

Дисплей AF10 DigiTrak® AURORA™



- Цветной сенсорный экран
- Интерфейсы Wi-Fi и Bluetooth
- Совместим с большинством локаторов DCI
- Настраиваемые предупредительные сигналы, анализ тенденций данных и встроенная система обучения
- Одновременный запуск нескольких приложений
- Поддержка GPS для будущих приложений
- Поддержка системы контроля обратной протяжки и давления бурового раствора TensiTrak®
- Поддержка системы наведения SST®

Локация и множество грузых функций

Дисплей DigiTrak® Aurora™ фирмы DCI - это первый цветной сенсорный дисплей для ГНБ. Ауорога обладает самой прочной конструкцией из всех дисплеев фирмы DCI и совместим с большинством локационных приёмников DigiTrak. Aurora сконструирован с использованием новейших технологий телеметрии, разработанных компанией DCI, и обладает наилучшими эксплуатационными характеристиками даже в условиях высокого уровня помех. Большой дисплей делает просмотр параметров бурения очень комфортным, а функциональность дисплея, позволяет настраивать отображение параметров и контроль за ними. Этот уникальный дисплей позволяет одновременно получать данные локации и работать с пользовательскими приложениями для ГНБ.

Знания - сила

Увеличение объёмов обрабатываемой информации приводит к повышению производительности работ. Дисплей Ауорога оборудован функциями анализа изменения температуры зонда, имеет настройку предупредительных и пороговых сигналов, функцией контроля обратной протяжки в реальном времени с использованием системы TensiTrak®, а также возможностью графического отображения изменений давления бурового раствора при использовании FPT зонда компании DCI. Новые приложения и обновления могут загружаться в Ауорога через разъём USB или через Wi-Fi. У вас больше не будет устаревших программ. Вы будете использовать только последние версии приложений.

От начала до конца

Включите дисплей Ауорога и начинайте работать. Цветной сенсорный экран и переключение режимов в одно касание делают работу с дисплеем быстрой и удобной. Встроенные, обучающие видеонструкции позволяют прямо на рабочем месте освежить в памяти правила работы или получить новые навыки.

Инновационные технологии

Решение проблем наших пользователей с помощью новейшего оборудования является движущим фактором для компании DCI. Уже более 25 лет мы разрабатываем самые передовые технологии, и дисплей Ауорога представляет собой будущее в ГНБ.

Технические характеристики

Модель.....	AF10
Приёмные частоты.....	433.65, 433.7, 433.75, 433.8 МГц
Источник питания.....	10–28 В пост.тока
Сила тока.....	Максимум 2.1 А
Управление.....	Сенсорный экран 10.4"
Дисплей.....	ЖК
Звуковой выход.....	Встроенный динамик
Радиус телеметрии ¹	550 м
Каналы телеметрии.....	4
Беспроводная сеть (Wi-Fi).....	2.4 ГГц IEEE 802.11 b/g/n
Bluetooth.....	2.1+EDR, и Low Energy (BLE) 4.0 radio
Эксплуатационная температура.....	от -20 до 60° С
Габариты ²	29,2 x 23,7 x 5,8 см
Вес.....	2,9 кг

¹ Радиус можно увеличить при помощи дополнительной внешней антенны большего радиуса действия.

² Габариты без учёта крепёжного оборудования.



DCI: СИСТЕМЫ ЛОКАЦИИ ГНБ – НАША РАБОТА



DIGITAL CONTROL INCORPORATED

dcj.russia@digital-control.com ■ www.DigiTrak.com ■ 7.499.281.8177

© Mar 2016 Digital Control Incorporated
Все права защищены
402-2037-11-A2 (Russian) for v2.0