng
- Không sạc được
- Bốc khói hoặc phát tia lửa điện khi cắm sạc
- Âm Thanh Bất Thường (bộp, rít, ù)
- Rò rỉ dung dịch

## Nếu Xảy Ra Cháy

- Ngay lập tức rời khỏi khu vực đó khi vì pin thải ra khí độc và đốt cháy rất nóng, có thể phát nổ sau vài giây
- Gọi 9-1-1
- KHÔNG cố gắng dập tắt đám cháy