

❖ Ảnh thiết bị**❖ Cấu kiện cơ bản**

- 01 ECU (động cơ 1NZ-FE) (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến va đập (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến Oxy (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến nhiệt độ nước làm mát (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến vị trí trục cơ (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến vị trí trục Cam (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến vị trí Bướm ga (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Cảm biến lưu lượng khí nạp (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Van ISC (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Giắc kết nối OBD-II (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Đèn báo lỗi động cơ (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Chìa khóa điện (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 04 Vòi phun chính (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 04 Bugi đánh lửa (Xuất xứ linh kiện Toyota)
- 01 Bộ lọc nhiên liệu (Xuất xứ linh kiện Toyota)

❖ Giới thiệu chung

- Thiết bị là sản phẩm nghiên cứu của Nhóm Công nghệ DTD Auto- Viện Vật Lý, Hà Nội, Việt Nam.
- Thiết bị được thiết kế chuyên dụng trong các trường dạy nghề học lý thuyết & thực hành hệ thống phun xăng điện tử trên Ô tô thế hệ mới với chuẩn OBD-II/ CAN.
- Phiên bản DIAG-OBD-II-07 là một thiết bị dạy học hiện đại và hoàn hảo cung cấp đầy đủ các yếu tố cơ bản về sự phạm trong đào tạo kỹ thuật như: Nghe, Nhìn, Hành động với mô phỏng trực tuyến, kiểm tra, chẩn đoán sai hỏng kỹ thuật chuyên nghiệp từ máy tính.
- Hệ thống thiết bị xây dựng trực quan trên cơ sở chi tiết thật của hệ thống phun xăng đa điểm và đánh lửa lập trình trên Ô tô Toyota 2005 (thế hệ mới nhất).
- Phần mềm tiếng Việt DTD-Code trên máy tính kết nối trực tuyến hiển thị các thông số cảm biến hiện hành, đọc và xóa lỗi hệ thống với chuẩn OBD-II.
- Thiết bị thiết kế theo tiêu chuẩn thiết bị dạy học của Cộng hòa liên bang Đức.

❖ Đặc điểm kỹ thuật cơ bản

- Ngôn ngữ hiển thị Tiếng Việt.
- Sơ đồ mạch điện được in trực tiếp trên bảng thiết bị
- Tạo ra sự cố bằng công tắc trên bảng thiết

- 01 Bơm nhiên liệu (<i>Xuất xứ linh kiện Toyota</i>) - 01 Đồng hồ đo áp suất (<i>Xuất xứ TQ</i>) - 01 Một số Rơ le, đèn, công tắc và bộ điều chỉnh tốc độ. (<i>Xuất xứ linh kiện Toyota</i>) - 01 Máy vi tính và kệ máy (<i>Lựa chọn thêm</i>) - 01 Phần mềm cài đặt trên máy vi tính trên CDROM - 01 Bộ chuyển đổi tín hiệu điện tử OBD-II (<i>Xuất xứ DTDAuto</i>) - 01 Bộ tài liệu - 01 Pin 12V (<i>Lựa chọn thêm</i>) - Bảng dàn trải đứng khung sơn tĩnh điện có bánh xe di động.	bị - Hệ thống khí nạp sử dụng bơm khí - Tất cả hệ thống hoạt động thực như trên ô tô - Kết nối với máy vi tính bằng cổng COM hoặc cổng USB ❖ Thông số kỹ thuật khác - Điện thế sử dụng: 220VAC/50Hz và 12VDC/50A; - Trọng lượng tổng: khoảng 60 kg - Kích thước: (1600H x 550D x 1800W)mm - Kích thước chiếm dụng: khoảng 1 m3 - Thiết bị làm việc trong phòng
---	---

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

Điện thoại: 043.7845426, 0913001792

Email: dtddauto@gmail.com; dtddung@iop.vast.ac.vn

Web: www.dtdauto.com ; www.cartools.com.vn ; www.cartraining.com.vn

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