



GreenSeeker

RUČNI SENZOR STANJA USEVA

Trimble® GreenSeeker® ručni senzor stanja useva je ekonomičan i jednostavan merni uređaj koji se koristi za procenu vitalnosti useva kako biste donosili odgovarajuće odluke o prihrani useva na vašem imanju.

Pomoću GreenSeeker ručnog senzora možete dobiti trenutno očitavanje zdravlja vaših useva. Jednostavno usmerite donju stranu senzora prema usevu na distanci od 60 do 120 cm i pritisnite okidač da biste dobili očitavanje.

Na osnovu dobijenih očitavanja, možete donositi objektivne odluke o količini đubriva koju treba primeniti u usevu, što će dovesti do efikasnije upotrebe đubriva, koja će pozitivno uticati na vaše finansije, ali i na životnu sredinu.

Sakupljanje podataka je znatno olakšano pomoću Bluetooth® veze koja je ugrađena u senzor. Pomoću povezanog mobilnog uređaja na kom je aktivna kompatibilna aplikacija (kao što je GreenSeeker BT Logger za Android™ mobilne uređaje), NDVI vrednosti mogu biti sačuvane za buduću analizu.

Ključne prednosti

- ▶ Lak za upotrebu - jednostavno pritisnite okidač da biste dobili očitavanje
- ▶ Donosite objektivne odluke - NDVI vrednosti se već decenijama koriste za utvrđivanje specifičnih količina đubriva
- ▶ Uštedite novac i sačuvajte životnu sredinu tako što ćete primeniti đubrivo samo tamo gde je potrebno
- ▶ Upotrebite Bluetooth da biste se bežično povezali sa mobilnim uređajem radi brzog prikupljanja podataka, bez potrebe za dodatnom opremom

Napajanje	
Baterija	3,7 VDC nominalno, 1130 mAh
Punjenje	5 VDC, 320 mA maks.
Vreme punjenja	5,5 sati (pun kapacitet punjenja)
Vreme kontinuiranog rada	12 sati

Mehanika	
Dimenzije	9 cm x 27 cm
Težina	310 g, uključujući i bateriju

Kućište	
Materijal	Xenoy plastika
Klasa	IP54

Optika	
CRVENO	660 nm
NIR	780 nm
Vidno polje	25 cm na 61 cm, 51 cm na 122 cm
Radna visina	60 do 120 cm

Konektori	
Konektor za daljinski okidač	2,5 mm stereo priključak za telefon
Konektor za punjenje	Mikro-B (mikro USB)

Radni raspon	
Temperatura punjenja	10 °C do 40 °C
Radna temperatura	10 °C do 50 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C do +70 °C

Mogućnosti povezivanja	
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE) 5.1



Skenirajte da biste preuzeli aplikaciju GreenSeeker



Već danas se obratite Trimble Ag zastupniku

SEVERNA AMERIKA

Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
SAD
Telefon: +1-720-887-6100
Faks: +1-720-887-6101

Trimble Inc.
Sedište korporacije
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
SAD
Telefon: +1-408-481-8000
Faks: +1-408-481-7740

EVROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NEMAČKA
Telefon: +49-6142-2100-0
Faks: +49-6142-2100-140