

کیبورد بلوتوثی مجهز به سنسورهای لیزری

کیبورد بلوتوثی جدیدی عرضه شده که نه تنها با کمک آن می توان سریع تایپ کرد، بلکه مجهز به سنسورهای لیزری اینفرارد نیز است.



کیبورد بلوتوثی جدیدی عرضه شده که نه تنها با کمک آن می توان سریع تایپ کرد، بلکه مجهز به سنسورهای لیزری اینفرارد نیز است.

به گزارش خبرگزاری مهر، در سال های اخیر، کیبوردهای بلوتوثی بسیاری با ایده های جدید و متفاوت عرضه شده اند اما برخی از آنها در اندازه های بزرگی ساخته شده بودند که حمل و نقل را دشوار می کردند یا دستگاه های کیبوردی مجهز به کلیدهای مجازی بودند که فقط در هنگام تایپ ظاهر می شدند یا از قابلیت رول شدن برخوردار بودند. کیبورد جدید «Moky» نام داشته و مجهز به قابلیت ترکپد لمسی بوده تا بتواند تجربه جدید و متفاوتی را در اختیار کاربران قرار دهد.

ترکپد (Trackpad)، تاچپد یا ماوسپد دستگاهی است که معمولاً در لپتاپ ها و نوتبوک ها دیده می شود. این دستگاه دارای کلیدهایی است که مانند یک ماوس عمل می کنند. علاوه، برخی از انواع تاچپدها قادرند تا اشارات کاربران را نیز درک کنند. بسیاری از ترکپدها دارای کلید روشن و خاموش نیز هستند و بدین ترتیب می توان آنها را روشن یا خاموش کرد.

این دستگاه از سنسورهای لیزری اینفرارد به منظور جایگزینی برای ترکپدهای نامرئی روی کیبورد بهره می برد. این ویژگی متمایز به کاربران اجازه می دهد تا بدون هر گونه سختی به تایپ یا فعالیت هایی مانند کلیک، درگ، اسکرول و ... بپردازند زیرا معمولاً کاربران در زمان تایپ با ترکپدها با مشکل مواجه می شوند.

اطلاعات بیشتری در رابطه با این دستگاه هنوز منتشر نشده اما قابلیت اینفرارد استفاده شده در این دستگاه مولتی تاچ مانند نمایشگرهای مولتی تاچ خودروها است که تمامی تصاویر روی یک مجموعه از LED که در دو طرف قرار دارند، نمایش داده می شود و مجموعه ای از فتودیودها نیز در اطراف کیبورد وجود دارند. هر LED می تواند یک پرتو از نور اینفرارد را منعکس کند که با استفاده از فتودیودهایی که در اطراف قرار گرفته اند به سیگنال الکتریکی تبدیل می شود.

از دیگر قابلیت های این کیبورد بلوتوثی می توان به کلیدهای پانتوگراف، بدنه آلومینیومی و همینطور صفحه تاشویی را نام برد که می تواند به عنوان پایه یک اسمارت فون مورد استفاده قرار گیرد. Moky با پلتفرم های اندروید، ویندوز و iOS سازگار است.