

**❖ Ảnh thiết bị****❖ Phạm vi ứng dụng**

Sử dụng cho các xe:

- Tất cả các xe trên thế giới đã hợp chuẩn OBD-II v.v...

**- EOBD: GM, FORD, CHRYSLER**

*Chú ý: Thiết bị làm việc với tất cả các hệ thống của xe Ford Transit nhập khẩu và liên doanh sản xuất từ 2006 đến nay ở Việt Nam*

**❖ Ưu điểm**

- Dễ sử dụng (*thực hiện từng bước theo hướng dẫn trên màn hình thiết bị*)
- Tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Việt
- Thiết kế khoa học
- Hoạt động tin cậy, chất lượng cao
- Cập nhật qua internet

**❖ Đặc điểm kỹ thuật**

- Hiện thị: độ phân giải màn hình 128 x 64 pixel
- Nhiệt độ vận hành: 0 đến 60 độ C
- Nhiệt độ dự trữ: -20 đến 70 độ C
- Nguồn cung cấp: 6 đến 21 V được cấp bởi ắc quy của xe
- Nguồn mở rộng: 6V được cấp bởi 4 pin 1.5V

**❖ Gói sản phẩm**

- Tài liệu hướng dẫn sử dụng (*tiếng Việt*) và CD
- 01 phần mềm tiếng Việt DTD Code (*Tùy chọn thêm*)
- Cáp mở rộng và cáp USB
- Giắc chẩn đoán, cáp nhựa
- 4 pin 1.5V

**❖ Chức năng**

**US Scanner** là sản phẩm chuyên dụng xác định lỗi các hệ thống điều khiển và giám sát điện tử các nhà sản xuất ô tô Mỹ và liên doanh sản xuất tại các nước khác trong các thị trường các nước châu Á, châu Âu, châu Phi, châu Úc...

**A. ĐỘNG CƠ (ENGINE)**

- Sử dụng cho hầu hết các xe thế hệ mới trên thế giới chuẩn OBD-II quốc tế (**[Danh sách xe tham khảo](#)**).

- Sử dụng các xe chuẩn riêng EOBD thế hệ cũ hơn không theo chuẩn OBD-II như GM, Ford, Chrysler

- Đọc /xóa và hiển thị các lỗi trên màn hình LCD.

- Khởi tạo lại ECU, tắt đèn báo lỗi (*Check*)

- Kiểm tra sự hoạt động của hệ thống khí thải trên các xe chuẩn OBDII

- Hiện thị dữ liệu hiện hành (*Curent data*), đồ thị hóa dữ liệu theo thời gian (*Live data*)

**B. HỆ THỐNG PHỤ TRỢ (AT, ABS, SRS, IC, SERVICE...)**

- Sử dụng xác định lỗi hệ thống, Hộp số tự động (*EG*), Hệ thống chống bó cứng phanh(*ABS*), Túi khí (*AB*), Hệ thống bảng đồng hồ (*IC*)...

- Kiểm tra, giám sát (*rất hữu ích sau khi bảo dưỡng xe hoặc sau khi xóa bộ nhớ khối điều khiển của xe*)

- Kiểm tra sự rò rỉ của hệ thống bay hơi nhiên liệu (*EVAP*)

- Xem thông tin ID về xe (*mã nhận dạng xe, mã nhận dạng xe hiệu chỉnh, mã số xác nhận xe*)

- Xem giao thức truyền thông cho các xe chuẩn OBDII

Nhóm Công nghệ **DTDAUTO – Viện Vật Lý**

Điện thoại: 043.7845426, 0913001792

Email: [dtdauto@gmail.com](mailto:dtdauto@gmail.com); [dtdung@iop.vast.ac.vn](mailto:dtdung@iop.vast.ac.vn)

Web: [www.dtdauto.com](http://www.dtdauto.com) ; [www.cartools.com.vn](http://www.cartools.com.vn) ; [www.cartraining.com.vn](http://www.cartraining.com.vn)

*(Khách hàng có thể lưu lại thông tin này để liên hệ mỗi khi cần thiết)*