

الکترونیک‌های تاشدنی؛ واقعی‌تر از همیشه



تبلت‌هایی که به اسمارت‌فون تبدیل می‌شوند و اسمارت‌فون‌هایی که می‌توان مانند کیف‌پول آنها را تازد، بیش از پیش به واقعیت نزدیک می‌شوند و یک شرکت ژاپنی برای اثبات این موضوع محصولی جدید را رونمایی کرده‌است.

همشهری آنلاین: تبلت‌هایی که به اسمارت‌فون تبدیل می‌شوند و اسمارت‌فون‌هایی که می‌توان مانند کیف‌پول آنها را تازد، بیش از پیش به واقعیت نزدیک می‌شوند و یک شرکت ژاپنی برای اثبات این موضوع محصولی جدید را رونمایی کرده‌است. براساس گزارش فاکس‌نیوز، شرکت ژاپنی SEL به‌تازگی نمایشگری را رونمایی کرده‌است که می‌توان آن را سه‌تا زده. تصور ایجاد تحولی عظیم در بازار الکترونیک‌ها توسط این تکنولوژی چندان دشوار نیست. با کمک چنین تکنولوژی محصولات الکترونیکی به راحتی می‌توانند تغییر شکل دهند، به شکل یک تبلت باز شده و یا به اندازه یک اسمارت‌فون تا شوند. این تکنولوژی نسبت به نمایشگرهای منحنی که امروز در محصولات شرکت‌هایی مانند سامسونگ و LG دیده می‌شوند، پیشرفتی بزرگ به حساب می‌آید.

به گفته پاول سمزنا تحلیل‌گر شرکت NPD Display Search استفاده از نمایشگرهای قابل انعطاف در گوشی‌های موبایل و ساعت‌ها رو به افزایش است. اما تمامی این نمایشگرها ثابتند، یعنی به عنوان نمایشگری منحنی شناخته می‌شوند نه قابل انعطاف.

این درحالی است که تکنولوژی ارائه شده توسط شرکت SEL را می‌توان در الکترونیک‌هایی استفاده کرد که شکل آنها ثابت نیست. به گفته نوریهیکو سئو مدیر شرکت SEL، اسمارت‌فون‌ها و تبلت‌های تاشدنی از بهترین موارد کاربرد این تکنولوژی به شمار می‌روند.

این شرکت در ویدیویی نمایشگر جدید OLED خود را نمایش می‌دهد که به صورت مسطح روی میز قرار گرفته‌است. سپس فردی با سه بار تا زدن این نمایشگر آن را به یک اسمارت‌فون تبدیل می‌کند. به گفته سئو، شرکت مایکروسافت یکی از مشتریان احتمالی این تکنولوژی خواهد بود.

اگرچه شرکت‌هایی مانند سامسونگ سال‌ها است که درباره تکنولوژی قابل انعطاف اظهارنظر کرده و خود را پیشگام جلوه می‌دهند، تحلیل‌گران معتقدند تا چند سال دیگر خبری از این محصولات قابل انعطاف یا تا شدنی در بازار الکترونیک‌ها نخواهد بود.