

Откройте для себя Barco UniSee

БЕСШОВНАЯ ВИДЕОСТЕНА

- Увеличенный срок службы (100 000 часов работы)
- Высокая яркость
- Равномерность – более 95%



BARCO

- Яркость 800 NIT/500 NIT
- 55-дюймовая тонкошовная LCD панель
- Инновационная технологией NoGap
- Монтаж панелей с автоматическим выравниванием
- Автоматическая калибровка в реальном времени
- Высокая надежность
- Быстрое обслуживание и диагностика
- 100,000 часов работы backlight



Barco UniSee - это абсолютно новый подход к бесшовным жидкокристаллическим видеостенам. Оптимизировав каждый компонент, Barco UniSee демонстрирует не только шаг вперед с точки зрения качества изображения, но также сокращает время монтажа, обеспечивает простоту обслуживания и высокую надежность. Barco UniSee задает тенденции рынка бесшовных жидкокристаллический видеостен.



Инновационная система монтажа видеостен

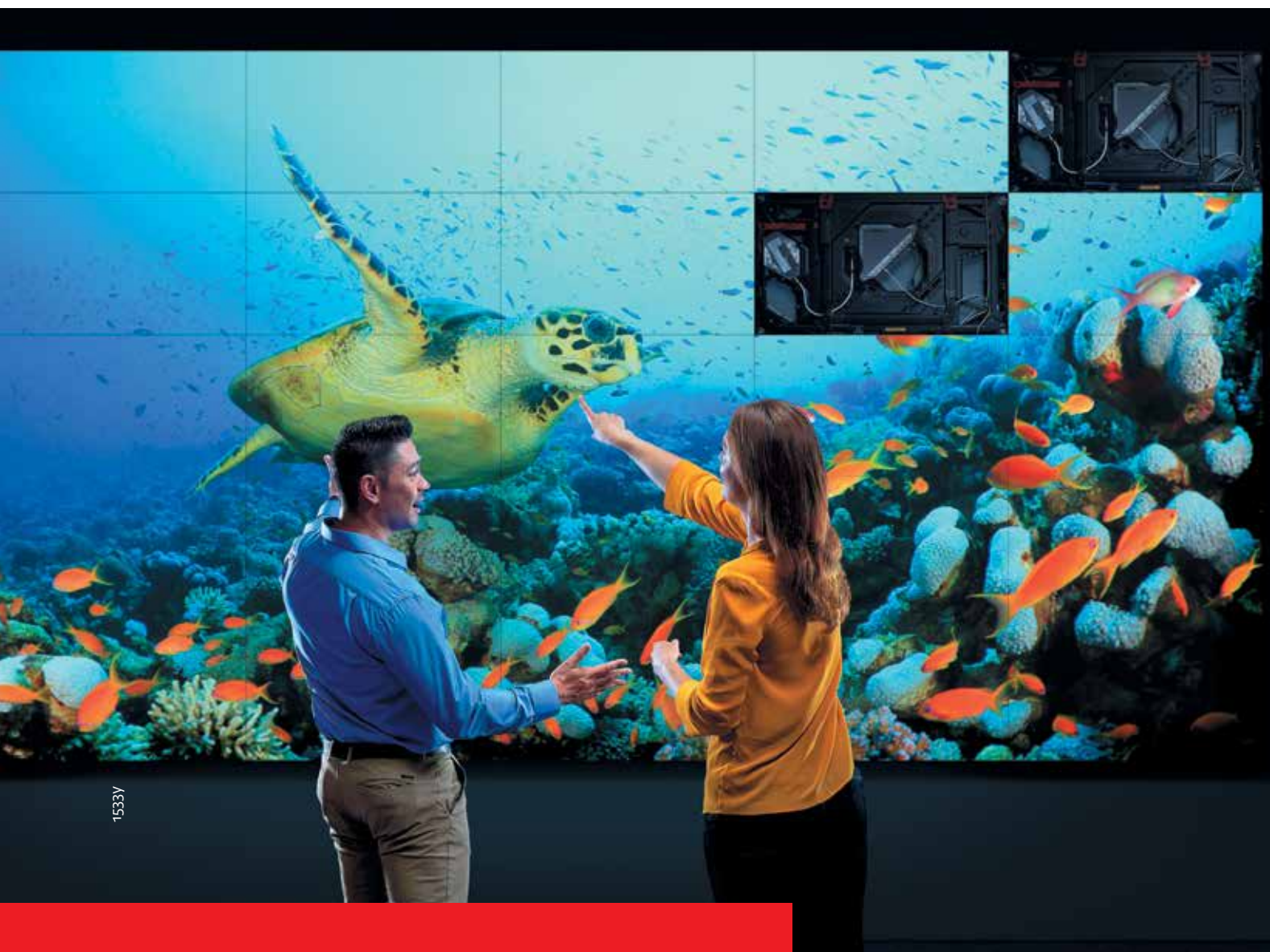
Технология NoGap обеспечивает минимальный промежуток между панелями, позволяет транслировать единое изображение на все панели, не теряя части изображения из-за рамки. Чтобы гарантировать самый маленький промежуток между панелями, Varco создал уникальное крепление UniSee Mount. Эта крепление автоматически выравнивает панели и сохраняет их ровное положение в течение всего времени. Кроме того, крепеж UniSee Mount облегчает установку и обслуживание, позволяя извлечь одну панель при необходимости, не снимая всех остальных панелей.

Автоматическая калибровка в реальном времени для идеального равномерного изображения

Система автоматической калибровки яркости обеспечивает сбалансированное изображение на всех панелях. Изображение получается равномерным от центра до краев панели, которая никогда прежде не была на LCD панелях.

Легкая диагностика и обслуживание

Поскольку видеостена часто является необходимым элементом систем изображения информации, компания Varco приняла все возможные меры, чтобы гарантировать оптимальное время работы. Платформа создана таким способом, что она может легко быть диагностирована и обслужена. Программное обеспечение UniSee Connect управляет всей видеостеной автоматически, калибрует и диагностирует все панели.





	UniSee			UniSee 500		
LCD технология	PA-VA			PA-VA		
Разрешение	Full HD (1920 x 1080)			Full HD (1920 x 1080)		
Backlight	Direct LED			Direct LED		
Соотношение сторон	16:09			16:09		
Частота развертки	60 Гц			60 Гц		
Яркость	800 кд/м ² (TYPICAL)			500 кд/м ² (TYPICAL)		
Контрастность	4000:1 (TYPICAL)			4000:1 (TYPICAL)		
White point	10,500 K			10,500 K		
Глубина цвета	12 бит			3 x 10-битные цвета		
Backlight lifetime	100,000 ч (TYPICAL)			100,000 ч (TYPICAL)		
Охлаждение	Без вентилятора			Без вентилятора		
Рабочая температура	0°C - 40°C			0°C - 40°C		
Рабочая влажность	20 - 80%			20 - 80%		
Температура хранения	-20°C - 65°C			-20°C - 65°C		
Влажность хранения	10 - 90%			10 - 90%		
Время отклика	< 8 мс			< 8 мс		
Равномерность	9 points	98%		9 points	98%	
	13 points	97.7%		13 points	97.7%	
	21 points	95.3%		21 points	95.3%	
Размеры	1213.5 x 683 x 102.4 мм (internal SMPS)			1213.5 x 683 x 102.4 мм (internal SMPS)		
	1213.5 x 683 x 94.9 мм (external SMPS)			1213.5 x 683 x 94.9 мм (external SMPS)		
Диагональ	55"			55"		
Рабочая поверхность	1212. 5 x 682 мм			1212. 5 x 682 мм		
Вес	15 кг (LCM net)			14 кг (LCM net)		
	17.4 кг (LCD net)			16.4 кг (LCD net)		
Display port	2 входа DP 1.2 (если длина кабеля превышает 3 м, необходимо использовать кабели DisplayPort 1.2) 1 выход DP 1.2			2 входа DP 1.2 (если длина кабеля превышает 3 м, необходимо использовать кабели DisplayPort 1.2) 1 выход DP 1.2		
HDMI	2 входа HDMI 1.4			2 входа HDMI 1.4		
USB	2 (только для питания)			2 (только для питания)		
Ethernet port	2			2		
HDCP	Да			Да		
Потребление энергии		Integrated power supply	External power supply		Integrated power supply	External power supply
	800 nit	190 Вт	175 Вт	560 nit	130 Вт	120 Вт
	700 nit	170 Вт	157 Вт	500 nit	120 Вт	110 Вт
Теплоотдача		Integrated power supply	External power supply		Integrated power supply	External power supply
	350 nit	100 Вт	92 Вт	350 nit	90 Вт	83 Вт
	800 nit	650 BTU/h	600 BTU/h	560 nit	444 BTU/h	409 BTU/h
	700 nit	580 BTU/h	536 BTU/h	500 nit	409 BTU/h	375 BTU/h
	350 nit	342 BTU/h	314 BTU/h	350 nit	307 BTU/h	283 BTU/h