

HMI Weintek семейства MT3000, серия eMT

Сравнительные характеристики панелей eMT3000



	eMT3070B	eMT3105P	eMT3120A	eMT3150A
Дисплей				
Размер	7", широкоформатный	10.4"	12.1"	15"
Тип	TFT	TFT	TFT	TFT
Разрешение	800 x 480	800 x 600	1024 x 768	1024 x 768
Палитра	16,7 М	262 К	16,2 М	16,2 М
Яркость, кд/м ²	500	400	500	350
Контрастность	500:1	400:1	700:1	700:1
Тип подсветки	LED	LED	LED	LED
Продолжительность работы лампы подсветки, час	30 000	30 000	50 000	50 000
Сенсорная панель	4-проводная, резистивного типа			
Системные характеристики				
Процессор	32 битный RISC, 1 ГГц	32 битный RISC, 800 МГц		
Память данных	256 Мб			
RAM	256 Мб			
Часы реального времени	Встроенные			
Порты ввода/вывода				
Слот для SD карты	Поддержка SDHC/SD			
USB хост	1 x USB 2.0			
USB клиент	1 x USB 2.0			
Ethernet	1 x 10/100 BaseT			
Последовательные порты	COM1: RS-232/485 2w/4w, COM3: RS-232/485 2w, поддержка MPI 187.5K			
CAN шина	Протокол CANopen			
Входной видео порт	-	-	NTSC/PAL RCA x 2	
Питание				
Входное напряжение	24 ± 20% В постоянного тока			
Ток потребления	400 мА @ 24 В	800 мА @ 24 В	850 мА @ 24 В	900 мА @ 24 В
Конструкция				
Корпус	алюминиевый	пластиковый	алюминиевый	алюминиевый
Защита лицевой панели	P66	P65	P66	P65
Габаритные размеры, мм	200.3 x 146.3 x 42.5	286.2 x 212.8 x 50	317 x 244 x 46	366 x 293 x 57
Монтажные отверстия, мм	192 x 138	259 x 201	305 x 231	352 x 279
Вес, кг	0.9	1.6	2.1	2.75
Окружающая среда				
Рабочая температура	-20 ~ +50°C		0 ~ +50°C	
Влажность	10-90%, без конденсации			