

HD-30

Широкоэкранный дисплей повышенной прочности с высоким разрешением



HD-30 компании Varco — широкоэкранный дисплей повышенной прочности, идеально подходящий для использования в мобильных укрытиях. HD-30 с диагональю 30 дюймов — самый крупный дисплей, рассчитанный на одного оператора, разработчикам которого удалось сохранить эргономическую эффективность. HD-30 обеспечивает разрешение WQXGA (2560 x 1600), пригодное для отображения ярких и четких графических и видеоизображений, точного планирования заданий и представления цифровых карт с их исходным разрешением.

Благодаря малому времени отклика (< 16 мс) модель HD-30 обрабатывает быстро движущиеся изображения с большой точностью. Широкий угол обзора (178°) предоставляет возможность удобного просмотра одновременно многими наблюдателями. В HD-30 применяется высокоточная технология сенсорного экрана NextWindow, что позволяет взаимодействовать с дисплеем пальцами, перчатками или пером.

Дисплей Varco HD-30 полностью соответствует стандартам MIL по виброустойчивости, ударостойкости, устойчивости к электромагнитным помехам и электромагнитной совместимости, что позволяет успешно противостоять неблагоприятным условиям в типичном мобильном укрытии.

BARCO

Visibly yours

Технические характеристики

Размер панели	30"
Разрешение	2560 x 1600 (WQXGA)
Яркость	250 кд/м ² (номинал) (73 фут-ламберт)
Уровень контрастности	1000:1
Диапазон регулировки яркости	20:1
Вибрация	Укрытие: MIL-STD-810F мет 514.5
Удар	MIL-STD-810F мет 516.5 20g - 18 мс полусинусоида
Температура при эксплуатации	MIL-STD-810F: низкая темп.: -32 °C - высокая темп.: +49 °C
Температура при хранении	MIL-STD-810F: низкая темп.: -45 °C - высокая темп.: +71 °C
Влажность	MIL-STD-810F: макс. 95% при 30-60 °C
Высота над уровнем моря	10000 футов (при эксплуатации)
ЭМС / ИЭК	MIL-STD-461E (сухопутные армейские транспортные средства)
Водозащищенность	IP64
Песок и пыль, соляной туман	Соответствие на уровне устройства MIL-STD-810F
Входы сигнала	2560 x 1600x60 Гц, двухканальный DVI (MIL-C-38999 серия III)
USB	MIL-C-38999 серия III
Потребляемая энергия	MIL-C-38999 серия III
Органы управления	ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЫБОР/ВЫХОД/РЕЗЕРВ в сочетании с экранным дисплеем
Индикаторы	Зеленый светодиод питания, красный светодиод неисправности
Сенсорный экран	Оптический сенсорный экран (следующее окно)
Продовольствие потребляемой энергии	18-32 В пост.тока
Энергопотребление	180-200 Вт (номинал), 300 Вт макс. (с обогревателем)
Безопасность	IEC 950
Вес	18,5 кг (39,7 фунта)
Отделка	Цвет панелей - черный RAL9005, шасси - алодин 1200 или 1500
Среднее время наработки на отказ	Менее 30 минут

Создано: [[Дата]]

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.
Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.

BARCO

Visibly yours