



# GreenSeeker

## РУЧНИЙ ДАТЧИК КУЛЬТУР

Ручний датчик культур GreenSeeker® від Trimble® – це доступний, легкий у використанні вимірювальний пристрій, який використовується для оцінки здоров'я – або рясності – культури для оптимізації рішень щодо керування поживними речовинами у вашому господарстві.

Використовуйте ручний пристрій GreenSeeker для миттєвого отримання показників здоров'я ваших культур. Просто наведіть нижню частину датчика на культуру, тримаючи його на відстані від 60 до 120 см, та активуйте пристрій, щоб розпочати зчитування даних.

Показники можуть використовуватися для прийняття об'єктивних рішень щодо кількості добрива, яку необхідно внести культурі, що призводить до більш ефективного використання добрива – це вигідно для вас та навколишнього середовища.

Отримувати дані стало простіше, ніж будь-коли, завдяки вбудованій підтримці Bluetooth® у датчику. З підключеним мобільним пристроєм, на якому встановлена сумісна програма (така як GreenSeeker BT Logger для мобільних пристроїв Android™) існує можливість запису значень NDVI для подальшого аналізу.

### Основні переваги

- ▶ Простота користування — щоб розпочати зчитування даних, просто активуйте пристрій
- ▶ Приймайте об'єктивні рішення у господарстві — значення NDVI протягом десятиліть використовувалися для визначення потрібних норм внесення добрива
- ▶ Економте гроші та бережіть довкілля, вносячи добриво лише там, де потрібно
- ▶ Встановіть з'єднання зі своїм мобільним пристроєм через бездротовий інтерфейс Bluetooth для швидкого збирання даних без додаткового обладнання

Живлення	
Акумулятор	3,7 В пост. струму, 1130 мА*г
Зарядка	5 В пост. струму, 320 мА макс.
Час заряджання	5,5 год. (повна зарядка)
Тривалість безперервної експлуатації	12 год.

Розмір та вага	
Габаритні розміри	9 см x 27 см
Вага	310 г. Разом з акумулятором

Корпус	
Матеріал	Пластик Хеноу
Ступінь захисту	IP54

Оптика	
RED	660 нм
NIR	780 нм
Поле зору	25 см на відстані 61 см, 51 см на відстані 122 см
Робоча висота	60 - 120 см

Роз'єми	
Порт перемикача дистанційного активатора	Телефонний стереороз'єм 2,5 мм
Зарядний роз'єм	Micro-B (micro-USB)

Робочий діапазон	
Температура заряджання	Від 10 °C до 40 °C
Робоча температура	Від 10 °C до 50 °C
Температура зберігання	Від -10 °C до +70 °C

З'єднання	
Bluetooth	Режим енергозбереження Bluetooth (BLE) 5.1



Скануйте цей код, щоб завантажити програму GreenSeeker



Зв'яжіться зі своїм дилером Trimble Ag вже сьогодні

**ПІВНІЧНА АМЕРИКА**  
Сільськогосподарський підрозділ Trimble  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
США  
+1-720-887-6100 (телефон)  
+1-720-887-6101 (факс)

Trimble Inc.  
Головний офіс  
935 Stewart Drive  
Sunnyvale, CA 94085  
США  
+1-408-481-8000 (телефон)  
+1-408-481-7740 (факс)

**ЄВРОПА**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
НІМЕЧЧИНА  
+49-6142-2100-0 (телефон)  
+49-6142-2100-140 (факс)