

Дисплей AF10 AURORA® DigiTrak



Локация и много других функций

Дисплей DigiTrak® Aurora® компании DCI - это первый цветной сенсорный дисплей контроля за горизонтальным бурением в отрасли бестраншейных технологий. Aurora обладает самой прочной конструкцией из всех дисплеев компании DCI и совместим с большинством локационных приёмников DigiTrak. Aurora оборудован новейшими телеметрическими технологиями компании DCI и обладает наилучшими эксплуатационными показателями даже в условиях высокого уровня помех. Большой размер дисплея облегчает просмотр основной информации и управление операциями ГНБ. Теперь функции локации и специализированные приложения ГНБ объединены в одном новаторском устройстве.

Знания - сила

Увеличение объёмов обрабатываемой информации приводит к повышению производительности работ. Дисплей Aurora оборудован системами расчёта трендов температуры зонда, настраиваемыми предупредительными и пороговыми сигналами, системой контроля в реальном масштабе времени натяжений вытяжки с использованием системы TensiTrak®, а также системой графического трендинга для контроля за давлением буровой жидкости с использованием зонда давления жидкости компании DCI. Новые приложения и обновления могут загружаться в Aurora через разъём USB или через интерфейс Wi-Fi, даже через мобильный хот-спот. У вас больше не будет устаревших программ. Вы будете использовать только новейшие версии приложений. Никогда не устаревает. Всегда на уровне.

От точки входа до точки выхода

Включите дисплей Aurora и начинайте работать. Цветной сенсорный экран и переключение режимов в одно касание обеспечивают быстроту и удобство работы с дисплеем. Встроенные программы видеоИнструктажа позволяют сразу вспомнить правила работы или получить новые навыки.

DCI: СИСТЕМЫ ЛОКАЦИИ ГНБ – НАША РАБОТА

- Цветной сенсорный экран 10,4"
- Интерфейсы Wi-Fi и Bluetooth®
- Совместим с текущими моделями переносных локаторов компании DCI
- Настраиваемые предупредительные сигналы, диаграммы трендов истроенная система обучения
- Одновременная загрузка нескольких приложений
- Поддержка функции GPS для новых приложений
- Поддерживает контроль давления бурового раствора, систему вытяжки TensiTrak®, и устройство контроля направления бурения SST®.

Наименование Bluetooth является зарегистрированной торговой маркой фирмы Bluetooth SIG.

Инновационные технологии

Решение проблем наших заказчиков с помощью новейшего оборудования является движущим фактором того, что на протяжении более чем 25 лет компания DCI разрабатывает самые передовые технологии бестраншейной локации. Дисплей Aurora представляет собой будущее технологий ГНБ.

Характеристики

Номера продукта / модели	AF10
Источник питания - от кабеля	10–28 В пост. тока
Сила тока	Максимум 2,1 А
Управление	Сенсорный экран 26,4 см
Графический дисплей	ЖКД
Аудио выход	Спикер
Телеметрические каналы	4
Телеметрический диапазон ¹	500 м
Рабочая температура	от -20 до 60° С
Размеры ²	29,2 x 23,7 x 5,8 см
Вес	2,9 кг

¹ Диапазон можно увеличить при помощи дополнительной внешней антенны большого радиуса действия.

² Размеры без учёта крепёжного оборудования.

