

Преимущества

Размер экрана от 15" до 100".

Широкий угол обзора, дисплей высокой яркости для использования внутри и вне помещений.

Полностью металлический взрывозащищенный корпус, ультратонкая конструкция, настенный монтаж.

Гибкая конфигурация на основе сценариев применения и функциональных требований.

Возможность настройки широкоформатного изображения, поддержка технологии KBM, поддержка удаленной работы, максимальное расстояние передачи 20 км.

Может быть настроен как мультимедийный проигрыватель. Поддержка локального или удаленного видео, изображений и передачи информации. Поддержка установки AndroidAPP.

Настроен как взрывозащищенный многофункциональный ПК для использования в качестве информационной системы, взрывозащищенного электронного табло.

Промышленный стандарт проектирования, высокая надежность и стабильность. Температуры рабочей среды: -40°C...+60°C.

Взрывозащищенная конструкция, подходит для использования во взрывоопасной газовой среде, Зона 2, и в среде с содержанием взрывоопасной пыли, Зоны 21, 22.

ХУЕхМТР — это многофункциональный и многоцелевой взрывозащищенный дисплей/терминал управления. Оснащен жидкокристаллическим дисплеем высокого разрешения, может использоваться как мультимедийный проигрыватель, дисплей, электронное табло. Широко используется в опасных зонах в таких отраслях промышленности, как нефтяная, химическая, фармацевтическая промышленности и т. д.



Параметры изделия

Модель	XYExMTP									
	_15,6	_18,5	_21,5	_24	_27	_32	_55	_65	_75	_100
Экран	ЖК-дисплей на тонкопленочных транзисторах/светодиодная подсветка									
Размер экрана	15,6"	18,5"	21,5"	23,8"	27 "	32 "	55 "	65 "	75 "	100"
Разрешение	1920*1080 (16:9)									
Яркость	300 кд/м2 или >600 кд/м2(возможность индивидуальной настройки)									
Светодиодная подсветка	50 000 часов									
Способ работы	Сенсорный					Несенсорный/сенсорный (возможность индивидуальной настройки)				
Хост	MP: дисплей, поддерживает VGA, DVI, HDMI видео-интерфейс									
	DP: мультимедийный проигрыватель Rockchip RK3399, 6core, 1.8G									
	ПК: компьютер, Intel Core i5 при 3,5 ГГц макс., Intel Core i7 при 4,6 ГГц макс.									
ОЗУ	Дисплей XYExMTP_MP: Нет									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP_DP 4G									
	Электронное табло XYExMTP_PC: стандарт 8G; i5 макс. поддержка 16G									
Память	дисплей XYExMTP_MP: Нет									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP_DP EMMC стандарт 16G (32G/64G опционально)									
	Компьютер XYExMTP_PC: стандарт 256GB, опционально 512 Гб, 1 ТГб									
Операционная система	Дисплей XYExMTP_MP: Нет									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP_DP Android 10.0									
	Компьютер XYExMTP_PC: win7/Win10									
Сетевая поддержка	Дисплей XYExMTPMP: Нет;									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP_DP 1*100M/1000M адаптивный сетевой порт									
	Компьютер XYExMTP_PC: 2*100M/1000M адаптивный сетевой порт									
USB-интерфейс	Дисплей XYExMTP MP: Нет									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP_DP 2*USB3.0/1 * USB 2.0 ХОСТ-разъем									
	Компьютер XYExMTP_PC: 3*USB устройство 2.0&1*USB устройство 3.0									
Последовательный порт	Дисплей XYExMTP MP: Нет									
	Мультимедийный проигрыватель XYExMTP DP: 3*RS232 & 1 *RS485									
	Компьютер XYExMTP_PC: 3*RS232 & 1 *RS485/RS422/RS232									
Электрический интерфейс	5 или 6* M20 взрывозащищенное уплотнительное соединение									
Рабочая температура	NT: 0...50 °C/LT: -20...60 °C /WT: -40...60 °C									
Температура хранения	-40...70 °C									
Влажность окружающей среды	10...90 % RH (без образования конденсата)									
Уровень напряжения	220 В перем. тока / 24 В пост. тока									
Уровень защиты	IP66 (все устройство)									
Маркировка взрывозащиты	Ex nR IIC T6 Gc; Ex tb IIIC T80°C Db									