|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование оборудования** | **Требуемые характеристики** |
| LCD-панель | Тип устройства: профессиональный LCD-дисплей со светодиодной подсветкойРазмер видимой области по диагонали: не менее 55 дюймовАппаратное разрешение: не менее 1920х1080Яркость: не ниже 450кд/м2Статическая контрастность: не ниже 1000:1Углы обзора: не менее 178 градусов (по горизонтали и вертикали)Наличие портов подключения: HDMI, DVI, VGA, Display-PortВозможность внешнего управления по последовательному интерфейсу и сети EthernetНаличие встроенного медиа-плеера с USB-устройств и флеш-картВстроенная акустическая система мощностью не менее 20ВтНаличие датчика освещенностиНаличие датчика яркостиНаличие 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-панелиРазмер корпуса: соответствующий для установки внутри вышеуказанной LCD-панели, персонального компьютера, вспомогательного оборудованияРазмер прозрачного стекла не должен быть меньше видимой области устанавливаемой LCD-панелиНаличие внутри бокса системы вентиляции со сменным воздушным фильтромНаличие места внутри бокса для скрытой установки персонального компьютера в компактном корпусеВнешняя дверь бокса с защитным стеклом должна быть открываемой и оборудованной замкомНаличие уплотнителя на двери для защиты от пыли и прочих мелких частицНаличие кабельного ввода в нижней части боксаМатериал корпуса: сталь с порошковым покрытием |
| Персональный компьютер | Тип оборудования: персональный компьютер в компактном корпусеКоличество ядер процессора: не менее 2Наличие технологии многопоточностиЧастота ядра: не менее 2.3ГгцРассеиваемая мощность процессора: не более 15ВтНаличие встроенного графического ядраНаличие встроенного контроллера памятиОбъем установленной оперативной памяти: не менее 8ГбТип памяти: не ниже DDR4Объем установленного накопителя: не менее 500ГбТип установленного накопителя: твердотельный, без движущихся элементовУстановленная ОС: Microsoft Windows Professional версии не ниже 8.1Наличие портов подключения: HDMI, USB2.0, USB3.0, Audio, Mic, Display-PortНаличие устройства чтения карт памяти SDHCНаличие интерфейсов сетевого подключения: Ethernet 1Gbit, WiFi, Bluetooth |
| Клавиатура | Тип оборудования: защищенная клавиатура для промышленного примененияНаличие встроенного манипулятора типа трек-болл или сенсорная панельКоличество клавиш: не менее 104штНаличие защиты от царапин, абразивных и химических веществНаличие защиты от пыли и влаги в соответствии с классификацией не ниже IP65Интерфейс подключения к ПК: USBНаличие латинских и русских букв на клавишах с защитой от истирания |