

| مشخصات کلی                    |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| ابعاد                         | متر میلی 500x490x360 |
| وزن                           | 6 کیلوگرم            |
| صفحه نمایش                    |                      |
| نوع صفحه نمایش                | IPS                  |
| دقت صفحه نمایش                | Full HD (1920x1080)  |
| سایز صفحه نمایش               | 21.5 اینچ            |
| صفحه نمایش لمسی               | ندارد                |
| پردازنده                      |                      |
| سری پردازنده                  | Core i7-9700         |
| فرکانس پردازنده               | 0.3 تا 4.7 گیگاهرتز  |
| نوع پردازنده                  | Intel                |
| مقدار حافظه cache             | 12 مگابایت           |
| حافظه رم                      |                      |
| ظرفیت حافظه رم                | 8 گیگابایت           |
| نوع حافظه رم                  | DDR4                 |
| حافظه داخلی                   |                      |
| ظرفیت هارد دیسک (HDD)         | 1 ترابایت            |
| مشخصات حافظه داخلی            | از نوع هارددیسک      |
| ظرفیت SSD                     | 256 گیگابایت         |
| پردازنده گرافیکی              |                      |
| سازنده پردازنده گرافیکی مجتمع | Intel                |
| مدل پردازنده گرافیکی مجتمع    | UHD Graphics 630     |
| امکانات                       |                      |
| اسپیکر                        | دارد                 |
| بلوتوث                        | دارد                 |
| تعداد پورت USB 2.0            | دو عدد               |
| تعداد پورت USB 3.0            | 3 عدد                |
| تعداد پورت USB4.0             | ندارد                |
| درایو نوری                    | ندارد                |

|  |                   |
|--|-------------------|
| اداری<br>مهندسی<br>فروشگاهی                        | طبقه بندی         |
| ندارد  | مودم              |
| دارد   | پورت Ethernet     |
| دارد   | پورت HDMI         |
| دارد   | پورت LAN          |
| دارد   | پورت Serial       |
| ندارد  | پورت Thunderbolt  |
| دارد   | پورت C-Type USB   |
| ندارد  | پورت VGA          |
| دارد   | کارت خوان         |
| دارد   | شبکه بی سیم Fi-Wi |
| سایر مشخصات  |                   |
| ماوس و کیبورد سیم دار<br>کابل برق<br>دفترچه راهنما | اقلام همراه       |
| Microsoft Windows 10                               | سیستم عامل        |
| دارد   | وبکم              |