

مشخصات کلی	
ابعاد	513.2x392.1x87.7 متر میلی
وزن	31.7 کیلوگرم
صفحه نمایش	
نوع صفحه نمایش	LED-backlit TFT LCD
دقت صفحه نمایش	پیکسل HD 1600x900
سایز صفحه نمایش	20 اینچ
صفحه نمایش لمسی	دارد
پردازنده	
سری پردازنده	Core i3-3220
فرکانس پردازنده	3.3 گیگاهرتز
نوع پردازنده	Intel
سرعت پردازنده	3.3 گیگاهرتز
مقدار حافظه cache	3 مگابایت
حافظه رم	
ظرفیت حافظه رم	8 گیگابایت
نوع حافظه رم	DDR3
حافظه داخلی	
ظرفیت هارد دیسک (HDD)	1 ترابایت
ظرفیت SSD	ندارد
پردازنده گرافیکی	
سازنده پردازنده گرافیکی مجتمع	Intel
مشخصات پردازنده گرافیکی مجزا	NVIDIA GeForce GT 630M
مدل پردازنده گرافیکی مجتمع	HD Graphics 2500
امکانات	
پشتیبانی از فرمان چند لمسی	دارد
اسپیکر	دارد
تعداد پورت USB 2.0	4 عدد
تعداد پورت USB 3.0	2 عدد
تعداد پورت USB4.0	ندارد
درایو نوری	DVD-RW

عمومی	طبقه بندی
ندارد	مودم
دارد	پورت Ethernet
دارد	پورت HDMI
دارد	پورت LAN
ندارد	پورت Serial
ندارد	پورت Thunderbolt
ندارد	پورت C-Type USB
دارد	پورت VGA
دارد	کیبورد با نور پس زمینه
دارد	کارت خوان
دارد	شبکه بی سیم Fi-Wi
سایر مشخصات	
ماوس و کیبورد	اقلام همراه
Windows	سیستم عامل
دارد	وبکم