**INTERTOUCH ITM-27 ТСДЕ.466219.013-01**

| **Наименование требуемых характеристик** | **Требуемые параметры значений** | **Реальные значения** |
| --- | --- | --- |
| Диагональ экрана, Дюйм (25,4 мм) | ≥ 27 | 27 |
| Разрешение экрана | ≥1920 x 1080 | 1920 x 1080 |
| Количество ядер процессора, шт | ≥ 10 | 10 |
| Объем накопителя SSD, Гигабайт | ≥ 480 | 512 |
| Тип оперативной памяти | DDR4 | DDR4 |
| Беспроводная связь | Bluetooth;  | Bluetooth; |
| Наличие встроенных выходных видео разъемов | HDMI; VGA | HDMI; VGA |
| Наличие сенсорного экрана | Нет | Нет |
| Разрешение вэб-камеры, Мпиксель | ≥ 2 | 3 |
| Количество потоков процессора, шт | ≥ 16 | 16 |
| Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3), Мбайт | ≥ 20 | 20 |
| Объем установленной оперативной памяти, Гигабайт | ≥ 16 | 16 |
| Количество накопителей типа SSD, установленных внутри корпуса, шт | ≥ 1 | 1 |
| Тактовая частота оперативной памяти | ≥ 3200 | 3200 |
| Тип видеокарты | Интегрированная | Интегрированная |
| Максимальная регулировка экрана по высоте, Миллиметр | ≥ 130 | 130 |
| Возможность поворота экрана в портретный режим | Да | Да |
| Возможность механической блокировки видеопотока встроенной камеры | Да | Да |
| Количество встроенных в корпус портов USB 2.0, шт | ≥ 1 |  1 |
| Количество встроенных в корпус портов USB Type-C, шт | ≥ 2 |  2 |
| Наличие в корпусе разъемов подключения для наушников и микрофона | Да | Да |
| Наличие в корпусе порта Gigabit Ethernet 8P8C (RJ-45) | Да | Да |
| Наличие встроенного картридера | Да | Да |
| Наличие встроенного микрофона | Да | Да |
| Количество накопителей типа SSD, установленных внутри корпуса, шт | ≥ 1 | 1 |
| Наличие клавиатуры с раскладкой QWERTY/ЙЦУКЕН в комплекте | Да | Да |
| Наличие манипулятора мышь в комплекте | Да | Да |
| Наличие Mobile rack (мобильного шасси) | Да | Да |
| Частота процессора базовая, ГГц | ≥ 3,7 | 3,7 |
| Интерфейс накопителя SSD  | NVMe | NVMe |
| Наличие предустановленной операционной системы | Да | Да |
| Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1 Type-A, шт | ≥ 2 | 2 |
| Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 2 Type-A, шт | ≥ 2 |  2 |
| Частота процессора максимальная, ГГц | ≥ 4.8 | 4.9 |
| Возможность наклона встроенной камеры | Нет | Нет |
| Тип видеоадаптера | Интегрированный (Встроенный) | Интегрированный (Встроенный) |
| Технология изготовления матрицы дисплея | IPS (PLS, ADS, AAS, FFS, SFT, New Mode2, Vistarich) | IPS (PLS, ADS, AAS, FFS, SFT, New Mode2, Vistarich) |
| Тепловыделение процессора, Вт | ≤ 120 | 125 |
| Максимальный объем оперативной памяти, Гигабайт | ≥ 64 | 64 |