

اگر صفحه‌نمایش لمسی دوست دارید از این وسیله استفاده کنید  
تماشا کنید: با ایربار لپ‌تاپ‌های قدیمی را تاج‌اسکرین کنید



با گسترش روزافزون استفاده از دستگاه‌هایی مانند اسمارت‌فون و تبلت‌ها و مجهز بودن آن‌ها به صفحه‌های لمسی؛ خیلی از کاربران تمایل دارند که نمایشگر لپ‌تاپ‌های آن‌ها هم چنین قابلیتی داشته باشد تا بتوان با حرکت انگشتان دست به راحتی با آن‌ها کار کرد. به همین دلیل شرکت Neonode در نمایشگاه CES 2017 وسیله‌ای را معرفی کرده که دقیقاً برای این خواسته کاربران طراحی و ساخته شده است.

این وسیله "ایربار" (AirBar) نام دارد. "ایربار" یک پرتو نور نامرئی را روی سطح نمایشگر پخش می‌کند که لمس کردن صفحه با استفاده از آن ممکن می‌شود و می‌تواند با امکانات مختلف ویندوزهای 8 و 10 کار کند.

## مطلب پیشنهادی



در CES 2017 چه اسمارت‌فون‌هایی رونمایی شدند؟  
نگاهی به گوشی‌های معرفی شده در CES 2017 + عکس

برای رسیدن به این قابلیت؛ از فناوری zForce AIR که متعلق به شرکت Neonode است استفاده شده و می‌تواند کاربردهای زیادی داشته باشد.



دلیل  
این که  
کاربر  
می تواند  
از هر  
چیزی  
برای  
لمس  
صفحه  
استفاده  
کند آن  
است که  
نور نسبت  
به هر  
دخالتی که  
از بیرون  
باشد

واکنش نشان می دهد.

در واقع؛ "ایر بار" یک دستگاه اکسترنال است که به قسمت پایین نمایشگر لپ تاپ اضافه می شود. به کمک آن؛ کاربر می تواند انواع حرکاتی که با دست قابل انجام است از قبیل سواپ؛ زوم؛ اسکرول و ضربه را روی صفحه استاندارد لپ تاپ خود هم انجام دهد.

به کمک نور نامرئی که روی صفحه تابیده می شود؛ این وسیله قادر به تشخیص تماس انگشتان با نمایشگر است. وقتی انگشتان نور را می شکنند؛ ایربار حرکات آن ها را به اشاراتی تبدیل می کند که برای کامپیوتر قابل فهم است.



به گفته  
شرکت  
سازنده  
ایر بار؛ این  
دستگاه  
می تواند با  
انگشتان؛  
دستکش؛  
قلم مو و  
هر وسیله  
استایلوس  
دیگر کار  
کند. حتی  
می توان  
به کمک آن  
طراحی  
کرد.

ایر بار به پورت USB کامپیوتر وصل می شود. فعلا مدلهایی که تولید شده برای صفحه های 13 اینچ تا 15 اینچ است. اما هنوز یک نقطه ضعف دارد. ایربار نمی تواند با مک بوک ها به خوبی کار کند. قیمت پیش سفارش ایربار 69 دلار اعلام شده است.

ویدیوی معرفی ایربار را می توانید در زیر مشاهده کنید:

برای مشاهده دیگر اخبار نمایشگاه CES 2017 می‌توانید [اینجا](#) کلیک کنید.

منبع:

[مشایل](#)

تاریخ انتشار:

20 دی 1395

---

نشانی منبع: <https://www.shabakeh-mag.com/news/world/6296>