

# آی تی

## تابناک

### رونمایی از Mate S هواوی در تهران

ترنجی - هواوی در کنفرانس خود در IFA ۲۰۱۵ برلین، از گوشی جدید هواوی میت اس (Mate S) رونمایی کرد. گوشی جدید هواوی به یک صفحه‌نمایش ۵/۵ اینچی مجهز شده که به فشار، حساس است. این گوشی دارای بدنه فلزی است که بسیار زیبا به نظر می‌رسد و طراحی خوبی دارد. شب گذشته هواوی برای رونمایی از این دستگاه در ایران مراسمی داشت.

در مراسم رونمایی از تمام رسانه‌های فعال در ایران جمع شده بودند. برای تجربه به صورت عمومی قرار نگرفته بود و صرفاً در پشت شیشه‌های محافظ قرار داده بودند. این دستگاه، بسیار خوش دست و عالی بود به حدی که می‌توانست میل انتخاب از برندهایی چون سامسونگ و سونی را از شما بگیرد. بدنه بسیار عالی طراحی شده و صفحه نمایش نیز دقت بالایی داشت. البته باید اینجا به نکته‌ای اشاره کنم. ما متوجه شدیم قابلیت فرس تاج در اندروید که برای اولین بار توسط میت اس رونمایی شد، به صورت پیش فرض روی تمام دستگاه‌ها قرار ندارد. مدل اصلی که وارد ایران خواهد شد، از این فناوری بهره نخواهد برد اما در مدلی دیگر با ظرفیت ۱۲۸ گیگابایتی به زودی وارد می‌شود.

هواوی میت اس به یک نسبت صفحه به بدنه خیلی خوب و یک صفحه‌نمایش امولد ۵D/۲ مجهز شده است. همچنین دو طرف این گوشی دارای ضخامت ۲/۶ میلی متری است. صفحه‌نمایش این گوشی، رزولوشن ۱۰۸۰p دارد و همچنین این گوشی به جدیدترین پردازنده Kirin ۹۳۵ هواوی و ۳ گیگابایت رم مجهز شده است. دوربین عقب هواوی میت اس، ۱۳ مگاپیکسل است که دارای OIS و فلش LED دوگانه می‌باشد و همچنین این گوشی به یک دوربین جلوی ۸ مگاپیکسلی با فلش LED جلو مجهز شده است. این گوشی دارای یک اثر انگشت خوان بهبودیافته است. دوربین این گوشی، دارای حالت کاملاً دستی با تنظیمات ISO، جبران نوردهی، زمان نوردهی، تعادل رنگ سفید و تنظیمات دیگر است. این گوشی با کمک میکروفون‌های خود، صدای واضح را با کمترین نویز پس زمینه ضبط می‌کند. از دیگر حالت‌های این گوشی می‌توان به حالت مصاحبه (ضبط ۱۸۰ درجه)، حالت جلسه یا meeting (ضبط همه جهت) و یک حالت عادی اشاره کرد.

در این مراسم هواوی واج نیز حضور داشت. بر اساس تجربه‌ای که ما به‌دست آوردیم، هواوی واج می‌تواند در انتخاب شما برای موتور ۳۶۰ شک و تردید ایجاد کند. خط مشکی موتور در ساعت هوشمند موتور ۳۶۰ وجود ندارد و از نظر کلی ظاهر جذاب‌تر به خود گرفته است اما به نظر من دستگاه به طور کلی سنگین بود و در کنار اپل و سامسونگ یک غول ظاهر شده بود! کیفیت صفحه نمایش نیز بسیار عالی اما برای انتخاب نهایی مستلزم یک بررسی کامل خواهد بود.

مدیرعامل هواوی ایران برای سخنرانی خود، اشاره به موضوعی بسیار جالب داشت. هواوی قصد دارد برای بعضی از دستگاه‌های خود سیاست فروش را کاملاً به صورت آنلاین انجام دهد. همانند اتفاقی که برای سری آنر در ایران افتاد. رتبه برند به صورت کلی به نسبت سال پیش ارتقا داشته است و اکنون برند با ارزش‌تری شده است.

### مفهومی جدید از قلم و کاغذ در این تبلت



این تبلت قابلیت همخوانی با نرم‌افزار آفیس مایکروسافت و همچنین سایر برنامه‌ها از مجموعه Toshiba Suite را دارد. همچنین صفحه نمایش این تبلت قابلیت palm-rest rejection را دارد که به کار امکان می‌دهد تا دست خود را هنگام کار با

قلم و صفحه نمایش، روی دستگاه تکیه دهد. همانند سایر دستگاه‌های هیبریدی موجود در بازار DynaPad توشیبا هدف اول خود را رقابت با دستگاه‌های All-in-One همچون نمونه‌های ساخت لنوو، مایکروسافت و حتی iPad اپل قرار داده است. این دستگاه مجهز به پردازشگر اینتل Atom و ۴ گیگابایت رم است. صفحه نمایش این دستگاه از وضوح ۱۹۲۰ × ۱۲۸۰ پیکسل و Full HD برخوردار است و هنوز اطلاعات بیشتری در مورد سایر مشخصات آن در دست نیست.

شرکت توشیبا تا این لحظه آخرین شرکتی است که خیر از تولید و طراحی دستگاهی مجهز به ویندوز ۱۰ داده است. روز گذشته طی مراسمی در توکیو این شرکت ژاپنی رسماً از دستگاه جدید خود با نام DynaPad که یک تبلت هیبریدی ۱۲ اینچ است

رونمایی کرد. دستگاهی که به گفته توشیبا مفهومی جدید از کاغذ و قلم را به دست خواهد داد. این دستگاه که پیش از این در ماه سپتامبر و در نمایشگاه IFA در برلین نوید داده شده بود ضخامت ۶/۹ میلی متر دارد و در حالت تبلت وزن آن به ۵۶۹ گرم می‌رسد. فلسفه وجودی و طراحی این دستگاه آن است که احساس سنتی نوشتن با قلم روی کاغذ را زنده کند و از همین روی با یک قلم از نوع Wacom Active Electro-Static عرضه شده است که توان تشخیص فشارهای مختلف قلم را دارد.

### هشدار در مورد توسعه اینترنت بدون ترویج زبان فارسی



دهه گذشته جنگ توریک و جنگ اجرایی مدیریتی در فضای اینترنت در سطح جهان شکل گرفته است و کشور ما نیز در خلال نشست‌های اجلاس WSIS از جمله کشورهایی بود که بر مداخله همه کشورها در مدیریت اینترنت جهانی تأکید

داشت. وی گفت: توسعه اینترنت بدون مهندسی شدن خط و زبان فارسی در محیط اینترنت از نظر امنیت ملی خطرناک است. رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران با بیان این مطلب که ما باید بتوانیم آنچه که هستیم و آنچه که می‌خواهیم باشیم را به زبان و خط فارسی در جهان مجازی تولید و عرضه کنیم گفت: در همین راستا پروژه‌های تحت عنوان نهضت قند پارسی در سازمان آغاز شده که هدف آن حمایت از تولید و عرضه کلیه داده‌های فارسی در فضای مجازی است.

فارس - رئیس سازمان فناوری اطلاعات ایران گفت: پروژه‌های تحت عنوان نهضت قند پارسی در سازمان آغاز شده که هدف آن حمایت از تولید و عرضه کلیه داده‌های فارسی در فضای مجازی است. سازمان فناوری اطلاعات ایران اعلام کرد:

سامانه ثبت دامنه فارسی با هدف استفاده از خط و زبان فارسی در نشانه‌های اینترنتی راه‌اندازی شده است. با این سامانه امکان ثبت دامنه‌های تمام فارسی برای کاربران فراهم شود که نقش مؤثری در ترویج و اشاعه زبان فارسی در فضای مجازی و بین‌المللی خواهد داشت. همچنین نصرالله جهانگرد در مراسم آغاز به کار سامانه ثبت دامنه‌های فارسی با پسوند نقطه ایران، گفت: منافع و هویت یک کشور در قالب زبان و خط آن کشور متجلی شده است. معاون وزیر ارتباطات افزود: از

# تکنولوژی و تحول در مفهوم اجتماع

## نتایج یک نظرسنجی در مورد اثرات تکنولوژی بر جوامع مدرن



اما از نکات جالب دیگر این نظرسنجی سوالی است در این رابطه که تاثیر تحولات تکنولوژیک بر وضعیت اشتغال در جامعه چیست. در این زمینه پاسخ‌دهندگان دیدگاه‌های نزدیک به هم دارند. بسیاری بر این عقیده هستند که تکنولوژی‌های جدید منجر به ایجاد فرصت‌های شغلی بیشتری در جامعه شده‌اند و تأثیرات مثبت این موضوع نسبت به تبعات منفی آن بیشتر بوده است. در این خصوص به ویژه تأثیرات مثبت ابزارهای تکنولوژی و فضای آنلاین بر تجارت و ایجاد تجارت الکترونیک مورد توجه قرار گرفته است و نتایج حاصل از نظرسنجی نشان می‌دهد که تأثیر تکنولوژی بر خرده‌فروشی تأثیری عمیق و مثبت بوده است. جالب‌تر از همه آنکه نتایج در جامعه آمریکا نشان از آن دارد که آفریقای - آمریکایی‌ها نسبت به تبعات مثبت اشتغال‌زایی در خصوص تکنولوژی‌های مدرن دیدگاه خوشبینانه‌تری نسبت به سفیدپوستان دارند که این موضوع نیز از دیدگاه جامعه‌شناسانه یک امر قابل بررسی و تحقیق می‌نماید.

هفته بعد قرار است موسسه National Journal Heartland Monitor نتایج دقیق نظرسنجی خود را منتشر کند. تحقیقی که می‌تواند بررسی‌های دقیق جامعه‌شناسانه را به دنبال خود داشته باشد و تأثیر تحولات تکنولوژیک مدرن را در ارتباط با وضعیت جوامع امروزی در ابعاد مختلف سیاسی، اقتصادی و اجتماعی نشان دهد.

بررسی قرار بگیرد. یکی از نکاتی که این نظرسنجی مورد توجه قرار داده است، نحوه نگرش افراد به تحولات سریع در ارتباطات و محاسبات است که اکنون این موضوع را به شکلی روزمره در آورده است که اولین چیزی که هر روز صبح افراد با آن سر و کار میدی‌کنند و آخرین چیزی که شب هنگام موقع خواب به آن رومی‌کنند، دستگاه‌های هوشمند مرتبط با اینترنت آن‌هاست. به شکلی خلاصه این نظرسنجی در پی بررسی وضعیت اجتماع و جامعه در عصر تکنولوژی است. چگونه تکنولوژی‌های جدید تأثیرات خود را در ارتباط افراد با خانواده، دوستان و همسایگان می‌گذارد و چگونه زندگی اجتماعی را از نو شکل می‌دهد. تصویر بزرگ این نظرسنجی حاکی از آن است که بسیاری از افراد در مورد این تحولات به وجود آمده در عصر تکنولوژی مشتاق و علاقه‌مند هستند. البته همه افراد به گونه‌ای دغدغه‌هایی نیز در مورد تبعات منفی آن دارند اما به شکل کلی جنبه‌های مثبت بیشتر مورد توجه قرار گرفته است.

مجموعه افرادی که نگاهی مثبت در مورد این سوال دارند که: انقلاب تکنولوژی جدید چه تأثیراتی بر کیفیت زندگی دارد؟ ۲۸ درصد هستند که تقریباً سه برابر رقم ۱۰ درصدی افرادی می‌شوند که نگاهی منفی نسبت به این جریان اتخاذ کرده‌اند. اما در مجموع ۶۲ درصد بر این باور هستند که این موضوع جنبه‌های مثبت و منفی را هم‌زمان در پی دارد.

خوش بینانه‌ای نظر می‌کنند. اما نتایج این نظرسنجی همچنین نشان می‌دهد که تعدادی از افراد بزرگسال بر این باور هستند که تکنولوژی‌های جدید و تحولات ارتباطی مدرن، نتیجه‌ای جز این در پی نداشته است که شغل‌های بسیاری از دست برود، اجتماع دچار گسستگی شود، خانواده‌ها دچار مشکلات و فروپاشی شوند و بسیاری از جنبه‌های خوب زندگی گذشته تحت تأثیر آن‌ها قرار بگیرد. تأثیرات منفی تکنولوژی‌های جدید به ویژه در قشر بزرگسال و افرادی که خود صاحب فرزند هستند، بیش از همه مورد توجه و تمرکز قرار گرفته است.

یکی از مصاحبه‌شوندگان در این نظرسنجی که فردی بازنشسته و ۵۴ ساله است، می‌گوید: تکنولوژی‌های جدید منجر به آن شده است که افراد کمتر خود را درگیر فعالیت‌های جمعی کنند و به عبارتی کمتر اجتماعی باشند. وقت گذراندن با خانواده کمتر شده است زیرا اکنون بسیاری از جوانان وقت خود را با گوشی‌های هوشمند و دستگاه‌های تکنولوژیک خود می‌گذرانند. اما از جنبه مثبت این نکته حائز اهمیت است که اکنون تمامی اطلاعات از سراسر دنیا در اختیار شماست. اگر چیزی وجود داشته باشد که در مورد آن اطلاعات ندارید، به سادگی می‌توانید آن را در گوگل جست‌وجو کنید. به نظر می‌رسد که جنبه‌های مثبت و منفی این موضوع باید هم‌زمان در کنار هم مورد

در حالی که افراد می‌توانند با لمس صفحه کلید یا صفحه نمایش با ابزارها، افراد دیگر و اطلاعات در هر کجای دنیا ارتباط برقرار کنند، آیا به راستی در معرض خطر قطع ارتباط با اجتماع و جامعه خود قرار دارند؟ در حالی که تمام دنیا در چند اینچ در بین دستان ما خلاصه شده است، آیا به راستی اتاق خود قرار داریم؟

این سوالاتی است که آخرین نظرسنجی مجله National Journal Heartland Monitor به آن‌ها پرداخته است. سؤالاتی که اغلب مردم دنیا در حالی که در دنیای رایانه و ارتباطات جدید زندگی می‌کنند با آن‌ها روبه‌رو هستند.

مسائلی که با قدرت هرچه تمام‌تر گویی تحولی عظیم در طبیعت و سرشت زندگی اجتماعی بشر ایجاد می‌کنند. بسیاری از افراد البته در این نظر سنجی تحولات جدید را مایه خوشبینی تلقی می‌کنند. بیش از نیمی از افراد شرکت‌کننده در این نظر سنجی بر این عقیده هستند که تکنولوژی‌های ارتباطی جدید و تحولات این حوزه منجر به آن شده است که افراد بیش از گذشته در جریان تحولات، اطلاعات و ارتباطات قرار بگیرند و از این مسیر کیفیت زندگی افراد بهبود قابل توجهی پیدا کرده است. همچنین بر این عقیده‌اند که این تحولات جدید منجر به ایجاد فرصت‌های شغلی بهتری است که در گذشته میسر نبوده است. به ویژه نسل جوان به این تحولات به دید کاملاً

### نکسوس جدید گوگل از ۴ آبان روانه بازار می‌شود



می‌رود نسخه پایه این گوشی قیمتی بین ۶۰۰ تا ۷۰۰ دلار در مناطق مختلف داشته باشد. نکسوس ۶ پی‌کی که با همکاری هواوی ساخته شده دارای صفحه‌نمایش

۵/۷ اینچی با رزولوشن ۲۵۶۰ × ۱۴۴۰ پیکسل است که مجهز به پوشش گوریلا گلس ۴ برای مقاومت بیشتر نیز شده است. به علاوه نکسوس هواوی از آخرین نسل پردازنده‌های کوالکام یعنی اسنپدراگون ۸۱۰ نیز بهره می‌برد.

زمانی که گوشی جدید مانند نکسوس معرفی می‌شود همگی انتظار ورود رسمی این گوشی‌ها را به بازار می‌کشیم. حالا پس از مشخص شدن زمان

تقریبی عرضه نکسوس ۵ ایکس شاهد انتشار اطلاعاتی در مورد زمان عرضه نکسوس ۶ پی‌کی نیز هستیم. بنابر اطلاعات جدیدی که توسط یکی از نمایندگان اپراتور بل کانادا منتشر شده نکسوس ۶ پی‌کی از روز ۴ آبان ماه وارد کانادا خواهد شد. انتظار

### وازنیاک پیشنهاد استیو جابز را رد کرد



دیجیاتو - استیو وازنیاک در مصاحبه اخیر خود با بلومبرگ می‌گوید استیو جابز در سال ۲۰۱۱ پیشنهاد بازگشت وی به اپل را مطرح کرده است، پیشنهادی که البته

وازنیاک به آن دست زد. عضو بنیان‌گذار اپل بدون فاش کردن جزئیات چندان از دلایل خود برای رد این پیشنهاد، ادامه می‌دهد: «در پاسخ جابز گفتم این کار برای من مناسب نیست و زندگی فعلی خود را نیز می‌پسندم». وازنیاک ضمناً در این

### رونمایی از نسل جدید iMac اپل



شده در این محصولات اشاره کرد. اپل در کنار آی‌مک‌های جدید خود، نسل جدید ابزار جانی مجیک را نیز معرفی کرده که شامل کیبورد، مجیک ماوس ۲ و مجیک ترک پد

۲ می‌شود. مجیک کیبورد با قیمت ۹۹ دلار روانه بازار شده و می‌توان آن را با بهره‌گیری از قابلیت اتصال بلوتوث متصل کرده و مورد استفاده قرار داد. قیمت این محصولات جدید به ترتیب برای نسخه‌ی ۲۷ و ۲۱/۵ اینچی ۱۴۹۹ و ۱۷۹۹ دلار است.

اپل روز گذشته نسل جدید آی‌مک‌های خود را معرفی کرد. محصولات جدید سری آی‌مک شامل نسخه ۲۷ و ۲۱ اینچی از این محصول است که به ترتیب به

صفحه نمایش رتینا با رزولوشن ۴K و ۵K مجهز شده‌اند. دست‌کتاب‌های جدید اپل از پردازنده‌های سریع اینتل در کنار پردازنده‌های گرافیکی سری آیریس بهره می‌برند. همچنین باید به دو پورت تاندر بولت و حافظه داخلی دوتراپایته فیوژن تعبیه