



با فرا رسیدن سال 2020 دنیای فناوری هم دست آوردهای تازه‌ای را به همراه خواهد داشت. 5G در راه است و قرار شده باتری تلفنهای هوشمند بزرگتر شود، سرعت آنها بیشتر باشد و با دوربینهای بهتر به ما اجازه دهند مناظر دورتری را با جزئیات بیشتر ثبت و ضبط کنیم. قطعاً سال 2020 مهمی برای گوشی‌های تاشو خواهد بود و رقابت سختی بین آنها و گوشی‌های سنتی در خواهد گرفت. اما ما در سال 2020 شاهد چه گوشی‌های جدیدی خواهیم بود؟ و چه قابلیت‌های جدیدی به آنها اضافه خواهد شد؟

**گوشی‌هایی که در نیمه اول سال 2020 ارائه می‌شود**  
**سری Samsung Galaxy S11**



سری جدید گوشی‌های Samsung Galaxy S11 نوید یکی از به یاد ماندنی‌ترین به‌روزرسانی‌ها را برای این سری

داده است. قبل از هر چیز، پشتیبانی از 5G به این سری اضافه خواهد شد، باتری این گوشی بزرگتر است و در نتیجه دوام بیشتری خواهد داشت و سرانجام دوربین جدید تعبیه شده در پشت که انتظار می‌رود یکی از توانمندترین دوربین‌هایی باشد که تاکنون در یک تلفن هوشمند قرار داده شده است.

:+Galaxy S11

بزرگترین گوشی از این سری

باتری 5000 میلی آمپر ساعت

آرایه‌ای از 5 دوربین

:Galaxy S11

یک گلکسی با اندازه متوسط

آرایه‌ای از 5 دوربین

:Galaxy S11e

کوچکترین گوشی از این سری

تعداد دوربین پشتی کمتر نسبت به سایر مدل‌ها

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 18 فوریه 2020، با قیمت حدود 1000 دلار

## Samsung Galaxy Fold 2



بعد از یک شروع پر سرو صدا، گوشی‌های تاشو اولین آزمون جدی خود را به صورت عمومی در سال 2020 آغاز خواهند کرد. عرضه اولین نمونه از Galaxy Fold متوقف شد زیرا این گوشی پس از چند روز استفاده توسط

بررسی کنندگان دچار شکستگی شد و سامسونگ مجبور شد بعد از انجام چند اصلاح آن را دوباره در سپتامبر 2019 ارائه کند. اما با قیمت نزدیک به 2000 دلار کمتر کسی است که مایل به خریدن آن باشد.

انتظار می‌رود در 2020 سامسونگ حداقل یک گوشی تاشوی جدید عرضه کند که از یک طراحی کاملاً متفاوت برخوردار باشد. طراحی نهایی هر چه باشد شانس آن وجود دارد که این دستگاه یکی از جذابترین گوشی‌های سال جدید باشد.

تاکنون جزئیات زیادی در مورد این گوشی منتشر نشده است. شایعاتی وجود دارد که این طراحی جدید بیشتر شبیه به گوشی جدید Moto Razr باشد.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 18 فوریه 2020، با قیمت حدود 1000 دلار

## Apple iPhone 9



iPhone SE را به یاد دارید؟ خب، قرار نیست این مدل گوشی دوباره بازگردد، اما بزودی ما شاهد یک گوشی مشابه با قیمتی مقرون به صرفه خواهیم بود که به احتمال زیاد iPhone 9 نامگذاری خواهد شد.

اطلاعاتی که در مورد آن منتشر شده شامل این موارد است:

این گوشی بسیار شبیه به آی‌فون 8 خواهد بود.

از یک صفحه نمایش LCD استفاده خواهد کرد.

یک دکمه home فیزیکی دارد که به Touch ID مجهز است.

آخرین نسخه از سیستم عامل iOS را اجرا می‌کند.

حدود 350 دلار قیمت دارد

بله، تنها 350 دلار برای یک آی‌فون جدید کمترین قیمتی است که اپل طی چند سال گذشته برای محصولات خود

تعیین کرده است.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: مارچ 2020 با قیمت حدود 350 دلار

## Huawei P40 Pro



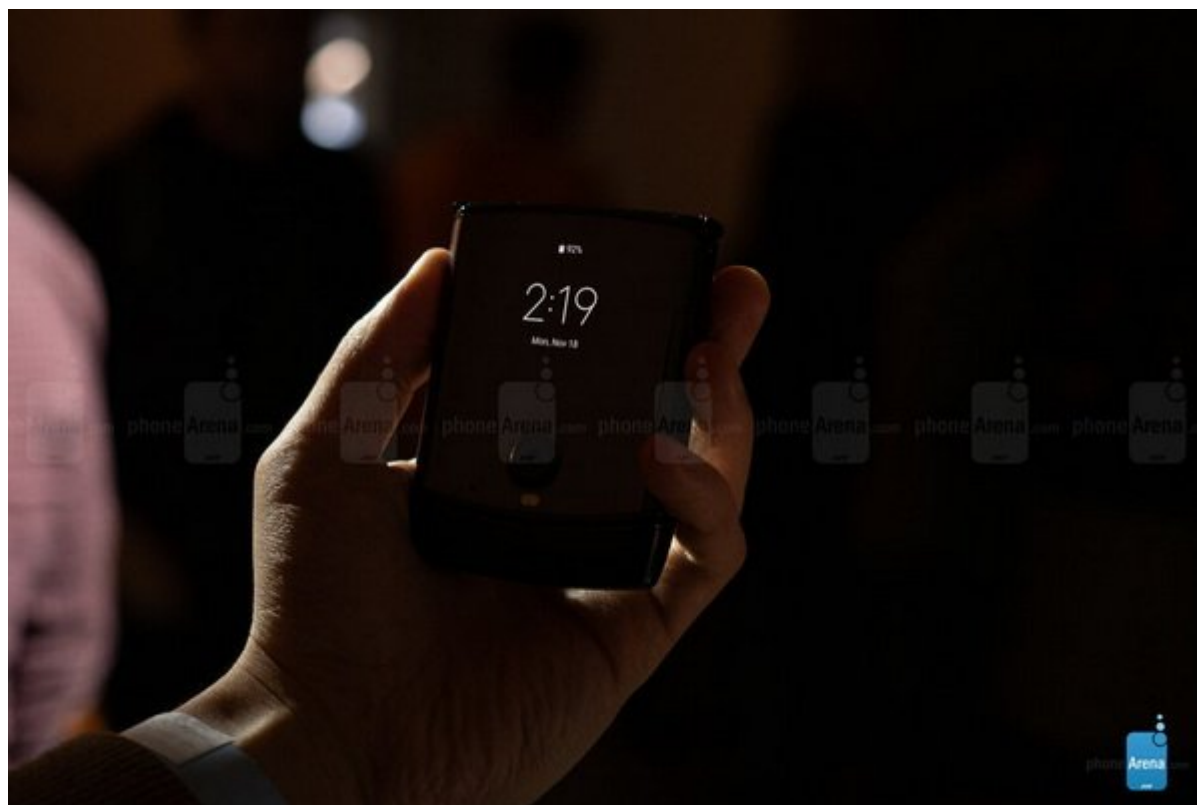
سری P گوشی‌های هواوی مرزهای عکاسی با تلفن هوشمند را جابجا کرده است و قرار است P40 Pro هم یک نماینده شایسته از این مجموعه باشد.

دو سال پیش هواوی با P20 Pro و قابلیت Night Mode آن همه را غافلگیر کرد. سال گذشته نیز P30 Pro معرفی شد که به دوربینی مجهز بود که می‌توانست در محیط‌های کاملاً تاریک عکاسی کند و علاوه بر این از یک دوربین با زوم پریسکوپ 5X برخوردار بود که برای اولین بار امکان بزرگنمایی واضح و شفاف از فاصله‌های دور را در یک گوشی موبایل فراهم می‌کرد.

انتظار می‌رود P40 Pro نیز تمام قابلیت‌های مربوط به دوربین نسل پیش از خود را ارتقا دهد. علاوه بر این، به احتمال زیاد اتصال 5G و عملکرد سریعتر به واسطه تراشه Kirin به همراه فضای ذخیره سازی بیشتر و باتری بزرگتر نیز از امکانات دیگر این گوشی خواهد بود.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 24 مارچ 2020 با قیمت حدود 1000 دلار

## Moto Razr



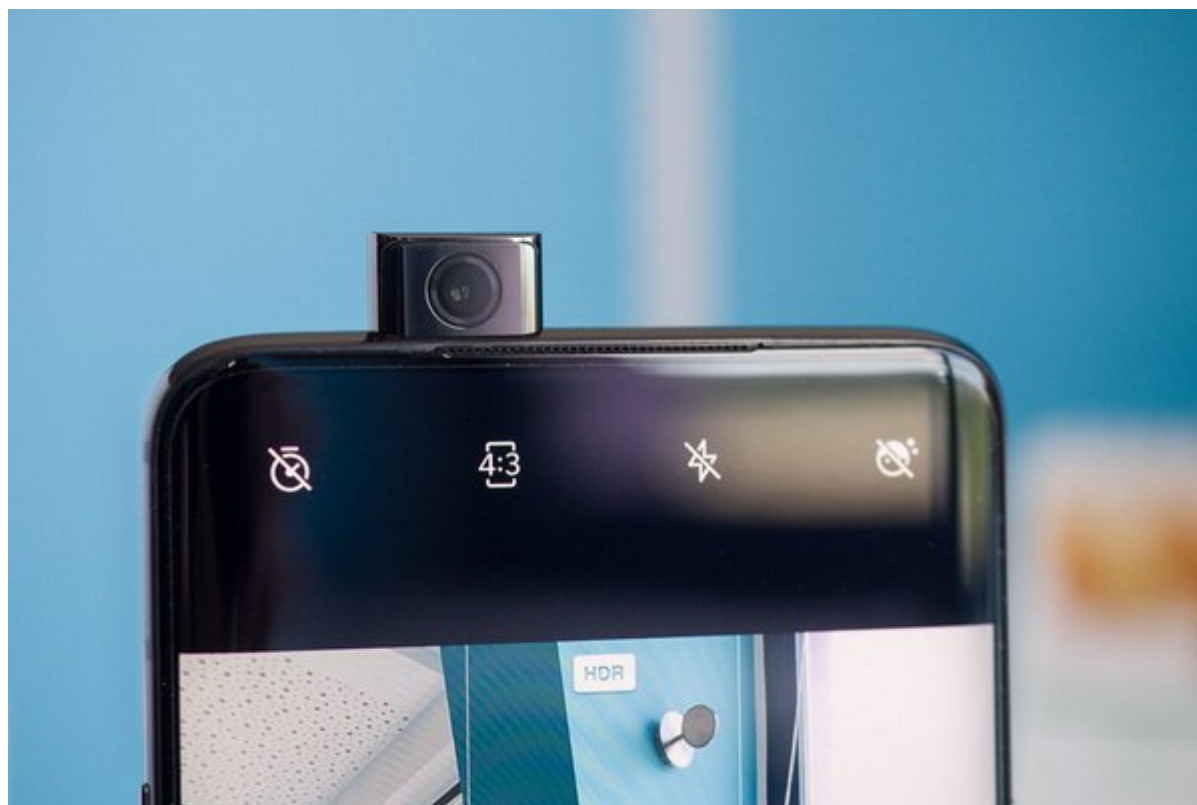
هر چند Moto Razr قبلا به طور رسمی معرفی شده است، اما فروش آن از ژانویه 2020 آغاز می‌شود، بنابراین از لحاظ فنی این اولین گوشی تاشوی دهه جدید خواهد بود.

این ریزر جدید به جای دکمه‌های فیزیکی در داخل گوشی، با یک نمایشگر تاشدنی OLED عرضه می‌شود که آن را در دسته‌ی گوشی‌های آینده نگرانه تاشدنی قرار می‌دهد. نمایشگر موتو ریزر به لطف طراحی مناسب، بین دو صفحه کاملا تخت گرفتار نمی‌شود. گوشی پس از تا شدن، یک منحنی نرم را در نمایشگر ایجاد می‌کند و در نهایت شاهد چین‌خوردگی آن نیستیم.

مسئله قیمت بالای 1500 دلار برای یک گوشی که حتی از یک تراشه سطح بالا هم قدرت نمی‌گیرد کمی زیاد به نظر می‌رسد، اما اگر قصد دارید با مد روز پیش بروید و اولین گوشی تاشوی دهه جدید را در دست بگیرید این هزینه‌ای است که باید پرداخت کنید.

تاریخ عرضه و قیمت: ژانویه 2020 با قیمت 1500 دلار

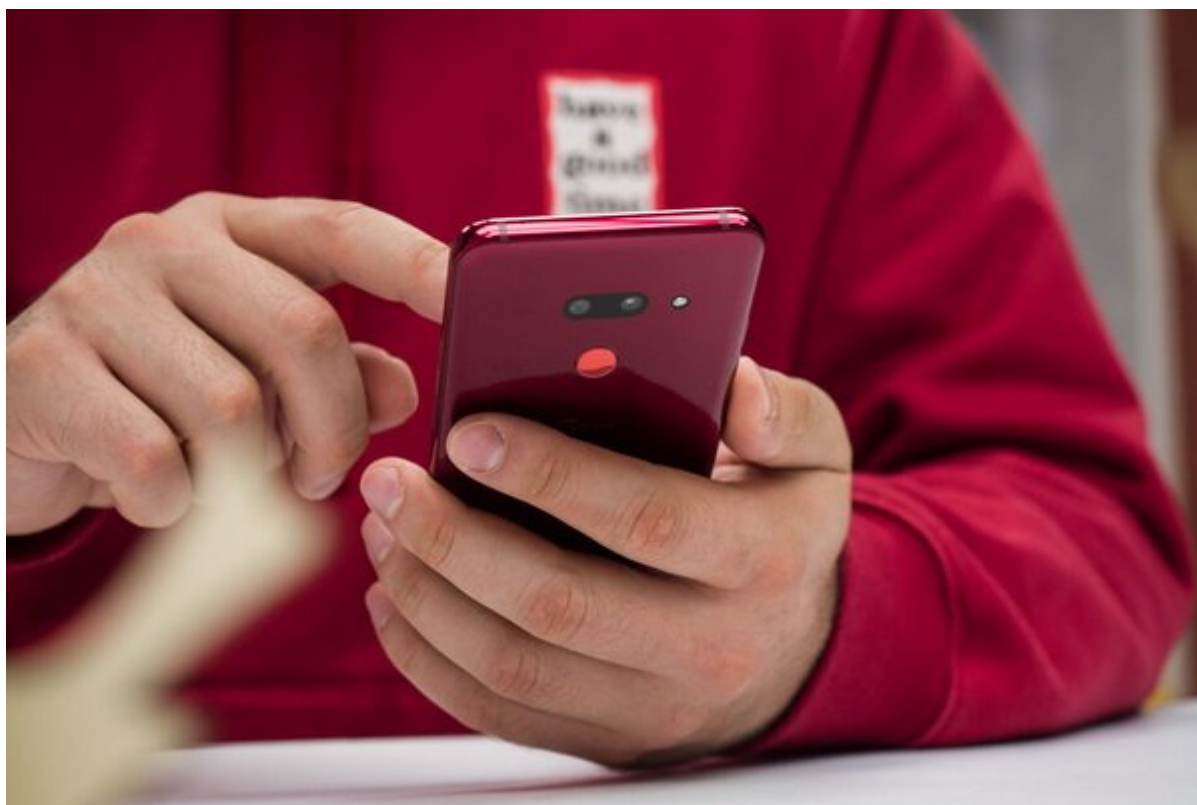
**OnePlus 8**



به نظر می‌رسد قرار است OnePlus سال جدید را با یک گوشی مقرون به صرفه آغاز کند. OnePlus 8 علاوه بر این که از مشخصات یک تلفن هوشمند سطح بالا برخوردار است قیمت نسبتاً مناسبی هم دارد. هنوز برای اظهار نظر خیلی زود است، اما آنچه که تا الان مشخص شده این است که OnePlus بسیار سریع خواهد بود و از یک رابط کاربری روان برخوردار خواهد بود.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 12 می 2020 با قیمت حدود 700 دلار

**LG G9 ThinQ**



2019 سال نسبتاً دشواری برای ال‌جی بود و استقبال چندان گرمی از پرچمداران این شرکت نشد. و حالا ال‌جی باید با G9 ThinQ خود این ناکامی‌ها را جبران کند.

هرچند دوربین‌های فوق‌عریض گوشی‌های ال‌جی امتیاز بزرگی برای آن محسوب می‌شود، اما فقدان یک لنز زوم اختصاصی معضلی است که این روزها نمی‌توان از آن گذشت و ال‌جی باید فکری به حال آن کند. همچنین طول عمر باتری در گوشی‌های این شرکت نیز باید مورد توجه جدی قرار گیرد.

این شرکت قبلاً در زمره پیشگامان تصویب 5G بوده است، بنابراین انتظار می‌رود G9 یک گوشی مجهز به 5G با تمام باندهای مورد نیاز برای یک اتصال روان و سریع در 2020 باشد.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: فوریه 2020 با قیمت حدود 800 دلار

## **Sony Xperia 2 (2020)**



Sony Xperia 2 (این نام هنوز تایید نشده است) بزرگترین تلفن هوشمند این شرکت در سال 2020 است. این گوشی به عنوان یک پرچمدار قرار است با قدرتمندترین تراشه پلتفرم اندروید یعنی Snapdragon 865 و همین‌طور یک سیستم دوربین جدید همراه باشید که می‌تواند با بهترین‌های بازار مثل اپل، سامسونگ و گوگل به رقابت بپردازد.

همچنین انتظار می‌رود این تلفن کمی متفاوت باشد. با نسبت ابعاد 21:9 این اکسپریای جدید بلند و باریک است و نگره داشتن آن با یک دست راحت‌تر خواهد بود، البته شاید به دلیل بلند بودن به خوبی در جیب جا نشود.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: فوریه 2020 با قیمت حدود 1000 دلار

**Xiaomi Mi 10**





شیائومی به عنوان برندی شناخته می‌شود که گوشی‌های مقرون به صرفه با نصف قیمت پرچمداران مطرح بازار اما با قدرت و ویژگی‌های نسبتاً یکسان تولید می‌کند. پیش‌بینی می‌شود در سال 2020 این شرکت به طور کامل از ویژگی‌های 5G در تمام گوشی‌های خود (به جز مدل‌های بسیار ارزان) بهره بگیرد.

پرچمدار گوشی‌های سال جدید شیائومی نیز Mi 10 خواهد بود و انتظار می‌رود این شرکت از یک دوربین ارتقا یافته در این گوشی استفاده کند تا بتواند با بزرگان این صنعت رقابت کند.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: فوریه 2020 با قیمت حدود 600 دلار

**گوشی‌هایی که در نیمه دوم سال 2020 ارائه می‌شود**  
**سری Apple iPhone 12 Pro**



آیفون‌های 2020 یکی از بزرگترین به‌روزرسانی‌های خانواده آیفون را تجربه خواهد کرد. نه تنها برای اولین بار خانواده آیفون به 5G مجهز خواهد شد، بلکه قرار است با لبه‌های تیزتر و کناره‌های تخت به طراحی سمبولیک آیفون 4 بازگردد.

بعد از ارتقای بزرگ Night Mode و دوربین با زاویه فوق عریض در سال 2019، انتظار می‌رود سری Pro آیفون در 2020 یک دوربین چهارم جدید را به مجموعه خود اضافه کند که راه را برای تجربه یک واقعیت افزوده جدید هموار می‌کند.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 10 سپتامبر 2020 با قیمت حدود 1000 دلار برای سری Pro

**سری Samsung Galaxy Note 11**



سامسونگ با طراحی گلکسی نوت 10 یک پیروزی دیگر را برای خود رقم زد. یک گوشی عملاً بدون حاشیه به همراه قاب شیشه‌ای شیک و مدرن در پشت آن. همانند بسیاری از پرچمداران 2020 گلکسی نوت 11 نیز از فناوری 5G پشتیبانی خواهد کرد و انتظار می‌رود ما شاهد افزایش اندازه این گوشی باشیم، چرا که باتری بزرگتر و آنتن‌های جدید به فضای بیشتری احتیاج دارد. S Pen معروف این مدل از گوشی‌های سامسونگ نیز به گونه‌ای ارتقا پیدا خواهد کرد تا روش‌های بیشتری برای کنترل از راه دور آن وجود داشته باشد.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 12 اگوست 2020 با قیمت حدود 1000 دلار

**سری Google Pixel 5**



سری‌های قبلی خانواده پیکسل گوگل با مشکلاتی همراه بود که از شاخص‌ترین آن می‌توان به طول عمر پایین باتری و فناوری Motion Sense و Project Soli اشاره کرد. دو راه برای اصلاح این مشکلات پیش روی گوگل قرار دارد: یکی این که گوگل اشتباهات خود را بپذیرد و پیکسل 5 را از ابتدا طراحی کند. دوم این که سعی کند این سنسورها را بهبود بخشیده و آنها را کاربردی‌تر کند. در هر صورت برای نهایی شدن تصمیم گوگل باید تا اواخر 2020 منتظر باشیم.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: 14 اکتبر 2020 با شروع قیمت حدود 800 دلار

## **Huawei Mate 40 Pro**



انتظار می‌رود Huawei Mate 40 Pro اواخر 2020 با تمرکز بر ویژگی‌های نوآورانه که لزوماً حول محور دوربین هم نمی‌چرخد عرضه شود.

احتمالاً به‌روزرسانی‌ها شامل اتصال 5G، طول عمر باتری و سیستم تشخیص چهره سه بعدی و همین‌طور سایر ویژگی‌های مرتبط با عملکرد خواهد بود. در حالی که قرار است گوشی‌های سری P هواوی روی آخرین و بهترین پیشرفت‌های دوربین خود کار کند، سری Mate برای افزایش عملکرد و سایر ویژگی‌ها در نظر گرفته شده است.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: سپتامبر 2020 با قیمت حدود 1000 دلار

**OnePlus 8T**

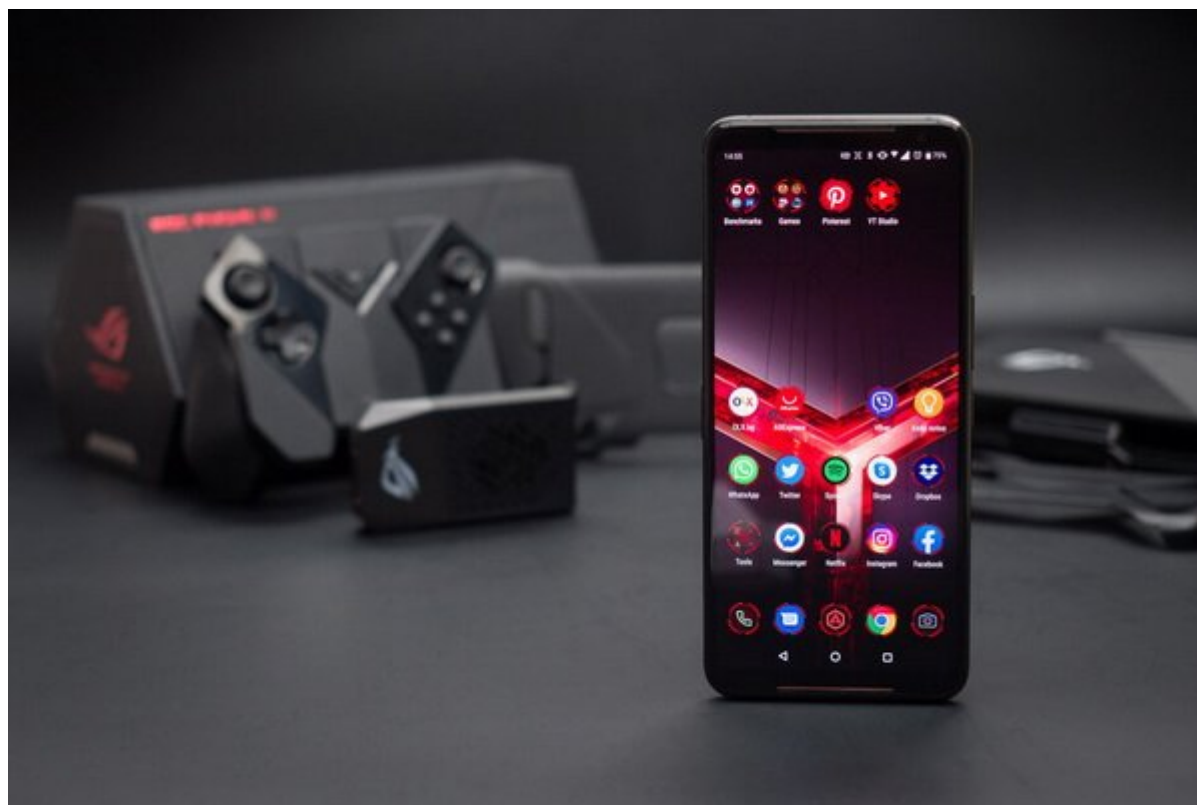


هر چند هنوز صحبت در مورد OnePlus 8T خیلی زود است، اما انتظار میرود این گوشی در اواخر 2020 به عنوان پرچمدار اصلاح شده خانواده OnePlus وارد بازار شود.

OnePlus اخیراً با تلاش برای تنوع بخشیدن به فهرست دستاوردهای خود ساخت بیش از یک گوشی را آغاز کرده است و انتظار میرود OnePlus 8T نیز در دو نسخه Pro و غیر Pro عرضه شود. به نظر می‌رسد قیمت آن نیز از 700 تا 750 دلار برای مدل Pro و برای نسخه معمولی آن چیزی در حدود 600 دلار باشد.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: اواخر سپتامبر 2020 با قیمت حدود 700 دلار

### **Asus Rog Phone III**



Asus Rog Phone III جانشین همان مدل تلفنی خواهد بود که در سال 2019 به عنوان یکی از بهترین گوشی‌های مخصوص بازی شناخته شد. انتظار میرود این مدل جدید از یک صفحه نمایش 120 هرتز با نرخ نوسازی بالا و همچنین لوازم جانبی جذاب برای کمک به انجام بازی به شیوه‌ای مدرن‌تر برخوردار باشد.

Rog Phone III از باتری بزرگتری به نسبت نسل دوم این گوشی استفاده خواهد کرد و تراشه سریع‌تر آن به یک سیستم خنک کننده بهتر برای بازی طولانی مجهز خواهد بود.

تاریخ معرفی و قیمت مورد انتظار: جولای یا آگوست 2020 با قیمت حدود 800 دلار

**تاریخ انتشار:**

**نشانی منبع:**

<https://www.shabakeh-mag.com/mobile/16433/%D8%AC%D8%AF%DB%8C%D8%AF%D8%AA%D8%B1%DB%8C%D9%86-%DA%AF%D9%88%D8%B4%DB%8C%E2%80%8C%D9%87%D8%A7%DB%8C-%D9%85%D9%88%D8%A8%D8%A7%DB%8C%D9%84-%DA%A9%D9%87-%D8%AF%D8%B1-%D8%B3%D8%A7%D9%84-2020-%D8%B9%D8%B1%D8%B6%D9%87-%D8%AE%D9%88%D8%A7%D9%87%D9%86%D8%AF-%D8%B4%D8%AF>