

تراشه های جدید گوشی ها را ارزان و هوشمندتر می کند

شرکت کوالکوم از عرضه تراشه های جدیدی برای استفاده در گوشی های هوشمند خبر داده که باعث افزایش سرعت، کارایی و هوشمندی آنها شده و این گوشی ها را ارزان تر می کند.

شرکت کوالکوم از عرضه تراشه های جدیدی برای استفاده در گوشی های هوشمند خبر داده که باعث افزایش سرعت، کارایی و هوشمندی آنها شده و این گوشی ها را ارزان تر می کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دیجیتال ترندز، این شرکت چندی قبل تراشه های سری ۷۰۰ اسنپ دراگون را برای استفاده در گوشی های گران قیمت و پرچمدار عرضه کرده بود و حالا از رونمایی از پردازنده های اسنپ دراگون ۶۳۲، ۴۳۹ و ۴۲۹ خبر داده که هوشمندی و سرعت مناسب را برای گوشی های رده متوسط به ارمغان می آورند.

پردازنده اسنپ دراگون ۶۳۲ که از ویژگی هایی مشابه با پردازنده اسنپ دراگون ۶۳۶ برخوردار است، دارای هشت پردازنده مرکزی Kryo ۲۵۰ کوالکوم و پردازنده گرافیکی Adreno ۵۰۶ است. با استفاده از این پردازنده مشاهده تصاویر بر روی گوشی با کیفیت فوق العاده Full HD+ ممکن می شود. پشتیبانی از نصب دوربین با دقت ۲۴ مگاپیکسل بر روی تلفن همراه هم از جمله مزایای این تراشه است. استفاده از این تراشه میزان مصرف باتری را هم کاهش داده و تا ۴۰ درصد موجب بهبود عملکرد پردازنده مرکزی می شود.

پردازنده اسنپ دراگون ۴۳۹ هم دارای هشت پردازنده مرکزی از نوع Cortex A۵۳ و Kryo ۲۵۰ بوده و تا ۲۵ درصد عملکرد بهتری در مقایسه با پردازنده اسنپ دراگون ۴۳۰ دارد. پردازنده گرافیکی آن از نوع Adreno ۵۰۵ بوده که تا ۲۰ درصد بهتر از اسنپ دراگون ۴۳۰ است. پشتیبانی از نصب دوربین ۲۱ مگاپیکسلی بر روی گوشی مزیت دیگر این محصول است.

اسنپ دراگون ۴۲۹ هم که ارزان ترین پردازنده در این مجموعه محسوب می شود دارای ۴ پردازنده مرکزی Cortex A۵۳ بوده و ۲۵ درصد قدرتمندتر از اسنپ دراگون ۴۲۵ است. بهره مندی از پردازنده گرافیکی Adreno ۵۰۴ با ۵۰ درصد عملکرد بهتر در مقایسه با اسنپ دراگون ۴۲۵ و پشتیبانی از نصب دوربین ۱۶ مگاپیکسلی از جمله مزایای این محصول است.

