



آمبولانس هوایی

#

مهر: هواپیماهای بدون سرنشین تا پیش از این دارای مصارف نظامی و غیر نظامی بوده‌اند. اکنون هواپیماهای بدون سرنشین هلندی به‌عنوان آمبولانس به ایفای نقش می‌پردازند و به کمک مصدومان و زخمی‌ها می‌شتابند. بسیاری از بیماران به دلیل اینکه دیر به بیمارستان رسانده می‌شوند یا نیروهای امدادی در ترافیک محبوس می‌شوند و بیماران کمک لازم را در زمان خاص دریافت نمی‌کنند محکوم به مرگ یا پذیرش صدمات بیشتری می‌شوند. اما پهپادهای بدون سرنشین مجهز به دارو، ماسک اکسیژن و هلیکوپتر سایر کمک‌های اولیه‌ای هستند تا بتوانند بیمار را در ساعات اولیه حمله قلبی، نارسایی قلبی یا هر علت دیگری به هوش نگه دارند تا بیمار به بیمارستان منتقل شود.

نارها

نمایشگرهای جدید ال‌جی رونمایی شدند

صفحه‌های بی‌حاشیه



خود همراه نبرید و اصطلاحاً یک روز در دسترس نباشید. این کار به شما کمک می‌کند که راحت‌تر بتوانید با عادات بد خود مبارزه کرده و آنها را کنار بگذارید. **■** ولگردی نکنید. شاید این عبارت کمی خشن باشد، اما لازم است که در این مورد با همین

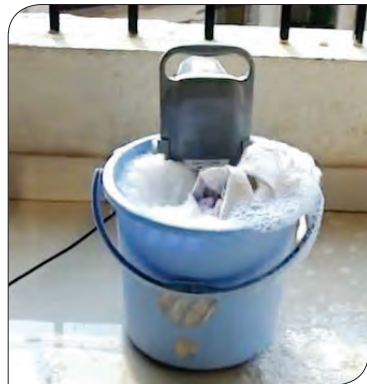
حدوداً ۲۰ لیتری قرار می‌گیرد. سپس با افزودن آب و مواد شوینده، روشن کردن آن و نیز افزودن لباس می‌توان از دستگاه استفاده کرد. کاربر می‌تواند لباس‌ها را به مرور هنگام چرخش دستگاه به آن اضافه کند. همچنین این محفظه قابلیت شست‌وشوی ۲/۵ کیلوگرم لباس را در یک چرخش دارد که حدود پنج دقیقه زمان می‌برد. این مخترع هندی این ماشین لباسشویی را ابداع کرده تا مردم کشورهای در حال توسعه که از شرایط مالی مساعدی برخوردار نیستند و قادر به خریداری ماشین لباسشویی

مترجم، ندا اضهری | تاکنون نمونه‌هایی از ماشین‌های لباسشویی قابل حمل ساخته شده و افراد به راحتی می‌توانند آن را با خود جابه‌جا کنند. این قبیل ماشین‌های لباسشویی معمولاً حجم کمی از لباس را در خود جای می‌دهند و با نیروی انسانی کار می‌کنند. همچنین یک مخترع هندی به‌تازگی نوع جدیدی از این قبیل ماشین‌ها را با عنوان Venus ابداع کرده که برقی است و از سطل به‌عنوان مخزن آن استفاده می‌شود. این وسیله برقی که به‌نوعی حکم موتور دستگاه را ایفا می‌کند، در کنار سطل یا هر محفظه

مناسب نیستند، بتوانند از داشتن ماشین لباسشویی به ظاهر ساده‌ای برخوردار شوند. علاوه بر این، این ماشین لباسشویی با توجه به اندازه کوچکی که دارد، جای کمی را اشغال می‌کند و حتی افرادی که منازل مسکونی کوچکی نیز دارند، می‌توانند از داشتن آن بهره‌مند شوند. این ماشین نسبت به سایر ماشین‌ها آب کمتری مصرف می‌کند و حتی با باتری هم کار می‌کند. در حال حاضر تعداد محدودی از این دستگاه در هند تولید شده است، ولی مخترع آن امیدوار است تا بتواند آن را به تولید انبوه برساند.

ماشین لباسشویی قابل حمل هم ساخته شد

کوچک و کم‌جا



گربه‌های نه‌چندان خانگی

دانش وزندگی | با گسترش زندگی شهری رابطه انسان و طبیعت به حداقل رسیده و ما دیگر با پدیده‌های طبیعی کمترین ارتباط را داریم. برای همین رویه‌رو شدن با کسانی مانند آقای که در این گزارش می‌بینیم حیرت‌فرآوانی را برای ما به همراه دارد. این فرد در زندگی خود با گربه‌سانان رابطه عمیقی دارد و آنها نیز در برابر او واکنشی غیر از غریزه‌های معمول‌شان نشان می‌دهند. در این گزارش تصویری گوشه‌هایی از این هم‌زیستی متفاوت را مشاهده می‌کنید. منبع: Dailymail



تبلت‌های خانواده ساخته شد

همه سړیک میز

دانش وزندگی | وقتی هنوز اپل سری جدید تبلت‌های خود را معرفی نکرده بود شایعات زیادی پیرامون بزرگ‌تر شدن صفحه نمایش آن به گوش می‌رسید تا اینکه در نهایت اوضاع اینگونه پیش نرفت و اپل در اندازه‌های قبلی باقی ماند، ولی حالا یک نام گمنام‌تر تبلت جدیدی ساخته که واقعاً بزرگ‌تر است، بزرگ به معنی واقعی. Nabi کمپانی‌ای است که دستگاه‌های بزرگ تولید می‌کند و آخرین دستاورد این سازنده نیز HD۲۴ است که دستگاهی مناسب خانواده‌هاست. سازنده این محصول می‌گوید که هدفش از تولید تبلتی با این ابعاد این بوده که کودکان بتوانند هم‌زمان در کنار والدین از ابزارهایی اینترنتی استفاده کنند. این تبلت‌ها با استفاده از اندروید کار می‌کنند. کمپانی تولیدکننده این تبلت‌های غول‌پیکر را در مدل‌های ۱۹ و ۲۴ اینچی تولید کرده و عنوان تبلت‌تاپ که یادآور تبلت و لپ‌تاپ است را برای آنها پیشنهاد کرده است. قیمت این تبلت‌ها از ۴۵۰ تا ۵۵۰ متغیر است. یکی از مزایای تبلت‌ها برای استفاده، قابل حمل بودن آنهاست، این مساله در مورد دستگاه‌های مذکور هم درست

است، اما حمل دستگاه ۲۴ اینچی از اتاقی به اتاق دیگر. وزن این دستگاه‌ها اندازه‌ای است که پسر بچه هفت ساله به سادگی می‌تواند آن را جابه‌جا کند. این دستگاه می‌تواند تعامل مفید و مناسبی را میان فرزندان و والدین ایجاد کند و به آنها در انجام بازی‌های گروهی نیز کمک کند.



دانش وزندگی | پیشرفت در قطعات استفاده شده در گوشی‌ها و تبلت‌های جدید سرعتی بیشتر از آنچه فکر می‌کردیم، پیدا کرده است. چند سال پیش تصور اینکه روزی گوشی‌ها و گجت‌هایی ساخته شوند که بتوانند زیر آب هم به خوبی کار کنند تقریباً محال به نظر می‌رسید اما امروز این قضیه فرق کرده است. امروز هر چیزی در این دنیا ممکن است. اخیراً ال‌جی صفحه نمایش‌های جدیدی را رونمایی کرده است که به نظر می‌رسد به‌زودی در محصولات این کمپانی به کار گرفته می‌شود.

این صفحه نمایش ۵/۳ اینچی است و رزولوشن ۱۰۸۰ با ضخامت ۰/۷ میلی‌متر دارد. گفته می‌شود این صفحه نمایش می‌تواند آغازی برای استفاده هر چه بیشتر از نمایشگرهای بدون حاشیه باشد. برای این منظور از لایه چسبی استفاده شده که موجب می‌شود نیازی به حاشیه کناری نداشته باشد. این نمایشگر مثل پرچمداران جدید ضد آب و ضد غبار است و می‌توان از آن در گوشی‌هایی با این خصوصیات استفاده کرد. در حال حاضر معلوم نیست از این نمایشگر در چه گوشی‌ای استفاده می‌شود اما گفته می‌شود جانشین G۳ پرچمدار فعلی ال‌جی است از این نمایشگر استفاده خواهد کرد. به نظر می‌رسد بعد از انقلاب افزایش اندازه نمایشگرها در مرحله بعدی شاهد بی‌حاشیه شدن و باکیفیت‌تر شدن این صفحه‌ها خواهیم بود.



گجت‌ها

جای خالی هارد دیسک پر می‌شود

هارد کارت‌های سیلیکون پاور



دانش وزندگی | هارد دیسک‌های اولیه ابعاد و اندازه‌های بزرگ داشتند و حجم‌های کم، اما حالا این دیسک‌های ذخیره‌سازی هر چه بیشتر به سمت کوچک‌تر شدن می‌روند و بیش از پیش حجم بیشتری را در خود جای می‌دهند. اما این جریان در مورد کارت حافظه‌ها نیز درست است. در گذشته این کارت‌ها هم اندازه‌هایی به مراتب بزرگ‌تر از امروز داشتند و نهایتاً یکی، دو گیگابایت ناقابل را در خود ذخیره می‌کردند. سیلیکون پاور یکی از سازندگان مهم کارت حافظه و ابزارهای ذخیره‌سازی است. این کمپانی اخیراً کارت حافظه‌ای ساخته است که تنها ۲/۵ اینچ است و هفت میلی‌متر ضخامت دارد، اما می‌تواند تا سقف ۹۶۰ گیگابایت را در خود ذخیره کند. نام این محصول Slim S۸۰ است و در عصر جدید فناوری محصول بسیار کاربردی به حساب می‌آید، چراکه بیشتر تولیدکنندگان مایل به ساخت وسایلی با ضخامت کم هستند از این کارت حافظه برای استفاده در لپ‌تاپ‌های فوق باریک استفاده می‌شود و می‌تواند جای خالی هارد دیسک در این دستگاه‌ها را پر کند. این کارت‌ها دارای سرعت بالایی هستند و کپی کردن فایل روی آنها یا فراخوانی از روی آن بسیار سریع انجام می‌شود. بدیهی است که از این کارت‌ها برای استفاده در گوشی‌های هوشمند بهره گرفت، چراکه این دستگاه‌ها با توجه به سخت‌افزاری که دارند تا سقف مشخصی از حجم را پشتیبانی می‌کنند.



66

هارد کارت‌های سیلیکون پاور دارای سرعت بالایی هستند و کپی کردن فایل روی آنها یا فراخوانی از روی آن بسیار سریع انجام می‌شود. بدیهی است که از این کارت‌ها برای استفاده در گوشی‌های هوشمند بهره گرفت، چراکه این دستگاه‌ها با توجه به سخت‌افزاری که دارند تا سقف مشخصی از حجم را پشتیبانی می‌کنند.

99