

UHD20845

Optimised 4K UHD LED display – 8 x 4.5m (361" diagonal)



- **High calibre, high-resolution indoor 4K UHD LED display**
- **Easy installation and maintenance – surface mount and front access**
- **Ultra-thin panel depth - discreet, space-saving design**
- **Best in class processing and switching – HQUltra technology**

Optoma is the one-stop solution provider for projection and LED displays with its range of 4K UHD, Full HD and custom LED displays.

The ultra-thin, 16:9 native aspect ratio 4K UHD LED displays blend discretely into any corporate, higher education, hospitality and digital signage environment.

Easy to install, operate and maintain, they are designed for ultimate reliability and superior image quality.

The LED displays can be mounted directly onto a suitable wall without a mounting frame. Front access gives fast, low-cost installation and easy maintenance.

Specifications

| | |
|--|--|
| Экран | |
| Разрешение экрана | UHD (3840x2160) |
| Размер экрана (диагональ) | 180" |
| Размер экрана | 8000 x 4500 |
| Минимальное расстояние просмотра | 2м |
| Яркость (до калибровки) | 800нит |
| Яркость (после калибровки) | 800нит |
| Контрастность | 4000:1 |
| Размеры (Ш x Г x В) (мм) | 8000 x 54 x 4500 |
| Обработка экрана | |
| Масштабатор-коммутатор | LS200T |
| Передачик | CTRL4K |
| LED | |
| Пиксели x Питчи (Г x В) | 2.083мм |
| Кол-во светодиодов на пиксель | 1R1G1B |
| Красная длина волны (доминантная) | 620nm |
| Зеленая длина волны (доминантная) | 520nm |
| Синяя длина волны (доминантная) | 465nm |
| Пиксели | |
| Пиксельная конфигурация | SMD 3-1 |
| Цвет LED поверхности | Black |
| Размер светодиодного дисплея | SMD1010 |
| Пиксельное разрешение (ширина) | 240пиксели/модуль |
| Пиксельное разрешение (высота) | 135пиксели/модуль |
| Пиксели на область | 230 400пиксели/м2 |
| Модуль | |
| Ширина активного модуля | 8 000мм |
| Высота активного модуля | 4 500мм |
| Стандартная область активного модуля | 0.1406м2 |
| Угол зрения - горизонтальный | >160° |
| Угол зрения - вертикальный | >160° |
| Защита от проникновения (фронтальная) | IP43 |
| Защита от проникновения (задняя) | IP21 |
| Крепления | Front access |
| Диапазон температур хранения | -10 - +50°C |
| Условия эксплуатации | 10 - 90 non-condensing |
| Рабочая температура (min) | -10°C |
| Рабочая температура (max) | 50°C |
| Цветность | |
| Глубина обработки оттенков серого | 16 биты |
| Количество цветов | 281 (триллионов) |
| Частота обновления | >3840Гц |
| Яркость | |
| Яркость (до калибровки) | 800 нит |
| Яркость (после калибровки) | 800 нит |
| Контрастность | 4 000 |
| Уровни регулирования яркости | 256 |
| Питание | |
| Сила входного сигнала (максимальная) | 104ватт на панель |
| Питание | 110-240 |
| Другое | |
| Регулировка механического выравнивания | x/y/z (x/y/z planes) |
| Закругленность | -90° |
| Монтажная рама | Дополнительные |
| Подключения | |
| Подключения | Входы 2 x HDMI UHD 4K, 1 x HDMI FHD 1080P, 1 x DVI-D, 1 x PC Base1 4K, 1 x DisplayPort 4K, 1 x Композитный входной сигнал через DVI-D, 1 x |

Copyright © 2021, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice. All components are for reference only and may be simulated. 07062021102148

Композитное видео: 2 x BNC, 1 x S-Video, 1 x FireWire, 1 x USB

по R.145/локальной сети 2 x Микрофон 6 x Стерео