

اصطلاحات دنیای گوشی به زبان ساده

یک راهنمای جمع و جور خرید گوشی یا تبلت برای افرادی که از مشخصات فنی گوشی ها سر در نمی آورند

پردازنده، رم، حافظه داخلی، میزان ظرفیت باتری و ... از رایج ترین اصطلاحاتی است که برای خرید گوشی باید اطلاعات کافی درباره اش داشته باشید تا بتوانید مقایسه بهتر و اصولی تری بین چند گوشی برای انتخاب و خرید یک کدام شان داشته باشید. البته با توجه به تغییرات شدید قیمت ها، کسانی که قصد خرید وسایل الکترونیکی داشته اند با چالش جدی روبه رو شده اند. هر چند قیمت ها هنوز بالا مانده اند ولی به نسبت چندی پیش بازار کمی آرام گرفته و آن هایی که قصد خرید دارند، اکنون می توانند با احتیاط دست به کار شوند. در این بین، خرید اصولی و توجه به مشخصات کلی و نقاط مثبت و منفی گوشی ها در این بازار که برندهای مختلفی در آن حضور دارند، کار ساده ای نیست. در پرونده امروز زندگی سلام، چند اصطلاح از مشخصات فنی گوشی و تبلت را که بیشتر در این زمینه به کار می روند به زبان ساده توضیح داده ایم و نکات مهمی را که باید هنگام خرید گوشی دست دوم بدانید هم به طور خلاصه گفته ایم.

پرونده

اصطلاحات رایج درباره مشخصات فنی گوشی و تبلت

اگر خوره دنیای فناوری نباشید به ویژه با سرعت زیادی که این علم در حال پیشرفت است، برای شما هم پیش آمده هنگام خرید گوشی یا تبلت، در سایت ها یا از زبان فروشنده، اصطلاحاتی می بینید و می شنوید که ممکن است شما را برای خرید گیج کند. در ادامه چند اصطلاح رایج را که بیشتر برای گوشی و تبلت به کار می روند به اختصار با هم مرور می کنیم تا یک بار برای همیشه، آشنایی بیشتری با آن ها پیدا کنید و خرید های اصولی تر و البته به صرفه تری انجام دهید.

پردازنده (CPU)

مهم ترین جزء یک گوشی و تبلت است و عملیات پردازشی در این بخش صورت می گیرد. CPU را می توان مغز متفکر دستگاه دانست. اولین معیار که برای یک پردازنده مطرح می شود سرعت انجام عملیات پردازشی در آن است که با گیگاهرتز معرفی می شود. بالطبع هرچه این مقدار بالاتر باشد، سرعت پردازش دستگاه بالاتر خواهد بود. علاوه بر سرعت، استفاده از پردازنده های چند هسته ای برای افزایش سرعت پردازش اطلاعات هم متداول شده است. پس در مجموع هر چه سرعت پردازش بالاتر و هر چه تعداد هسته ها بیشتر باشد، قدرت پردازشی دستگاه و امکان اجرای چندین برنامه با هم بیشتر خواهد شد.

حافظه (Memory)

حافظه از سه بخش اصلی تشکیل شده است که در ادامه با هر کدام از آن ها کار برد هایشان آشنا خواهید شد. رم (RAM) بخشی از حافظه است که به طور مستقیم به پردازش دستگاه و اجرای برنامه ها مربوط است. وقتی یک برنامه را باز می کنید بخش های اصلی برنامه در این بخش از حافظه رم بارگذاری می شود و پردازنده گوشی یا تبلت با رم در تماس خواهد بود. بنابراین یک حافظه رم با ظرفیت بالا می تواند به اجرای همزمان چندین برنامه یا یکدیگر کمک کند. اکنون دستگاه هایی با ۳ یا ۴ گیگابایت و بالاتر از آن در بازار وجود دارند. حافظه داخلی (ROM) بخش دیگر حافظه، حافظه داخلی یا ذخیره سازی است که با اسامی دیگری مثل حافظه فلش یا رام شناخته می شود. این بخش همان جایی است که شما اطلاعات خود مانند تصاویر، ویدئوها، آهنگ ها و ... را روی آن ذخیره می کنید. مقدار حافظه داخلی متداول بیشتر گوشی های هوشمند ۱۶، ۳۲، ۶۴ و ۱۲۸ گیگابایت است که طبیعتا هر چه بیشتر باشد، بهتر است.

حافظه خارجی (SD Card) حافظه خارجی یا کارت حافظه که بیشتر تبلت ها و گوشی های امروزی از آن پشتیبانی می کنند، برای کار برانی که از میزان حافظه داخلی وسیله خود راضی نیستند، ضروری است. میزان پشتیبانی از ظرفیت کارت حافظه در دستگاه های مختلف، متفاوت است که باید متناسب با همان گوشی، کارت حافظه بخرد.

نمایشگر

معیارهای مختلفی برای انتخاب نمایشگر یک وسیله هوشمند وجود دارد. اندازه نمایشگر، وضوح تصویر و رنگ ها و اسامی تجاری که برای آن استفاده

۵ نکته مهم برای خرید گوشی دست دوم

قرار نیست همیشه گوشی نو بخریم.

گاهی می توان با همان مبلغ، یک گوشی دست دوم تمیز ولی با کارایی بیشتر گیر آورد. هر چند قبل از خرید باید به این نکات توجه کرد:

۱) نیاز خود را مشخص کنید | بر اساس عمده فعالیت خود، گوشی مناسب را

انتخاب کنید.

۲) با اصطلاحات بازار آشنا شوید | دست دوم یعنی توسط کاربر استفاده شده است. «گوشی ریفریشد» محصولاتی هستند که به دلیل وجود ایراد فنی به سازنده برگردانده شده اند.

«گوشی جعبه باز» (اوپن باکس) که کاربر خریده ولی پس از باز کردن جعبه آن را به

فروشنده بازگردانده است.

۳) گوشی را بررسی کنید | در فرصت کمی که معمولاً فروشنده در اختیارتان قرار

می دهد گوشی را از نظر ظاهری، لنزهای دوربین، باتری، شکاف سیم کارت، کارت حافظه، پورت ها، سیستم عامل، نرم افزار و لوازم جانبی بررسی کنید. با بررسی رجیستری گوشی از طریق سامانه همتا یا شماره گیری #۷۷۷۷* مالکیت گوشی را از سیم کارت فروشنده به سیم کارت خود انتقال دهید.



دوربین

تفکیک پذیری تصاویر ثبت شده با واحد مگاپیکسل بیان می شود و این مورد جزویکی از مشخصات فنی گوشی هاست که تقریباً همه با آن آشنا هستند. وقتی از یک دوربین ۱۲ مگاپیکسلی صحبت می کنیم، در واقع دوربینی را توصیف می کنیم که می تواند یک عکس با طول و عرض ۳ هزار و ۴ هزار پیکسل ثبت کند. طبیعتاً هرچه تعداد پیکسل های ثبت شده بیشتر باشد، جزئیات و وضوح آن هم بیشتر است. بعضی دوربین ها در گوشی های هوشمند امکان ثبت تصاویر با استفاده از فناوری HDR را هم فراهم می کنند که با این روش، به طور متوالی از یک صحنه چند عکس با سطوح مختلف روشنایی گرفته می شود و نرم افزار دوربین این تصاویر را با یکدیگر ترکیب می کند و با کیفیت بیشتری نمایش می دهد.

درگاه (Port)

در تبلت ها و گوشی های هوشمند امروزی از سه نوع پورت برای شارژ و انتقال داده باسیم استفاده می شود. محصولات شرکت اپل از درگاه اختصاصی خود یعنی Lightning استفاده می کنند و در گوشی های اندرویدی از USB استفاده می شود. بیشتر محصولات رده بالای موجود در بازار از USB-C بهره می برند که در مقابل درگاه قدیمی تر از نوع Micro USB، در انتقال داده و برق سریع تر است. ضمناً این که USB-C و Lightning هر دو قابلیت پشت و رو شدن هم دارند و مثل USB های قدیمی مهم نیست که از کدام سمت به گوشی متصل شوند.

فناوری بی سیم NFC

قابلیت ارتباطی NFC یک فناوری بی سیم است که جزو آپشن بعضی گوشی هاست و با استفاده از آن، گوشی می تواند در هنگام قرار گرفتن در کنار یک برچسب خاص، اعمال به خصوصی انجام دهد. از این قابلیت هم اکنون در بعضی پرداخت های الکترونیکی و برای انتقال داده هایی مثل عکس یا مخاطبان به دیگر دستگاه ها استفاده می شود.

حسگرها

حسگرهای مختلفی روی گوشی های هوشمند وجود دارند. حسگرهای شتاب سنج یا Accelerometer وژیروسکوپ برای اعمالی مثل چرخش خود کار صفحه در وضعیت های مختلف قرارگیری گوشی یا عملکردهای خاص نرم افزاری در هنگام تکان دادن گوشی، استفاده می شوند. حسگر نزدیکی یا Proximity در هنگام برقراری تماس و گذاشتن گوشی روی گوش، باعث ایجاد نشدن اختلال در کار دستگاه در لحظات برخورد صورت به صفحه می شود. حسگرهای مکان یاب GPS و GLONASS هم می توانند به اینترنت متصل شوند و امور مربوط به مسیریابی و مکان یابی را برای استفاده کننده ممکن کنند.

۴) از جای معتبر خرید کنید | خرید از آشنا، فروشگاه های تخصصی،

نمایندگی ها و در مرحله آخر خرید از آگهی فروش سایت ها را به شما پیشنهاد می کنیم.

۵) چانه بزنید و صبر کنید | یکی از مهم ترین نکات هر معامله ای، چانه زدن است که در این مورد به خصوص حتماً باید آن را رعایت کنید! در نهایت صبر داشته باشید تا گوشی مدنظر خود را بیابید.

ZENDEGI - SALAM

ضمیمه روزنامه خراسان

پنج شنبه ۱۳ خرداد ۱۴۰۰
۲۲ شوال ۱۴۴۲ ۳ زوئن ۲۰۲۱
شماره ۲۰۶۷۶

۱۸۹۶

عشق پرستار نخبه افغانستانی به ایران

گفت و گو با ان بنبر ضایعی، که تصاویر خدمت رسانی اش به بیماران کرونایی در تهران و صحبت هایش درباره علاقه به ایران در شبکه های اجتماعی پربازدید شد

صادق جهانی | روزنامه نگار

محبت، رسیدگی و حضور مهرمندانشان بر بالین بیمار، نافذ تر و موثر تر از هر دوی دیگری است. ۱۶ ماه است که کارشان شیفت و نوبت نمی شناسد، یک صدا و یکدل سیلی از بیماران کرونایی را سامان دهی می کنند، عده ای در همین راه جان داده اند، تعداد زیادی خودشان به کرونا مبتلا شده و با این همه مشقت، خم به ابرو نیاورده اند. «زینب رضایی» پرستار نخبه افغانستانی مقیم ایران است که در کنار همکاران ایرانی خود در یکی از بیمارستان های تهران مشغول خدمت به بیماران کرونایی است. خانواده اش ۴۰ سال پیش و به دنبال حمله شوری به ایران مهاجرت می کنند. به تازگی جمله ای هم مبنی بر عشق و علاقه زیادش به ایران که گفته «این قدر که من عاشق ایرانم، بعضی از ایرانی ها نیستند» توجه کاربران فضای مجازی را جلب کرده است. در پرونده امروز به همین بهانه با او گفت و گویی داشتیم و از حس و حال زندگی در ایران و تصمیم اش برای خدمت به بیماران کرونایی پرسیدیم.

🔴 **خودم و خانواده ام ایران را خیلی دوست داریم**



رضایی هم اکنون دانشجوی دکتری پرستاری دانشگاه تهران و مدرس چندین دانشگاه است. او به سوالم مبنی بر این که آیا در طول این سال ها به کار و زندگی در افغانستان فکر کرده یا پاسخ می دهد: «تصمیم داشتم بعد از مقطع کارشناسی ارشد به افغانستان برگردم. دوره ارشد در حال تمام بود که متأسفانه گروه تروریستی داعش در افغانستان اعلام موجودیت کرد. بعضی دوستان از تجربیات بازگشت به افغانستان برلیم گفتند، همچنین خانواده عمویم که هنوز ساکن افغانستان هستند، توصیه کردند که با شرایط کنونی هیچ کس برنگردد، به خصوص

زنان. از سویی در جامعه ایران از نظر کاری و شغلی ثبات پیدا کردم، به همین دلیل خیلی تمایل به بازگشت نداشتم. پدر و مادرم ایران را خیلی دوست دارند، چون می بینند در ایران فرزندان شان به آن چیزی که خواسته اند رسیدند و ناامنی های افغانستان را هم تجربه نکرده اند». او در ادامه می گوید: «برخی از دوستان ایرانی من هستند که علاقه ای به کشورشان ندارند و مدام به دنبال مهاجرت به یک کشور دیگر هستند، اما من ایران را دوست دارم، همان طور که افغانستان را دوست دارم. هر کسی از دوستان من که تصور می کند این جاش شرایط مناسبی برای ادامه زندگی نیست، فکری کم بیشتر متاثر از اهداف شخصی اش باشد تا شرایط خود ایران.»

🔴 **کادر درمان تفاوتی بین بیماران ایرانی و افغانستانی نمی گذارند**

«تا قبل کرونا مدرس دانشگاه بودم»، این پرستار افغانستانی با این مقدمه از روزی می گوید که برای خدمت به بیماران کرونایی دعوت به کار شد: «با بحرانی شدن شرایط کرونا، از پرستاران بازنشسته، دانشجویان پرستاری، پرستارهای افغانستانی که تا به حال به خاطر محدودیت های اشتغال در ایران وارد کار نشده بودند و ... دعوت به کار شد. بیمارستان ها چیزی شبیه میدان جنگی بود که از هر طرف به ما حمله می شد و نمی دانستیم چطور دفاع کنیم. آمار مبتلایان بالا بود، تخت ها جوابگو نبود، بیماران با توجه به شرایط مختلف شان از دست می رفتند، شاید باورتان نشود در طول روز حتی فرصت نوشیدن یک لیوان آب هم نداشتیم، برای استراحت و تغذیه که مطلقاً فرصتی نبود. یعنی صرفاً با پوشش های اذیت کننده وارد بیمارستانی می شدیم و کار می کردیم. یکی از خاطرات خویم در دوران کرونا این بود که دیدم کادر درمان با همدلی بدون این که هیچ تفاوتی بین بیماران ایرانی و افغانستانی و دیگر کشورها بگذارند خدمات ارائه می دادند و این احساس خیلی خوبی بود.»

🔴 **ابتلای دوباره ام به کرونا، سخت تر از اولی بود**

رضایی خودش دو بار به کرونا مبتلا شد و توانست از چنگال این ویروس نجات پیدا کند. او در این باره می گوید: «یک بار همان اوایل به کرونا مبتلا شدم که بعد از ۲۸ روز قرنطینه بهبود پیدا کردم. ابتلای دوم مربوط به مهر ماه سال ۹۹ بود. آن زمان مادر بزرگم به کرونا مبتلا شد و شرایط بد و ناامناسی داشت. چون بیمارستان ها شلوغ بود، مادر بزرگ را به خانه آوردم، همه تجهیزات و داروهای مورد نیاز بیماران کرونایی را برایشان تهیه و یک خانه را کاملاً خالی کردیم و من به همراه مادر و خاله ام مسئولیت مراقبت از مادر بزرگم را بر عهده گرفتم، اما متأسفانه سه روز بعد از تشخیص کرونایشان، فوت کردند. زمانی که خیلی بد حال شدند و دیدم که دیگر امکان مراقبت از ایشان در خانه نیست با آمبولانس کرونا تماس گرفتم، در حین انتقال شان با آمبولانس خطوط قلبی شان صاف شد، همان جا شروع به ماساژ دادن کردم و فقط تلاش می کردم ایشان را احیا کنم. متأسفانه داخل همان آمبولانس فوت کردند، خب به خاطر نزدیک بودن به ایشان دوباره مبتلا شدم و این بار شدت درگیری ره هایم بیشتر شد.»

🔴 **پرستاری امروز با پرستاری قبل از کرونا متفاوت است**

رضایی از حس و حال خدمت به بیماران کرونایی هم می گوید: «بعضی وقت ها با خودم می گفتم چرا در این شرایط کار کنم و ممکن است خودم برای اعضای خانواده ام ناقل ویروس شوم. یک روز من شیفت بودم و دو نفر دیگر از همکاران عزیزم به علت ابتلا به کرونا حضور نداشتند و تنها من و یک کمک پرستار در یکی از بخش های آی سی یو بودیم و هشت بیمار کرونایی داشتیم که شرایط شش نفرشان خیلی وخیم بود. از صبح که به بیمارستان رفتم تا شب ساعت ۱۰ حضور داشتم. وقتی آن شب با وجود خستگی به خانه رسیدم، پدرم گفت دیگر نرو، با این شرایط خود آسیب می بینی. اما گفتم می روم، چون الان بهترین زمان است که از کار و هنرم استفاده کنم و از آن جایی مصمم شدم. این راهم بگویم که قبل از کرونا رابطه قشنگی بین پرستار و بیمار بود اما در بحران کرونا یک سری نزدیکی ها و صمیمیت ها اتفاق افتاد که این حرفه را هم برای خودم لذت بخش تر کرد و هم برای مردم جامعه. در واقع پرستاری این یک سال و نیم اخیر با پرستاری قبل از کرونا خیلی متفاوت بود. پرستاری قبل از کرونا یک شغل بود، یعنی بیمار بستری در، درمان و بعد مرخص می شد اما هم اکنون در کنار یک شغل، تلاشی را که پرستار می کند تا بیماران بهتر نفس بکشند و نجات پیدا کنند، دوست دارم.»

