



Контроллер передатчиков EM-ВП EM-IP Tx Controller



Контроллер передатчиков EM-ВП позволяет **синхронизировать** через **GPS передатчики GDD** с вашими приёмниками для измерений в двух режимах: EM и ВП. Он точно измеряет и записывает ток с помощью **метки времени GPS**.



Использование контроллера TX EM-IP позволяет оптимизировать результаты геофизических съемок:

ВП измерения

- Точный расчет кажущегося удельного сопротивления
- Очень полезно для контроля бесконечного тока электрода и удаленной станции

EM измерения

- Возможность вычисления вторичного поля EM ON-TIME.
- А также еще...

Visit www.gdd.ca

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Контроллер передатчика EM-ВП

| | |
|---|--|
| ВЕС (Только Tx CTRL/+ транспортная коробка) | 3,7кг/13,8кг |
| РАЗМЕР Tx Ctrl только Tx Ctrl + коробка доставки | 27x25x12см 53x21x38см |
| EM-передатчик СОВМЕСТИМОСТЬ | Geonics, Zonge, Phoenix, Crone (можно адаптировать к другим) |
| ВП-передатчик СОВМЕСТИМОСТЬ | GDD (может быть адаптирован для других) |
| БАЗОВАЯ ЧАСТОТА ДИАПАЗОНА (Область времени) | Частота повторения: от 0,03125Гц до 30Гц База времени: от 8,333мс до 8с |

Канадский производитель геофизических приборов с 1976 года



ООО АГТ СИСТЕМС

Россия 125445 г Москва, ул Смольная д 24 офис 1420

Тел 8(495)232-07-86

e-mail sales@agtsys.ru

www/agtsys.ru

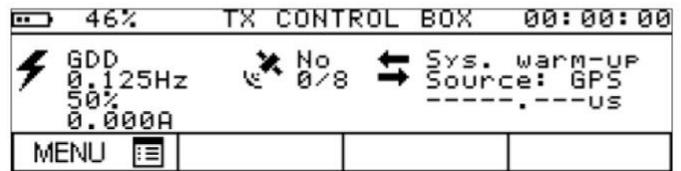
Особенности

- Полезно для исследований ЭМ и ВП;
- Запись временной метки GPS к полному сигналу;
- Прост в эксплуатации и недорог;
- Ударопрочный, портативный и герметичный;
- Переносит данные на ПК с USB-накопителя;
- Обновление прошивки через USB;
- Отмена смещения;
- Включает в себя ПО для полной визуализации;
- Аксессуары: Разъемы (номинал 50A),
Внешняя антенна GPS,
Карта памяти,
Ведущий/ведомый IP-кабель,
Кабель синхронизации NordicEM24.

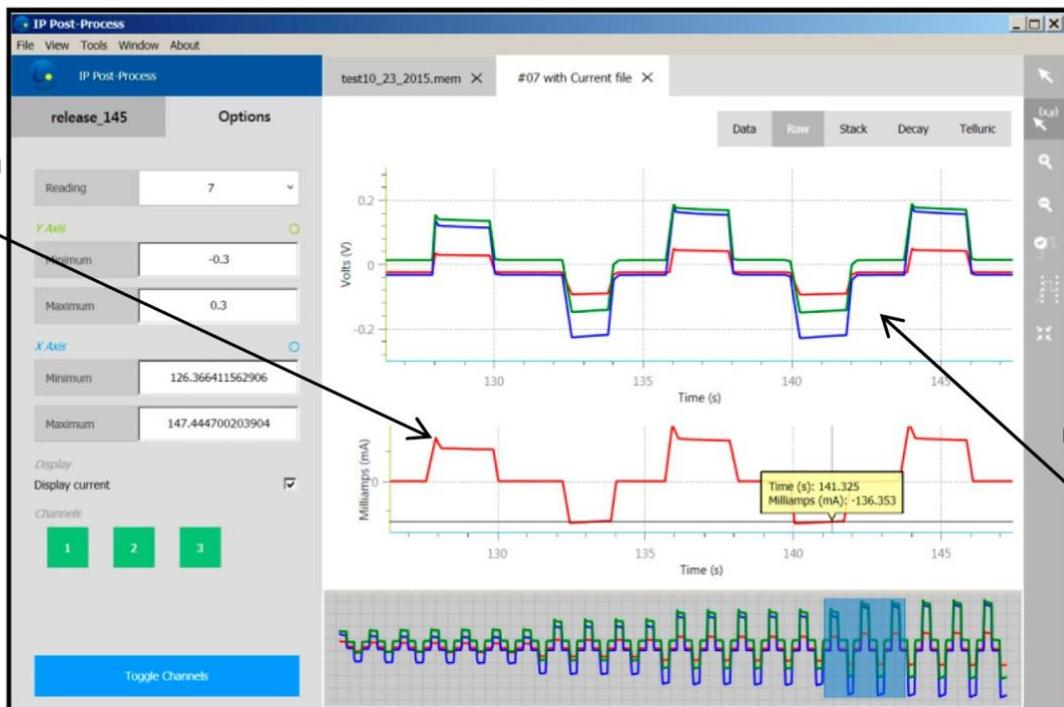


Характеристики:

- Входной ток: $\pm 40A$;
- Собственный шум: $\pm 0,5mA$;
- Точность: 0,5%;
- Частота дискретизации: 1000Гц (1чтение - 1мсек);
- Разрешение временной метки GPS: 0,1мкс;
- Разрешение АЦП: 24бита (5мкА);
- Рабочий цикл: 50%;
- Форма сигнала: Time-Domain (ON+,OFF,ON-,OFF);
- Хранение более 30 дней записей на 8ГБ карте памяти;
- Диапазон температур: -40 до $+60^{\circ}C$ (-40 до $+140^{\circ}F$);
- Электропитание: 2 литий-ионные аккумуляторы;
- Срок службы батареи: > 16 часов работы (при $20^{\circ}C$)
 ~ 10 часов работы (при -40°);
- Управляющий сигнал Напряжение: 5 и 12В.



Ток в реальном времени, измеренный на IP-передатчике, синхронизирован со значениями первичного напряжения IP-приемника.



Первичное напряжение «Vp», измеренное на IP-приемнике (полновольные данные доступны для IP-приемников GDD)

ПОКУПКА

Возможна доставка в любую точку мира.

АРЕНДА

Начинается со дня, когда прибор покидает офис в Квебеке, до дня его возвращения в офис. 50% арендной платы за последние 4 месяца аренды могут быть зачислены на покупку арендованного инструмента.

ГАРАНТИЯ

На все приборы распространяется 1 год гарантии. Весь ремонт по гарантии будет сделан бесплатно в нашем офисе в Квебеке, Канада. Транспорт, налоги и пошлины являются дополнительными.

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

Если прибор, изготовленный GDD, выйдет из строя во время гарантийного или сервисного контракта, он будет заменен бесплатно во время ремонта (по запросу и при наличии инструмента).

ПРОЧИЕ РАСХОДЫ

Доставка, страхование, таможня и налоги оплачиваются отдельно.

ОПЛАТА

Чеки, кредитные карты, перевод денег и т. д.



860 boul. de la Chaudière, suite 200
Québec (Québec), Canada G1X 4B7
Tel. : +1(418) 877-4249
Fax: +1(418) 877-4054
Toll Free: +1-877-977-4249 (Canada)
Web: www.gdd.ca
Email: gdd@gdd.ca



ООО АГТ СИСТЕМС
Россия 125445 г Москва,
ул Смольная д 24 офис 1420
Тел 8(495)232-07-86
e-mail sales@agtsys.ru
www.agtsys.ru