

# سامسونگ تولید انبوه نخستین نمایشگرهای ۹۰ هرتز OLED برای لپتاپ را آغاز می‌کند - دیجیاتو

یونس مرادی | پنجشنبه، ۰۲ بهمن ۱۳۹۹

«سامسونگ دیسپلی» از برنامه خود برای تولید انبوه نخستین نمایشگر OLED با نرخ رفرش ۹۰ هرتز برای لپتاپ خبر داده که تحولی قابل توجه را در این بازار رقم خواهد زد.

سامسونگ دیسپلی به عنوان بازوی تولید نمایشگر غول کره‌ای یکی از بزرگترین بازیگران در بازار پنل‌های OLED است. این شرکت همزمان با اعلام برنامه تولید انبوه اولین نمایشگرهای OLED با نرخ تازه‌سازی ۹۰ هرتز برای لپتاپ‌ها تاکید کرد که چندین شرکت بزرگ IT در سال جاری از دستگاه‌های مجهز به این نمایشگرها رونمایی خواهند کرد. بر این اساس پروژه تولید انبوه نمایشگرها از دو ماه دیگر کلید خواهد خورد.



شرکت کره‌ای ابعاد پنل‌های مذکور را ۱۴ اینچ اعلام کرده اما جدای از این به جزئیات دیگری درباره

رزولوشن یا نسبت تصویر اشاره نکرده است. بر اساس این بیانیه نرخ پاسخگویی نسبت به مدل‌های فعلی کمتر بوده و سطح تارشدگی تصویر در حد نمایشگرهای ۱۲۰ هرتزی LCD خواهد بود. در بیانیه نامی از تولیدکنندگان لپ‌تاپ‌های مجهز به این نوع نمایشگر به میان نیامده اما انتظار می‌رود دستگاه‌ها در انواع مختلف به دست کاربران برسند.

استفاده از نمایشگرهای OLED در لپ‌تاپ‌ها بی‌سابقه نیست اما به مدل‌های محدودی منحصر می‌شود. برای مثال در چندین لپ‌تاپ گیمینگ از آنها استفاده شده اما در عوض کاربران این دستگاه‌ها قید نرخ رفرش بالا را زده‌اند؛ چالشی که [سامسونگ](#) با کلید زدن این پروژه در پی غلبه بر آن است و احتمالاً با استقبال بالایی نیز مواجه خواهد شد.

از آنجا که این غول کره‌ای بزرگترین تولید کننده پنل OLED در جهان است، با تکی بر ظرفیت بالای خطوط تولید خود می‌تواند پاسخگوی نیاز بسیاری از برندهای معتبر بازار لپ‌تاپ بوده و استفاده از این نمایشگرها را به شکلی قابل توجه رایج کند.

[دیجیاتو](#)