

نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

| تعرفه خدمات برای تعمیر نوت بوک |                                                                                                                 |                                          |                                                 |                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ردیف                           | شرح خدمات                                                                                                       | کمتر از ۱۵۰ میلیون ریال (عمر بالای ۵سال) | بین ۱۵۰ تا ۳۰۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) | بیشتر از ۳۰۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) |
| ۱                              | سرویس شامل باز و بسته کردن و شستشو مادربرد، هیت سینک، روغن کاری فن، تعویض سیلیکون و پد سیلیکون و تست کلی دستگاه | ۵.۷۷۵.۰۰۰                                | ۷.۴۲۵.۰۰۰                                       | ۹.۷۵۰.۰۰۰                                     |
| ۲                              | تعویض قاب C,D                                                                                                   | ۳.۹۰۰.۰۰۰                                | ۶.۳۰۰.۰۰۰                                       | ۹.۶۰۰.۰۰۰                                     |
| ۳                              | تعویض قاب A,B                                                                                                   | ۲.۸۵۰.۰۰۰                                | ۶.۱۵۰.۰۰۰                                       | ۶.۱۹۵.۰۰۰                                     |
| ۴                              | تعویض اینورتر                                                                                                   | ۳.۲۳۰.۰۰۰                                | ۳.۲۳۰.۰۰۰                                       | ۳.۲۳۰.۰۰۰                                     |
| ۵                              | تعویض کابل آداپتور یا شارژر لیتاپ/تبلت                                                                          | ۲.۰۰۰.۰۰۰                                | ۳.۰۰۰.۰۰۰                                       | ۴.۰۰۰.۰۰۰                                     |
| ۶                              | تعویض کیبرد بدون باز کردن دستگاه                                                                                | ۲.۲۵۰.۰۰۰                                | ۲.۲۵۰.۰۰۰                                       | ۲.۲۵۰.۰۰۰                                     |
| ۷                              | تعویض کیبرد در صورت باز کردن کامل دستگاه اگر نیاز به جوش نباشد                                                  | ۵.۶۱۰.۰۰۰                                | ۷.۸۲۰.۰۰۰                                       | ۱۲.۰۷۰.۰۰۰                                    |
| ۸                              | تعویض کیبرد در صورت باز کردن کامل دستگاه اگر نیاز به جوش پلاستیک باشد                                           | ۷.۱۴۰.۰۰۰                                | ۹.۳۵۰.۰۰۰                                       | ۱۳.۲۶۰.۰۰۰                                    |
| ۹                              | تعویض کابل Wifi - کابل فلت صفحه نمایش و لولا                                                                    | ۶.۵۱۰.۰۰۰                                | ۹.۹۲۰.۰۰۰                                       | ۱۶.۴۳۰.۰۰۰                                    |
| ۱۰                             | تعمیر مدار آداپتور و شارژر                                                                                      | ۳.۰۰۰.۰۰۰                                | ۵.۰۰۰.۰۰۰                                       | ۸.۰۰۰.۰۰۰                                     |
| ۱۱                             | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری                                                   | ۴.۰۰۰.۰۰۰                                | ۴.۰۰۰.۰۰۰                                       | ۴.۰۰۰.۰۰۰                                     |
| ۱۲                             | تعویض یا ارتقاء هر قطعه به شرط آنکه نیاز به باز کردن کلی دستگاه نداشته باشد                                     | ۲.۰۴۰.۰۰۰                                | ۲.۰۴۰.۰۰۰                                       | ۲.۰۴۰.۰۰۰                                     |
| ۱۳                             | تعویض یا ارتقاء قطعات که دستگاه بصورت کلی باز میشود                                                             | ۴.۱۶۰.۰۰۰                                | ۶.۷۲۰.۰۰۰                                       | ۱۰.۴۰۰.۰۰۰                                    |
| ۱۴                             | تعویض CPU به صورت سوکت دار                                                                                      | ۴.۲۹۰.۰۰۰                                | ۷.۴۲۵.۰۰۰                                       | ۱۰.۵۶۰.۰۰۰                                    |
| ۱۵                             | تعویض CPU به صورت آنبرد                                                                                         | ۱۸.۳۰۰.۰۰۰                               | ۴۸.۳۰۰.۰۰۰                                      | ۸۵.۹۵۰.۰۰۰                                    |

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

آدرس: رشت-خیابان انقلاب (حاجی آباد)-کوچه گنجه ای- بن بست صفاری- ساختمان کسری-طبقه دوم-کدپستی: ۴۱۳۶۹۴۶۴۸۳

تلفن: ۳۲۳۲۳۲۰۱ و ۳۲۳۲۳۲۰۰

آدرس سایت: [www.eferasht.ir](http://www.eferasht.ir)



نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)



|    |                                                             |                 |                    |                    |
|----|-------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| ۱۶ | تعویض یا ریبال چیپ                                          | ۱۵.۴۷۰.۰۰۰      | ۴۵.۳۹۰.۰۰۰         | ۸۹.۷۶۰.۰۰۰         |
| ۱۷ | هیت منجر به تعمیر                                           | ۸.۸۰۰.۰۰۰       | ۱۲.۰۰۰.۰۰۰         | ۱۵.۳۶۰.۰۰۰         |
| ۱۸ | تعمیرات مداری مادربرد سطح 1 ( پروگرام بایاس، سرویس اتصالات) | ۴.۵۰۰.۰۰۰       | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه |
| ۱۹ | تعمیرات مداری مادربرد سطح 2 ( نوشتن بایاس، پروگرام IO)      | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰      | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه |
| ۲۰ | تعمیرات مداری مادربرد سطح 3 (لاین کشی، مشکلات مدار ولتاژ)   | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰      | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه |
| ۲۱ | تعویض جکها و سوت ها روی مادربرد و بردهای جانبی              | ۳.۸۰۰.۰۰۰       | ۵.۸۰۰.۰۰۰          | ۱۰.۴۰۰.۰۰۰         |
| ۲۲ | تعویض صفحه نمایش نرمال و یا مادربرد                         | ۴.۴۰۰.۰۰۰       | ۷.۳۰۰.۰۰۰          | ۱۱.۶۰۰.۰۰۰         |
| ۲۳ | تعویض گلس صفحه نمایش                                        | ۵.۸۰۰.۰۰۰       | ۱۰.۲۰۰.۰۰۰         | ۱۶.۰۰۰.۰۰۰         |
| ۲۴ | تعویض صفحه نمایش تاچ و بدون فرم                             | ۵.۱۰۰.۰۰۰       | ۹.۶۰۰.۰۰۰          | ۱۵.۱۰۰.۰۰۰         |
| ۲۵ | تعمیر قاب                                                   | تا ۴۰٪ قیمت قاب |                    |                    |



**علیرضا فرحبخش دقیق**

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

## نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

### تعرفه نرخنامه پایه خدمات تبلت

| ردیف | شرح خدمات                                                           | کمتر از ۳۰ میلیون ریال | بین ۳۰ تا ۷۰ میلیون ریال | بیش از ۷۰ میلیون ریال |
|------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| ۱    | تعویض LCD تبلت                                                      | ۳.۳۰۰.۰۰۰              | ۴.۹۰۰.۰۰۰                | ۷.۵۰۰.۰۰۰             |
| ۲    | تعویض قاب تبلت                                                      | ۲.۲۰۰.۰۰۰              | ۳.۰۰۰.۰۰۰                | ۵.۵۰۰.۰۰۰             |
| ۳    | تعویض باتری و تست                                                   | ۲.۲۰۰.۰۰۰              | ۳.۲۰۰.۰۰۰                | ۵.۴۰۰.۰۰۰             |
| ۴    | تعویض مادربرد تبلت                                                  | ۳.۳۰۰.۰۰۰              | ۶.۲۰۰.۰۰۰                | ۸.۸۰۰.۰۰۰             |
| ۵    | تغییر IMEI مادربرد تعویض شده ایتیم ۴                                | ۲.۲۰۰.۰۰۰              | ۲.۲۰۰.۰۰۰                | ۲.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۶    | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری       | ۲.۲۰۰.۰۰۰              | ۲.۲۰۰.۰۰۰                | ۵.۱۰۰.۰۰۰             |
| ۷    | تعویض سوکت شارژ                                                     | ۳.۳۰۰.۰۰۰              | ۵.۴۰۰.۰۰۰                | ۷.۱۰۰.۰۰۰             |
| ۸    | تعویض لنز ، اسپیکر و فلت ها                                         | ۱.۳۰۰.۰۰۰              | ۲.۲۰۰.۰۰۰                | ۳.۳۰۰.۰۰۰             |
| ۹    | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۱ ( تعمیر مدار لایت ، مدار شارژ ، مدار صدا ) | ۵.۵۰۰.۰۰۰              | ۷.۳۰۰.۰۰۰                | ۹.۱۰۰.۰۰۰             |
| ۱۰   | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۲ ( تعمیر مدار تغذیه، مدار آنتن و لاین کشی ) | ۶.۸۰۰.۰۰۰              | ۸.۷۰۰.۰۰۰                | ۱۰.۲۰۰.۰۰۰            |
| ۱۱   | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۳ ( تعویض هارد با Dump )                     | ۸.۰۰۰.۰۰۰              | ۱۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰            |
| ۱۲   | آپگرید یا فلش کردن                                                  | ۱.۶۰۰.۰۰۰              | ۲.۲۰۰.۰۰۰                | ۳.۳۰۰.۰۰۰             |
| ۱۳   | حذف گوگل اکانت                                                      | ۲.۲۰۰.۰۰۰              | ۳.۳۰۰.۰۰۰                | ۴.۵۰۰.۰۰۰             |
| ۱۴   | تعمیر قاب                                                           | تا ۴۰٪ قیمت قاب        |                          |                       |



علیرضا فرحبخش دقیق  
رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

## نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

### تعرفه نرخنامه پایه خدمات ALL-IN-ONE

| ردیف | شرح خدمات                                                                                                     | کمتر از ۱۵۰ میلیون ریال | بین ۱۵۰ تا ۳۰۰ میلیون ریال | بیش از ۳۰۰ میلیون ریال |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------|
| ۱    | سرویس شامل باز و بسته کردن و شستشو، مادربرد، هیتسینک روغن کاری فن تعویض سیلیکون و پد سیلیکون و تست کلی دستگاه | ۵.۵۰۰.۰۰۰               | ۶.۷۰۰.۰۰۰                  | ۷.۸۰۰.۰۰۰              |
| ۲    | تعویض FAN، هارد و کارتهای جانبی                                                                               | ۵.۵۰۰.۰۰۰               | ۶.۷۰۰.۰۰۰                  | ۷.۸۰۰.۰۰۰              |
| ۳    | تعویض کامل صفحه نمایش و تاچ و یا ارتقاء رم و هارد                                                             | ۶.۷۰۰.۰۰۰               | ۷.۸۰۰.۰۰۰                  | ۱۰.۰۰۰.۰۰۰             |
| ۴    | تعویض صفحه نمایش منحنی                                                                                        | ۱۱.۶۰۰.۰۰۰              | ۱۷.۴۰۰.۰۰۰                 | ۲۶.۱۰۰.۰۰۰             |
| ۵    | تعویض LCD                                                                                                     | ۸.۸۰۰.۰۰۰               | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                 | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰             |
| ۶    | تعویض تاچ                                                                                                     | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰              | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                 | ۳۱.۰۰۰.۰۰۰             |
| ۷    | ایرادیابی و نیاز به هیت دادن ( با یک ماه گارانتی )                                                            | ۷.۸۰۰.۰۰۰               | ۸.۸۰۰.۰۰۰                  | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۸    | تعویض کابل آداپتور یا شارژر آل این وان                                                                        | ۳.۵۰۰.۰۰۰               | ۳.۵۰۰.۰۰۰                  | ۳.۵۰۰.۰۰۰              |
| ۹    | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری                                                 | ۴.۰۰۰.۰۰۰               | ۴.۰۰۰.۰۰۰                  | ۴.۰۰۰.۰۰۰              |
| ۱۰   | تعمیر مدار آداپتور و شارژر                                                                                    | ۳.۳۰۰.۰۰۰               | ۴.۲۰۰.۰۰۰                  | ۵.۴۰۰.۰۰۰              |
| ۱۱   | تعویض CPU به صورت سوکت دار                                                                                    | ۲.۶۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰                  | ۶.۴۰۰.۰۰۰              |
| ۱۲   | تعویض یا ریبال چیپ                                                                                            | ۹.۱۰۰.۰۰۰               | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰                 | ۵۲.۸۰۰.۰۰۰             |
| ۱۳   | هیت با هیتر                                                                                                   | ۵.۵۰۰.۰۰۰               | ۷.۵۰۰.۰۰۰                  | ۹.۶۰۰.۰۰۰              |
| ۱۴   | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۱ ( پروگرام بایاس، سرویس اتصالات)                                                   | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه         | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه     |



علیرضا فرحبخش دقیق

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

ادامه تعرفه نرخنامه پایه خدمات ALL-IN-ONE



|    |                                                           |                 |                    |                    |
|----|-----------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|
| ۱۵ | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۲ (نوشتن بایاس، پروگرام IO)     | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰      | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه |
| ۱۶ | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۳ (لاین کشی، مشکلات مدار ولتاژ) | ۲۰۰.۰۰۰.۰۰۰     | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه |
| ۱۷ | تعویض مادربرد                                             | ۵.۸۰۰.۰۰۰       | ۸.۰۰۰.۰۰۰          | ۱۱.۶۰۰.۰۰۰         |
| ۱۸ | تعویض جکها و سوت ها روی مادربرد و بردهای جانبی            | ۵.۸۰۰.۰۰۰       | ۸.۰۰۰.۰۰۰          | ۱۱.۶۰۰.۰۰۰         |
| ۱۹ | تعمیر قاب                                                 | تا ۴۰٪ قیمت قاب | تا ۴۰٪ قیمت قاب    | تا ۴۰٪ قیمت قاب    |
| ۲۰ | هیت با BGA                                                | ۸.۵۰۰.۰۰۰       | ۹.۵۰۰.۰۰۰          | ۱۴.۰۰۰.۰۰۰         |



علیرضا فرحبخش دقیق  
رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

تعرفه نرخنامه خدمات مایکروسافت سورفیس ((قیمت ها به ریال است))

6

| ردیف | شرح خدمات                                                                   | PRO3/SURFACE3   | PRO4/PRO5/PRO6/<br>PRO7 | PRO8/PRO9<br>/PRO7+ | BOOK1&2/SURFACE<br>GO/LAPTOP1&2 | LAPTOP<br>3&4/BOOK<br>3&4 |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------|
| *۱   | اجرت باز و بست کلی دستگاه                                                   | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰      | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰              | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰          | ۱۵.۰۰۰.۰۰۰                      | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰                |
| ۲    | عیب بایی در صورت انصراف مشتری                                               | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰      | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰              | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰          | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰                      | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰                |
| ۳    | تعویض کابل آداپتور                                                          | ۴.۵۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۴.۵۰۰.۰۰۰                 |
| ۴    | تعویض قاب                                                                   | ۶.۷۰۰.۰۰۰       | ۸.۸۰۰.۰۰۰               | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰          | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰                      | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                |
| ۵    | تعویض LCD TOUCH                                                             | ۳.۳۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۵.۵۰۰.۰۰۰           | ۶.۰۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۶    | تعویض باتری                                                                 | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۶.۷۰۰.۰۰۰           | ۶.۰۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۷    | تعویض فن                                                                    | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۶.۷۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۸    | تعویض سوکت                                                                  | ۱.۲۰۰.۰۰۰       | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۲.۲۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۹    | تعویض لولا                                                                  | ۴.۵۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۸.۸۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۰   | تعویض مادر برد                                                              | ۴.۵۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۵.۵۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۱   | تعویض هارد                                                                  | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۲.۰۰۰.۰۰۰               | ۲.۰۰۰.۰۰۰           | ۲.۲۰۰.۰۰۰                       | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                |
| ۱۲   | تعویض فلت                                                                   | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۳   | تعویض برد تاج                                                               | ---             | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۲.۲۰۰.۰۰۰           | ۲.۲۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۴   | تعمیر قاب دستگاه                                                            | ۴.۵۰۰.۰۰۰       | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰           | ۴.۵۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۵   | تعمیر سوکت                                                                  | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۲.۲۰۰.۰۰۰           | ۲.۲۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۶   | سرویس باتری                                                                 | ۲.۲۰۰.۰۰۰       | ۳.۳۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰           | ۳.۳۰۰.۰۰۰                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                 |
| ۱۷   | سرویس کلی دستگاه                                                            | ۸.۸۰۰.۰۰۰       | ۸.۸۰۰.۰۰۰               | ۸.۸۰۰.۰۰۰           | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰                      | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰                |
| ۱۸   | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۱ ( پروگرام بایاس، سرویس اتصالات)                 | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰      | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰              | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰          | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                      | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰                |
| ۱۹   | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۲ (نوشتن بایاس، پروگرام IO)                       | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰      | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰              | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰          | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰                      | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                |
| ۲۰   | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۳ (لاین کشی، مشکلات مدار ولتاژ، تعویض هارد آنبرد) | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰      | ۳۵.۵۰۰.۰۰۰              | ۴۴.۴۰۰.۰۰۰          | ۵۵.۵۰۰.۰۰۰                      | ۶۶.۶۰۰.۰۰۰                |
| ۲۱   | تعمیر قاب                                                                   | تا ۴۰٪ قیمت قاب | تا ۴۰٪ قیمت قاب         | تا ۴۰٪ قیمت قاب     | تا ۴۰٪ قیمت قاب                 | تا ۴۰٪ قیمت قاب           |

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

آدرس: رشت-خیابان انقلاب(حاجی آباد)-کوچه گنجه ای- بن بست صفاری- ساختمان کسری-طبقه دوم-کدپستی: ۳۲۳۲۳۲۰۱ و ۳۲۳۲۳۲۰۱

علیرضا فرحبخش دقیق

تلفن: ۳۲۳۲۳۲۰۱ و ۳۲۳۲۳۲۰۱

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

آدرس سایت: [www.eferasht.ir](http://www.eferasht.ir)



تعرفه نرخنامه پایه خدمات تبلت اپل

| ردیف | شرح خدمات                                                         | کمتر از ۱۵۰ میلیون ریال | بین ۱۵۰ تا ۳۰۰ میلیون ریال | بیش از ۳۰۰ میلیون ریال |
|------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------|
| ۱*   | اجرت باز و بست کلی دستگاه                                         | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۶.۷۰۰.۰۰۰                  | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۲    | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری     | ۵.۵۰۰.۰۰۰               | ۸.۸۰۰.۰۰۰                  | ۱۴.۴۰۰.۰۰۰             |
| ۳    | تعویض LCD تبلت                                                    | ۳.۳۰۰.۰۰۰               | ۴.۹۰۰.۰۰۰                  | ۷.۵۰۰.۰۰۰              |
| ۴    | تعویض قاب تبلت                                                    | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۷.۸۰۰.۰۰۰                  | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۵    | تعویض باطری و تست                                                 | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۴.۵۰۰.۰۰۰                  | ۶.۷۰۰.۰۰۰              |
| ۶    | تعویض مادربرد تبلت                                                | ۴.۵۰۰.۰۰۰               | ۵.۵۰۰.۰۰۰                  | ۸.۸۰۰.۰۰۰              |
| ۷    | تعویض سوکت شارژ                                                   | ۳.۳۰۰.۰۰۰               | ۵.۴۰۰.۰۰۰                  | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۸    | تعویض لنز و فلت ها                                                | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۵.۵۰۰.۰۰۰                  | ۸.۸۰۰.۰۰۰              |
| ۹    | تعویض اسپیکر                                                      | ۳.۳۰۰.۰۰۰               | ۷.۸۰۰.۰۰۰                  | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۱۰   | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۱ (تعمیر مدار لایت ، مدار شارژ ، مدار صدا) | ۸.۸۰۰.۰۰۰               | ۱۲.۲۰۰.۰۰۰                 | ۱۴.۴۰۰.۰۰۰             |
| ۱۱   | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۲ (تعمیر مدار تغذیه، مدار آنتن و لاین کشی) | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰              | ۱۶.۷۰۰.۰۰۰                 | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰             |
| ۱۲   | تعمیر مادربرد تبلت سطح ۳ (تعویض هارد)                             | ۱۴.۴۰۰.۰۰۰              | ۲۱.۰۰۰.۰۰۰                 | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰             |
| ۱۳   | آپگرید یا فلش کردن                                                | ۲.۲۰۰.۰۰۰               | ۳.۳۰۰.۰۰۰                  | ۵.۵۰۰.۰۰۰              |
| ۱۴   | تعمیر قاب                                                         | تا ۴۰٪ قیمت قاب         | تا ۴۰٪ قیمت قاب            | تا ۴۰٪ قیمت قاب        |

قابل توجه: به تمامی اجرت های ردیف ۳ تا ۱۳ ، اجرت ردیف اول اضافه میگردد

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

آدرس: رشت-خیابان انقلاب(حاجی آباد)-کوچه گنجه ای- بن بست صفاری- ساختمان کسری-طبقه دوم-کدپستی: ۴۱۳۶۹۴۶۴۸۳

تلفن: ۳۲۳۲۳۲۰۰ و ۳۲۳۲۳۲۰۱

آدرس سایت: [www.eferasht.ir](http://www.eferasht.ir)

## نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

### تعرفه نرخنامه پایه خدمات اپل مک

| ردیف | شرح خدمات                                                                                                       | کمتر از ۲۵۰ میلیون ریال (بالای ۵ سال) | بین ۲۵۰ تا ۴۰۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) | بیش از ۴۰۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ۱*   | اجرت باز و بست کلی دستگاه                                                                                       | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                            | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                                      | ۲۰.۰۰۰.۰۰۰                                  |
| ۲    | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری                                                   | ۴.۵۰۰.۰۰۰                             | ۸.۸۰۰.۰۰۰                                       | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                                  |
| ۳    | تعویض کابل آداپتور یا شارژر                                                                                     | ۶.۷۰۰.۰۰۰                             | ۶.۷۰۰.۰۰۰                                       | ۶.۷۰۰.۰۰۰                                   |
| ۴    | سرویس شامل باز و بسته کردن و شستشو مادربرد، هیت سینک، روغن کاری فن، تعویض سیلیکون و پد سیلیکون و تست کلی دستگاه | ۴.۵۰۰.۰۰۰                             | ۵.۵۰۰.۰۰۰                                       | ۱۰.۰۰۰.۰۰۰                                  |
| ۵    | تعویض قاب C,D                                                                                                   | ۳.۳۰۰.۰۰۰                             | ۷.۸۰۰.۰۰۰                                       | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰                                  |
| ۶    | تعویض قاب A و B                                                                                                 | ۲.۲۰۰.۰۰۰                             | ۶.۷۰۰.۰۰۰                                       | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                                  |
| ۷    | تعویض کیبرد در صورت باز کردن کامل دستگاه اگر نیاز به جوش نباشد                                                  | ۴.۵۰۰.۰۰۰                             | ۵.۰۰۰.۰۰۰                                       | ۵.۵۰۰.۰۰۰                                   |
| ۸    | تعویض کیبرد در صورت باز کردن کامل دستگاه اگر نیاز به جوش پلاستیک باشد                                           | ۵.۵۰۰.۰۰۰                             | ۸.۸۰۰.۰۰۰                                       | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                                  |
| ۹    | تعویض یا ارتقاء هر قطعه به شرط آنکه نیاز به باز کردن کلی دستگاه نداشته باشد                                     | ۴.۵۰۰.۰۰۰                             | ۸.۸۰۰.۰۰۰                                       | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                                  |
| ۱۰   | تعویض یا ارتقاء قطعات که دستگاه بصورت کلی باز میشود                                                             | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                            | ۲۸.۹۰۰.۰۰۰                                      | ۴۸.۹۰۰.۰۰۰                                  |
| ۱۱   | تعویض CPU به صورت انبرد                                                                                         | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                            | ۴۵.۰۰۰.۰۰۰                                      | ۸۵.۰۰۰.۰۰۰                                  |
| ۱۲   | تعمیرات مدارای مادربرد سطح ۱ ( پروگرام بایاس، سرویس اتصالات)                                                    | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                            | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه                              | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه                          |



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد



نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

9

| ادامه تعرفه نرخنامه پایه خدمات اپل مک |                    |                    |                                                           |    |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|----|
| تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                    | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰         | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۲ (نوشتن بایاس، پروگرام IO)     | ۱۳ |
| تا ۳۵٪ قیمت دستگاه                    | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه | ۵۵.۵۰۰.۰۰۰         | تعمیرات مداری مادربرد سطح ۳ (لاین کشی، مشکلات مدار ولتاژ) | ۱۴ |
| تا ۱۰٪ قیمت دستگاه                    | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰         | ۶.۷۰۰.۰۰۰          | تعویض جکها و سوت ها روی مادربرد و بردهای جانبی            | ۱۵ |
| ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                            | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰         | ۶.۷۰۰.۰۰۰          | تعویض یا سرویس فلت تصویر                                  | ۱۶ |
| ۵۵.۵۰۰.۰۰۰                            | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰         | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰         | برداشتن پسورد بایوس                                       | ۱۷ |
| ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                            | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰         | ۸.۸۰۰.۰۰۰          | تعویض PAD TRACK                                           | ۱۸ |
| تا ۴۰٪ قیمت دستگاه                    | تا ۴۰٪ قیمت دستگاه | تا ۴۰٪ قیمت دستگاه | تعمیر قاب                                                 | ۱۹ |

نکته: به تمامی اجرت های ردیف ۳ الی ۱۳، اجرت ردیف اول اضافه میگردد



علیرضا فرحبخش دقیق  
رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

## نرخنامه اتحادیه صنف فن آوران الکترونیک و رایانه شهرستان رشت (سال ۱۴۰۳)

### تعرفه نرخنامه خدمات ایل آی مک

| ردیف | شرح خدمات                                                                                                    | کمتر از ۲۰۰ میلیون ریال (بالای ۵ سال) | بین ۲۵۰ تا ۳۵۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) | بیش از ۳۵۰ میلیون ریال (عمر بین ۱ تا ۵ سال) |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ۱*   | اجرت باز و بست کلی دستگاه                                                                                    | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                    | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                              | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                          |
| ۲    | هزینه باز و بست، تشخیص و عیب یابی دستگاه در صورت انصراف مشتری                                                | ۲۴.۴۰۰.۰۰۰                            | ۴۸.۹۰۰.۰۰۰                                      | ۷۵.۴۰۰.۰۰۰                                  |
| ۳    | سرویس شامل باز و بسته کردن و شستشو مادربرد، هیتسینک روغن کاری فن تعویض سیلیکون و پد سیلیکون و تست کلی دستگاه | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                            | ۳۵.۵۰۰.۰۰۰                                      | ۴۴.۴۰۰.۰۰۰                                  |
| ۴    | تعویض - FAN هارد و کارتهای جانبی                                                                             | ۱۳.۳۰۰.۰۰۰                            | ۱۸.۹۰۰.۰۰۰                                      | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰                                  |
| ۵    | تعویض کامل صفحه نمایش و تاچ                                                                                  | ۲.۲۰۰.۰۰۰                             | ۷.۸۰۰.۰۰۰                                       | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                                  |
| ۶    | تعویض CPU به صورت سوکت دار                                                                                   | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                            | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                                      | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                                  |
| ۷    | تعویض یا ریبال چیپ                                                                                           | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                            | ۴۵.۰۰۰.۰۰۰                                      | ۸۵.۰۰۰.۰۰۰                                  |
| ۸    | هیت منجر به تعمیر                                                                                            | ۱۵.۵۰۰.۰۰۰                            | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                                      | ۴۴.۴۰۰.۰۰۰                                  |
| ۹    | تعمیرات مدارای مادربرد سطح ۱ ( پروگرام بایاس ، سرویس اتصالات)                                                | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰                            | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه                              | تا ۱۰٪ قیمت دستگاه                          |
| ۱۰   | تعمیرات مدارای مادربرد سطح ۲ ( نوشتن بایاس ، پروگرام IO)                                                     | ۴۴.۴۰۰.۰۰۰                            | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                              | تا ۲۰٪ قیمت دستگاه                          |
| ۱۱   | تعمیرات مدارای مادربرد سطح ۳ (لاین کشی ، مشکلات مدار ولتاژ)                                                  | ۶۶.۶۰۰.۰۰۰                            | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه                              | تا ۳۵٪ قیمت دستگاه                          |
| ۱۲   | تعویض جکها و سوت ها روی مادربرد و بردهای جانبی                                                               | ۱۷.۷۰۰.۰۰۰                            | ۲۶.۷۰۰.۰۰۰                                      | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                                  |
| ۱۳   | برداشتن پسورد بایوس                                                                                          | ۲۲.۲۰۰.۰۰۰                            | ۳۳.۴۰۰.۰۰۰                                      | ۵۵.۵۰۰.۰۰۰                                  |
| ۱۴   | تعمیر قاب                                                                                                    | تا ۴۰٪ قیمت دستگاه                    | تا ۴۰٪ قیمت دستگاه                              | تا ۴۰٪ قیمت دستگاه                          |

قابل توجه: به تمامی اجرت های ردیف ۳ تا ۱۳، اجرت ردیف اول اضافه میگردد

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

### تعرفه نرخنامه خدمات نرم افزاری نوت بوک اپل

| ردیف | شرح خدمات                                            | مبلغ (ریال)                 |
|------|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ۱    | نصب مک ( آفلاین )                                    | ۴.۵۰۰.۰۰۰                   |
| ۲    | نصب مک ( آنلاین )                                    | ۵.۵۰۰.۰۰۰                   |
| ۳    | نصب مک و ویندوز ( آفلاین )                           | ۶.۷۰۰.۰۰۰                   |
| ۴    | نصب مک و ویندوز ( آنلاین )                           | ۱۱.۲۰۰.۰۰۰                  |
| ۵    | نصب ویندوز ( آفلاین )                                | ۳.۳۰۰.۰۰۰                   |
| ۶    | نصب ویندوز ( آنلاین )                                | ۵.۵۰۰.۰۰۰                   |
| ۷    | نصب IOS                                              | ۲.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۸    | بازگردانی تنظیمات کارخانه اپل                        | ۱.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۹    | نصب نرم افزار های عمومی                              | ۱.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۱۰   | نصب هرگونه نرم افزار تخصصی ( هر ساعت )               | ۲.۶۰۰.۰۰۰                   |
| ۱۱   | جابجایی اطلاعات                                      | برابر تعرفه بازیابی اطلاعات |
| ۱۲   | ساخت ایمیل                                           | ۲.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۱۳   | ساخت ID Apple                                        | ۲.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۱۴   | بازیابی Apple ID در صورت دارا بودن اطلاعات مورد نیاز | ۲.۲۰۰.۰۰۰                   |
| ۱۵   | بازیابی Apple ID در صورت عدم داشتن اطلاعات مورد نیاز | توافقی                      |



علیرضا فرحبخش دقیق

رئیس اتحادیه فن آوران الکترونیک و رایانه رشت

نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد

تعرفه نصب نرم افزارهای نوت بوک

| ردیف | شرح خدمات                                                                                                                                                     | مبلغ (ریال)                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ۱    | نصب سیستم عامل استاندارد و درایورها روی سیستم های فاقد سیستم عامل اورجینال یا در صورت عدم ارائه درایور و سی دی ریکاوری توسط مشتری                             | برابر تعرفه PC              |
| ۲    | ریکاوری کردن سیستم عامل نوت بوک با تمام درایورها به صورت استاندارد (در صورتیکه مشتری همه CD های لازم را آورده باشد) (OS standard شامل بازیابی اطلاعات نمیشود) | ۲.۰۰۰.۰۰۰                   |
| ۳    | نصب هرگونه نرم افزار عمومی                                                                                                                                    | برابر تعرفه PC              |
| ۴    | نصب هرگونه نرم افزار تخصصی ( هر ساعت )                                                                                                                        | برابر تعرفه PC              |
| ۵    | جابجایی اطلاعات                                                                                                                                               | برابر تعرفه بازیابی اطلاعات |
| ۶    | دانلود مجموعه درایورهای مورد نیاز دستگاه از اینترنت                                                                                                           | ۱.۶۰۰.۰۰۰                   |
| ۷    | نصب ویندوز                                                                                                                                                    | برابر تعرفه PC              |
| ۸    | نصب سیستم عامل استاندارد به همراه نصب office و نرم افزارهای متعارف و معمول مانند پخش فیلم ، اینترنت و غیره ...                                                | برابر تعرفه PC              |



نرخنامه بدون مهر برجسته فاقد اعتبار میباشد