

## Дизайн Бесшовной Кромки

### Бесконечно Нарастиваемый Мультивизуальный Дисплей

Новаторские технологии позволили нам уменьшить межмодульный шов менее 2.8 мм. Зрители теперь могут наслаждаться гигантскими изображениями без артефактов в виде межмодульных швов, разбивающих изображение на составляющие части. Передовые технологии обеспечивают насыщенность красками и кристальную чистоту изображения для всего спектра задач визуализации. Это стало возможным благодаря суперразмеру практически бесконечной видеостены, построенной на новой модели 60" MPDP.

#### Визуально практически бесшовная видеостена

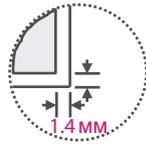
Ширина кромки одной стороны панели менее 1,4 мм. Зрители получают массу удовольствия, следя за развитием событий на фактически бесконечной видеостене громадных размеров!



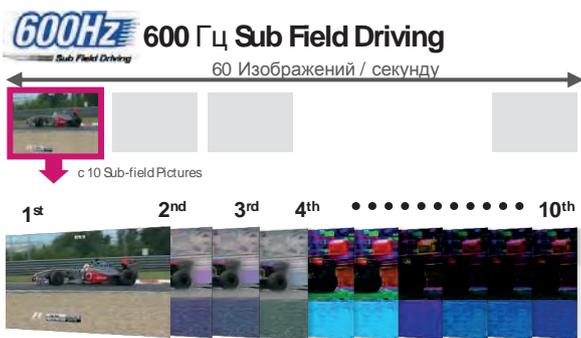
Толщина кредитной карты

Размер стыка

(толщина кредитной карты 1,4 мм)



#### Непревзойденное Качество Изображения и Быстродействие



Усовершенствованная технология 600Hz Subfield Driving существенно уменьшает размытость изображения движущегося объекта, вибрацию и артефакты даже для самой быстрой последовательности смены сюжетов в фильмах, спортивных состязаниях или видеоиграх.

**0.001ms** 0.001мсек Быстрое время отклика

Fast Response Time



Плазменный дисплей 120"



Другие устройства

Такие технические решения как улучшенные параметры контрастности и яркости, быстрое время отклика (0,001 мсек), реализованные в плазменном дисплее, позволяют с выдающейся точностью реагировать на изменения изображения. Следовательно, вся динамика сюжета передается БЕЗ размытых контуров объекта, наблюдающихся у многих LCD панелей.

**179**  
Wide View

Широкий Угол Обзора



Плазменный дисплей 120"

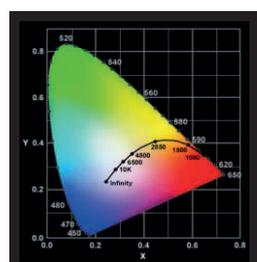


Другие Устройства

Реалистичные цвета в совокупности с широким углом обзора и отсутствием искажений изображения предоставляют превосходное качество картинки с любой точки просмотра.



Точная цветопередача



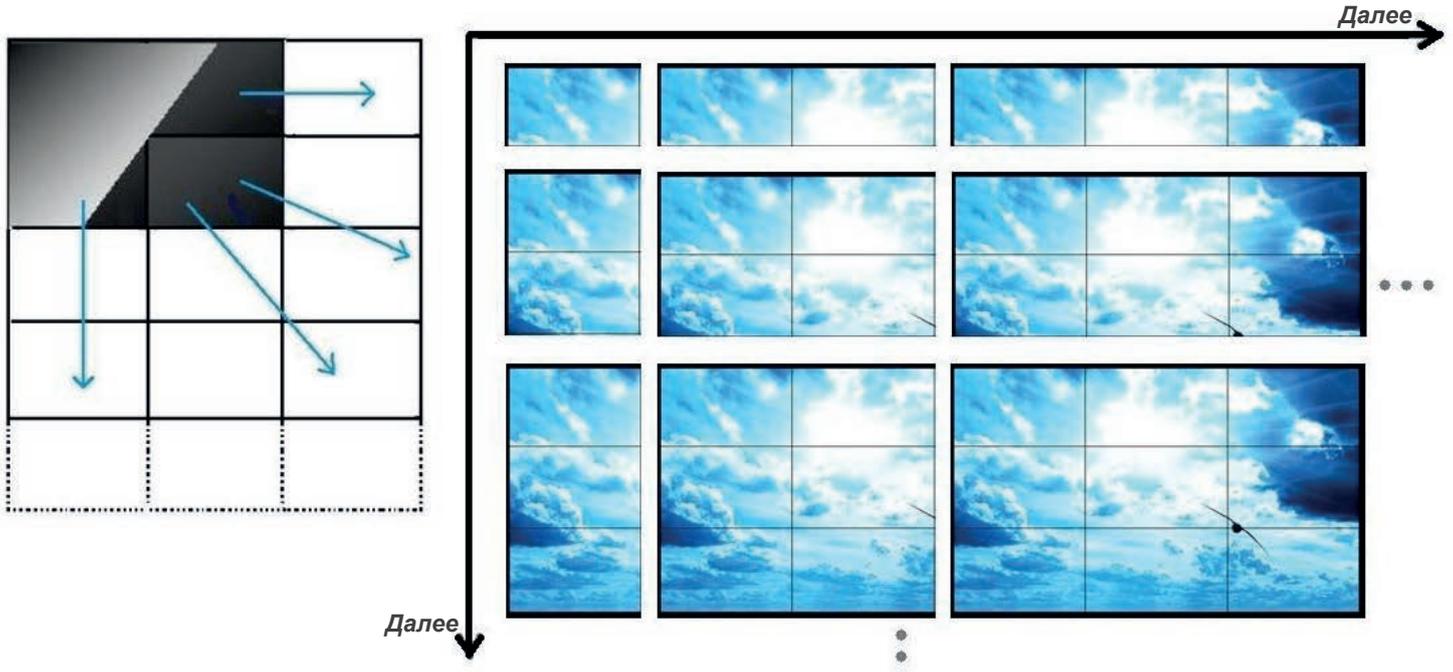
**97%**

Macbeth Color Accuracy  
Primary Color Accuracy

Новая модель плазменного дисплея позволяет отображать естественные и точные цвета по сравнению с о стандартной картой цвета или стандартным монитором. Изображение имеет чрезвычайно богатую гамму цветов и оттенков, что удовлетворит даже самых предвзятых экспертов в данной области.

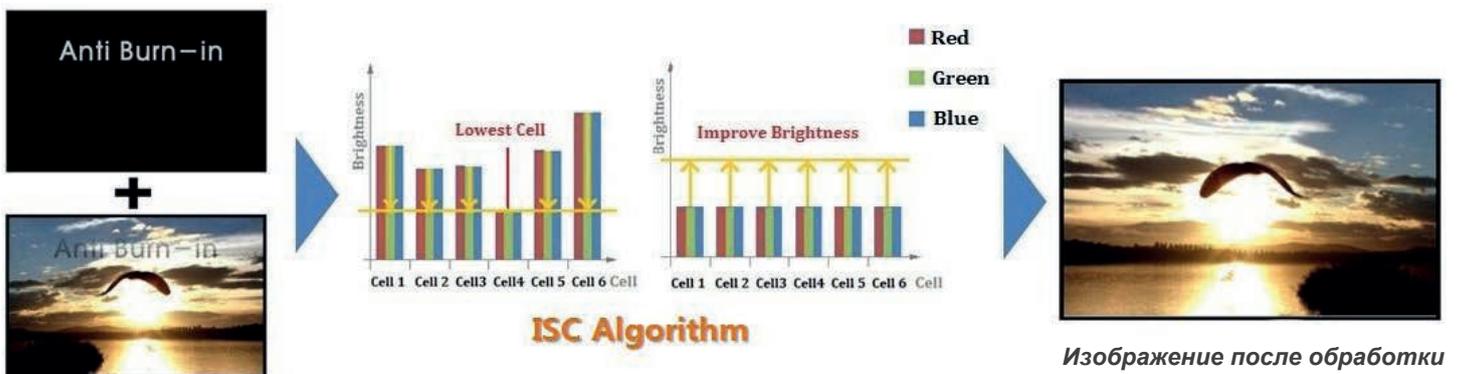
## Бесконечно Расширяемая Мультивизуальность

Плазменная панель разработана для мультивизуальных матричных систем. На больших мультивизуальных экранах наиболее критичным фактором является расширение мультивизуальной системы до необходимых размеров. Предыдущая модель плазменной панели 120" MPDP могла быть расширена всего лишь до размеров матрицы 2x2. Новая модель плазменной панели может быть расширена практически до бесконечных размеров! Таким образом зритель может наслаждаться ярким, естественным, живым и кристально чистым и единым изображением на видеостене гигантского размера! Непревзойденный результат на рынке видеостен!



## Компенсация Послеизображения (Image Sticking Compensation)

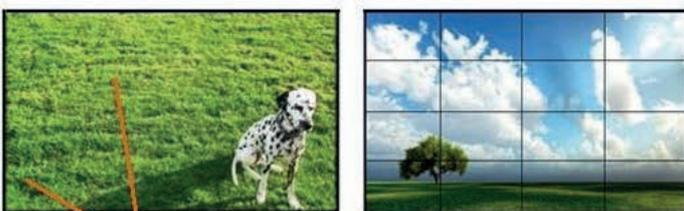
Новая модель плазменной панели была разработана специально для реализации профессиональных решений, поэтому в панели была интегрирована система антивыгорания и компенсации изображения. Встроенный модуль памяти позволяет фиксировать, запоминать и анализировать значения уровней яркости, которые были установлены на панели на протяжении всего времени её эксплуатации. И при необходимости встроенная логика панели в автономном режиме установит необходимые уровни яркости и цветность для избежания эффекта «выгорания», при чем данная процедура происходит в режиме реального времени!



## Превосходное Единообразие Баланса Белого

Идеально точная цветопередача и абсолютный Баланс Белого - именно сочетание этих характеристик, достигнутое при разработке новой плазменной панели, является сильной стороной нового продукта. Благодаря этому зритель имеет возможность восхищаться идеальным сбалансированным, предельно четким ярким и не ясаженным изображением на всей поверхности не только панели, но и видеостены в целом!

Multi-PDP 60" 4x4 (240")



Вариативность цвета: разброс  $\pm 5\%$

LCD 46" 5x5 (230")



Вариативность цвета: разброс  $\pm 22\sim 24\%$



### Основные (ключевые) преимущества 60" MPDP

- Визуально практически бесшовный дизайн
- Бесконечно наращиваемая (расширяемая) видеостена на основе модулей плазменной 60" MPDP
- Интегрированная функция подавления «выгорания» изображения и компенсации послеизображения
- Превосходные цветовые характеристики (глубина отображаемого цвета и баланс белого) и быстродействие

### Технические характеристики

Модель	120" MPD (2x2)	60" MPD (XxY)
Диагональ	60"	60"
Разрешение	1365 (Гор) x 768 (Верт)	1365 (Гор) x 768 (Верт)
Формат	16 : 9	16 : 9
Яркость (пиковая, нит (без фильтра))	1 500	1 700
Контрастность	1 000 000 : 1	1 000 000 : 1
Отклонение Баланса Белого	± 5 %	± 5 %
Диапазон рабочих температур	0 ~ 60 °С	0 ~ 60 °С
Точность цветопередачи	92 %	92 %
Ширина кромки/Межмодульный стык	1,8 / 3,6 мм.	1,4 / 2,8 мм.
Функция компенсации послеизображения	Нет	Есть
Тип фильтра	AG плёночный	AG плёночный
Видимая часть панели	1351(Гор) x 781 (Верт)	1351(Гор) x 781 (Верт)
Размер модуля	1351(длина) x 781 (высота) x 57,9 (ширина)	1322(длина) x 746 (высота) x 58 (ширина)
Вес	± 39 кг	± 42 кг
Питание	АС 100 ~ 240 В, 50~60 Гц	АС 100 ~ 240 В, 50~60 Гц
Энергопотребление	Макс 490 Вт	Макс 490 Вт

Digital Device Ukraine

Контактное лицо: Константин Зарубин

TEL. +38 067 463-06-09

E-Mail : [vizion.kiev@gmail.com](mailto:vizion.kiev@gmail.com) / [www.digitaldevice.ua](http://www.digitaldevice.ua)

