

مقایسه سخت افزاری سرفس بوک با مک بوک پرو و کروم بوک پیکسل - دیجیاتو

امین بیگزاده | سه شنبه، ۱۴ مهر ۱۳۹۴

بالاخره مایکروسافت برای رقابت با اپل و گوگل لپتاپ پرچمداری معرفی کرد که از سیستم عامل اختصاصی خودش استفاده می کند. آیا [سرفس بوک](#) می تواند در برابر رقبایش مک بوک پروی اپل و کروم بوک پیکسل گوگل قد علم کند؟ با بررسی جدول مقایسه سخت افزاری این سه لپتاپ خواهیم فهمید.

در ادامه با [دیجیاتو](#) همراه باشید.

همانطور که ملاحظه می کنید، این سه در بسیاری از خصوصیات به هم نزدیک بوده و هر یک نمودی از فلسفه منحصر به فرد خالقانشان هستند؛ مایکروسافت به ساخت تبلت ها علاقه مند است، تمرکز اپل بیشتر بر لپتاپ های قدرتمند بوده و گوگل به ساخت دستگاه های اقتصادی برای انجام کارهای سخت اشتیاق دارد.

	SURFACE BOOK	13-INCH MACBOOK PRO	CHROMEBOOK PIXEL
Price	\$1,499 to \$2,699	\$1,299 to \$1,799	\$999 to \$1,299
Thickness	22.8mm (0.9 inches)	18mm (0.71 inches)	15.3mm (0.6 inches)
Weight	728g (1.6 pounds)	1.58kg (3.48 pounds)	1.5kg (3.3 pounds)
OS	Windows 10	OS X El Capitan	Chrome OS
Display	13.5-inch PixelSense touchscreen display	13.3-inch IPS LCD Retina display	12.85-inch touchscreen LCD
Resolution	3,000 x 2,000 (267 ppi)	2,560 x 1,600 (227 ppi)	2,560 x 1,700 (239 ppi)
Aspect ratio	3:2	16:10	3:2
Processor	Intel 6th-generation Core i5 or i7	Intel 5th-generation Core i5 or i7	Intel 5th-generation Core i5 or i7
Memory	8GB to 16GB of RAM	8GB to 16GB of RAM	8GB of RAM
Graphics	Intel HD or NVIDIA GeForce	Intel Iris Graphics 6100	Intel HD Graphics 5500
Storage	128GB to 512GB SSD	128GB to 512GB SSD	32GB or 64GB flash storage
Ports	2 USB 3.0, SD card reader, Mini DisplayPort	2 Thunderbolt 2, 2 USB 3.0, SD card reader, HDMI	2 USB 3.0 Type-C, 2 USB 3.0 Type-A, SD card reader
Front camera	5MP	720p FaceTime HD	720p
Rear camera	8MP	NA	NA
WiFi	802.11ac	802.11ac	802.11ac
Bluetooth	v4.0	v4.0	v4.0
Tablet mode	Yes	No	No
Battery	12 hours	10 hours	12 hours
Accessories	Surface Pen	NA	NA