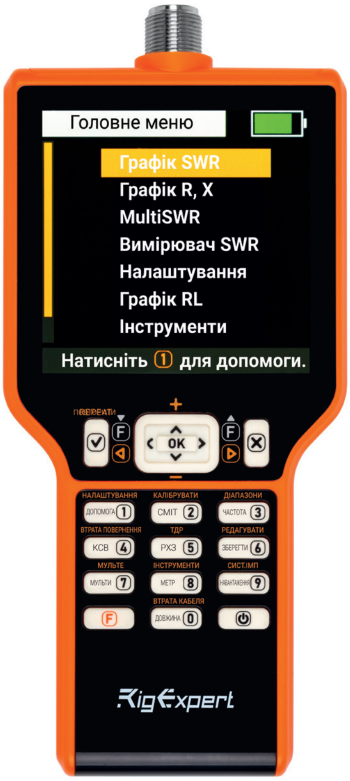
MATCH Аналізатор Антен та Кабелів
з можливістю технічного апгрейду до 500 МГц.


Головне меню
Графік SWR
Графік R, X
MultiSWR
Вимірювач SWR
Налаштування
Графік RL
Інструменти
Натисніть ① для допомоги.
OK
RigExpert

Застосування

- Аматорське радіо
- Професійне радіо
- Комерційне радіо
- Телекомунікації

Сценарії використання

- Перевірка та налаштування антен
- Вимірювання довжини кабелів та швидкості поширення сигналу
- Налаштування 1/4-λ, 1/2-λ коаксіальних шлейфів
- Виявлення несправностей кабелів
- Вимірювання параметрів інших РЧ елементів -
  Конденсатори та індуктори
  - Трансформатори
  - Фільтри

Основні характеристики

- Можливість технічного апгрейду з ліцензіями
- Великий кольоровий TFT LCD 4.0” дисплей
- Високий контраст з низьким споживанням енергії
- Стабільність та точність без попередньої перекалібровки
- Багатомовний інтерфейс, зручний для користувача
- Вбудований помічник за одним натисканням кнопки
- Заводська калібровка - готовий до використання
- Запам’ятовуванняданих калібрування OSL для швидкого вибору інших вимірювальних пристроїв (доступно для ліцензії RFE)

RigExpert
MATCH
Ліцензія на модернізацію
РОЗШИРЕНА

Ліцензія на оновлення **ADVANCED**

Гарантія RigExpert

RigExpertCare™- це 2-річнна гарантія:
компанія ТОВ “Ріг Експерт Україна” замінить дефектні товари, що підлягають гарантії, новим товаром тієї ж моделі якомога швидше. Отримайте додаткову однорічну гарантію після реєстрації вашого MATCH у Клубі Ріг Експерт (через веб-сайт або AntScope2).

RigExpert
MATCH
Ліцензія на модернізацію
RFE
* RFE - Інженер радіопольового зв'язку

Ліцензія на оновлення **RFE***

*RFE- Інженер радіопольового зв’язку

Частотний діапазон	0.1 до 70 МГц, і діапазон може бути розширений через відповідну ліцензію на оновлення до 230 МГц (доступно для ліцензії Advanced) та 500 МГц (доступно для ліцензії RFE)
Режими роботи	• SWR на одній або кількох частотах • SWR, коефіцієнт відбиття, R, X, Z, L, C на одній частоті • Графік SWR • Графік R, X • Графік Сміта (доступний для розширеної та RFE ліцензій) • Графік коефіцієнта відбиття • Графік часової доменної рефлектометрії (TDR) (доступний для ліцензії RFE) **Основні інструменти:** самотестування **Розширені інструменти (доступні для ліцензії Advanced та ліцензії RFE):** стаб-тюнер, довжина та коефіцієнт швидкості, вимірювання втрат кабелю та характеристичного опору, калібрування OSL **Інструменти ліцензії RFE:** LC метр, Користувач OSL: доступно 10 профілів • Заводський OSL- Так
Вбудований помічник	Так, одним натисканням кнопки
Дисплей	480x480 кольоровий TFT 4.0” LCD дисплей
Час роботи (безперервні вимірювання)	2 години 40 хвилин
Локалізації	Англійська, Німецька, Французька, Іспанська, Португальська, Італійська, Українська
Вихідний роз’єм	Тип N
Вихідна потужність	-10 дБм (при навантаженні 50 Ом)
Акумулятор	Одна літій-іонна батарея ICR18650, 2600mAh
Температура експлуатації	-10…60 °C (14…140 °F)
Інтерфейси ПК/Мобільні	USB Type-C
Розміри	93 × 207 × 37 мм (3.7 × 8.1 × 1.5 дюймів)
Вага (з встановленою батареєю)	341 г (12 унцій)