|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование оборудования** | **Требуемые характеристики** |
| LCD-панель | Тип устройства: профессиональный LCD-дисплей со светодиодной подсветкой  Размер видимой области по диагонали: не менее 55 дюймов  Аппаратное разрешение: не менее 1920х1080  Яркость: не ниже 450кд/м2  Статическая контрастность: не ниже 1000:1  Углы обзора: не менее 178 градусов (по горизонтали и вертикали)  Наличие портов подключения: HDMI, DVI, VGA, Display-Port  Возможность внешнего управления по последовательному интерфейсу и сети Ethernet  Наличие встроенного медиа-плеера с USB-устройств и флеш-карт  Встроенная акустическая система мощностью не менее 20Вт  Наличие датчика освещенности  Наличие датчика яркости  Наличие встроенного беспроводного сетевого адаптера (Wi-Fi)  Возможность круглосуточной работы в режиме 24/7, подтвержденная производителем |
| Настенный бокс для панели | Тип оборудования: Корпус настенный с защитным прозрачным стеклом для установки LCD-панели  Размер корпуса: соответствующий для установки внутри вышеуказанной LCD-панели, персонального компьютера, вспомогательного оборудования  Размер прозрачного стекла не должен быть меньше видимой области устанавливаемой LCD-панели  Наличие внутри бокса системы вентиляции со сменным воздушным фильтром  Наличие места внутри бокса для скрытой установки персонального компьютера в компактном корпусе  Внешняя дверь бокса с защитным стеклом должна быть открываемой и оборудованной замком  Наличие уплотнителя на двери для защиты от пыли и прочих мелких частиц  Наличие кабельного ввода в нижней части бокса  Материал корпуса: сталь с порошковым покрытием |
| Персональный компьютер | Тип оборудования: персональный компьютер в компактном корпусе  Количество ядер процессора: не менее 2  Наличие технологии многопоточности  Частота ядра: не менее 2.3Ггц  Рассеиваемая мощность процессора: не более 15Вт  Наличие встроенного графического ядра  Наличие встроенного контроллера памяти  Объем установленной оперативной памяти: не менее 8Гб  Тип памяти: не ниже DDR4  Объем установленного накопителя: не менее 500Гб  Тип установленного накопителя: твердотельный, без движущихся элементов  Установленная ОС: Microsoft Windows Professional версии не ниже 8.1  Наличие портов подключения: HDMI, USB2.0, USB3.0, Audio, Mic, Display-Port  Наличие устройства чтения карт памяти SDHC  Наличие интерфейсов сетевого подключения: Ethernet 1Gbit, WiFi, Bluetooth |
| Клавиатура | Тип оборудования: защищенная клавиатура для промышленного применения  Наличие встроенного манипулятора типа трек-болл или сенсорная панель  Количество клавиш: не менее 104шт  Наличие защиты от царапин, абразивных и химических веществ  Наличие защиты от пыли и влаги в соответствии с классификацией не ниже IP65  Интерфейс подключения к ПК: USB  Наличие латинских и русских букв на клавишах с защитой от истирания |