

## بی ام و رابط هولوگرامش را در نمایشگاه ۲۰۱۷ رونمایی می کند

بی ام و سیستم مبتنی بر ژست‌های حرکتی جدید خود را که از یک نمایشگر هولوگرام بهره می‌برد، در نمایشگاه ۲۰۱۷ به نمایش خواهد گذاشت.

به گزارش ایسکانیوز، در حال حاضر شرکت بی ام و با سیستم کنترل مبتنی بر ژست‌های حرکتی خود که برای نخستین بار آن را با مدل ۲۰۱۶ از خودروهای سری ۷ به نمایش گذاشت، حرف اول را در حوزه فناوری‌های مرتبط با خودرو می‌زند. به موجب سیستم یاد شده، امکان اجرای دستورهای ساده‌ای از طریق ژست‌های حرکتی انگشت فراهم می‌شود.

بی ام و در جریان نمایشگاه ۲۰۱۶، نسخه‌ی تکامل یافته‌ای از این سیستم را با نام به نمایش گذاشت؛ این سیستم در حقیقت عملکردی مشابه گوشی هوشمندتان دارد، با این تفاوت که برای اجرای فرامین، نیازی به لمس هیچ سطحی وجود ندارد. در حقیقت دستورهای مختلف در فضا به نمایش درمی‌آیند و سنسورهای متعددی حرکات دست شما را شناسایی می‌کنند.

اما اکنون بی ام و پیش از آغاز نمایشگاه ۲۰۱۷، پیش‌نمایشی از سیستم کنترل ژست‌های حرکتی پیشرفته‌ای موسوم به به نمایش گذاشته است که در واقع ترکیبی از سیستم پیشین با یک نمایشگر هولوگرام گونه است؛ این نمایشگر که به‌طور معمول مجموعه‌ای از منوهای مجازی را به نمایش می‌گذارد، بالای کنسول میانی ظاهر می‌شود.

در این مرحله راننده می‌تواند از طریق حرکات دست خود با این نمایشگر تعامل داشته باشد و بدین ترتیب دستورهای مورد نظر خود را وارد کند. یک دوربین حرکات دست راننده و به‌خصوص موقعیت نوک انگشتان وی را تشخیص می‌دهد. به محض آنکه نوک یکی از انگشتان راننده، با یکی از آپشن‌های منوی مجازی تماس پیدا می‌کند، یک پالس ایجاد می‌شود و در پی آن عملکرد مورد نظر فعال می‌شود. بی ام و اعلام کرده است که در این حالت راننده حتی یک بازخورد لامسه‌ای را حس می‌کند تا بدین ترتیب، متوجه فعال شدن عملکرد مورد نظر شود.

بی ام و سیستم را در طرح مفهومی جدیدی به نام و در طول افتتاحیه‌ی نمایشگاه ۲۰۱۷ در تاریخ ۱۶ دی به نمایش خواهد گذاشت.

منبع: زومیت

۲۰۴/۲۰۰