

## گوشی دوسیم کارتی

آنها این مزیت را دارند که در صورت نیاز بتوانید از یک سیم کارت به سیم کارت دیگر بروید.

### دوسیم کارت گوشه‌زننگ (Dual SIM Dual Standby)

نسل جدیدی از گوشی‌های دوسیم کارتی وجود دارد که به «Dual SIM Dual Standby» (دوسیم کارتی، هر دو گوشه‌زننگ) مشهورند که در آنها هر دو سیم کارت می‌توانند از یک فرستنده-گیرنده به طور همزمان بهره بگیرند. هر دو سیم کارت این گوشی‌ها می‌توانند همزمان در دسترس باشند، اما به هنگام تماس تلفنی فقط یک سیم کارت را می‌توان به کار گرفت. در نتیجه اگر با یکی از سیم کارت‌ها در حال صحبت باشید از طریق دیگری می‌توانید پیامک دریافت کنید.

### گوشی‌های دوسیم کارتی فعال

در گوشی‌های دوسیم کارتی اولیه مجبور بودید که برای استفاده از هر سیم کارت، آن سیم کارت را فعال و دیگری را غیرفعال کنید. اما امروزه فناوری پیشرفت کرده است و هر دو سیم کارت می‌توانند به طور همزمان فعال باشند. این نوع گوشی‌ها به **گوشی‌های دوسیم کارتی اکتیو<sup>۱</sup> یا فعال** مشهور هستند، اما شرکت‌هایی مانند سامسونگ برای آنها از اصطلاحی مانند «همیشه روشن<sup>۲</sup>» بهره می‌گیرند.

گوشی‌های دوسیم کارتی اکتیو یا فعال دو فرستنده-گیرنده دارند و هر دو سیم کارت می‌توانند تماس تلفنی برقرار کنند. عیب این گوشی‌ها در مصرف زیاد باتری است. دو نمونه از این نوع گوشی‌ها عبارتند از Samsung Galaxy S Duos محصول سامسونگ و Desire 600 محصول HTC.

### مصرف باتری

گوشی‌های دوسیم کارتی زودتر از گوشی‌های تک‌سیم کارتی باتری را خالی می‌کند. به عنوان مثال، یک گوشی دوسیم کارتی که یک سیم کارت در آن نصب شده باشد می‌تواند حدود ۵۰۰ ساعت باتری را برای زمان گوشه‌زننگ حفظ کند، در حالی که اگر دو سیم کارت در آن نصب شده باشد این مدت به حدود ۳۰۰ ساعت می‌رسد. □

گوشی دوسیم کارتی به گوشی‌هایی گفته می‌شود که دو سیم کارت را در خود می‌توانند جای بدهند. به عنوان مثال، از یک سیم کارت برای امور شغلی خود و از یک سیم کارت دیگر برای امور شخصی خود می‌توانید بهره بگیرید. گوشی‌های دوسیم کارتی به ویژه در میان کاربران اداری به دلیل کاهش هزینه‌ها و پوشش بیشتر شبکه، و همچنین برطرف کردن نیاز به دو یا چند گوشی پرطرفدار شده است.

### گوشی‌هایی با دو سیم کارت

بسیاری از مردم از بیش از یک سیم کارت استفاده می‌کنند. از همین روی، سازندگان گوشی مانند سامسونگ، نوکیا، و اچ‌تی‌سی برای این بازار انواعی از گوشی‌های دوسیم کارتی را عرضه کرده‌اند. یک نمونه از آنها Galaxy Grand DUOS محصول سامسونگ است (سری Duos).

<b>2G Network</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 - SIM 1 & SIM 2
<b>3G Network</b>	HSDPA 850 / 900 / 1900 / 2100 - SIM 1
<b>SIM</b>	Dual SIM (Micro-SIM, dual stand-by)
<b>Announced</b>	2014, January
<b>Status</b>	Available. Released 2014, March

به خصوصیت dual stand-by در بخشی از اطلاعاتی توجه کنید که سایت GSMARENA.com درباره گوشی Xperia T2 Ultra dual محصول سونی ارائه می‌دهد.

### گوشی‌های دوسیم کارتی چگونه کار می‌کنند؟

گوشی‌های دوسیم کارتی فعال از دو فرستنده/گیرنده بهره می‌گیرند، اما ممکن است گوشی لزوماً برای هر سیم کارت یک فرستنده/گیرنده نداشته باشد. یکی از آنها ممکن است فقط از شبکه 3G پشتیبانی کند، و دیگری از شبکه 2G، یا حتی ممکن است هر دو سیم کارت بتوانند از یک فرستنده-گیرنده 3G استفاده کنند. به گوشی‌هایی که برای هر سیم کارت یک فرستنده-گیرنده جداگانه داشته باشند «گوشی‌های دوسیم کارتی فعال» می‌گویند.

### گوشی‌های دوسیم کارتی پاسیو (سوئیچی)

گوشی‌های دوسیم کارتی سوئیچی، مانند C1-00 محصول نوکیا در اصل یک وسیله یک‌سیم کارتی هستند، چون سیم کارت‌ها به طور مشترک از یک فرستنده-گیرنده بهره می‌گیرند، و در نتیجه، فقط می‌توانند تماس‌های تلفنی و پیامک‌ها را بر روی یک سیم کارت در هر زمان انجام دهند. هر چند،

<sup>1</sup> Active Dual-SIM Phones

<sup>2</sup> always on