



Yamaha đã giới thiệu mẫu chiếc xe máy điện MOTOROiD rất đặc biệt tại Tokyo Motor Show gần đây. Nhờ đó, mẫu xe máy điện tích hợp nhiều công nghệ “hot” hiện nay: hệ truyền động kéo chuyển động, tay lái xe, trí tuệ nhân tạo và cân bằng.

MOTOROiD nhận biết chuyển hướng của xe, và có khả năng lái tự động (tự điều chỉnh) theo yêu cầu. Mẫu dự án khoa học “vision touring” cho mẫu chiếc xe máy điện.

Hệ thống truyền động điện của xe máy điện bao gồm một động cơ điện dẫn động bánh sau và ắc quy lithium-ion.

Mẫu concept MOTOROiD chỉ là mẫu thử nghiệm “Unleashed Prototype” và chiếc xe có khả năng nhận ra chuyển hướng và tự động tác vụ các khả năng khác như mô phỏng sinh vật sống. Bằng cách thực hiện những thách thức phát triển này, Yamaha đang hướng tới việc mua lại mô hình công nghệ để tạo ra giá trị mới cho khách hàng.

Thông số cơ bản của chiếc xe máy điện thông minh MOTOROiD:

Chiều dài x rộng x Chiều cao = 2,060 mm x 600 mm x 1,090 mm

□ Loại động cơ điện = Động cơ liện bánh

□ Hệ thống cung cấp nhiên liệu = gói pin Lithium-ion

□ Trọng lượng xe = 213 kg

Hình ảnh chiếc xe máy điện thông minh MOTORoID:





Ngũ khoa [Xe điện, ô tô điện Việt nam](#)