Руководство по выбору промышленных терминалов

Сенсорные компьютеры Android, сенсорные компьютеры Windows и защищённые мобильные терминалы.

Используйте руководство для предварительного выбора оборудования для заводских рабочих мест, цифровых рабочих инструкций и сбора промышленных данных. Характеристики ниже взяты с действующих англоязычных страниц продукции. Опции серии отделены от комплектации конкретного устройства.

01 / Выбор семейства устройств

Рабочая задача	Семейство продукции для оценки
Стационарное сенсорное рабочее место	Сенсорный моноблок Android или Windows; выбирайте операционную систему, необходимую приложению.
Мобильный сбор данных	Защищённый планшет Android Y100; выбирайте модули сбора данных, совместимые с приложением.
Ограничения монтажа	Проверьте размер экрана, монтажные размеры, питание, пространство для кабелей и все условия эксплуатации устройства.

Перед заказом

Совместно уточните точную модель, вычислительную плату, поставляемую операционную систему, панель дисплея, интерфейсы и принадлежности. Опция, указанная для семейства продукции, не обязательно входит в комплект каждого устройства.

Источники и область применения

Составлено по англоязычным страницам продукции, ссылки на которые приведены далее. Руководство по выбору не заменяет согласованную спецификацию комплектации, процедуру установки или сертификат соответствия.

Защищённый планшет Android Y100 с экраном 10.1 дюйма

Модель	Y100
Дисплей	Сенсорный HD-дисплей 10.1 дюйма
Процессор	Восьмиядерный, 2.2 GHz
Операционная система	Android 13
Стандартная оперативная память	6 GB RAM
Стандартный накопитель	128 GB
Сенсорные функции	Мультитач, работа в перчатках, сенсорное управление во влажных условиях и подписи пассивным стилусом
Аккумулятор	Встроенный аккумулятор 10,000 mAh
Дополнительные модули	Модули сканирования штрихкодов, NFC, UHF RFID, декодирования удостоверений личности и отпечатков пальцев; уточняйте наличие и совместимость
Корпус	Высокопрочные промышленные материалы; в спецификации изделия указано требование испытания падением с высоты 1 m

Примечание по выбору

Указанная ёмкость аккумулятора 10,000 mAh не является гарантией времени работы. Уточните доступность модулей, принадлежности и точную степень защиты от воздействий среды для поставляемой модели.

Источник: англоязычная страница изделия 518 на wolw.net

Сенсорный компьютер Android с узкой рамкой, 18.5 дюйма (2026)

Представленная модель	Модель с узкой рамкой, 18.5 дюйма.
Варианты операционной системы	Android 10-16 или HarmonyOS в зависимости от выбранной вычислительной платы и сборки ПО; уточните поставляемую версию.
Варианты разрешения	1366 × 768 или 1920 × 1080 в зависимости от выбранного экрана. Уточните физическое разрешение заказанной модели.
Сенсорное управление	Ёмкостный сенсор на 10 касаний.
Проводная сеть	Варианты Ethernet 10/100/1000 Mbps; уточните выбранную плату.
Варианты идентификации	Распознавание отпечатков пальцев, карты ID/IC, модули RF и модули распознавания лиц с одной или двумя камерами; уточните совместимость модулей и ПО.

Примечание по выбору

Экран, вычислительная плата, операционная система и модули расширения выбираются при конфигурировании. Уточните разрешение панели, беспроводные модули и совместимость с региональными мобильными сетями для заказанного устройства.

Источник: англоязычная страница изделия 525 на wolw.net

Сенсорный моноблок Windows, 21.5 дюйма

Варианты операционной системы	Windows 7 / Windows 10; уточните поставляемую комплектацию
Варианты процессора	Celeron / Core i3 / Core i5 / Core i7; поколение зависит от комплектации
Варианты оперативной памяти	8 GB / 16 GB / 32 GB или больше
Варианты накопителя	32 GB / 64 GB / 256 GB / 500 GB или больше
Варианты интерфейсов	USB / COM / RS-232 / RS-485
Типовое разрешение экрана в линейке	1920 × 1080; уточните выбранную панель
Варианты сетевого подключения	Ethernet; Wi-Fi с внутренней или внешней антенной
Варианты корпуса	Конструкционный пластик либо сталь/алюминиевый сплав
Варианты сенсора и защиты	Ёмкостный сенсор; в линейке доступны полностью закрытые варианты с плоской передней панелью и варианты IP65; уточните степень защиты выбранной модели
Монтаж и принадлежности	Варианты настенного крепления, блок питания и защитное закалённое стекло; уточните поставляемый комплект

Примечание по выбору

Перечисленные операционные системы и аппаратные компоненты являются опциями линейки. Согласуйте поддержку ПО, лицензирование, степень защиты и фактическую комплектацию с требованиями проекта.

Источник: англоязычная страница изделия 509 на wolw.net