

## بررسی اولیه ساعت هوشمند اپل واچ (Apple Watch)

قیمت تقریبی: 200,000 تومان

اپل هم در نهایت قدم در دنیای محصولات پوشیدنی گذاشت و در کنار معرفی آیفون 6، ساعت هوشمند Apple Watch را معرفی کرد، اپل از سال 2010 که آی پد را معرفی کرده بود تا 2014 هیچ محصول جدیدی را تولید نکرده بود، این محصول اپل اولین محصولی است که بعد از استیو جابز و در دوران مدیریت تیم کوک به عنوان یک محصول جدید تولید شده است. این محصول به این علت که در دو زمینه اولین است اهمیت بسیار زیادی دارد. با هم نگاهی به این محصول جدید می‌اندازیم و بررسی کامل آن را به زمانی که وارد بازار شود موکول می‌کنیم.







## ساعت هوشمند اپل Apple Watch

کار این ساعت چیست؟

ساعت اپل واچ یک پخش کننده موزیک مانند آی پاد است. یک وسیله مفید است که اطلاعات سلامتی به همراه ضربان قلب شما را دنبال می کند، یک وسیله ارتباطی است که تماس و پیامک را گرفته و می فرستد، صدا ضبط می کند، برنامه های دیگر را کنترل می کند، با Apple Pay پرداخت های شما را انجام می دهد، و در نهایت Apple TV شما را کنترل کرده و به عنوان یک زیموت کنترل برای کنترل خانه های هوشمند به کار خواهد رفت.



به نظر می آید که ساعت هوشمند اپل تمام ویژگی های خوب را از دیگر ساعت های هوشمند گرفته و در نهایت آن ها را در یک محصول جمع کرده است، ویژگی هایی مانند نمایش نوتیفیکیشن ها، کنترل با صوت، سوایپ کردن و نمایش کلی ویژگی ها (مانند Android Wear) و تمرکز بر روی برنامه هایی که با سیستم صوت کار می کنند (مانند آنچه سامسونگ سعی در اجرای آن با سیستم عامل تایزن دارد).



اما اگر پیش از این از ساعت هوشمند استفاده نکرده‌اید و به استفاده از آن عادت ندارید، این ساعت به گوشی شما متصل شده و مانند یک مینی آی‌پد عمل می‌کند، اطلاعات سلامتی شما را دنبال کرده و به عنوان کیف پول جایگزین خواهد شد. علاوه بر اینکه می‌تواند برای خانه‌های هوشمند به عنوان یک کلید به کار رفته و در ضمن وسایل منزل را نیز کنترل کند.



سنگین ترین وظیفه ساعت اپل دنبال کردن اطلاعات سلامتی کاربر است، 4 لنز سفایر در پشت گوشی قرار دارند که وعده داده شده این 4 لنز اندازه گیری دقیق تری نسبت به آن سنسورهای اپتیکال که در ساعت‌هایی مانند Gear 2 سامسونگ استفاده می‌شوند داشته باشد.





**APPLE WATCH SPORT**  
42mm Silver Aluminum Case  
with Blue Sport Band

**APPLE WATCH**  
38mm Stainless Steel Case





اما اپل سعی کرده تا بهترین کاری را که می‌توانسته انجام دهد، به طور مثال برنامه‌های تندرستی را به صورت مجزا طراحی کرده، به طور مثال یکی از برنامه‌ها کالری را دنبال می‌کند، فعالیت را مدیریت می‌کند، زمانی که ایستاده‌اید را اندازه می‌گیرد، در حالی که یک برنامه دیگر فعالیتی مانند دوچرخه سواری را دنبال می‌کند. این ساعت با برنامه‌های دیگر مانند **Nike Plus** نیز کار خواهد کرد.



اما این ساعت یک کار دیگر هم انجام می‌دهد، بله زمان را به شما نشان می‌دهد، اپل گفته که دقت این ساعت 50 میلی ثانیه است، در حالی که تعداد زیادی تم ساعت برای آن وجود دارد که از حرکت دوره‌ای ماه و آب و هوا تا یک نگاه کلی به پیام‌ها و قرار ملاقات‌های شما را نشان خواهند داد.



برای کار کردن با این ساعت به چه گوشی‌هایی نیاز دارید؟

آیفون 5، 5c، 5s، 6 و 6 پلاس، آیفون‌هایی هستند که با این ساعت همگام سازی خواهند شد. اما گوشی‌های اندرویدی نمی‌توانند با این گوشی کار کنند، این موضوع نیز دور از انتظار نبود، زیرا ساعت‌های سامسونگ تنها با تعدادی گوشی گلکسی کار می‌کنند و ساعت‌های اندرویدی دیگر نیز تنها با سیستم عامل اندروید سازگاری دارند.

چگونه کار می‌کند؟

مانند بیشتر ساعت‌های هوشمند ساعت اپل نیز برای کمک به آیفون طراحی شده است، و زمانی که می‌خواهید از تمام پتانسیل آن استفاده کنید باید به آیفون متصل باشد در حالی که بدون اتصال نیز برخی کارها را می‌تواند انجام دهد.

ساعت اپل یک صفحه نمایش کوچک، روشن، رنگی و لمسی دارد، در کنار ساعت یک پیچ برای اسکرول کردن و یک دکمه در زیر آن قرار دارد، می‌توانید با لمس و سواپ کردن و یا سیستم صوتی ساعت را کنترل کنید.

ساعت به پردازنده جدیدی به نام **S1** مجهز است که در کنار آن نیز سنسورهای ژایروسکوپ و شتاب دهنده نیز قرار دارند.



اگر پیچ کنار ساعت را فشار دهید به صفحه اصلی خواهید رفت، ساعت به یک پردازنده لمسی به نام **Taptic** مجهز است که برای نوتیفیکیشن‌ها، آلارم‌ها و پیامک‌ها یک ویبره ظریف را به همراه خواهد آورد.



مانند آیفون 6، ساعت اپل به NFC مجهز است که به ساعت کمک می‌کند تا پرداخت‌ها را انجام دهد در حالی که می‌توانید درب را با این ویژگی باز کنید.

اگر دو انگشت خود را روی صفحه نمایش فشار دهید سنسور ضربان قلب، تعداد ضربان شما را اندازه‌گیری خواهد کرد و می‌توانید این دیتایی که ذخیره شده را برای هر کسی که دوست دارید ارسال کنید.

ساعت چگونه شارژ می‌شود؟ این ساعت آهن ربا و شارژر بی سیم را با هم ادغام خواهد کرد و شارژر به پشت ساعت توسط ویژگی آهن ربایی متصل خواهد شد.



ساعت در چند مدل ارائه خواهد شد؟

مدل‌های زیادی از این ساعت وجود خواهند داشت، اما همه آن‌ها یک صفحه نمایش مربعی با لبه‌های گرد خواهند داشت. سه جنس مختلف از این ساعت در دو اندازه وجود خواهند داشت، در حالی که 6 نوع بند ساعت نیز برای فروش ارائه می‌شود. این تنوع باعث خواهد شد تا تمام سلیقه‌های پوشش داده شوند.

نسخه اول بدنه‌ای از جنس استیل ضد زنگ، قاب پشتی سرامیکی و شیشه کریستال سفایر دارد، نسخه دوم بدنه آلومینیومی، قاب پشتی کامپوزیت و شیشه Ion-X دارد. در نسخه آخر شاهد قاب پشتی سرامیک، شیشه کریستال سفایر و بدنه‌ای از جنس طلای 18 عیار هستیم.



Stainless Steel



Silver Aluminum



18-Karat Yellow Gold



Space Black Stainless Steel



Space Gray Aluminum



18-Karat Rose Gold

ساعت در دو اندازه 42 و 38 میلیمتری ارائه می شود که اندازه اول مخصوص مردان و اندازه دوم مخصوص بانوان است. بند ساعت نیز از انواع مختلفی ساخته شده است، یکی از این بندها دایره‌هایی فلزی در داخل هم دارد که توسط آهن ربا به دور دست بسته خواهند شد. مدل‌های دیگر چرمی، و پلاستیکی هستند که رنگ‌های متنوعی دارند. بند ساعت به راحتی قابل جدا شدن است و می‌توانید آن‌ها را به راحتی تعویض کنید.



38mm (height)



42mm (height)

تفاوت این ساعت با دیگر ساعت‌های هوشمند در چیست؟

ساعت اپل واچ اولین محصول پوشیدنی است که توسط آن می‌توانید پرداخت‌های خود را انجام دهید، این کارایی با **Apple Pay** انجام خواهد شد. 4 لتری که در قاب پشتی این ساعت قرار دارند و برای کاری مانند اندازه‌گیری ضربان قلب استفاده می‌شوند از جنس سفایر ساخته شده‌اند و به نظر می‌آید که عمر بیشتری دارند، که این جنس شیشه سفایر باعث خواهد شد اندازه‌گیری نیز دقیق‌تر انجام شود (حداقل اپل اینگونه ادعا می‌کند).

اپل **API WatchKit** را در اختیار توسعه‌دهندگان قرار داده که این موضوع باعث خواهد شد توسعه‌دهندگان بتوانند تا زمان ارائه ساعت در سال آینده تعداد زیادی برنامه برای این ساعت تولید کنند و در زمان ارائه ساعت اپل واچ تعداد زیادی برنامه خواهد داشت.

اپل با استفاده از پیچی که در کنار ساعت قرار داده یک ایده بسیار خوب را به کار گرفته است، با این دکمه **home** و اسکرول کردن با هم ادغام شده‌اند. با این پیچ قابلیت زوم کردن و اسکرول کردن بسیار راحت انجام خواهد شد. علاوه بر این **IR** و سنسور عکس حساسیت این ساعت را زیاد خواهند کرد. در زیر پیچ یک کلید قرار دارد که دوستان و افراد دفترچه تلفن که در لیست علاقه‌مندی‌های شما است را پیدا خواهد کرد.





APPLE WATCH  
42mm Space Black Stainless Steel Case  
with Space Black Stainless Steel Link Bracelet

با استفاده از برنامه‌ای به نام **Digital Touch**، اپل واچ می‌تواند به عنوان یک ارتباط دهنده با دیگر ساعت‌های اپل واچ عمل کند، شما می‌توانید یک شکلک کشیده و برای یک ساعت دیگر ارسال کنید، با ارسال یک پیام ویبره شخص دیگری که اپل واچ دارد را مخاطب قرار دهید، یا اینکه پیام صوتی برای کسی دیگر ارسال کنید که مانند بی سیم **walkie-talkie** خواهد شد.

زمانی که ساعت به گوشی متصل نیست چه کارهایی می‌تواند انجام دهد؟

این ساعت برای این طراحی شده که به آیفون متصل شود اما زمانیکه به آیفون متصل نیست نیز می‌تواند کارهایی انجام دهد. کارهایی که ساعت به تنهایی قادر به انجام آن‌ها است عبارتند از: دنبال کردن فعالیت و دیتاهای تندرستی شما، انجام پرداخت‌های شما با استفاده از **Apple Pay**، پخش موزیک‌هایی که در ساعت دانلود شده‌اند.



افراد چپ دست نیز می‌توانند از این ساعت استفاده کنند؟

به طور حتم اپل فکر این افراد را کرده است، پیچ ساعت در سمت راست آن قرار دارد اما افراد چپ دست نیز می‌توانند آن را در دست خود ببندند زیرا اپل طوری سیستم عامل را طراحی کرده است که قابلیت چرخش دارد و شما می‌توانید سمت قرار گرفتن بالا و پایین صفحه نمایش را خودتان تعیین کنید. اگر چپ دست هستید تنها اتفاقی که خواهد افتاد این است که کلید پایینی که برای افراد دفترچه تلفن است در بالا و پیچ ساعت در پایین قرار خواهد گرفت.

این کارهایی است که اپل واچ از عهده آن‌ها بر می‌آید، شاید اپل کمپانی‌ای باشد که بتواند به راحتی طرفداران خود را برای خرید محصولاتش قانع کند، اما به شما توصیه می‌کنیم پیش از خرید این محصول کمی در مورد آن فکر کنید، شاید آن چنان هم که اپل نشان می‌دهد به این محصول نیاز نداشته باشید و یا اینکه نسل دوم شامل تغییراتی باشد که حتی تصورش را نمی‌توانید داشته باشید، درست مانند اتفاقی که برای آی‌پد رخ داد که نسل دوم آن با فاصله بسیار زیادی نسبت به نسل اول کارایی داشت و زیباتر و خوش دست تر شده بود.

