

به دلیل اهمیت شبکه ملی اطلاعات و تأکید رئیس جمهور مبنی بر تسریع راه اندازی آن، قرّار است سسال آینده صندوق توسعه شبکه ملی اطلاعات ایجاد شود.

طرح شبکه ملی اطلاعات در کشور از اواخر سال ۱۳۸۴ مطرح و مهم‌ترین دلیل پیداسازی این شبکه در آن سال کاهش وابستگی به شبکه جهانی اینترنت اعلام شد. در سند «ضرورت تبیین الزامات شبکه ملی اطلاعات» آمده که شبکه ملی اطلاعات به عنوان زیرساخت ارتباطی کل فضای مجازی، شبکه همه‌شبکه‌های کشور است.این شبکه متشکل از زیرساخت‌های ارتباطی با مدیریت مستقل کاملاً داخلی، شبکه‌ای حفاظت‌شده نسبت به اینترنت و شبکه‌ای با امکان عرضه انواع محتوا و خدمات ارتباطی سراسری برای احاد مردم است.

در سال‌های بعد از ۱۳۸۴ عملاً اجرای این طرح با کندی انجام می شد تا این که در دولت یازدهم، اجرای این طرح پیگیری و در نهایت در اواخر همان دولت اعلام شد که فازهای اول، دوم و سوم آن افتتاح و رونمایی شده است.اما این شتاب بخشی به روند اجرای این پروژه در دولت سیزدهم از مهم‌ترین اقدامات وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات است؛بنابراین طرح شتاب‌بخشی به روند اجرای شبکه ملی اطلاعات، از مهرماه سال گذشته آغاز شده و در حال حاضر هم در مرحله اجرا قرار دارد.

چندی پیش محمد رضا پاکدل، مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات اس‌تان یزد در این باره گفته: در قانون برنامه ششم توسعه تأکید شده که ۳۰ روستای بالای بیست خانوار تحت پوشش شبکه ملی اطلاعات قرار گیرد که اکنون در استان یزد بیش از ۶۰۰ روستا و آبادی به شبکه ملی اطلاعات و اینترنت پرسرعت متصل هستند که دو برابر بیشتر از برنامه است.

وی با بیان اینکه در فاز اول طرح توسعه ارتباطات روستایی ۱۳۰ کیلومتر فیبرنوری در روستاها اجرا شده است افزود: با تعامل و همکاری وزارت بود، توسعه پهن‌بند و فیبرنوری در شهر یزد ایجاد دسترسی به اینترنت بر سرعت مبینی به فیبر نوری به کسب و کار ها و منازل روستا در آمان آغاز شده است. در هفته دولت ۳۰ هزار پورت FTTH توسط پیشگامان توسعه ارتباطات با اجرای ۳۰ کیلومتر فیبر در بنتر کابل‌های شهرداری و بالغ بر ۲۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری، افتتاح شد.

انطور که عیسی زارع- وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات

»

# شبکه ملی اطلاعات

# آخرین وضعیت شبکه ملی اطلاعات در کشور

در نشست تخصصی شبکه ملی اطلاعات و فضای مجازی در جمع اساتید دانشگاه علم و صنعت درباره شبکه شبکه ملی اطلاعات گفت، این شبکه یک شبکه پرسرعت، با کیفیت و امن در گسترده جغرافیای جمهوری اسلامی ایران است که بر اساس ارزیابی‌هایی که طبق شاخص‌های مورد توافق با مرکز ملی فضای مجازی انجام‌شده، باوجود همه تلاش‌های صورت گرفته در سال‌های قبل، تا قبل استقرار دولت سیزدهم، ۳۰ درصد پیشرفت‌داشت.

وزیر ارتباطات با بیان اینکه با تلاش شش‌ماه‌روزی بخش

# فناوری

# شبکه ملی اطلاعات

# آخرین وضعیت

# شبکه ملی اطلاعات در کشور

در نشست تخصصی شبکه ملی اطلاعات و فضای مجازی

در جمع اساتید دانشگاه علم و صنعت درباره شبکه شبکه ملی اطلاعات گفت، این شبکه یک شبکه پرسرعت، با کیفیت و امن در گسترده جغرافیای جمهوری اسلامی ایران است که بر اساس ارزیابی‌هایی که طبق شاخص‌های مورد توافق با مرکز ملی فضای مجازی انجام‌شده، باوجود همه تلاش‌های صورت گرفته در سال‌های قبل، تا قبل استقرار دولت سیزدهم، ۳۰ درصد پیشرفت‌داشت.

وزیر ارتباطات با بیان اینکه با تلاش شش‌ماه‌روزی بخش

سازمانی و اعتبارات مصوب وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات ایجاد کندهمچنین اسانسنامه و منابع این صندوق به پیشنهاد مشترک وزرات ارتباطات و فناوری اطلاعات، سازمان اداری و استخدامی کشور و سازمان برنامه و بودجه کشور با همکاری بانک مرکزی و وزارت امور اقتصادی و دارایی تدوین و به تصویب هیأت وزیران خواهد رسید.

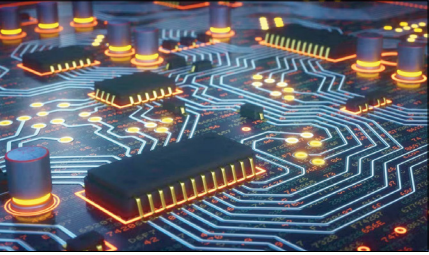
همچنین به تازگی وزیر ارتباطات انتشار بستی در فضای مجازی در این باره گفته: روز دوشنبه در ادامه دیدارهای هفتگی با نمایندگان مردم با آقایی محمد سرگزی، نماینده محترم مردم زابل و زنگنه آقایی مجید ناصری‌نژاد، نماینده محترم مردم شادگان و خاتم فاطمه مقصودی نماینده محترم مردم بروجرد در مجلس شورای اسلامی صورت مجزا دیدار و گفت‌وگو کردم و به‌اتفاق وضعیت شبکه ارتباطی حوزه‌های انتخابیه آنها را به‌طور کامل بررسی کردم.

در این دیدارها ضمن تشریح آخرین وضعیت توسعه ارتباطات روستایی حوزه‌های انتخابیه این نمایندگان محترم، سعی کردم تا با برقراری تماس‌های تصادفی با روستائیان عزیز، به صورت مستقیم از وضعیت ارتباطی آنها گزارشی دریافت کنم. در یکی از این دیدارها متوجه شدم تلفن ثابت در برخی از نقاط شهر زابل چند سال است که قطع شده است و از آنجاکه در شرایط حاضر دیگر عدم دسترسی به تلفن ثابت غیرقابل توجه است در سال‌های تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی و نماینده وزیر به سامان مدینه مشرک مخابرات دستور دادم تا با قید فوریت موضوع را پیگیری و مشکلات این شهر را حل کنند. البته الحتمه‌له ۹۸ درصد روستاهای بالای بیست خانوار زابل تحت پوشش شبکه ارتباطی پایدار و با کیفیت قرار گرفته‌اند و تا پایان هفته دولت سسال آینده دیگر هیچ روستایی بدون ارتباطی در این منطقه نخواهیم داشت- خوشبختانه در شادگان نیز ۱۳۱ روستای بالای بیست خانوار وجود دارد که ۱۳۰ روستای آن به شبکه متصل هستند و در گزارش نماینده محترم این شهر و بررسی‌های تلفنی خودم از اهالی محترم این روستاها متوجه شدم برخی از آنها از کیفیت رضایت ندارند که قرار شد تیمی برای بررسی به این شهر اعزام شود.

۸۱ درصد روستاهای بالای بیست خانوار بروجرد نیز به شبکه ملی اطلاعات متصل هستند و مطابق برنامه همه آنها تا شهر سال آینده به شبکه ملی اطلاعات متصل می شوند با تکمیل طرح توسعه ارتباطات روستایی در شهریور سال آینده در فاز بعد افزایش و ارتقا کیفیت در دستور کار قرار می گیرد.

»

## نقش مهم الکترون‌ها در انتقال انرژی بین لایه‌های مواد نیمه‌رسانا



بهمور همزمان پس از تحریرک نوری گرم می‌شوند و ما را به درک عمیق‌تر آنچه در حال وقوع است، نزدیک‌تر کرد.

این تیم برای درک مشاهدات خود، با محاسبات نظری با استفاده از روش‌های مبتنی بر نظریه‌ی تابعی گچاگی برای مدل‌سازی نحوه رفتار آنها و الکترون‌ها در این سیستم‌ها با پشتیبانی مرکز مطالعات محاسباتی بدیده‌های حالت پرانگیخته مواد انرژی (CYSEPEM) استفاده کردند.

»

## کاهش حقوق مدیر عامل اپل به درخواست خودش

اپل بیست‌ه حقوق و مزایای تیم کوچک، مدیرعاملین شرکت را به در خواست خود او و رهنمود دست‌سازمان، در سال ۲۰۲۳ بیش از ۴۰ درصد کاهش داده و به ۴۹ میلیون دلار می‌رساند.

اپل در یک گزارش فن بازارهای اعلام کرد در راستای این تغییرات، درصد سهمی که به تیم کوچک داده می‌شود و منوط به عملکرد اپل است، از ۵۰ درصد، به ۷۵ درصد در سال ۲۰۲۳ و

همچنین در سال‌های آینده افزایش خواهد یافت، تیم کوچک برای سال ۲۰۲۳ مجموعاً ۹۹۴ میلیون دلار دریافت کرد که شامل سه میلیون دلار حقوق پایه، حدود ۸۳ میلیون دلار سهام و یک پاداش نقدی بود. این رقم اندکی بالاتر از سال ۲۰۲۱ بود که مجموع پرداختی اپل به تیم کوچک ۹۸۲ میلیون دلار بود. سازنده اینفون در اظهارنامه، گزارش کرد: پرداختی اmsal به تیم کوچک، به منبای بازخورد سهامدار، عملکرد استثنایی تیم و توصیه‌ی اسوی آقای کوک است.

اپل از سوی گروه‌هایی مانند خدمات سهامداران موسسه‌ای درباره‌ی بسته پرداختی قبلی تیم کوچک هدف انتقاد گرفته است. اما اکثر سهامداران سال گذشته به تصویب این بسته رای دادند. شرکت مشاوه «آی اس اس»، اینکه تیمی از سهام که به تیم کوچک داده می‌شود، به معیار عملکرد مانند قیمت سهام شرکت‌ستگسی نشانته است انتقاد کرد.

بسته پرداختی ۴۹ میلیون دلاری به تیم کوچک برای سال ۲۰۲۳، شامل سه میلیون دلار حقوق و شش میلیون دلار پاداش نقدی مانند سال ۲۰۲۲ و همچنین پاداشی در قالب عملکرد به ارزش ۱۱ میلیون دلار است. ارزش سهمی که به عنوان پاداش تیم کوچک در سال ۲۰۲۳، ۷۵ میلیون دلار، بود. مجموع دریافتی تیم کوچک در سال ۲۰۲۳ برابر با پیشین است. تغییراتی پیدا کند.

تیم کوچک ۶۴ میلیون وعده داده است ثروت خود را برای ارشاهای خیرخواهانه هزینه خواهد کرد. اما سهامداران به میزان پرداختی‌های با پرداخت چنین بسته‌هایی به مدیران ارشد، مخالفت نشان می‌دهند. اپل همچنین بسته پرداختی سال ۲۰۲۳ برای لیا مامیتز، مدیر ارشد مالی، کیت آلمان، مشاور شرکت، دیردره لوبراین، مدیر ارشد خردفروشی و جف ویلیامز، مدیر ارشد عملیاتی را اقتضا کرد. این مدیران همگی حدود ۲۷ میلیون دلار در قالب حقوق، سهام و پاداش نقدی در سال ۲۰۲۲ دریافت کردند که اندکی نسبت به پیش از آن افزایش داشت.

این غول فناوری بیشتر از کوپرنیو کالیفرنیا یا بلشد در بهترین حالت تنها بر سه‌رسانی‌های بسیار کوچک‌برای

آید مینی، آید ایر و آید سطح پایه اعمال شود. شلیک‌هایی در آن است که آید ۱۶ اینچی می‌تواند تا پایان سال جاری میلادی عرضه شود. اما این امکان هم وجود دارد که عرضه این آید به سال ۲۰۲۳ موکل شود؛ در این صورت اولین بزرگترین آید می‌تواند به مدل‌های آید پر و طراحی شده با نمایشگرهای اولد پیوستد.

# فناوری امروز

### اخبار کوتاه»

### نشست فن بازار ملی با فن بازارهای استانی برگزار می شود



رئیس پارک فناوری پردیس گفت: در سال دو نشست اساسی با فن بازار استانی بر گزار می شود.

مهدی صفاری نیا رئیس پارک فناوری پردیس در نشست مشترک مدیران و کارگزاران فن بازارهای کشور با معاون علمی، فناوری و اقتصاددانش بنیان که در محل پارک فناوری پردیس برگزار شد گفته: فن بازار دو بار در سال را به برگزاری نشست با فن بازارهای استانی اختصاص می‌دهد. رئیس پارک فناوری پردیس با بیان اینکه فن بازار با بنده دولتی و خصوصی در سراسر کشور مشغول به فعالیت هستند، اظهار داشت: بزرگ‌ترین فعالیت‌های مربوط به تجاری سازی و توسعه بازار در بنده دولتی در استان‌ها را دنبال می‌کنند.

صفاری نیا تأکید کرد: فن بازار از سال ۸۱ شروع به فعالیت کرده که این‌د از همان زمان به معاونت علمی ارائه شد. سپس در نقشه جامع علمی کشور از شبکه فن بازار به عنوان یکی از حلقه‌های توسعه تجارت مورد تأکید قرار گرفت.

وی با بیان اینکه توسعه این فن بازار با ابلاغ دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی صورت گرفت، ادامه داد: بر اساس این اقدام در یک دهه اخیر توسعه این شبکه آغاز شد. به گونه‌ای که اکنون در همه استان‌های کشور دفاتر فن بازار استانی راه‌اندازی شده است. رئیس پارک فناوری پردیس گفت: موضوع توسعه فناوری باید همه بخش‌ها را درگیر کند.

»

### هوش مصنوعی ۹۰ درصد محتوای آنلاین را تولید می‌کند



یکی از کارشناسان حوزه هوش مصنوعی معتقد است «هوش مصنوعی مولد» مانند ChatGPT در آینده تسهیل‌شده محتوای دیجیتال را به طور کامل دگرگون و تا ۲۵ تا ۳۰ میلیارد ۹۰ درصد محتوای آنلاین را تولید می‌کند.

ChatGPT یک چت بات است که توسط شرکت OpenAI در نوامبر ۲۰۲۲ میلادی راه اندازی شد. این ربات بر روی مدل‌های زبان خوانده OpenAI-GPT ساخته شده است.

نینا شیک یکی از کارشناسان حوزه هوش مصنوعی در این باره می‌گوید: تصور می‌کنم تا ۲۵-۲۰ میلیارد حدود ۹۰ درصد محتوای آنلاین با هوش مصنوعی تولید شود. این فناوری رشد سریعی دارد. من معتقد پیشتر محتوای دیجیتال در آینده به وسیله هوش مصنوعی تولید شود. به عنوان مثال ChatGPT را در نظر بگیرید. ایده‌ی او بلشفرم هاو‌ایلیکشن‌های مشابه دیگر نیز در حال توسعه هستند.

افزایش توجه به ChatGPT و بحث و مانه زنی‌های وسیعی درباره هوش مصنوعی و به خصوص هوش مصنوعی مولد نقش‌گسترده آن در جهان منجر شده است.

شیک در این باره می‌گوید: کاری که هوش مصنوعی مولد انجام می‌دهد در حقیقت تولید محتوا و محصول جدید است. حال آنکه تاکنون تصور می‌شد این قابلیت فقط مختص هوش و خلاقیت انسان است. هوش مصنوعی مولد می‌تواند در سراسر رسانه‌ها محتوای مانند متن، ویدئو، صوت و تصویر را تولید کند. و جالب آنکه هر وسیله دیجیتال را می‌توان با هوش مصنوعی مولد فعال کرد. بنابراین من تصور می‌کنم ارزش Open AI در آینده بیشتر می‌شود و هم‌زمان در ۲۰۲۳ میلادی شاهد تمدن‌شهری از شرکت‌هایی توسعه‌دهنده هوش مصنوعی مولدی خواهیم بود که در بسیاری صنایع کاربرد دارند. در ادامه افزود: این بده‌ها وقانون است زیرا کاربردهای هوش مصنوعی اخیراً و از Pt۲۳ ماه گذشته توجهات را جلب کرده‌اند.

شسیک معتقد است فضای هوش مصنوعی مولد در سال آینده رقابتی تر می‌شود و شرکت‌های بزرگی مانند آلفابت (شرکت مادر گوگل) اما‌یکروسافت و اپل نیز فعالیت‌های متعددی در این فضا انجام دهند.

»

### نظارت منتقد گوگل بر تحقیقات آنتی تراست علیه شرکت آلفابت

یکی از مقامات ارشد بخش آنتی تراست وزارت دادگستری آمریکا تا‌بیدیه لازم برای نظارت بر تحقیقات مربوط به آلفابت (شرکت مادر گوگل) دریافت کرده است.

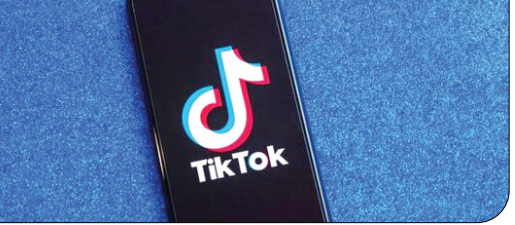
پیش از این نشریه و استرلیب ژورنال نیز اعلام کرده‌بود وزارت دادگستری آمریکا می‌خواهد به جلانتان کاتر دستیار دادستان کل امور اینتی تراست اجازه دهد بر موضوعات مربوط به موتور جستجو و تبلیغات شرکت نظارت کند. نوامبر ۲۰۲۱ میلادی گوگل از وزارت دادگستری آمریکا خواست تا کاتر را مازم به استغناء از این تحقیقات کند زیرا او سابقه همکاری با فهرست بلندی از منتقدان گوگل مانند شرکت Yelp داشت. آلفابت قبلاً اعلام کرده‌بود که مذکور سال‌هاست برای ایجاد برنده آنتی تراست علیه گوگل تلاش می‌کند.

خبرگزاری بلومبرگ نیز در ماه می فاش کرد کاتر از همکاری در تحقیقات درباره گوگل منع شده زیرا وزارت دادگستری آمریکا متوجه بررسی آن است که آیا‌وی باید استفاده‌دهد یا خیر. گوگل هفته گذشته ادعا کرد قاضی دادگاه باید پرونده وزارت دادگستری علیه شرکت را رد کند. به گفته شرکت توافقنامه‌های آن با اپل و دیگر مؤسسات برای پیش فرض قرار دادن موتور جستجوی گوگل در محصولات آنها منع از آن نمی‌شود که تولید کنندگان موبایل موتور جستجوهای رقیب را ترویج نکنند.این پرونده در سپتامبر ۲۰۲۲ به دادگاه ارائه شد و اگر گوگل در آن شکست بخورد احتمالاً مجبور می‌شود یکی از دلایلی‌های مهم خود را رها کند.

در دسامبر ۲۰۲۲ میلادی گوگل از دادگاه خواست پرونده آنتی تراستی که وزارت دادگستری آمریکا در ۲۰۲۲ میلاد همراه ۱۱ ایالت علیه شرکت ثبت کرد و همچنین یک شکایت مرتبط از سوی ۱۵ ایالت به رهبری ایالت کالیفرنیا وارد کند.وزارت دادگستری آمریکا در اکتبر ۲۰۲۰ میلادی در شکایتی گوگل را در نقش قانون آنتی تراست متهم کرد. طبق شکایت این شرکت در حوزه جستجوی اینترنتی و جستجوی تبلیغات بر بازار سلطه دارد. این پرونده به عنوان مثال اشاره شده بود گوگل سالانه میلیاردها دلار با اپل، یک شرکت کرایه و دیگر مؤسسات می‌پردازد تا تضمین شود موتور جستجویش به طور پیش فرض در دستگاه‌های آنها نصب شده است.همچنین گوگل با اظهارات مولد نقض آنتی تراست از سوی چند ایالت روبرو است. این شکایت به رهبری ایالت کالیفرنیا در سال ۲۰۲۰ میلادی ثبت شده و طبق آن گوگل به طور غیرقانونی توانایی رقیایش برای فعالیت‌های ابزار Search Ads۳۰، ا‌مجدود کرده است. آگاهی دهندگان از این ابزار برای مدیریت کمپین‌های بازاریابی آنلاین خود استفاده می‌کنند.

»

### یک ایالت دیگر آمریکا «تیک تاک» را ممنوع کرد



ایالت کنتاکی به پیش از ۲۰ ایالت دیگر آمریکا بپیوست که اپا تیک تاک را به دلیل نگرانی‌های امنیتی در دستنگ‌های دولتی ممنوع کرده‌اند.

این ایالت اعلام کرد دستورالعمل کارمنان را آبدیت و آنها را دسترسی به اپ چینی مذکور در دستگاه‌های دولتی به غیر مقاصد قانونی ممنوع کرد. استاین در حالی است که روز پیششنبه فرماندار این‌های تات ویسکلسن و کارولینای شمالی دستورهای مبنی بر ممنوعیت تیک تاک در دستگاه‌های دولتی لغوا کرد.نایب‌النائب‌های اپ‌های ایوها، نیوجرسی و کارناواس نیز هفته گذشته اقدامات مشابهی انجام دادند.قلمنات برخی ایالت‌ها نیز فزاینه از تیک تاک بوده است. به عنوان مثال نیوجرسی و ویسکاسن فرزندنگان، محصولات و سروس‌های شرکت‌های چینی دیگر از جمله Hikvision، تنست (مالک وی چت) و همچنین محصولات شرکت روسی کسپ اسکای را نیز ازین دستگاه‌های دولتی ممنوع کرده‌اند.سپس از آنکه دستسفرورای در ماه نوامبر اعلام کرد تیک تاک تهدیدهای امنیتی را در بر دارد. درخواست‌ها برای ممنوعیت اپ روی دستگاه‌های دولتی شدت گرفت. ورای هشدار داده بود که دولت چین می‌تواند با استفاده از اپ‌روی کاربران تأثیر نگذارد یا دستگاه‌های آنها را کنترل کند.

»

## آزایده‌های بزرگ‌تر اپل چه خبر؟

The Information گزارش داد که اپل در حال توسعه یک آید ۱۶ اینچی است که امیبلو است در سه ماهه چهارم سال ۲۰۲۳ عرضه کند. صفحه نمایش این دستگاه تقریباً به اندازه یک مک بوک ۱۶ اینچی خواهد بود که به کاربران آید فضای بزرگتری برای کار کردن ارائه می‌دهد.در نهایت هم راس بلگ در ماه دسامبر (اثر ۱۴۰۱) بود که گفت اپل برنامه‌های خود را عرضه به یک آید ۱۴ اینچی متوقف کرده است. مدل‌های بزرگ‌تر آید نیز در گزارش‌های بعدی در ۱۴ اینچی برنامه‌های نمایشگر با این آید ۱۶ اینچی متوقف شد. این افشاکر هم گفت که قیمت نسبت بهجج برهم‌روسانی سخت‌افزوری قابل توجهی برای آیدها در سال ۲۰۲۳ وجود داشته باشد.

**اپل چه نوع آید بزرگ‌تری را متصور است؟**

حناقل یکی از مدل‌های آید بزرگ‌تری که اپل در حال گذشته روی آن کار می‌کرد، به صراحت شایعه شده بود که اف‌وی پروموشن برخواورد. نیست که نشان می‌دهد این دستگاه‌ها نیست یک مدل اولد پرو با نمایشگر LCD بدون ویژگی پروموشن. آید ۱۴ اینچی از نظر مشخصات بسیار پایین‌تر از آید پرور ۱۴ اینچی قرار می‌دهد و این نشان می‌دهد که بیشتر چیزی شبیه به آید ایر بوده است.مشاهران می‌توان به عنوان یک گزینه بزرگ‌تر برای آید

ایر یا حتی به طور کلی نوع جدیدی از آید اولدوی‌های متفاوت از هر چیزی که پیش‌تر تصور کرده‌ایم. در نظر گرفته شد. این نوع آید می‌تواند به چنین دستگاهی برای متخصصان خانگی مانند گرافیکست‌ها و طراحان که می‌توانند از سطح بزرگ صفحه نمایش لمس به خوبی استفاده کنند، قابل قبول به نظر می‌رسد.در حالی که اندازه‌های بزرگ‌تر صفحه نمایش آید می‌تواند آید را بیش از هر زمان دیگری به نزدیک کند، به احتمال قوی برای بهره‌گیری از نمایشگر بزرگ‌تر، به پیدوهایی نرم افزار تری بیشتری نیاز خواهد بود. با وجود راه‌اندازی ویژگی استیج منیجر در iPadOS، ۱۶

در این مقاله قصد داریم تا بر این سوسال پاسخ دهیم که آیا اپل توسعه آیدهای بزرگ‌تر را به نظر کلی متوقف کرده است یا می‌توان انتظار داشت تا آیدهای بزرگ اپل در آینده‌ای نزدیک از راه بروند.

شایعه شده بود که اپل از اوسط سال ۲۰۲۲ در روی آیدهایی با نمایشگرهای بزرگ‌تر کار می‌کند، اما در میان گزارش‌های مبنی بر قطع ۱۴ اینچی، برنامه‌های تبلت بزرگ‌تر این شرکت چه می‌شود؟

**نشایات موجود یا به حال**

مارک گورمن خبرنگار بلومبرگ اولین بار بود که شایعه طراحان و مهندسان اپل در حال بررسی آیدهایی با صفحه نمایش بزرگ‌تر را مطرح کرد که می‌تواند خطوط نرگ تبلت و لپ‌تاپ را بیش از پیش منوج کند. در ژانویه سال ۲۰۲۲ (عی ۱۴۰۰) این خبر منتشر شد مبنی بر اینکه چندین نامین کننده از جمله BOE و ا‌لی‌جی، در حال تغییر طراحی خود هستند تا بتوانند صفحه نمایش‌های اولد در اندازه ۱۵ اینچی مناسب برای مدل‌های آید آینده را برای اپل عرضه کنند.

افشاکر معروف Maxin Bit، هم‌پس از آن ادعا کرد که اپل در حال کار بر روی یک آید با نمایشگر ۱۴ اینچی و ترانه M۲ است. شایعه‌ی که توسط اطلاعات منتت نمایشگر راس بلگ تأیید شد و اضافه کرد که این دستگاه دارای صفحه نمایش با فن آید mini-LED بود. یادآور دیگر ویژگی پروموشن طرح تازه‌سازی ۱۳۰ هرتز، بهره نخواهد برد در حالی‌که گذشته (تیر ۱۴۰۱) این تبلیغاتر پیش‌بینی خود را اصلاح کرد و گفت که اپل به صفحه نمایش LCD مانند آید مینی و آید ایر، برای این دستگاه‌ها تغییر عقیده داده است. در ماه اکتبر (مهر ۱۴۰۱) وین ماژ