

Контроллер дисплея с интерфейсом RS232



PowerTip контроллер встроенного дисплея это одно из самых удачных и недорогих решений для массового производства. Он может сократить время на разработку и использовать цветной сенсорный дисплей в различных промышленных применениях. Контроллер имеет простой интерфейс, последовательный RS232 порт, можно разработать пользовательский интерфейс на компьютере с помощью ПО от **PowerTip** а затем загрузить все в контроллер

Наименование	Mini Board	Extended SOM
Обозначение	P05D00061-01	P05D00061-00
Контроллер	Nuvoton N32926U1DN(ARM926 240Mhz)	
Память	eMMC/ Nand Flash	
Дисплей	RGB 1024x768	
Интерфейсы	USB Host , microSD, USB, RS232	
Напряжение питания, В	5	9-24
Выход звука	есть	
Разъемы	30pin 0.5mm FFC, 4pin 1.25mm	SODIMM 204, 3.5mm audio Jack, DB9 RS232
Разное	Поддержка дисплеев от 3.5 до 7 дюймов, H264 кодек	

