禪

تمشک خجالتی

چرا Raspberry Pi 2 از دوربین خجالت میکشد؟

نسخه جدید این کامپیوترهای کوچک و ارزانقیمت به تازگی عرضه شده و نخستین کشف جالبی که از آنها به عمل آمده این است: اگر با فلاش از این بورد (یا دستگاه) عکس بگیرید، خودبهخود ریست میشود؛ مشکلی که سازندگان پشت سر رسپبری آن را به یک ویژگی جالب کاربردی تبدیل کردند .

این کامپیوتر که ابعادی به اندازه یک کارتبانک دارد به «اثر فتوالکتریک » حساس است و با برخورد با نور دوباره راهاندازی یا خاموش میشود . این پدیده نخستین بار توسط اینشتاین کشف شد که بابت این کار برنده جایزه نوبل شد .اما ایبن آپتن، خالق رسپبری عقیده دارد که این ریست شدن یک مشکل نیست و در عوض یک موهبت است که مثلاً میتواند درباره این پدیده به کودکان آموزش دهد . او میگوید : «اگر میخواستم یک باگ را در Raspberry Pi انتخاب کنم، آن چیزی نبود جز حساسیت به پاپاراتزی [عکاسان مزاحم]. اگر این [باگ] باعث نابودی دستگاهها میشد، کمتر از آن خوشحال میشدم .»

طبق گفته آپتون، این ایراد تا پیش از عرضه نسخه جدید در اوایل فوریه برای سازندگان مشخص نشده بود . این ایراد را یکی از کاربران انجمن رسپبری با نام کاربری Peter O کشف شده است. او مدتی پس از عرضه نسخه جدید پستی در انجمن ارسال کرد با عنوان «چرا Pi2 از دوربین خجالت میکشد؟ » این کاربر وقتی متوجه ایراد مذکور شد که با دوربین خود و فلاش روشن از Pi2 عکس گرفت و دستگاه بیدرنگ خاموش شد. Peter 0 اکنون نام خود را در انجمن به Discoverer of the PI2 XENON DEATH FLASH تغییر داده است !

نویسنده :

احمدرضا فرزان چم

دسته بندی:

اخبار جهان

تاریخ انتشار :

18:36 - 10/12/1393

برچسب:

Raspberry Pi 2 - کیتِ سختافزاری - رسبری پی آی

▯▯▯▯▯ منبع: https://www.shabakeh-mag.com/news/world/332