

Дисплейные панели сверхвысокой яркости на открытом шасси для разработчиков комплектного оборудования

В состав комплекта входит дисплейная TFT-панель, инвертор сверхвысокой яркости, плата управления дисплеем, плата управления экранными настройками (OSD) и плата подключения к интерфейсу VGA с 15-контактным соединителем Mini D-SUB для подачи входного аналогового RGB-сигнала с размахом 0,7 В. Часть моделей по заказу также может оснащаться входом S-Video.

С задней стороны дисплеев расположены выключатель питания и кнопки управления OSD (Menu, Select [+ и -], Auto). Функции OSD включают в себя вертикальное и горизонтальное центрирование изображения, регулировку яркости, контрастности, цветности, фазировки и синхронизации сигнала, а также управляющих параметров.



Модель	LH1001	LH1201	LH1203	LH1501	LH1503	LH1701	LH1711
Диагональ, дюйм	10,4	12,1	12,1	15	15	17	17
Яркость, кд/м ²	1200	1250	800	1700	800	700	700
Размер точки изображения, мм	0,33	0,3075	0,3075	0,297	0,297	0,264	0,264
Разрешение	640×480	800×600	800×600	1024×768	1024×768	1280×1024	1280×1024
Контраст	170:1	200:1	180:1	450:1	350:1	200:1	300:1
Размер изображения	211,2×158,4	246×184,5	246×184,5	304,1×228,1	304,1×228,1	337,9×270,3	337,9× 270,3
Количество цветов	256 К	256 К	256 К	16,7 млн.	16,7 млн.	16,7 млн.	16,7 млн.
Угол обзора, градусов (верт.>гор.)	110×130	140×140	110×130	160×160	140×140	120×140	20×140
Вход S-Video	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	Нет	Нет
Потребление, Вт	29	29	27,5	52,5	48	59,7	59,7

Дисплеи сверхвысокой яркости

Представляют собой законченное решение на базе описанных дисплейных комплектов, помещенных в прочный многофункциональный корпус. Дисплеи предназначены для подключения к интерфейсу VGA 15-контактным соединителем Mini D-SUB. Часть моделей по заказу может оснащаться входом S-Video, элементами управления на передней панели и закаленным передним стеклом.

С задней стороны дисплеев расположены выключатель питания и кнопки управления OSD (Menu, Select [+ и -], Auto). Функции OSD включают в себя вертикальное и горизонтальное центрирование изображения, регулировку яркости, контрастности, цветности, фазировки и синхронизации сигнала, а также управляющих параметров.



Модель	LD1001	LD1201	LD1203	LD1501	LD1503	LD1701	LD1711
Диагональ, дюйм	10,4	12,1	12,1	15	15	17	17
Яркость, кд/м ²	1200	1250	800	1700	800	700	700
Размер точки изображения, мм	0,33	0,3075	0,3075	0,297	0,297	0,264	0,264
Разрешение	640×480	800×600	800×600	1024×768	1024×768	1280×1024	1280×1024
Контраст	170:1	200:1	180:1	450:1	350:1	200:1	200:1
Размер изображения	211,2×158,4	246×184,5	246×184,5	304,1×228,1	304,1×228,1	337,9×270,3	337,9×270,3
Количество цветов	256К	256К	256К	16,7 млн.	16,7 млн.	16,7 млн.	16,7 млн.
Угол обзора, градусов (верт х гор)	110×130	140×140	110×130	160×160	140×140	120×140	120×140
Вход S-Video	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	Нет	Нет
Управление на передней панели	Нет	Нет	Нет	По заказу	По заказу	Нет	По заказу
Закаленное стекло	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу	По заказу
Потребление, Вт	29	29	27,5	52,5	48	59,7	59,7
Габариты, мм	340×228×48,3	338×278×59,3	338×278×59,3	389×317×52,1	389×317×52,1	436×375×54,1	36×375×54,1
Вес, кг	2,76	2,97	2,95	3,92	3,92	4,86	4,86