

- ◆ входы – 8×3G/HD-SDI, 4×DisplayPort;
- ◆ выходы – 8×3G/HD-SDI (со сквозным трактом);
- ◆ интерфейсы управления – USB 2.0, LAN (RJ-45);
- ◆ питание – 100...240 В, 50/60 Гц;
- ◆ крепление – VESA, 200×200 мм;
- ◆ потребляемая мощность: максимальная – 370 Вт, номинальная – 130 Вт;
- ◆ размеры – 708×474×189 мм;
- ◆ масса – ~24 кг.

В комплект монитора входит большое количество принадлежностей, в том числе контроллер ДУ. Он позво-



Контроллер управления монитором DP-V3010

ляет настраивать все параметры монитора и управлять его режимами в процессе работы. Питание контроллер получает тоже от сети 100...240 В, 50/60 Гц, потребляя от нее около 2 Вт. Размеры контроллера – примерно 419×56×88 мм, масса – около 460 г, а подключение к монитору осуществляется через порт LAN на разъеме RJ-45.

ООО «Канон Ру»
Тел.: (495) 258-5600
Факс: (495) 258-5601
Web: www.canon.ru

Новый монитор Ikegami формата UHD

По материалам Ikegami

В сентябре нынешнего года, на выставке IBC 2014 в Амстердаме (Нидерланды), компания Ikegami представила новый ЖК-монитор HQLM-3210, способный отображать сигналы разрешением Ultra HD – 3840×2160.

Монитор имеет 32" экран именно такого разрешения, жидкокристаллический, со светодиодной подсветкой. По отображению цветов и оттенков монитор обеспечивает 99% покрытие гаммы Adobe RGB. Угол обзора экрана по горизонтали и вертикали составляет 176°. Для минимизации бликов и отражений экран покрыт специальной антибликовой пленкой.

Встроенный модуль обработки обеспечивает высококачественное масштабирование изображения 2K до 4K, а порт LAN служит для подключения компьютера дистанционного управления, коим может быть как стационарный ПК или ноутбук, так и планшет. Имеется функция калибровки по цвету.

Основные характеристики HQLM-3210:

- ◆ экран – IPS-матрица размером 32" по диагонали разрешением 3840×2160 с прямой светодиодной подсветкой;

- ◆ яркость – 300 кд/м²;
- ◆ контрастность – 1000:1;
- ◆ угол обзора по горизонтали и вертикали – 176°;
- ◆ входы/выходы – DisplayPort, 2×HDMI, 1× USB, LAN, аудиовыход (3,5-мм мини-джек стерео);
- ◆ поддерживаемые форматы на входе: HDMI – 480i/p60, 576i/p50, 720p50/60, 1080i50/60, 1080p24/25/30/50/60, 3840×2160p24/25/30 (плюс 50/60 – в режиме HDMI Dual), 4096×2160p24/25/30 (со сжатием или кадрированием по горизонтали); DisplayPort – 3840×2160p24/25/30; HDMI/DisplayPort – VGA (640×480), SVGA (800×600), XGA (1024×768), SXGA (1280×1024), VESA CVT (1280×720), VESA CVT (1920×1080);
- ◆ поддерживаемый формат звука – L-PCM (HDMI/DisplayPort);
- ◆ потребляемая мощность – 185 Вт;
- ◆ крепление VESA – 200×200/100×100 мм;
- ◆ размеры – 744×440×75/745×510...640×294 мм (с подставкой/без подставки);
- ◆ масса – 10,5/16,7 кг (с подставкой/без подставки).

Ikegami



4K-монитор HQLM-3210

Для монитора предусмотрены такие опции, как цветокалибровочный пробник и входной SDI-конвертер QMC-42SH-PRO.

«Корпорация E-Globaledge»
Тел.: (495) 967-0959
Факс: (495) 967-0960
Web: www.e-globaledge.ru

Профессиональный монитор PS-840UD

По материалам JVC

Компания JVC выпускает довольно широкий спектр профессиональных мониторов как для телевизионного производства и вещания, так и для сферы Digital Signage. В настоящее время в ассортименте компании есть 84" монитор PS-840UD серии ProVérité, способный отображать сигнал 4K (3840×2160) в режиме до 60p включительно.

Как утверждают представители компании, на сегодня это самый большой профессиональный жидкокристаллический 4K-монитор в мире. Подсветка экрана – светодиодная, что в сочетании с эффективными средствами обработки сигнала обеспечивает четкое, чистое, естественное отображение сигналов HD и 4K.

Сфера применения PS-840UD широка – от студии монтажа и обработки контента до видеоинформационных систем.

Монитор построен на базе ЖК-панели IPS полного разрешения 3840×2160 и имеет очень тонкую рамку – всего 20 мм. Частота кадровой развертки может достигать 120 Гц, а угол обзора экрана по горизонтали и вер-

JVC