

Промышленные панельные ПК



Руководство по выбору панельного ПК

Модель	PPC-2706GS	PPC-2708GS	PPC-3708GS	PPC-3710GS	PPC-3712GS
Размер LCD	6.5" TFT LCD	8.4" TFT LCD	8.4" TFT LCD	10.4" TFT LCD	12.1" TFT LCD
Тип панели	Toshiba-LTA065A043F	AUO-G084SN03	AUO-G084SN03	AUO-G104SN03	AUO-G121SN01
Макс. разрешение	640 x 480	800 x 600	800 x 600	800 x 600	800 x 600
Яркость (Кд/м²)	400	220	220	230	400
Цветность LCD	262K	262K	262K	262K	262K
Размер пикселя	0.207	0.213	0.213	0.264	0.308
Контрастность	450:1	500:1	500:1	500:1	500:1
Угол обзора (Г/В)	120/ 100	120 / 100	120 / 100	120/ 100	140/ 110
MTBF подсветки (час)	50 тыс.	20 тыс.	20 тыс.	50 тыс.	50 тыс.
Модель SBC	WAFER-LX800	WAFER-LX800	NANO-8522 (сокет 479/BGA на плате)	NANO-8522 (сокет 479/BGA на плате)	NANO-8522 (сокет 479/BGA на плате)
Процессор	AMD LX800	AMD LX800	Pentium® M / Celeron® M /ULV Celeron® M 1ГГц / 800МГц	Pentium® M / Celeron® M /ULV Celeron® M 1ГГц / 800МГц	Pentium® M / Celeron® M /ULV Celeron® M 1ГГц / 800МГц
ОЗУ	1 x DDR 333/400MHz SODIMM до 1ГБ	1 x DDR 333/400MHz SO-DIMM до 1ГБ	1 x DDR 266/200 SO-DIMM до 1ГБ	1 x DDR 266/200 SO-DIMM до 1ГБ	1 x DDR 266/200 SO-DIMM до 1ГБ
Порты В/В	1 x RS-232 2 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x VGA выход 2 x LAN 1 x Audio (Line-out) 1 x IDE 2 x SATA	2 x RS-232 (1 - для сенсорн. экрана) 2 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x VGA выход 2 x LAN 3 x Audio (Line-in, Line-out, MIC-in) 1 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 2 x RS-232 4 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 1 x LAN 3 x Audio (Line-in, Line-out, MIC-in) 1 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 2 x RS-232 4 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 1 x LAN 3 x Audio (Line-in, Line-out, MIC-in) 1 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 3 x RS-232 4 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 1 x LAN 3 x Audio (Line-in, Line-out, MIC-in) 1 x IDE 2 x SATA
SSD	CF II	CF II	CF II	CF II	CF II
Слот расширения	-	-	-	-	-
Отсек для HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD
Отсек для FDD	-	-	-	-	-
Отсек для CD-ROM	-	-	-	-	1 x Slim CD-ROM
Констр. передней панели	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Конструкция шасси	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь
Питание	60Вт AC адаптер	60Вт AC адаптер	80Вт AC адаптер для процессоров с сокетом 479, 55Вт AC адаптер для моделей BGA	80Вт AC адаптер для процессоров с сокетом 479, 55Вт AC адаптер для моделей BGA	80Вт AC адаптер для процессоров с сокетом 479, 55Вт AC адаптер для моделей BGA
Крепление	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн/Din	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн/Din	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн
Цвет	Серебристый (PANTONE 8001C)	Серебристый (PANTONE 8001C)	Серебристый (PANTONE 8001)	Серебристый (PANTONE 8001)	Серебристый (PANTONE 8001)
Рабочая температура	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C
Размеры(ШxГxВ), мм	183 x 143 x 62.6	244 x 178 x 67	244 x 178 x 75.2	311.5 x 242 x 72.8	340 x 260 x 73.4
Вес	1.4/3.4 кг	2.2/4.4 кг	2.2/4.4 кг	3.4/5.8 кг	6/8 кг
Защита передней панели	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Сенсорный экран	Резистивный, 4-проводный, RS-232	Резистивный, 4-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232

Промышленные панельные ПК



Руководство по выбору панельного ПК

Модель	PPC-3715GS	PPC-5150GS	PPC-5170GS	PPC-5350GS
Размер LCD	15" TFT LCD	15" TFT LCD	17" TFT LCD	15" TFT LCD
Тип панели	AUO-G150XG01	AUO-G150XG01	AUO-M170EG01	AUO-G150XG01
Макс. разрешение	1024 x 768	1024 x 768	1280 x 1024	1024 x 768
Яркость (Кд/м ²)	350	350	300	350
Цветность LCD	262K	262K	16.2M	262K
Размер пикселя	0.297	0.297	0.264	0.297
Контрастность	400:1	400:1	500:1	400:1
Угол обзора (В/Г)	120/100	120/100	140/130	120/100
MTBF подсветки (час)	50 тыс.	50 тыс.	50 тыс.	50 тыс.
Модель SBC	Enano-6612 (Socket 479/BGA на плате)	POS-8520 (Socket-478)	POS-8520 (Socket-478)	A300 (Socket 479/BGA на плате)
Процессор	Pentium® M/ Celeron® M / ULV Celeron® M 1ГГц	Pentium® 4/ Celeron® D	Pentium® 4/ Celeron® D	Pentium® M/ Celeron® M/ ULV Celeron® M 1ГГц/800МГц
ОЗУ	1x DDR 333/400 SO-DIMM до 1ГБ	2 x DDR 266/333 DIMM до 2ГБ	2 x DDR 266/333 DIMM до 2ГБ	2 x DDR 266/333 DIMM до 2ГБ
Порты В/В	1 x RS-232/422/485 1 x RS-232 4 x USB 2.0 1 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 1 x LAN 3 x Audio (Lin-in, Line-out, MIC-in) 2 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 4 x RS-232 4 x USB 2.0 2 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 2 x LAN 3 x Audio (Lin-in, Line-out, MIC-in) 2 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 4 x RS-232 6 x USB 2.0 2 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x LPT 1 x VGA выход 2 x LAN 3 x Audio (Lin-in, Line-out, MIC-in) 2 x IDE 2 x SATA	1 x RS-232/422/485 4 x RS-232 4 x USB 2.0 2 x PS/2 порт (KB/MS) 1 x VGA выход 1 x DVI 2 x LAN 3 x Audio (Lin-in, Line-out, MIC-in) 2 x IDE 2 x SATA
SSD	CF II	CF II	CF II	CF II
Слот расширения	1 x PCI	1 x PCI	1 x PCI	1 x PCI 1 x mini-PCI 1 x PCMCIA (поддержка 32-бит Cardbus)
Отсек для HDD	1 x 3.5" съемный SATA/IDE HDD 1 x 2.5" SATA/ IDE HDD	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD с Anti-Shock или 2 x 2.5" SATA/IDE HDD без Anti-shock	1 x 2.5" SATA/IDE HDD с Anti-shock или 2 x 2.5" SATA/IDE HDD без Anti-shock	1 x 2.5" SATA/ IDE HDD
Отсек для FDD	1 x Slim FDD	1 x Slim FDD	1 x Slim FDD	-
Отсек для CD-ROM	1 x Slim CD-ROM	1 x Slim CD-ROM	1 x Slim CD-ROM	1 x Slim CD-ROM
Констр. передней панели	Алюминий	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Конструкция шасси	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь	Сверхпрочная сталь
Питание	150Вт ATX	180Вт ATX	180Вт ATX	150Вт ATX
Крепление	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн	Стенд/Стойка/Стена/ Панель/Кронштейн
Цвет	Серебристый (PANTONE MS-8001)	Серебристый (PANTONE MS-8001)	Серебристый (PANTONE MS-8001)	Серебристый (PANTONE MS-8001)
Рабочая температура	0 ~ 50° С.			
Размеры (ШxГxВ), мм	410 x 309 x 80	410 x 309 x 110	452 x 356 x 110	410 x 309 x 110
Вес	8/12 кг	7/11 кг	8/12 кг	8/12 кг
Защита передней панели	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Сенсорный экран	Резистивный, 5-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232	Резистивный, 5-проводный, RS-232

Промышленные панельные ПК



17" TFT LCD Pentium® M



8.4"/ 12.1" Встраиваемые безвентиляторные ПК с процессором AMD LX800



	AFL-17M	AFL12-500	AFL08-500
Дисплей	17"	12.1"	8.4"
Яркость (Кд/м²)	420	200	180
Макс. разрешение	1280 x 1024	800x600	800x600
Цветность LCD	16.2 М цветов	262K	262K
Размер пикселя	0.264 мм	0.303 мм	0.213 мм
Контрастность	500:1	500:1	350:1
Угол обзора	160/160	140/120	120/120
Подсветка MTBF (час)	50 тыс.	50 тыс.	20 тыс.
Конструкция	Пластик	Пластик	Пластик
Сенсорный экран	5-пров. резистивного типа (опция)	5-пров. резистивного типа (опция)	5-пров. резистивного типа (опция)
Процессор	Один сокет 479, поддерживает FSB до 400МГц. Intel Pentium M/ Celeron M до 2.1ГГц или встроенный Celeron M 1ГГц/800МГц с нулевым кэшем	Процессор AMD Geode LX-800	Процессор AMD Geode LX-800
Чипсет	Intel 855GME и ICH4	AMD CS5536	AMD CS5536
Системная память	Два 184-пин DDR 266/ 333МГц SDRAM DIMM до 2ГБ	1 x 200-пин DDR 333/400 SODIMM до 1ГБ, Поставляется 256 МБ DDR RAM	1 x 200-пин DDR 333/400 SODIMM до 1ГБ, Поставляется 256 МБ DDR RAM
HDD	Опция	1 x 2.5" HDD	--
Настенное крепление	Стандарт VESA 75-100	Стандарт VESA 75-100	Стандарт VESA 75-100
SSD	1 x CF	1 x CF	1 x CF
USB	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
LAN	2 x RJ-45 для 10/100/1000BASE-T	1 x 10/100 Base-T Realtek 8100BL Fast Ethernet	1 x 10/100 Base-T Realtek 8100BL Fast Ethernet
Последовательные порты	2 x RS-232, 1x RS-232/ 422/ 485	2 x RS-232	2 x RS-232
Аудио	AC97 2.3, Колонки 2Вт x 2	AC97 2.0, Колонки 2Вт x 2	AC97 2.0, Колонки 2Вт x 2
Питание	Вход 100-240В, 180Вт питание ATX	AC адаптер питания 12 В / 6,5А	AC адаптер питания 12 В / 6,5А
Рабочая температура	0 - 40°C	5-40°C	5-40°C
Вес брутто	8.5/ 10 кг	2.8 кг	1.4 кг
Размеры (мм)	432 x 374 x 122	313 x 256 x 46.5	230 x 118 x 43

ROC-3174

Медицинский сертифицированный ПК



Медицинский сертифицированный ПК "Все в одном блоке"
UL60601-1, EN60601-1, FCC часть 18



Питание и множество интерфейсов В/В

Медицинский сертификат

Спецификация

Процессорная плата	A300	Сенсорный экран	5-проводный, резистивного типа, RS-232 (опция)
Процессор	Intel Pentium® M 1.8GHz/Celeron® M 1.0ГГц нулевой кэш	LCD	- Разрешение : 1280 x 1024 (SXGA) - Яркость : 420 Кд/м ² - Контрастность : 500:1 - Подсветка MTBF : 50 тыс. час
Чипсет	Intel 855GME + ICH4	Рабочая температура	0 ~ 40°C.
Память	DDR 333МГц 512МБ	Температура хранения	-10 ~ 60°C.
VGA	Intel 855GME, поддержка двух дисплеев	Виброустойчивость	- 5~17Гц : 0.1" двойное амплитудное смещение - 17~640 Гц : пиковое ускорение 1.5G
SSD	CF II	Удароустойчивость	пиковое ускорение 10G (11мс)
Отсеки	- 1 x 2.5" 40G SATA HDD - 1 x Slim Type CD-ROM - 1 x Slim Type FDD	Относительная влажность	Рабочая влажность: 90% при 40°C Рабочая влажность: 95% при 50°C
Сетевой адаптер	2 x Realtek RTL8110S Gigabit Ethernet	Вес Нетто/Брутто	8 / 12 кг
Аудио	AC '97 2.3 Realtek ALC 655	Размеры	432(Ш) x 374(В) x 122(Г) мм
В/В	- 2 x USB 2.0 - 1 x D-Sub 15 VGA - 1 x DVI - 3 x Audio (Mic-in, Line-in, Speaker-out)	Питание	Входное напряжение: 90-264В переменное Источник питания: ACE-818AP V2.0 180Вт, питание ATX
Слот расширения	- 1 x CF II - 1 x PCMCIA - 1 x PCI (длина карты 160мм)	Защита передней панели	IP 64
		Сертификаты	CE EN60601-1 / UL 60601 / FCC PART 18 CE EN60950-1 / UL 60950 / FCC PART 15

A300

1. Socket 479 Intel® Pentium® M/Celeron M
2. CRT/LCD VGA встроена в Intel® 855GME
3. DDR 266/333МГц DIMM до 2ГБ



Промышленные мини-рабочие станции



	MPC-50GS	MPC-52GS	MPC-55GS	MPC-57GS	MPC-59GS
Размер LCD	10.4"	12.1"	15"	17"	19"
Разрешение	800*600	800*600	1024*768	1280*1024	1280*1024
Яркость (Кд/м2)	230 / 400	400	350	300	300
Контрастность	500:1	500:1	400:1	500:1	700:1
Цветность LCD	262K	262K	262K	16.2M	16.2M
MTBF подсветки (час)	20 тыс.	50 тыс.	50 тыс.	50 тыс.	50 тыс.
Интерфейс входа видео	Аналоговый VGA (DB-15)				
Число слотов расширения	4	5	7	7	7
Форм-фактор плат	Половинный размер SBC		Полный / половинный размер SBC		
Крепление	Панельное крепление / Крепление в стойку 19"				
Передняя панель	Алюминий				
Уровень защиты передней панели	IP65				
OSD	Есть				
Отсек для HDD	1 x 3.5" HDD	1 x 3.5" HDD	1 x 3.5" HDD	1 x 3.5" HDD	1 x 3.5" HDD
Отсек для CD-ROM	1 x 5.25" CD-ROM	1 x 5.25" CD-ROM	1 x 5.25" CD-ROM	1 x 5.25" CD-ROM	1 x 5.25" CD-ROM
Отсек для FDD	1 x 3.5 FDD	1 x 3.5 FDD	1 x 3.5 FDD	1 x 3.5 FDD	1 x 3.5 FDD
Система вентиляции	8см вентилятор с шариковыми подшипниками 38 CFM				
Сенсорный экран (опция)	5-проводный сенсорный экран резистивного типа				
Виброустойчивость	5 ~ 17 Гц : 0.1" двойное амплитудное смещение 17 ~ 640 Гц : пиковое ускорение 1.5G				
Удароустойчивость	Пиковое ускорение 10G (11мс)				
Относительная влажность	5 ~ 95%				
Рабочая температура	0 ~ 50°C				
Цвет	Серебристый (PANTONE PMS-8001)				
Размеры (Ш x В x Г) (мм)	312 x 242 x 213	340 x 260 x 218	410 x 309 x 236	452 x 356 x 236	483 x 399 x 240
Вес (нетто/брутто)	6.6 / 9.3 кг	7.2 / 9.9 кг	11.1 / 14.7 кг	14 / 17.8 кг	16.8 / 20.5 кг
Рекомендуемая кроссплата	IP-4SA HPE-4S1 / 4S2	IP-5SA / IP-5SA2 HPE-5S1 / 5S2 HPE-5S3	PCI-7S IP-7S BP-7S PCIAGP-6S PE-6S / 7S / 7S2	PCI-7S PE-6S IP-7S PCIAGP-6S HPE-7S1 PE-7S / 7S2 / 10S	PCI-7S PE-6S IP-7S BP-7S PCIAGP-6S HPE-7S1 PE-7S / 7S2 / 10S
Устанавливаемый источник питания	ACE-916A(AP)-RS (AT) ACE-4518AP-RS ACE-4520C-RS ACE-815C(T)-RS ACE-816A(AP)-RS		AT: ACE-925A(AP/AP-U/M)-RS ACE-932A-RS ACE-935AL-RS ACE-940AP-RS ATX: ACE-4860AP-RS ACE-828A(C/M/V)-RS ACE-832A(AP/AP-S)-RS ACE-840A-RS ACE-841AP-S-RS ACE-850AP-RS-24		