

قوی‌ترین ربات انسان‌نمای چندمنظوره جهان

فیلم جدیدی که از قوی‌ترین ربات انسان‌نمای چندمنظوره جهان منتشر شده است، توانایی آن را در حفظ تعادل خود نشان می‌دهد.



فیلم جدیدی که از قوی‌ترین ربات انسان‌نمای چندمنظوره جهان منتشر شده است، توانایی آن را در حفظ تعادل خود نشان می‌دهد.

به گزارش اسپنا و به نقل از دیلی میل، رباتی که به عنوان قوی‌ترین ربات انسان‌نمای چندمنظوره جهان معرفی می‌شود، پس از انتشار یک ویدیوی جدید در رسانه‌های اجتماعی، با نظرات جالبی روبرو شده است. بسیاری از مخاطبان به شوخی می‌گویند که بیشتر به نظر می‌رسد این ربات شبیه به «ترمیناتور»، دیوانه وار تلاش می‌کند تا به نزدیک‌ترین توالت عمومی برسد. ربات «H1» توسط شرکت چینی «یونیتی رباتیکس» (Unitree Robotics) ساخته شده که یکی از پیشروترین شرکت‌های توسعه دهنده ربات‌های چهارپاست.

این شرکت در ماه گذشته، ویدیویی را از یکی دیگر از خلاقیت‌های خود منتشر کرد. این خلاقیت، یک حیوان خانگی برای آینده به شکل یک سگ رباتیک خزنده بود که می‌توانست صحبت کند و روی دست‌هایش بایستد. سگ رباتیک که «GO2» نام دارد، می‌تواند از پله‌ها نیز بالا برود، «فچ» (fetch) بازی کند، موسیقی را از یک اسپیکر داخلی پخش کند و حتی با دستور عکس بگیرد و آن را مستقیماً به تلفن همراه هوشمند صاحب خود بفرستد.

در مقایسه، H1 یک ربات انسان‌نما است که حدود ۱۸۰ سانتی‌متر قد و ۴۷ کیلوگرم وزن دارد. سرعت راه رفتن ربات، ۳.۴ مایل در ساعت است که تقریباً به سرعت معمولی راه رفتن یک انسان شباهت دارد. پس مطمئن باشید که به همین دلیل، H1 به این زودی‌ها مانند «آرنولد شوارتزنگر» (Arnold Schwarzenegger) کسی را تعقیب نخواهد کرد. همچنین، H1 به دوربین سنسور عمق و فناوری لیدار مجهز است که از نور منعکس شده برای ایجاد مدل‌های سه بعدی و نقشه اجسام مجاور استفاده می‌کند.

با وجود این امکانات، یکی از چیزهایی که H1 فعلاً به طور مشخص ندارد، دست است اما یونیتی می‌گوید که دست‌ها در حال توسعه هستند.

این شرکت، تاریخ رسمی عرضه H1 را اعلام نکرده است اما می‌خواهد این ربات را ظرف سه تا ۱۰ سال آینده با قیمت حدود ۹۰ هزار دلار خرید آماده کند.

در ویدیوی منتشرشده، یکی از مهندسان یونیتی رباتیکس را می‌بینیم که به H1 لگد می‌زند تا آن را از مسیر خود منحرف کند اما ربات، تعادل خود را حفظ می‌کند.