

FHDQ130

Fully optimised 130" all-in-one QUAD LED display



- **Unique 4-in-1 LED SMD layout - for a smoother screen surface, wide viewing angle and a more robust design**
- **Simple three step process - installation time is dramatically reduced from days to hours**
- **Pre-calibrated out-of-the-box - ensuring the image is optimised for use straight away**
- **ECO friendly <0.5W standby mode - conforms with ErP regulations and saves on energy costs**

The fully optimised 130" (2.88 x 1.62 m) Full HD 1080p LED display is an all-in-one solution for a quick and easy out-of-the-box installation.

With a simple three step process, the complexity of a traditional LED build and installation is removed. With this unique pre-build process, installation time required is dramatically reduced from days to hours.

The FHDQ130 comes pre-calibrated out-of-the-box, removing the hassle of managing software and the various associated files, whilst ensuring the image is optimised for use straight away.

A range of connectivity and control options are available on the FHDQ130 including dual HDMI, USB, RS232 and HDBaseT. In addition, users can take advantage of Optoma's Control Q application to control the display from smart phone or tablet.

Boasting an ECO friendly <0.5W standby mode, that conforms with ErP regulations and the ability to control the display from a central control system, power consumption is reduced which saves on energy costs.

Specifications

Экран	
Разрешение экрана	1080p Full HD (1920x1080)
Размер экрана (диагональ)	130"
Размер экрана	291.9 x 165.9
Минимальное расстояние просмотра	1.5м
Яркость (до калибровки)	600нит
Яркость (после калибровки)	600нит
Контрастность	5000:1
Размеры (Ш x Г x В) (мм)	2919 x 40 x 1659
Вес нетто	125кг
Screen processing	
Масштабатор-коммутатор	Built in scaler-switcher
Передачик	Built in sender
LEDs	
Пиксели x Питчи (H x V)	1.5мм
Кол-во светодиодов на пиксель	3
Пиксели	
Пиксельная конфигурация	QUAD SMD
LED face colour	Black
Размер светодиодного дисплея	SMD1010
Пиксельное разрешение (ширина)	160пиксели/модуль
Пиксельное разрешение (высота)	90пиксели/модуль
Пиксели на область	40 960пиксели/м2
Модуль	
Ширина активного модуля	2 919мм
Высота активного модуля	1 659мм
Угол зрения - горизонтальный	170°
Угол зрения - вертикальный	170°
Защита от проникновения (фронтальная)	IP40
Защита от проникновения (задняя)	IP20
Отделка поверхности	Black
Крепления	Front access
Диапазон температур хранения	-10 - +60°C
Рабочая температура (max)	40°C
Цветность	
Глубина обработки оттенков серого	16 биты
Количество цветов	281 (триллионов)
Частота обновления	>3000Гц
Яркость	
Яркость (до калибровки)	600 нит
Яркость (после калибровки)	600 нит
Контрастность	5 000
Уровни регулирования яркости	100
Питание	
Сила входного сигнала (максимальная)	3 000ватт на панель
Питание	100 - 250V
Другое	
Срок службы	>100000
Монтажная рама	Optional

