



Digital Device Ukraine

# Интерактивные видеостены и мониторы



THE ART OF  
VIZION



## Интерактивные видеостены на базе плазменных панелей

Модульные интерактивные доски на базе плазменных панелей - это поистине революционное решение на рынке видеостен и информационных дисплеев с уникально сбалансированными и впечатляющими возможностями.

Представляем Вашему вниманию оптимальное решение для целого спектра задач по визуализации и представлению информации в интуитивно понятном виде, разработанном специально для конференц-залов, корпоративных комнат совещаний, тренинговых центров и учебных заведений различного уровня аккредитации.

### Основные преимущества интерактивных видеостен на базе плазменных панелей

- Превосходное время отклика (125 / сек.)
- Поддерживает касания рукой/маркером
- Поддержка касаний как рукой, так и ИК указателем
- При эксплуатации более надежны чем емкостные или резистивные аналоги
- Легкая в калибровке и настройке обработки прикосновений
- Не требуется дополнительного ПО и драйверов
- Поддержка нескольких касаний одновременно (двухточечный мультитач, поддерживаемый в Windows 7)
- Поддержка дополнительных функций (распознавание жестов)



### Технические характеристики

Диагональ экрана	84", 117"
Сенсорный ввод	Камера и сенсорный (ИК) экран (поддержка нескольких точек касания)
Встроенный ПК	Опционально (промышленный ПК/Windows 7)
Коммуникации	DVI, D-Sub, Video (BNC), Ethernet (RJ45)
Размеры	Оптимальный размер - 84" ( 1848 x 1042 мм), 117" ( 2772 x 1042 мм)
Область применения	Конференц-залы, комнаты совещаний, учебные заведения, тренинговые центры

### Сравнительная таблица спецификаций

Описание	Модель OPB-8401	Модель OPB-11701	
Технология, по которой выполнена панель	Multi PDP Panel Technology		
Диагональ	84"	117"	
Панель	Соотношение сторон	16:9	24:9
	Активная область	1848 X 1042	2772 X 1042
	Ширина межмодульного стыка	1.9 мм	1.9 мм
Сенсорный ввод	Разрешение	32767 X 32767	
	Время отклика	от 7 мсек до 13мсек (среднее - 9мсек)	
	ИК диапазон	850nm	
	Энергопотребление	Сенсорный модуль : не более 233мА при 5В ИК модуль : 200мА на метр при 5В при максимальной интенсивности	
	Коммуникационные интерфейсы	USB 2.0 (High speed), Plug & Play	
	ОС	MS Windows, Mac OS X, Linux	
ПК	Опционально (внешний ПК)		
Входы/Выходы	DVI, D-Sub, Video (BNC), Ethernet (RJ45), RS232C		



## Интерактивные видеостены на базе жидкокристаллических панелей

Интерактивные ЖК панели. Большие (диагональ - от 55") размеры ЖК панелей с непревзойденными характеристиками, отличной яркостью (от 500 кд/м<sup>2</sup>) и HD разрешениями. Широкий ассортимент моделей с различными диагоналями и разнообразными характеристиками.



### Технические характеристики

Диагональ экрана	55", 65", 70", 82"
Сенсорный ввод	Камера и сенсорный (ИК) экран (аоддержка нескольких точек касания)
Встроенный ПК	Опционально (Промышленный ПК/Windows 7)
Коммуникации	HDMI, CVBS, D-Sub, Component, RS-232C
Дополнительно	Мультиязыковая поддержка (English, French, Deutsch, Arabic)
Эргономичность, дизайн	Модульная конструкция (ускоренный монтаж/демонтаж модулей)
Область применения	Конференц-залы, комнаты совещаний, учебный заведения, тренинговые центры





# Digital Device Ukraine

## Технические характеристики

Model		OLS-551CSMT(e)	OLS-651BSMT(e)	OLS-701BSMT(e)	OLS-821BSMT(e)	
Display Panel	Panel Technology	TFT LCD				
	Screen Size (inch)	55°	65°	70°	82°	
	Active Display Area (mm)	1209.6x680.4 (H/V)	1428.43x803.52 (H/V)	1549.44x871.56 (H/V)	1805.76x1015.74 (H/V)	
	Number of Pixels	1920x1080 (WUXGA)				
	Aspect Ratio	16 : 9				
	Display Colors	16.7Mil				
	Brightness (cd/ m <sup>2</sup> )(typ)	450	500		450	
	Contrast Ratio	5000 : 1			4000 : 1	
	Response Time (ms, GTG)	8	5.5		8	
	Viewing Angle (H/W)	178° / 178°				
	Life Time	5,000h				
	Housing	Black powder coated metal				
	Touch Screen	Type	Camera			
Response		32768 x 32768				
Touch Accuracy		±4mm				
Glass		5T Protect Glass				
Interface		USB 2.0				
Multi Touch		2-point touch for Win7				
Detection Method		CameraFinger, Brush-pencil, Special or any opaque object				
Input Signal	PC Timing	Max 1920 x 1080 (WUXGA)				
	DTV Timing	Max 1080P				
Connectivity & Control	Input	HDMI	1			
		VGA (DSUB)	1			
		Component	1			
		CVBS	1			
		RS232C (9600 bps)	1			
		Audio	RCA x 3, Phone jack x 1			
	Output	HDMI	1			
		Component	1			
		CVBS	1			
		RS232C (9600 bps)	1			
	Power Requirement	Input Voltage	100 - 240 VAC			
		Consumption / Operating(typ)(W)	280	330	750	850
		Consumption / Standby (typ)(W)	Under 1W			
	Power Control (Standby)	External RS232C Signal / Remote Controller / Power Button				
Environmental Conditions	Temperature / Humidity	0 - 35 / 20% - 80%				
OSD Languages		Multi Language				