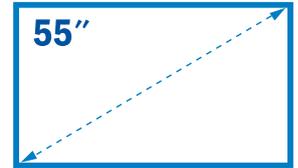




## ЭТАЛОННЫЙ 55" OLED МОНИТОР ДЛЯ ТЕЛЕ-, КИНО- И ПОСТПРОДАКШН ИНДУСТРИИ

Самая большая диагональ из предлагаемых на рынке

**ОРИОН**



Компания Digital Device Ukraine представляет 1-й в мире широкоформатный эталонный OLED монитор класса А с диагональю 55". Монитор разработан для теле-, кино- и постпродакшн индустрии. Он позволяет решать **критические задачи оценки изображения** (анализ и редакция шумов, цвета визуального контента) в процессе его обработки перед подачей потребителю.

### Преимущества OLED мониторов

- отсутствие задней подсветки;
- глубокий черный цвет;
- отсутствие конвертации черезстрочного сигнала;
- угол обзора 178° по горизонтали и по вертикали;
- отсутствие искажения цветов при изменении угла обзора, что особенно важно при использовании в аппаратно-студийном блоке (АСБ) или аппаратно-студийном комплексе (АСК);
- отсутствие «шлейфов» («моушн-артефактов») при быстрой съемке;
- изменение температуры окружающей среды не влияет на характеристики работоспособности монитора;
- высококачественное (с высокой четкостью) отображение контента, содержащего кадры с бликами, мерцанием и футажами;
- плавный переход полутонов;
- точное соответствие цветовой гаммы международным стандартам телевидения (EBU, SMPTE-C и sRGB);
- низкое энергопотребление.

### Особенности OLED мониторов

- |  |                                      |   |
|--|--------------------------------------|---|
| - 55" OLED Display;  | - Input Selection;                   | - Adjustable Colour Temperature;              |
| - Internal Test Screen Generator;                            | - On-screen dBFS Audio Meters;       | - Individual RGB Gain Controls;               |
| - Native HD Resolution 1920x1080;                            | - No Latency impact;                 | - Adjustable Aspect Ratio;                    |
| - RGB Channel Separation;                                    | - Display UMD and Tally Information; | - Fully Network Addressable and Controllable; |
| - Inputs SDSDI, HDSDI, Single Link, Dual Link, 3 Gb/s;       | - LG Displays OLED Panel LC550LUD;   | - Extensive Image Controls;                   |
| - Adjustable De-interlacer;                                  | - RGB & W in Vertical Stripe Array;  | - Low Profile Bezel 16,5mm;                   |
| - Colour Reproduction to EBU, SMPTE-C, ITU-R BT.709, Native; | - Selectable Source Sync;            | - Reveal Blanking;                            |
| - Overscan Control;  | - Graphic Mode;                      | - Compatible with LightSpace CMS.             |
|  | - Adjustable Gamma;                  |   |
|  | - Safe Area Cages + Cage Mask;       |   |

### Коррекция цвета изображения после сравнения сигнала из разных источников



### Корректировка цвета видеоряда при работе в аппаратно-студийном комплексе

