



تولید تلفنهای هوشمند با صفحات نشکن / کیسه هوا در تلفنهای هوشمند

شرکت آمازون به دنبال محبوبیت و موفقیت تبلت خود قصد دارد تلفن هوشمندی با صفحه نمایش غیرقابل شکستن عرضه کند و بر این اساس درخواست ثبت اختراع خود را برای تلفن هوشمند با کیسه هوا به تصویب رسیده است.

شرکت آمازون به دنبال محبوبیت و موفقیت تبلت خود قصد دارد تلفن هوشمندی با صفحه نمایش غیرقابل شکستن عرضه کند و بر این اساس درخواست ثبت اختراع خود را برای تلفن هوشمند با کیسه هوا به تصویب رسیده است.

به گزارش خبرگزاری مهر، درشرایطی که صفحه نمایش شیشه ای تلفنهای هوشمند همچنان در معرض شکستن و خرد شدن قرار دارند جستجوی صاحبان این صنایع برای یافتن یک صفحه لمسی که از قابلیت ارتجاع برخوردار باشد شدت گرفته است.

درحال حاضر برخی به دنبال تعویض این صفحات با ترکیبات پلاستیکی غیرقابل شکستن هستند که هنوز تولید نشده است، اما مدیر اجرایی آمازون که به نظر می رسد رویکرد دیگری در پیش گرفته اختراع خود را از تلفن هوشمندی که داری کیسه هوا بوده ثبت کرده است.

درخواست ثبت اختراع مدیر اجرایی آمازون برای مکانیسمهای مختلف حفاظتی از تلفنهای هوشمند

این مکانیسم با یک شتاب سنج داخلی کار می کند که می تواند تشخیص دهد یک تلفن به سرعت درحال سقوط روی زمین است، پس از آن کیسه هوای مینیاتوری تلفن همراه باز می شود تا از هرگونه تأثیر برخورد کردن آن با زمین جلوگیری کند.

این درخواست ثبت اختراع رویکردهای احتمالی دیگر را چون کردن روند سقوط تلفن روی زمین و یا بیرون دادن گاز به منظور کند کردن سقوط و یا استفاده از فنر به جای کیسه هوا را نیز مطرح کرده است.

این درخواست ثبت اختراع نخستین بار سال پیش مطرح شد اما به تازگی توسط دفتر ثبت اختراع مورد تصویب قرار گرفته است.

درخواست ثبت اختراع جف بزوس از شرکت آمازون توسط دفتر ثبت اختراع آمریکا مورد تصویب قرار گرفت

نام " گرگ هارت" معاون رئیس آمازون در این اختراع ذکر شده که به نظر می رسد، این اختراع مربوط به یک پروژه آمازون باشد.

در این درخواست ثبت اختراع به طور واضح مشخص نشده است که چه اتفاقی برای فنر، کیسه هوا یا جریان گاز رخ می دهد