



دولت جمهوری اسلامی افغانستان
وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی
ریاست دفتر
آمریت اطلاعات و آگاهی عامه

مجله اریکه

ماه اسد سال ۱۳۹۸

دستور وزیر مخابرات و تکنالوژی معلوماتی در مورد

رسیده گی به اهانت نگهبانان رییس شبکه مخابراتی سلام به خبرنگار صدای افغان در بلخ



محترم محمد فهیم هاشمی، سرپرست وزیر مخابرات و تکنالوژی معلوماتی کشور پس از آگاهی در مورد خشونت نگهبانان رییس شرکت سلام در بلخ در برابر خبرنگار خبرگزاری «صدای افغان آوا» در زودترین فرصت دست به کار شده و به ریاست افغان تیلیکام دستور داده است تا این پرونده را بررسی کند. وزیر مخابرات کشور همچنان تأکید ورزیده که رهبری وزارت تحمل هیچ گونه برخورد زشت و خشونت بار در برابر خبرنگاران را ندارد و همواره در رسیده گی به این گونه موارد به شکل سریع رسیده گی خواهد شد.

وزیر مخابرات و تکنالوژی معلوماتی کشور گفته است:

«پس از آگاهی در مورد توهین بانو رحیمه یزدانی خبرنگار خبرگزاری "صدای افغان آوا" توسط نگهبانان رییس شبکه مخابراتی سلام در ولایت بلخ، سخت اندوهگین شدم. برای من قابل تحمل نیست که مسؤولان و کارکنان وزارت مخابرات و سایر نهادهای زیر چتری این وزارت با خبرنگاران برخورد زشت کنند. بنا بر این به ریاست افغان تیلیکام که شرکت مخابراتی سلام زیر اثر آن است هدایت سریع داده شده است تا در این زمینه اقدامات لازم را انجام داده و نتایج آن را با رهبری وزارت شریک سازد.

پشتیبانی از خبرنگاران از اولویت های کلیدی شخص سرپرست وزیر مخابرات است و همواره به اطلاع رسانی به موقع باورمند است که خبرنگاران در این عرصه پیشتازان روند اطلاع رسانی هستند.

پرنت سه بعدی فلز



همه ما در طول چند سال گذشته به چاپ پلاستیکی سه بعدی عادت کرده ایم و این امر در کشور های در حال توسعه و توسعه یافته انجام می شود. سهولت آن برای طراحی و نمونه برداری به ارمغان آمده است پیشرفت در تکنالوژی به این معنی است که ساخت فلز فوری به سرعت تبدیل به یک واقعیت می شود، که به وضوح دنیایی جدید از امکانات را باز می کند.

یکی از تکنالوژی های جدید سال ۲۰۱۹ پرنت ۳ بعدی فلزات می باشد که توانایی ایجاد ساختار های فلزی بزرگ و پیچیده بر اساس تقاضا، می تواند صنعت تولید قطعات فلزی را انقلابی و متحول کند.

مجله بین المللی فوربز می گوید: "چاپ سه بعدی فلزی باعث می شود تولید کنندگان توانایی تولید یک یا چند عدد قطعات فلزی مورد نیازشان را بسیار ارزان تر از استفاده از تکنیک های موجود تولید انبوه، تولید کنند.

به جای نگه داشتن یک انبار بزرگ از قطعات، شرکت می تواند به سادگی یک بخش را هنگامی که مشتری به آن نیاز دارد، پرنت ۳ بعدی کند. علاوه بر این، می تواند اشکال پیچیده را با هیچ روش دیگر امکان پذیر نباشد را با این سیستم پرنت ۳ بعدی فلزات تهیه کند. این به معنی است که واحدهای تولیدی عملکردی سبک تر و با راندمان بالاتر خواهند داشت".

تجلیل از روز ملی بیرق در وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی



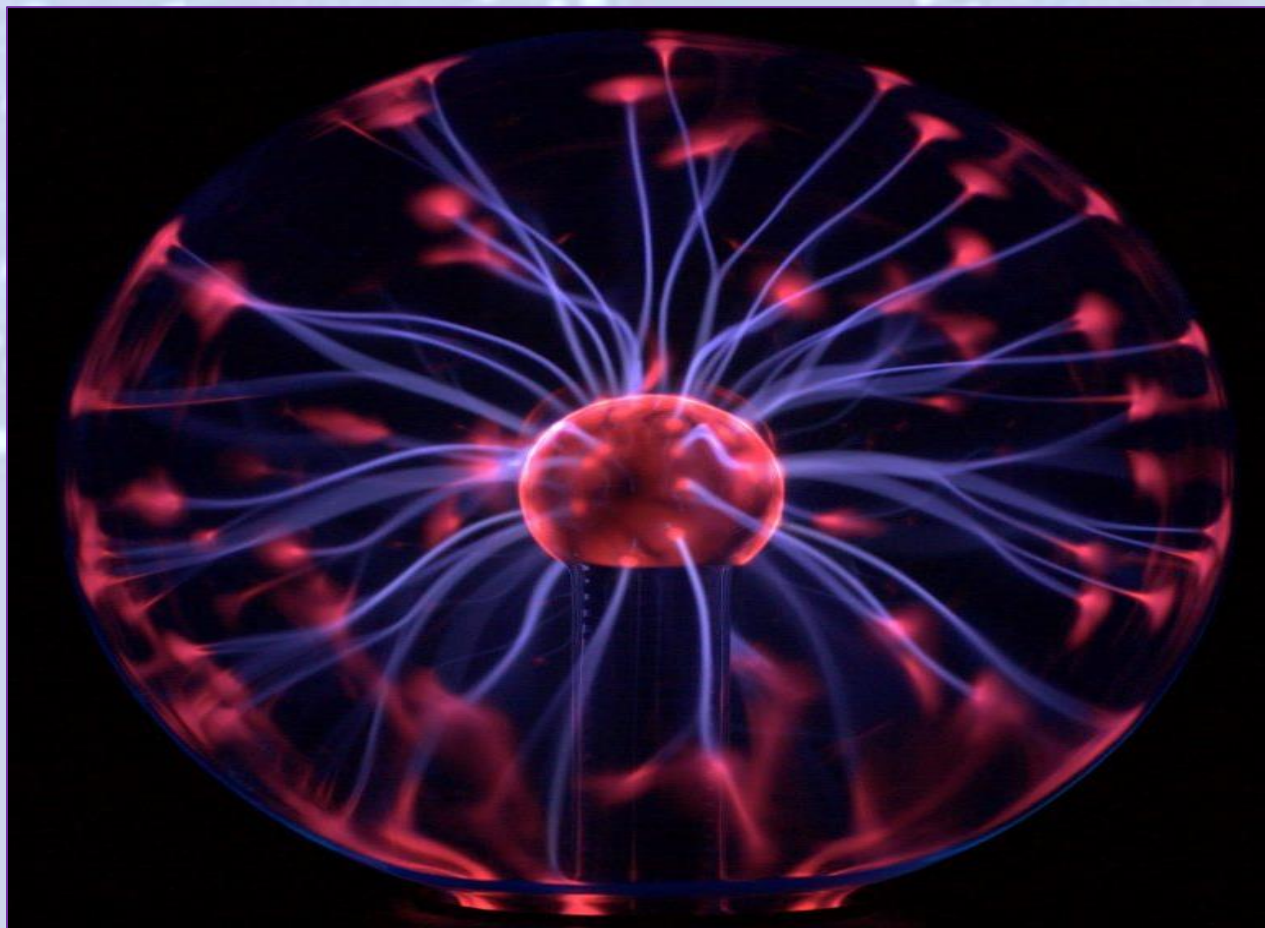
کارمندان و هیات رهبری وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی افغانستان روز دوشنبه از هفتم اسد، روز ملی بیرق تجلیل بع عمل آوردند.

محترم محمد فهیم هاشمی سرپرست این وزارت در سخنان خویش تاکید کرد که پرچم نماد غرور، صداقت و عزت مردم افغانستان است.

به گفته او، برای حفظ این نماد ملی تمام شهروندان کشور بخصوص کارمندان وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی در راستای انجام وظایف شان، صادقانه تلاش کنند.

به گفته جناب ایشان، همه مردم افغانستان به خصوص کارمندان دولت در برابر نمادهای ملی و حفظ حرمت آن، مسولیت دارند و باید در این راستا نقش ارزنده شان را به شکل درست آن انجام دهند.

برق بی سیم



تسلای بزرگ (Tesla) بیش از یک قرن پیش این تکنولوژی را در سخنرانی‌های معروفش به نمایش گذاشت. این دانشمند یک لامپ را در هوا آویزان و آن را بدون هیچ سیمی روشن می‌کرد! تماشاگران هر بار از دیدن شاهکار او به وجد می‌آمدند، اما فریبی در کار نبود و فقط القای جریان عامل این پدیده بود. در اصل، تسلا کارش را با مجموعه‌ای از سیم پیچ‌های بزرگ که میدان مغناطیسی تولید می‌کردند و باعث القای جریان در چراغ می‌شدند، انجام می‌داد. به همین سادگی با فرارسیدن آینده تکنولوژی، هر کجا که باشید به برق بی سیم دسترسی خواهید داشت، درست به همان راحتی که امروز به وای‌فای دسترسی دارید. وقتی در حال حرکت هستید تیلیفون هوشمند شما در جیبتان شارژ می‌شود، تلویزیون‌ها بدون نیاز به هیچ سیمی کار می‌کنند و موترهای برقی در حالی که در سرک‌ها قرار دارند سوخت‌گیری می‌کنند. در واقع، این تکنولوژی همین اکنون هم وجود دارد اما برای استفاده از آن در مقیاس بالا به زیرساخت‌های زیادی احتیاج داریم. دستگاه‌هایی که از این طریق شارژ می‌شوند باید با ایستگاه‌های شارژ سازگار باشند و همین مساله به تلاش زیادی هم از طرف سازندگان چارجر و هم سازندگان دستگاه‌های مختلف نیاز دارد. با این حال، داریم به بهره‌برداری از این تکنولوژی نزدیک می‌شویم.

تلاش ها به گونه جدی

برای حل چالش های مخابراتی در ولایت بلخ



محترم محمد فهیم هاشمی، سرپرست وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی کشور در دیدار با مسؤولان ارشد شرکت های مخابراتی از آنان خواست که به زودترین فرصت معضل قطع شبکه های مخابراتی در بلخ را حل کنند.

ایشان تأکید کردند که نباید تهدید مخالفان مسلح سبب شود تا شهروندان از عرضه خدمات مخابراتی و اینترنتی محروم شوند، شرکت های مخابراتی هم در این راستای وعده هر نوع همکاری را به محترم وزیر صاحب سپردند تا به زودترین فرصت مشکل اینترنت آن ولایت حل شود.

کپسول های هوشمند



در عصری که از موبایل و موتر گرفته تا خانه ها در حال هوشمند شدن هستند چرا کپسول ها به این قافله ملحق نشوند؟

گروهی از محققین دانشگاه RMIT در ملبورن استرالیا موفق به توسعه کپسول هوشمندی شده اند که به موبایل متصل شده و داده های مختلفی را از دستگاه گوارش جمع آوری می کند. این کپسول پس از بلعیده شدن توسط بیمار (یا کاربر) وارد روده شده و با تجزیه و تحلیل گازها اطلاعاتی را درباره غذا، محیط و غیره به اپلیکیشن ویژه ای در تلفون ارسال می کند.

از این کپسول می توان برای تشخیص بیماری هایی نظیر سندرم روده تحریک پذیر یا آی بی اس (IBS) ، بیماری های التهابی روده و حتی موارد کشنده از قبیل سرطان روده استفاده کرد. محققان با آزمایش کپسول روی ۲۶ داوطلب کارایی و ایمنی آن را ثابت کرده اند.

استارتاپ «لیندرا» نیز کپسولی را تهیه کرده که با بهره گیری از ۶ بازوی تجزیه پذیر کاربران را از مصرف دارو در ساعت های مشخص بی نیاز می کند. این کپسول در ساعت های از پیش تعیین شده دوز مشخصی از دارو را در بدن بیمار آزاد می کند.

علاوه بر این محققان استرالیایی بازی مبتنی بر کپسول هوشمند را طراحی کرده اند که کاربر را به تحرک بیشتر وای می دارد.

مراسم امضای تفاهمنامه میان ریاست افغان پُست و شرکت یورو پارسل



محترم محمد فهیم هاشمی، سرپرست و نامزد وزیر مخابرات و تکنالوژی معلوماتی کشور در مراسم امضای تفاهمنامه میان ریاست افغان پُست و شرکت یورو پارسل می گوید: «طرح ما برای افغان پُست این است که مصونیت بهتر، با کیفیت بالا، کمترین قیمت و اندکترین زمان خدمات را فراهم کنند. در کنار آن دیجیتال سازی و گسترش فعالیت های پُست در سطح کشور از اولویت های کاری ما است. سرپرست و نامزد وزیر مخابرات همچنان افزود: «آرزومند هستیم که شرکت افغان پُست به یکی از شرکت های سریعتر، مطمئن تر و کاراترین نهاد پُست رسانی در سطح منطقه مبدل شود. آرزومندیم که خدمات افغان پُست بتواند در آینده نزدیک بهترین خدمات را به شهروندان کشور عرضه کنند. در همین حال محترم احمد وحید ویس، رییس افغان پُست می گوید که با امضای این تفاهمنامه از این پس تمامی مراسلات در سراسر کشور از بیست روز به سه روز کاهش می یابد، همچنان افرادی که از خدمات پُستی استفاده میکنند، میتوانند به گونه ی آنلاین نیز روند ارسال پُست را تعقیب و ارزیابی کنند.

ظرف هوشمندی

که خود کار سفارش غذا را می دهد



یک شرکت کانادایی ظرف هوشمندی طراحی کرده که از محتوای درون خود باخبر بوده و بطور خود کار اقلام مورد نیاز را پیش از پایان یافتن آنها، در لیست خرید قرار می دهد.

ظرف Neo با یک برنامه تلفونی همراه همگام می شود که همچنین به نمایش میزان کالری درون غذا پرداخته، به کاربر در مدیریت وعده های غذایی کمک کرده، در مورد تاریخ انقضای مواد غذایی هشدار داده و حتی دستورالعمل های غذایی را پیشنهاد می دهد. این ظرف به چند حسگر و ارتباط

بلوتوثی مجهز بوده که به کاربر اجازه می دهد وعده های غذایی را پیگیری کرده، با دستگاه های تناسب اندام همگام شده، دستورالعمل های غذایی دریافت کرده و کنترل کاملی را بر آشپزخانه ارائه کند.

این ظرف محفوظ از هوا می تواند برای مواد غذایی گوناگون مانند مکرونی، حبوبات، تنقلات و شیرینی ها، سوپ ها و مواد غذایی دیگر مورد استفاده قرار بگیرد. ظرف مذکور براحتی در ماشین ظرفشویی قابل شستشو بوده و می توان در فریزر از آن استفاده کرد؛ هر زمان که ماده ای به این ظرف افزوده می شود، کاربران می توانند بار کد غذا را اسکن کرده یا بطور دستی نام آن را تایپ کنند.

این فناوری می تواند وزن غذا را تشخیص داده و از یک پایگاه داده برای بررسی مواد مغذی آن استفاده کند. همه این موارد در برنامه تلفون همراه که بطور رایگان برای سیستم عامل های آندروید و iOS ارائه شده، ذخیره می شود تا کاربران بتوانند در زمان خرید، محتوای کابینت های خود را بررسی کنند؛ همچنین خود ظرف می تواند بطور خود کار اقلام مورد نیاز را در فهرست خرید آنلاین قرار دهد. برنامه مذکور با تشخیص محتویات ظرف می تواند دستورهای غذایی را به تناسب افراد پیشنهاد دهد.

فعالیت های مهم ولایت کندز



فعالیت های مدیریت عمومی IT:

- نظارت از شبکه انترنت ، نظارت از مرکز آموزشی وچک نمودن ایمل آدرس رسمی.
- تدریس برنامه های ویندوز، ورد ایکسل وپاورپاینت و هاردویر.
- همکاری تخنیکی با شعبات این اداره.
- دیزاین بنر های صدمین سالگرد استرداد استقلال کشور.
- نصب بنر شاه امان الله خان ونصب بیرق در دیوار ریاست مخابرات بمناسبت صدمین سالگرد استرداد استقلال کشور.
- جلسه با کارمندان این مدیریت غرض بهبود امور

فعالیت های نماینده گی اتر ۱ - کندز:

- ارسال گزارش فعالیت وعدم فعالیت شبکه های مخابراتی از طریق ایمل بمرکز.
- نظارت وکنترول از مارکیت فروش سیمکارت های شبکه های مخابراتی در سطح ولایت کندز.
- نظارت وکنترول از پروسه ثبت وراجستریشن سیمکارت ها با ترکیب هیات مختلط اعم از قوماندانی محترم امنیه وریاست محترم امنیت ملی ولایت کندز در شهر کندز.
- ارسال گزارش هفته وار سایت های شبکه های مخابراتی از طریق ایمل به مرکز.



فعایت های مدیریت عمومی پُست:

- به تعداد 498 مکتوب که 78.182 کیلو گرام وزن دارد از ادارات واشخاص اخذ شده .
- به تعداد (20) پُسته که دارای (520) قطعه مکتوب میباشد بسته بندی گردیده.
- به تعداد (29) پُسته که دارای 108.820 کیلو گرام میباشد به ولسوالی ها وولایات انتقال گردیده.
- بتعداد (14) پسته به وزن (91.222) کیلو گرام به ولایات همجواز ترانزیت شده.
- به تعداد (16) پُسته که دارای (497) قطعه مکتوب میباشد از ولایات و ولسوالی ها مواصلت نموده تشریح شد.
- بتعداد (200) جلد پاسپورت به اساس طرزالعمل مربوط توزیع شده.
- به تعداد (370) قطعه اسناد پاسپورت بسته بندی و آماده انتقال شده.
- بتعداد (326) جلد پاسپورت که از مرکز مواصلت نموده تشریح وبه الماری های مخصوص جابجا گردید.
- بتعداد (16) قطعه مکتوب عنوانی ادارات صادر شده.
- بتعداد (12) قطعه مکتوب وارده گرفته شده.
- فهرست های صدوری در فایل های مربوط آن تنظیم گردیده.
- به تعداد (497) قطعه مکتوب ثبت دفاتر توزیع گردیده.
- بتعداد (497) قطعه مکتوب به ادارات محترم تسلیم داده شده.
- بتعداد (7) بسته کوچک ارسال گردیده.

ساعت هوشمند Vivowatch SP

ایسوس با توانایی ثبت نوار قلب



ساعت هوشمند Vivowatch SP ایسوس مجهز به سنسور سنجش نوار قلب (ECG) در نمایشگاه ایفا 2019 برلین رونمایی شد.

ساعت هوشمند Vivowatch SP ایسوس با توانایی ثبت نوار قلب که می تواند فشار خون و سطح استرس شما را ردیابی کند.

این ساعت هوشمند به GPS و یک ارتفاع سنج برای ثبت داده های دقیق تر تمرینات ورزشی، به خصوص زمانی که شما در مناطقی با پوشش ضعیف قرار دارید، مجهز است. این گجت پوشیدنی همچنین با Asus HealthAI همراه است که می تواند شما را بر اساس آمار و حرکات راهنمایی کند. شرکت ایسوس می گوید که این پلتفرم با همکاری متخصصان حوزه سلامت در سراسر جهان توسعه پیدا کرده است.

از آنجایی که ساعت هوشمند ویوو واچ اس پی ایسوس با هدف افراد فعال جامعه تولید شده، آن در برابر نفوذ آب (تا عمق 50 متری) مقاوم است. فریم سرامیکی دور نمایشگر، باقی ماندن جای اثر انگشت روی صفحه را کاهش می دهد. شما همچنین می توانید به لطف بندهای مختلف توسعه پیدا کرده برای این ساعت هوشمند، ویوو واچ اس پی را با استایل خود ست کنید. سازنده وعده ای استفاده ای 14 روزه با هر بار شارژ کامل را می دهد؛ گرچه این به شرطی است که اکثر قابلیت های کلیدی دیوایس در حالت غیرفعال باشند. بنابراین عمر باتری آن برای یک کاربر پر مصرف کم تر خواهد بود.

د خوست ولايت لاسته رواړنې



پست عمومي مديريت:

کابل پکتیا او ۱۲ ولسواليو ته جمله (۱۹) پستی چې (۲۴۷) مراسلات په درلودلو سره لیږل شوی.

کابل پکتیا او ولسواليو څخه (۱۸) پستی د (۴۹۸) مراسلاتو په درلودلو سره راغلی او مربوطه مراجعو ته تسلیم شوی دی.

ای ټي IT مديريت:

د IT مديريت د ICT تر عنوان لاندې د کمپیوټر زده کړې بشوونیز مرکز چې په کال کې دوه دورې چې هره دوره یې شپږ میاشتې په برکې نیسي چې د (Windows , Word, Excel, PowerPoint and Basic Internet) ورته د مسلکي بنوونکو لخوا تدریس کيږي.

تلویزیون های 8K OLED ال جی در بازار جهانی عرضه شد



این تلویزیون های ال جی دارای استانداردهای صنعتی در حوزه سنجش رزولوشن 8K واقعی هستند.

ال جی الکترونیکس از ماه جاری میلادی عرضه اولین تلویزیون 8K OLED جهان (مدل 88 Z9) و تلویزیون 8K NanoCell (مدل 75 SM99) را

از کشورهای استرالیا، آلمان، فرانسه، انگلستان و ایالات متحده آغاز کرده و به سرعت در تمام بازارهای جهانی گسترش خواهد داد. در کسوت رهبر نوظهور تکنولوژی 8K، تلویزیون های ال جی 8K به شکل رضایت بخشی معیارهای سنجش سخت گیرانه Information Display Measurements Standard (استندرد سنجش نمایش اطلاعات) را برای رزولوشن 8K پشت سر گذارده اند. این استندرد (IDMS) توسط کمیته بین المللی سنجش نمایش (ICDM) تعیین شده است. این استانداردها بر این اساس استوار است که رزولوشن نمایشگر فقط در رسیدن به تعداد مشخصی پیکسل نیست، بلکه این پیکسل ها باید به اندازه کافی قابل تمایز از یکدیگر باشند تا بتوانند رزولوشن ادعایی را به نمایش بگذارند.

برای بررسی رزولوشن نمایشگرها از معیار سنجش نوسان کانتراست (Contrast Modulation) استفاده می شود که به شکل دقیق کیفی و کمی می تواند میزان تمایز پیکسل ها از یکدیگر را بسنجد. برای تایید هر تلویزیون مدعی رزولوشن 8K بر اساس شمارش پیکسل، ICDM حداقل ارزش CM را بدین شکل معین نموده که برای تصاویر باید بیشتر از 25 درصد و برای متون بیشتر از 50 درصد باشد. هر تلویزیون 8K که اعداد CM آن کمتر از این باشد، حتی اگر از نظر فنی تعداد پیکسل های کافی (7680 در 4320) داشته باشد، نمی تواند عنوان 8K واقعی یا Real 8K را کسب کند. در آزمون هایی که مطابق استانداردهای صنعتی مورد نظر انجام گرفته، هر دو تلویزیون LG SIGNATURE OLED 8K و LG 8K NanoCell توانسته اند به عدد 90 درصد برای CM دست یابند. این نتیجه متضمن این موضوع است که صاحبان تلویزیون های ال جی 8K هنگام تماشای محتوای 8K بیشترین جزئیات ممکن را تجربه خواهند کرد.

جزئیات تلویزیون های 8K OLED ال جی

تلویزیون های 8K OLED ال جی با جزئیات افراطی و رنگ های سرزنده واقعی، شاهدی بر تکنولوژی بی رقیب نمایشگرهای ال جی هستند. لازم به ذکر نیست که اولین تلویزیون 8K OLED جهان، بزرگ ترین تلویزیون OLED تولیدی ال جی تا به امروز است. تلویزیون (8K LG SIGNATURE OLED 88 Z9) تصاویری با رزولوشن 8K Ultra HD را به نمایش می گذارد (7680 در 4320) که از 33 میلیون پیکسل درخشان تشکیل شده اند. این تعداد

پیکسل 16 برابر بیشتر از تلویزیون‌های Full HD و 4 برابر بیشتر از تلویزیون‌های UHD است. علاوه بر این تلویزیون LG SIGNATURE OLED 8K جی در سال جاری توانسته جوایز طراحی iF و Red Dot را از آن خود کند. این تلویزیون طراحی ماهرانه و مینیمالیستی را به رخ می‌کشد که بر روی پایه آلومینیومی پرداخت شده‌ای سوار است و نمایشگر تقریباً بدون لبه‌ای دارد که با اسپیکرهای قدرتمند داخلی 80 وات همراهی می‌شود.

تلویزیون 75 اینچی 8 NanoCell LG به لطف تصاویر 8K با رنگ‌های جذاب، کانتراست بالا و جزئیات فراوان، تجربه‌ای همه‌جانبه را فراهم می‌آورد. تکنالوژی نمایشگر نانو ال جی تصاویری بسیار واضح را در مقیاس واقعاً بزرگی ارائه می‌کند. فیلترهای NanoColor با حذف ناخالصی‌ها، بازتولید رنگ را بهبود می‌بخشند و Nano Black تکنالوژی Full Array Local Dimming Pro بهبود یافته برای 8K با دقت بالایی وظیفه کنترل نور پس‌زمینه را بر عهده دارد تا سطوح مشکی عمیق‌تر و کانتراست بالاتری را به ارمغان آورد.

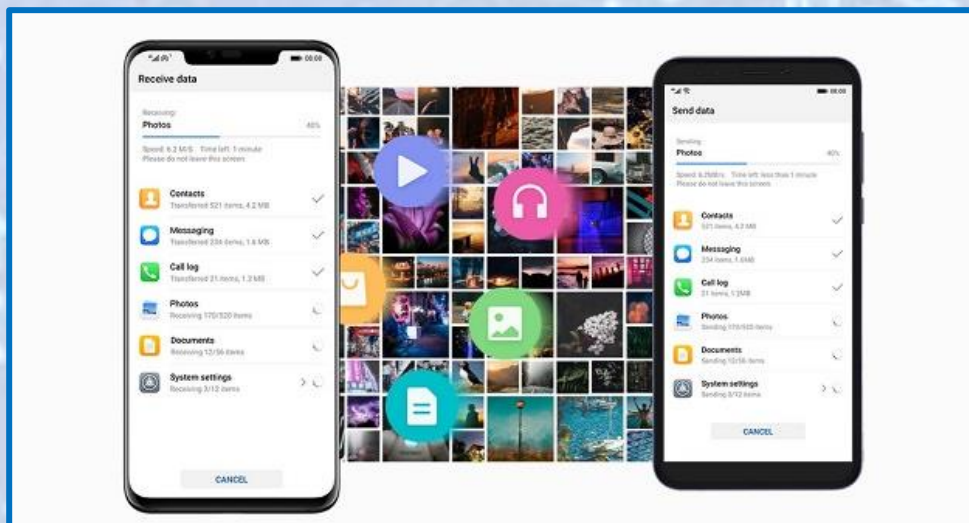
هر دو تلویزیون 8K Upscaling موثر تصاویر 8K و کاهش نویز بهبود یافته‌ای را ارائه می‌کنند که در چرخه چهار تا شش مرحله‌ای تصویر را بهبود می‌بخشند. لذا هنگام تبدیل محتوا از 4K (ابعاد 3840 در 2160 پیکسل) یا Full HD (ابعاد 1920 در 1080 پیکسل)، نتیجه کار تصویر 8K یکپارچه‌ای است. این کارایی عالی نتیجه بهره‌گیری از نسل دوم پردازنده هوشمند 8K Gen 2 Alpha 9 ال جی است. تراشه پیشرفته ال جی با استفاده از تکنالوژی یادگیری عمیق و دسترسی به پایگاه داده بسیار بزرگی، باعث ارتقا کیفیت صدا و تصویر می‌گردد. این تراشه پیشرفته، تلویزیون‌های جدید ال جی را قادر می‌سازد تا کیفیت هر نوع محتوایی را تشخیص داده و آن را بهبود بخشد. همچنین 8K Gen 2 Alpha 9 با پردازش شرایط محیطی، میزان روشنایی نمایشگر را به بهترین شکل ممکن تنظیم می‌کند.

صدایی غنی و طنین‌انداز، مکملی مناسب برای خروجی تصویر فوق درخشان یک تلویزیون استثنای شناوری بیننده در فضای نمایش را بیش از پیش تقویت کند. الگوریتم هوشمند این تلویزیون‌ها قادر است یک صدای استریو دو کاناله را به شکل مجازی به صدای فراگیر 5.1 کاناله تبدیل کند؛ و فضا سازی صوتی سه بعدی را فراهم آورد که فیلم‌ها، موسیقی و مسابقات ورزشی را با خروش زندگی همراه گرداند. هر دو تلویزیون استانداردهای WiSA برای اتصال بی سیم به سینمای خانگی را پشتیبانی کرده و صدا را به شکل 16 بیت 5.1 کاناله ارسال می‌کنند. این شیوه‌ای عالی برای تجربه صدای فوق شفاف و پویای Dolby Atmos است. برای خلق تجربه تماشایی سینمایی و خاطره‌انگیز هر دو تلویزیون 8K OLED و 8 NanoCell ال جی به Cinema HDR مجهز شده‌اند که شامل پشتیبانی از Dolby Vision و Advanced HDR با کیفیت 4K و همچنین پشتیبانی از HDR 10 و HLG با کیفیت 8K است.

ال جی برای تکمیل قابلیت‌های تلویزیون‌های 8K خود آنها را به 4 پورت HDMI 2.1 مجهز کرده و به کاربران امکان می‌دهد ویدیوهای 8K را تا سرعت 60 فریم بر ثانیه به تماشا بنشینند. علاوه بر این تلویزیون‌های 8K ال جی با

برای آسایش بیشتر کاربران، تلویزیون‌های 88Z9 و 75SM99 ال جی از Apple AirPlay 2 و HomeKit هم پشتیبانی خواهند کرد و به زودی در 140 بازار بین‌المللی عرضه می‌گردند.

نرم افزار Phone Clone؛ نرم افزار اختصاصی هواوی برای انتقال اطلاعات به گوشی جدید



نرم افزار Phone Clone به عنوان سریع ترین روش انتقال اطلاعات به گوشی جدید هواوی محسوب می شود.

هواوی راهکاری مناسب برای حل مشکل انتقال اطلاعاتی مانند لیست مخاطبان، پیام ها، تصاویر، ویدیوها، فایل های موسیقی و... ارائه داده است که می توان با سریع ترین حالت

ممکن و بدون هیچ دردسر خاصی، همه نوع اطلاعات را از گوشی قبلی و بدون توجه به مدل، سیستم عامل و شرکت سازنده، به گوشی جدید منتقل کرد.

آشنایی با نرم افزار Phone Clone

نرم افزار Phone Clone راهکاری نرم افزاری برای انتقال هر نوع اطلاعات مانند مخاطبان، پیام ها، تاریخ تماس ها، عکس ها، اسناد، اطلاعات چندرسانه ای و به صورت کلی تمام اطلاعات شما در گوشی قبلی، به گوشی جدید هواوی است.

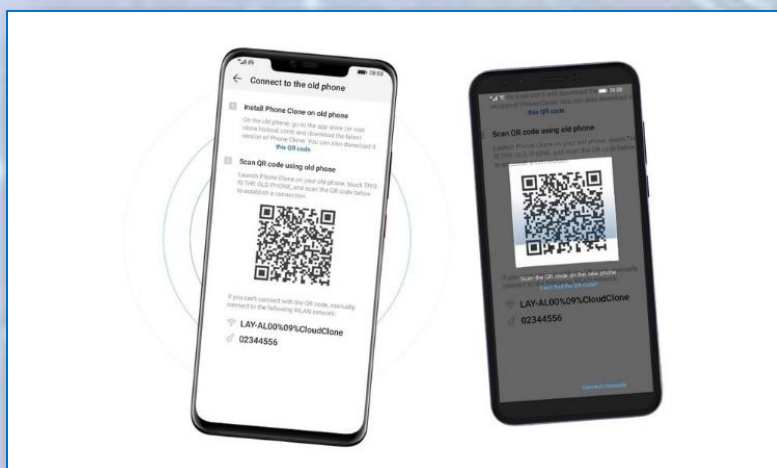
مورد استفاده برای همه دستگاه ها

در طراحی این نرم افزار تلاش شده تا با حداکثر سادگی اجرا شود و هیچ محدودیتی در کاربرد نداشته باشد. با توجه به عرضه نسخه اندروید و iOS این نرم افزار، هر دو گروه کاربران گوشی های هوشمند که قصد خرید گوشی هواوی داشته باشند می توانند اطلاعات خود را به گوشی جدید هواوی منتقل کنند.

سادگی کار و سرعت بالا

برای استفاده از این نرم افزار نیاز به هیچ کار اضافه ای نیست و فقط کافی است تا آن را روی هر دو گوشی قدیم و جدید نصب کرد. در این حالت گوشی قدیمی شما باید به عنوان ارسال کننده اطلاعات در حالت Send و گوشی جدید هواوی نیز به عنوان دریافت کننده اطلاعات در حالت Recieve تنظیم شود.

پس از آن در هر دو گوشی یک کد QR ایجاد می‌شود که با اسکن آن می‌توانید دو دستگاه را به هم متصل کنید. در این حالت باید دقت شود که تنها دو



دستگاه در یک شبکه محلی به هم متصل شوند. در صورتی که امکان دسترسی به شبکه Wi-Fi ثالث وجود نداشته باشد، این امکان وجود خواهد داشت که یک گوشی به عنوان Wi-Fi Hotspot تنظیم شده و گوشی دوم به آن متصل شود.

سریع و امن

بعد از اتصال دو دستگاه به هم لیستی از اطلاعات موجود در گوشی به شما نشان داده می‌شود که با انتخاب هر یک می‌توانید آن را در صف انتقال اطلاعات قرار دهید. نکته مثبت این روش آن است که برای اینکه بستر ارتباط امن باشد، فایل‌ها هنگام عملیات انتقال رمزگذاری می‌شوند تا امنیت آنها هنگام رسیدن به گیرنده، تضمین شده باشد.

ویژگی دیگر این روش آن است که هیچ داده‌ای از طریق اینترنت جابه‌جا نمی‌شود و به همین دلیل هیچ نسخه پشتیبانی هم بر روی سرورهای ثالث و حتی سرورهای هواوی ذخیره نمی‌شود و فقط دو طرف تبادل اطلاعات در آن شرکت خواهند داشت.

همانطور که گفتیم در این روش تلاش شده تا سرعت انتقال اطلاعات در بالاترین حد ممکن خود باشد. با توجه به اینکه انتقال اطلاعات در بستر شبکه وای فای صورت خواهد گرفت، هر چه ظرفیت انتقال داده شبکه بالاتر باشد، انتقال اطلاعات با سرعت بیشتری انجام می‌گیرد.

چتری هوشمند ساخته شد



یک شرکت اروپایی چتری هوشمندی را ساخته است که با متصل شدن به گوشی هوشمند عملکردی متفاوت را برای کاربر خود به همراه می آورد.

با داشتن چتری هوشمند دیگر نیازی به حمل چتری برای استفاده احتمالی در برابر بارندگی نیست. یک شرکت اروپایی با ساخت نسل جدیدی

از چتری ها، این مسئله را حل کرده است و می توان تنها در زمانیکه بارندگی قطعی است از چتری استفاده کرد.

چتر هوشمند می تواند زمان وقوع بارندگی را به کاربر اطلاع دهد

در دسته چتری های جدید هوشمند تعدادی حسگر تعبیه شده است که می توانند، رطوبت، دما، فشار و نور موجود در هوا را اندازه گیری کنند و با پردازش اطلاعات، زمان وقوع بارندگی را به کاربر خود اطلاع دهند. با نصب برنامه ای خاص بر روی گوشی هوشمند که مرتبط با این چتری هوشمند است، اطلاعات پردازش می شوند و ۱۵ دقیقه قبل از وقوع بارندگی به کاربر خود پیام هشدار می فرستد تا چتر را با خود حمل کند.

همچنین بر روی دسته این چتری هوشمند نوعی زنگ و چراغ وجود دارد تا در صورت عدم نزدیک بودن کاربر به گوشی خود از روی علائم دسته چتری متوجه زمان بارندگی شود. این چتری هوشمند قرار است در سه رنگ سفید، سیاه و آفتابی عرضه شود.

کلاه هوشمند هم وارد بازار شد



کلاه هوشمند در نگاه اول شبیه به کلاه معمولی بیسبال است. این کلاه با استفاده از تکنالوژی امواج مغزی می تواند به کارگران خستگی یا خطرات کار را اطلاع دهد. کلاه هوشمند با تحلیل

فعالیت های مغزی، کارگران معدن، رانندگان موتر های کلان و کارگران کارخانه را بیدار نگه می دارد. کلاه هوشمند خستگی کارگران را مدیریت می کند و اجازه نمی دهد بیش از اندازه کار کنند و مراقب است در حال انجام کارهای سنگین ن خوابند.

کلاه هوشمند در واقع همان کلاه بیسبال است، با این تفاوت که سیستم ثبت امواج مغزی (EEG) به آن اضافه شده است. این سیستم اطلاعات را از امواج مغزی می گیرد و پس از تحلیل کمی قبل از خستگی بیش از حد به کارگر اطلاع می دهد. اطلاعات مربوط به خستگی هر فرد فقط به خود او داده می شود تا بتواند زمان کار و استراحت خود را مدیریت کند. برای مثال اگر خستگی یک راننده موتر باربری یا لاری بیش از حد باشد به او هشدار داده می شود و او هم این موضوع را به مسوول خود اطلاع می دهد تا به رانندگی ادامه ندهد. گاهی خستگی با یک استراحت کوتاه رفع می شود و می توان جلوی یک فاجعه بزرگ را گرفت.

چراغ هوشمند سونی وقتی وارد اتاق می شوید تلویزیون را برایتان روشن می کند



شرکت سونی یک چراغ هوشمند را معرفی کرده که قادر به انجام کارهای شگفت آوریست.

این چراغ چند منظوره نور خود را با استفاده از فناوری LED توشیا تامین می کند که می تواند یک طیف کامل از نور را با توجه به حالت های مختلف شما منتشر کند. این چراغ هوشمند

هنگامی که به گوشی هوشمند شما یا سایر دستگاه های متصل به وای فای، اتصال پیدا می کند، می توانید آن را از راه دور فعال کنید و یا مانند سایر لامپ های هوشمند به آن برنامه زمان بندی روشن شدن بدهید.

اما این تازه آغاز کار است و می توان گفت انتشار نور تنها کاری جزئی از این چراغ هوشمند است و این محصول به انواع سنسورهای حرکتی، نور، دما و رطوبت مجهز شده و از یک درگاه کارت حافظه به همراه کنترل از راه دور مادون قرمز، بلندگو و میکروفون برخوردار است که همانطور که گفتیم انتشار نور را به قابلیت جزئی از این محصول تبدیل می کند.

با این امکانات و قابلیت ها این گوشی هوشمند می تواند هنگام حضور شما در اتاق به صورت خودکار تلویزیون یا سیستم تهویه هوا را روشن کند و حتی شما را اتاق به اتاق دنبال کند، نور لازم را تامین کرده و تجهیزاتی مانند ترموستات حرارتی را فعال کند، موزیک پخش کند و در عین حال به عنوان یک سیستم هشدار دهنده امنیتی حرکات انجام شده در محیط را زیر نظر داشته و پیام ها را ضبط و مخابره کند.

تمام این قابلیت ها را می توانید با استفاده از اپلیکیشن این چراغ هوشمند تنظیم نمایید و این چراغ را به قلب خانه هوشمندتان تبدیل نمایید.