

**Встраиваемые
компьютеры IFC**



**Промышленные
VPN роутеры EWON**



**Панели оператора
Weintek**



**Промышленные
мониторы IFC**



**Панельные
компьютеры Arplex**



**Панельные
компьютеры IFC**



СЕРИЯ iE КОМПАКТНЫЕ ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА



	Модель	MT8050iE	MT6071iE	MT8071iE	MT8070iER	MT8101iE Платформа
Экран	Дисплей	4.3" TFT LCD	7" TFT LCD	7" TFT LCD	7" TFT LCD	10.1" TFT LCD
	Цветность	16 млн цветов				262 тысячи цветов
	Разрешение	480 x 272	800 x 480			
	Поверхностная яркость (cd/m²)	500	350			300
	Контрастность	500/1				
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)				
	Срок службы	30 000 часов				
	Тип сенсора	4-х проводный, резистивный				
Исполнение	Материал корпуса	Пластик				
Память	Объем встроенной памяти (flash), MB	128				
	Объем оперативной памяти (RAM), MB	128				
Процессор		ARM Cortex A8 600 МГц				
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w	Com1: RS-232, Com2: RS485 2w/4w, Com3: RS-485 2w		Com1: RS-232/RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w	Com1: RS-232, Com2: RS485 2w/4w, Com3: RS-485 2w
	Ethernet	1 x 10/100 Base-T	нет	1 x 10/100 Base-T		
	USB Host	1 x USB 2.0				
	USB Client	нет	1 x USB 2.0	нет		
	Слот SD карты	нет				
Дополнительно	Часы реального времени	есть				
Питание	Напряжение	24±20%VDC				
	Потребление	300mA@24VDC	350mA@24VDC			400mA@24VDC
Габариты и вес	Внешние размеры (ШхВхГ)	128 x 102 x 32 mm	200.3 x 146.3 x 34 mm		189.6 x 137.1 x 34.3 mm	271 x 213 x 40 mm
	Посадочное отверстие (ШхВ)	119 x 93 mm	192 x 138 mm		174.6 x 113.6 mm	260 x 202 mm
	Вес, кг	0.25	0.6		0.52	1.3
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65				
	Рабочая температура	0~50 °C				
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)				
Программирование	Среда программирования	EasyBuilderPro				

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕД СЕРИЕЙ MT8000iP

❶ Увеличенный объем встроенной памяти

❷ Улучшенный экран

❸ Повышенная скорость обработки данных и графики

❹ Гальваническая изоляция портов

ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА СЕРИЙ eMT, XE, MACHINE-TV INTERFACE MTV100



	Модель	eMT3070B	MT8090XE	MT8121XE	MT8150XE	mTV-100
Экран	Дисплей	7" TFT	9.7" TFT	12.1" TFT	15" TFT	HDMI-выход
	Цветность	16.7 млн цветов	262K цветов	16.2 млн цветов		-
	Разрешение	800 x 480	1024 x 768	1024 x 768		1280 x 720
	Поверхностная яркость (cd/m²)	500	350	500	400	-
	Контрастность	500/1		700/1		-
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)				-
	Срок службы	30 000 часов		50 000 часов		-
	Тип сенсора	4-х проводный, резистивный				-
Исполнение	Материал корпуса	Алюминиевый сплав	Пластик	Алюминиевый сплав		Пластик
Память	Объем встроенной памяти (flash), MB	256	512	256		
	Объем оперативной памяти (RAM), MB	256		256		
Процессор		ARM Cortex A8 1 ГГц				32 бит RISC 600 МГц
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w	Com1: RS-232, Com2: RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w Com3: RS-232/RS-485 2w		Com1: RS-232, Com2: RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w
	Ethernet	1 x 10/100 Base-T				1 x 10/100/1G
	USB Host	1 x USB 2.0				
	USB Client	1 x USB 2.0 (micro)	нет	1 x USB 2.0		нет
	Слот SD карты	есть	нет	SD/SDHC		
Дополнительно	Часы реального времени	есть				
Питание	Напряжение	24±20%VDC				
	Потребление	400mA@24VDC	500mA@24VDC	800mA@24VDC	1000mA@24VDC	230mA@24VDC
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	200.3 x 146.3 x 42.5 mm	260.6 x 203.1 x 36.5mm	317 x 244 x 46 mm	366 x 293 x 57 mm	130 x 115 x 27 mm
	Посадочное отверстие (ШxВ)	192 x 138 mm	248.5 x 191 mm	305 x 231 mm	352 x 279 mm	на DIN-рейку
	Вес, кг	0.9	0.85	2.1	2.75	0.18
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP66	IP65	IP66	IP65	-
	Рабочая температура	-20~50 °C	0~50 °C			-20~55 °C
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)				
Программирование	Среда программирования	EasyBuilderPro				



СЕРИЯ ПАНЕЛЕЙ ОПЕРАТОРА EMT3000, CLOUD HUMAN MACHINE INTERFACE



	Модель	cMT-SVR-100	cMT-IV5	eMT3070A	eMT3105P	eMT3120A	eMT3150A
Экран	Дисплей	Cloud Server	Cloud Client 9,7" TFT LCD	7" TFT LCD	10.4" TFT LCD	12.1" TFT LCD	15" TFT LCD
	Цветность	-	262 тыс.цветов	16,7 млн цветов	262 тыс. цветов	16,2 млн цветов	
	Разрешение	1280 x 720, 768 x 1004	1024 x 768	800 x 480	800 x 600	1024 x 768	
	Поверхностная яркость (cd/m²)	-	350	500	400	500	350
	Контрастность	-	500/1		400/1	700/1	
	Тип подсветки	-	Светодиодная (LED)				
	Срок службы	-	30 000 часов			50 000 часов	
	Тип сенсора	-	Емкостный (мультикас)	4-х проводный, резистивный			
Исполнение	Материал корпуса	Пластик	Алюминиевый сплав		Пластик	Алюминиевый сплав	
Память	Объем встроенной памяти (flash), MB	256	512	256			
	Объем оперативной памяти (RAM), MB	256	1 Гб	256			
Процессор		ARM Cortex A8 600 МГц	Cortex A9 1 ГГц	32 бит RISC 600 МГц	32 бит RISC 800 МГц		
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	Com1: RS-232, Com2: RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w	-	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w, Com3: RS-232/RS-485 2w, CAN Bus			
	Ethernet	2 x 10/100/1G	1 x 10/100/1G	1 x 10/100 Base-T			
	USB Host	1 x USB 2.0	-	1 x USB 2.0			
	USB Client	нет		1 x USB 2.0			
	Слот SD карты	SD/SDHC	-	SD/SDHC			
	Аудио-выход	нет	Mono speaker	есть			
	Видеовыход	нет				2xRCA NTSC/PAL	
Дополнительно	Часы реального времени	есть					
Питание	Напряжение	24±20%VDC					
	Потребление	230mA@24VDC	900mA@24VDC	400mA@24VDC	800mA@24VDC	850mA@24VDC	900mA@24VDC
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	130 x 115 x 27 mm	257.2 x 199 x 32.7 mm	200 x 146 x 42.5 mm	286 x 212 x 50 mm	317 x 244 x 46 mm	366 x 293 x 57 mm
	Посадочное отверстие (ШxВ)	Установка на DIN-рейку	248.5 x 191 mm	192 x 138 mm	259 x 201 mm	305 x 231 mm	352 x 279 mm
	Вес, кг	0.18	0.76	0.9	1.6	2.1	2.75
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	-	IP65	IP66	IP65	IP66	IP65
	Рабочая температура	-20~55 °C	0~50 °C				
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)					
Программирование	Среда программирования	EasyBuilderPro	-	EasyBuilderPro			



СЕРИЯ iP — ХИТЫ ПРОДАЖ БЮДЖЕТНЫЕ ПАНЕЛИ ОПЕРАТОРА



	Модель	MT6050iP	MT8050iP	MT6070iP	MT8070iP
Экран	Дисплей	4,3" TFT LCD		7" TFT LCD	
	Цветность	65536 цветов			
	Разрешение	480 x 272		800 x 480	
	Поверхностная яркость (cd/m²)	500		350	
	Контрастность	500/1			
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)			
	Срок службы	30 000 часов			
	Тип сенсора	4-х проводный, резистивный			
Исполнение	Материал корпуса	Пластик			
Память	Объем встроенной памяти (flash), MB	128			
	Объем оперативной памяти (RAM), MB	64			
Процессор		32 бит RISC 400 МГц			
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w Com3: RS-485 2w		Com1: RS-232 Com2: RS-485 2w/4w	
	Ethernet	нет	1 x 10/100 Base-T	нет	1 x 10/100 Base-T
	USB Host	нет	1 x USB 1.1		
	USB Client	1 x USB 2.0	нет	1 x USB 2.0	
	Слот SD карты	нет			
Дополнительно	Часы реального времени	есть			
Питание	Напряжение	24±20%VDC			
	Потребление	250mA@24VDC		300mA@24VDC	
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	128 x 102 x 32 mm		200.4 x 146.5 x 34 mm	
	Посадочное отверстие (ШxВ)	119 x 93 mm		192 x 138 mm	
	Вес, кг	0.25		0.52	
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65			
	Рабочая температура	0~50 °C			
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)			
Программирование	Среда программирования	EasyBuilder8000			

ПРЕИМУЩЕСТВА БЮДЖЕТНЫХ ПАНЕЛЕЙ ОПЕРАТОРА WEINTEK

❶ Низкая цена

❷ Высокое качество

❸ Большое количество драйверов

СЕРИИ OPEN HMI – MT600 и eMT600



	Модель	MT607I	MT610I	eMT607A	eMT610P	eMT612A	eMT615A
Экран	Дисплей	7" TFT LCD	10" TFT LCD	7" TFT	10.4" TFT	12.1 TFT"	15" TFT
	Цветность	65536 цветов		16.7 млн цветов	262K цветов	16.2 млн цветов	
	Разрешение	800 x 480		800 x 480	800 x 600	1024 x 768	
	Поверхностная яркость (cd/m²)	375	300	500	400	500	350
	Контрастность	500/1		500/1	400/1	700/1	
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)					
	Срок службы	30 000 часов				50 000 часов	
	Тип сенсора	4-х проводный, резистивный					
Исполнение	Материал корпуса	Пластик		Алюминиевый сплав	Пластик	Алюминиевый сплав	
Память	Объем встроенной памяти (flash), MB	128		256			
	Объем оперативной памяти (RAM), MB	64		256			
Процессор		32 бит RISC 400 МГц		32 бит RISC 600 МГц	32Bit RISC CPU 800MHz		
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	Com1: RS-232/RS-485 2w/4w, Com2: RS-232, Com3: RS-232/RS-485 2w		Com1: RS-232/RS-485 2w/4w, Com3: RS-232/RS-485 2w, CAN Bus			
	Ethernet	1 x 10/100 Base-T					
	USB Host	1 x USB 1.1		1 x USB 2.0			
	USB Client	1 x USB 2.0					
	Слот SD карты	есть		SD/SDHC			
Дополнительно	Часы реального времени	есть					
Питание	Напряжение	24±20%VDC					
	Потребление	250mA@24VDC	300mA@24VDC	400mA@24VDC	800mA@24VDC	850mA@24VDC	900mA@24VDC
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	200 x 146 x 42.5 mm	271 x 212 x 50 mm	200 x 146 x 42.5 mm	286 x 212 x 50 mm	317 x 244 x 46 mm	366 x 293 x 57 mm
	Посадочное отверстие (ШxВ)	192 x 138 mm	259 x 201 mm	192 x 138 mm	259 x 201 mm	305 x 231 mm	352 x 279 mm
	Вес, кг	0.85	1.4	0.9	1,6	2.1	2.75
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65		IP66	IP65	IP66	IP65
	Рабочая температура	0~50 °C		-20~50 °C	0~50 °C		
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)					
ПО	Возможная ОС	Windows CE					



	Модель	Aplex ARCHMI-707(P)	Aplex ARCHMI-710(P) номинал	Aplex ARCHMI-712(P)	Aplex ARCHMI-715(P)
Экран	Диагональ	7"	10.1"	12.1"	15"
	Разрешение	800 x 480	1280 x 800	800 x 600	1024 x 768
	Поверхностная яркость (cd/m²)	350		330	
	Контрастность	400/1		800/1	
	Цветность	262 тыс. цветов		16,2 млн цветов	
	Тип сенсора	Резистивный / Емкостной мультитач (P-модели)			
Параметры	HDD	mSATA 1.8" 16Gb SSD	SATA II 2.5" 32 Gb SSD (опционально 320Gb HDD)		
	ОЗУ	2 Гб DDR3			
	Процессор	Intel Atom N2600 Dual core 1,6 ГГц			
	Чипсет	Intel NM 10			
	Графика	Intel GMA3600			
	Аудио	Realtek ALC662 HD			
	Контроллер сенсора	RS-232 / USB			
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	COM1: RS-232/RS-422/RS-485, COM2: 1xRS-232			
	CAN	2 x CAN bus (опционально)			
	USB 2.0	2			
	LAN	2x 1 Gbit LAN RTL8111E			
	SD card slot	SD / SDHC до 32Гб			
	Аудио	3.5 jack			
Питание	Максимальная мощность	13 Вт	11.04 Вт	16 Вт	24 Вт
	Подкл. питания	9~36V , блок питания в комплекте			
Конструкция	Внешние размеры (ШхВхГ)	202 x 149 x 39 mm	285 x 189 x 48.9 mm	319 x 245 x 51.68 mm	410 x 310 x 54.67 mm
	Вырез под посадку	192 x 138 mm	272 x 176 mm	303 x 229 mm	392 x 292 mm
	Материал корпуса	Литой алюминиевый корпус			
	Способ охлаждения	Безвентиляторный			
	Вес, кг	1.2	2	2.5	4.4
Эксплуатационные характеристики	Варианты монтажа	VESA 75x75, в панель	VESA 100x100, в панель		
	Рабочая температура	0~50 °C			
	Степень защиты по фронту	IP65			
ПО	Возможная ОС	Windows7, Windows7 Embedded, XP Professional, XP Embedded CE 6.0, Linux			



ПАНЕЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ СЕРИИ RF ПРОЦЕССОР INTEL ATOM D 525



	Модель	IFC-608RF	IFC-610RF	IFC-612RF	IFC-615RF	IFC-617RF	IFC-619RF	IFC-622RF	
Экран	Дисплей	8.4" TFT	10.4" TFT	12.1" TFT	15" TFT	17" TFT	19" TFT	22" TFT <i>wide</i>	
	Цветность	16,2 млн цветов							
	Разрешение	800 x 600		1024 x 768		1280 x 1024		1680 x 1050	
	Поверхностная яркость (cd/m²)	250	300	500	350	300		350	
	Контрастность	500/1							1000/1
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)							
	Срок службы	50 000 часов							
	Тип сенсора	Резистивный							
Исполнение	Материал корпуса	Алюминиевый сплав							
Память	ОЗУ	2 Gb DDR3							
	HDD	32Gb SATA SSD (твердотельный), опционально HDD 320 Гб							
Процессор		Intel Atom D525 dual-core 1,8 GHz 1MB L2 cashe							
Интерфейсы	CAN	Опционально							
	USB 2.0	4							
	LAN	42xRTL8111DL (1 Gbit)							
	Последовательный интерфейс	1 x RS-232, 1 x RS-232/RS-422/RS-485	2 x RS-232, 1 x RS-232/RS-422/RS-485	3 x RS-232, 1 x RS-232/RS-422/RS-485					
	Аудио	Realtek ALC662							
	Видео	Intel GMA 3150							
	VGA выход	есть							
	PCI слот	Есть, установка расширения в корпусе невозможна				Есть, с возможностью установки платы расширения в корпусе			
Питание	Напряжение	DC 9-36V, блок питания в комплекте							
	Мощность	28W		30W	35W	38W	48W	50W	
	Подкл. питания	3-х контактный разъем с фиксацией							
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	248.8 x 196.8 x 67 mm	287.4 x 227.4 x 68 mm	322 x 247.5 x 71 mm	406 x 312 x 76 mm	432 x 346 x 80.6 mm	456 x 371 x 79	540 x 364 x 90	
	Посадочное отверстие (ШxВ)	238 x 186 mm	278 x 217 mm	312 x 237 mm	396 x 302 mm	422 x 336 mm	445 x 360	530 x 353	
	Вес, кг	3.5	4	4.5	6	8	8.5	9.5	
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65 по передней панели							
	Рабочая температура	0~50 °C							
ПО	Возможная ОС	Windows7, Windows7 Embedded, XP Professional, XP Embedded							



ПАНЕЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ СЕРИИ i3 ПРОЦЕССОР INTEL CORE i3 2130



	Модель	IFC-610i3	IFC-612i3	IFC-615i3	IFC-617i3	IFC-618i3	IFC-619i3	IFC-622i3
Экран	Дисплей	10.4" TFT LCD	12.1" TFT LCD	15" TFT	17" TFT	18.5" TFT wide	19" TFT	22" TFT wide
	Цветность	35 млн цветов						
	Разрешение	800 x 600	1024 x 768		1280 x 1024	1366 x 768	1280 x 1024	1680 x 1050
	Поверхностная яркость (cd/m²)	250	500	350	300	250		
	Контрастность	500/1						
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)						
	Срок службы	50 000 часов						
	Тип сенсора	Резистивный						
Исполнение	Материал корпуса	Алюминиевый сплав						
Память	ОЗУ	4 Gb DDR3						
	HDD	320Gb SATA HDD						
Процессор		Intel core i3 2130 3.4G						
Интерфейсы	USB 2.0	6						
	LAN	2xRTL8111DL (1 Gbit)						
	Последовательный порт	3xRS-232, 1xRS-422/RS-485						
	Аудио	Realtek ALC662, вход микрофона, линейный выход, встроенные громкоговорители 2x3 Вт						
	Видео	Intel GMA 3150						
	VGA выход	есть, DB-15						
	DVI выход	есть, DVI-D						
	PCI слот	1xPCI Express x16 слот, 1 xMini PCIe слот						
Питание	Напряжение	DC 8-30V, блок питания в комплекте						
	Мощность	84W	85W	88W	94W	96W	94W	96W
	Подключение питания	3-х контактный разъем с фиксацией						
Габариты и вес	Внешние размеры (ШxВxГ)	287.4 x 227.4 x 90 mm	322 x 247.5 x 90 mm	406 x 312 x 92 mm	432 x 346 x 95 mm	480 x 300 x 90 mm	456 x 371 x 95 mm	540 x 364 x 90
	Посадочное отверстие (ШxВ)	278 x 217 mm	312 x 237 mm	396 x 302 mm	420 x 334 mm	468 x 288 mm	445 x 360	528 x 352
	Вес, кг	6.5	7.5	8	10.5	9.5	11	10.5
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65						
	Рабочая температура	0~50 °C						
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)						
ПО	Возможная ОС	Windows7, Windows7 Embedded, XP Professional, XP Embedded						



СЕРИЯ BOX — ВСТРАИВАЕМЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ



	Модель	IFC-BOX2600	IFC-BOX2800	IFC-MBOX2800	IFC-BOX4300 / IFC-BOX4500 / IFC-BOX4700
Экран	Максимальное разрешение	1920 x 1200			4K
Память	ОЗУ	2 Гб DDR3			4Гб DDR3 (max — 16 Гб)
	HDD	2.5" SATA2, HDD 32 Гб SSD (опционально 320 Гб HDD)			2.5" SATA3, HDD 320 GB, mSATA SSD
Процессор		Atom N2600 (2 ядра) 1,6 ГГц	Atom N2800 (2 ядра) 1,86 ГГц		Intel® i3 / i5 / i7
Чипсет		Intel NM 10 Express		Intel® G82NM10	Intel® Haswell
Интерфейсы	Последовательный интерфейс	6 x RS-232 + 2 x RS-232/RS-485		1 x RS-232	COM1: RS-232, COM2-4: RS-232, COM5-COM6: RS-485
	USB	4 x USB 2.0		6 x USB 2.0	2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0
	LAN	2xRJ45 1 Gbit Ethernet, Intel 82583V, Wake on LAN		1xRJ45 1 Gbit Ethernet, Intel 82583V, Wake on LAN	4 x Intel® I210 POE Gb Ethernet
	слот для карты	CFast card			1 x 3G UIM (SIM)
	Аудио	Realtek ALC662, line-out			
	Видео выход	1xVGA, 1920x1200		1xVGA, 1xHDMI, 60Гц, 1920x1200	DVI, DP++ 1.2
	PCI слот	mini PCI внутри корпуса			1 x PCIe 2.0, 1 x mini-PCIe для USB, 1 x mini-PCIe для USB 3G/4G модуля
	Дополнительно	Дискретные входы: 6*5/12VDC, дискретные выходы: 6*5/12VDC		1 x SMBUS, DMI x 2 5Gb/s, дискретные входы: 6*5/12VDC, дискретные выходы: 6*5/12VDC	12 x GPIO, Опционально: GPS-модуль, Wi-Fi-модуль
Питание	Максимальная мощность	11 Вт		10 Вт	15 Вт
	Подкл. питания	9-36V, блок питания в комплекте		12-24 V, блок питания в комплекте	7-30V
Конструкция	Внешние размеры (ШxВxГ)	205 x 127 x 56.5 mm		146 x 136 x 32 mm	260 x 166 x 48mm
	Материал корпуса	Литой алюминиевый корпус			
	Способ охлаждения	Безвентиляторный			Вентилятор
Эксплуатационные характеристики	Вес, кг	2			
	Варианты монтажа	VESA 50x50, на панель			на панель
	Рабочая температура	-20~60 °C		-20~50 °C	-20 °C ~ 70 °C
ПО	Возможная ОС	Windows7, Windows XP, Windows CE 6.0, Linux, Ubuntu 10.04 UP			Windows 7, Windows 8



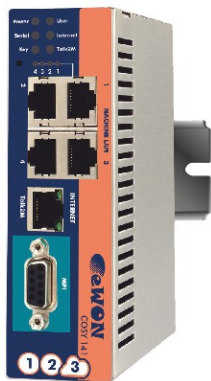
	Модель	IFC-M057	IFC-M080	IFC-M104	IFC-M121	IFC-M150	IFC-M170	IFC-M190	IFC-M220
Экран	Дисплей	5.7"	8"	10.4	12.1"	15"	17"	19"	22" <i>wide</i>
	Цветность	262K цветов	65536 цветов	16.2 млн цветов			16.7 млн цветов		
	Разрешение	640 x 480	800 x 600			1024 x 768	1280 x 1024		1680 x 1050
	Поверхностная яркость (cd/m²)	400	250	230	400	250	300		250
	Контрастность	600/1	500/1		600/1	700/1	1000/1		
	Тип подсветки	Светодиодная (LED)							
	Время наработки на отказ	40 000 часов	20 000 часов	50 000 часов					
	Тип сенсора	Резистивный с USB-контроллером							
Исполнение	Материал корпуса	Алюминиевая передняя панель							
Интерфейсы	Видео-вход	VGA		VGA+DVI					
	Выход сенсора экрана	USB							
	Аудио-вход	-	3.5 Jack						
Питание	Напряжение	12VDC							
	Входящее напряжение адаптера	100~240VAC							
Конструкция	Внешние размеры (ШxВxГ), mm	186 x 145 x 40	260 x 185 x 36	305 x 220 x 36	320 x 258.5 x 40	375 x 300 x 42	408 x 345 x 48	482.6 x 399.2 x 48	545 x 375 x 47
	Крепление	VESA 75x75, в щит							
	Вес (нетто / брутто), кг	3 / 4.5		3.5 / 5	4.5 / 6	6 / 8	8 / 10.5	9 / 11.5	10.5 / 13
Эксплуатационные характеристики	Защита лицевой панели	IP65							
	Рабочая температура	-20~60 °C							
	Рабочая относительная влажность	10-90% (без конденсата)							
Комплект поставки		стилус, комплект креплений, блок питания 220VAC/12VDC							
	кабели	VGA, USB	VGA, USB, аудио	VGA, DVI, USB, аудио					

ПРОМЫШЛЕННЫЕ VPN РОУТЕРЫ EWON

НЕОГРАНИЧЕННЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП К УСТРОЙСТВАМ



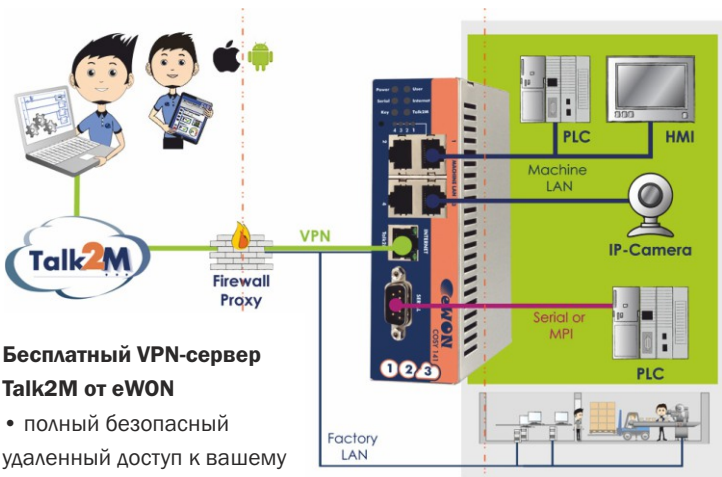
COSY 141
Порт RS232/RS485



COSY 141 MPI
MPI/PROFIBUS

Габариты: 110 x 40 x 130 mm

Промышленные роутеры COSY и FLEXY	
VPN	Open VPN 2.0 через UDP либо HTTPS
Роутер	IP фильтрация, IP форвардинг, NAT, форвардинг портов, прокси, таблица маршрутизации, DHCP-клиент
Ethernet - Serial	MODBUS TCP в MODBUS RTU, XIP в UNITELWAY, EtherNet/IP в DF1, FINS TCP в FINS HOSTLINK, ISO TCP в MPI(S7) либо PROFIBUS(S7), VCOM в ASCII
Конфигурирование	Встроенный Web-интерфейс с мастерами для конфигурации и обслуживания. Возможно загрузить пользовательский графический интерфейс.
Питание	12-24 VDC
Способ установки	Крепление на DIN-рейку



Бесплатный VPN-сервер
Talk2M от eWON

- полный безопасный удаленный доступ к вашему оборудованию
- по Ethernet, RS-232, RS-485, MPI
- не нужен статический IP
- подключение к Интернет через LAN, 3G WiFi

Промышленное исполнение, монтаж на DIN-рейку
Сбор данных, тревоги, Web-интерфейс

Промышленный модульный VPN-роутер FLEXY	
Протоколы для сбора и сохранения данных роутером (700 тэгов во внутренней памяти)	MODBUS RTU, MODBUS TCP, Unitel-way, DF1, PPI, MPI(S7), PROFIBUS(S7), FINS HOSTLINK, FINS TCP, EtherNet/IP, ISO TCP, Mitsubishi FX, Hitachi EH, ASCII
Тревоги	Уведомления об аварийных ситуациях по email, FTP put и /или SNMP.; 4 порога тревоги; логи тревог доступны по http либо по FTP
Сбор данных	Внутренняя база данных для сбора данных (до 1 млн точек). База данных доступны по AE3 либо email



Flexy 201
Базовый модуль со свитчем 4x Ethernet LAN 10/100MB

Габариты: 135 x 80 x 90 mm

FLA 3101
Ethernet WAN



FLA 3301
1*RS232/422/485
1*RS232



FLB 3202
GSM 3G



Модули-расширения Flexy