



Knowledge grows

Yara N-Tester BT



Какво съдържа кутията

N-Tester BT

LED индикатор

Поставка за палец

Бутон за ВКЛ / ИЗКЛ

Регулатор за листа

Тестов диск

Измервателна глава

Лещи

Отделение за батерии

Ръководство за употреба



Батерии



2 AA (LR06) вече поставени

Дръжка за китка



прикрепете, ако е необходимо

Използване на N-Tester BT с мобилното приложение Atfarm

СТЪПКА 1

Инсталирайте мобилното приложение Atfarm

Инсталирайте от Google Play Store:



Инсталирайте от Apple App Store:



СТЪПКА 2

Използвайте мобилното приложение Atfarm

1. Влезте с имейл, парола
2. Създайте или изберете ферма и поле
3. Превъртете надолу до опциите за N-tester и започнете измерването
4. Следвайте стъпките, предоставени в приложението

СТЪПКА 3

Включете N-Tester BT

- Натиснете и задръжте бутона ВКЛ / ИЗКЛ за няколко секунди.

Съвет:

Червен мигащ светодиод по време на инициализацията показва, че батериите имат нужда от подмяна.

Мобилното приложение Atfarm ще управлява връзката автоматично.

На няколко смартфона се появява прозорец с опции за Bluetooth връзка, моля, не свързвайте N-Tester BT в този прозорец.

СТЪПКА 4

Ако вдвояването е успешно, синият светодиод ще остане включен. Следвайте стъпките, предоставени в приложението.



Как да направите измерване

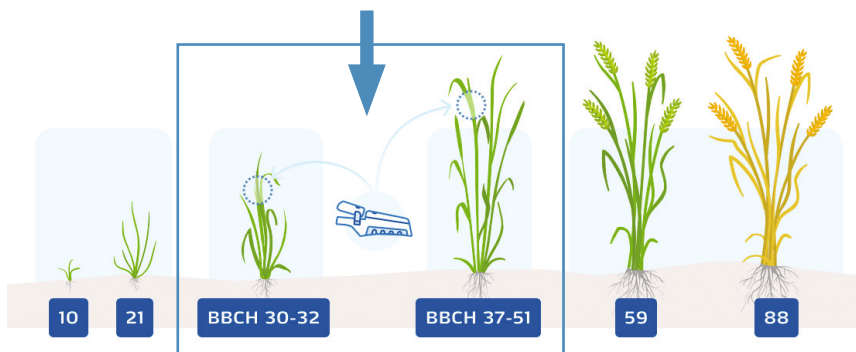
СТЪПКА 5

В зависимост от страната и културата се променя видът на листата, които ще измервате.

Общо взето:

Изберете растение в правилния етап на растеж (например ~ВВСН 30 - 51). Избягвайте нетипични области на полето (например зони с различни свойства на почвата, като пясъчни брегове).

- Изберете най-младото, напълно развито листо от растението. Избягвайте удебелени части от листото; листа с видим стрес от засушаване или някакъв дефицит;

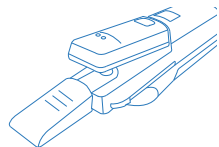


Съвет:

Уверете се, че растенията са добре запасени със сяра. Липсата на сяра ще промени цвета на листата и предоставената препоръка може да не е правилна.

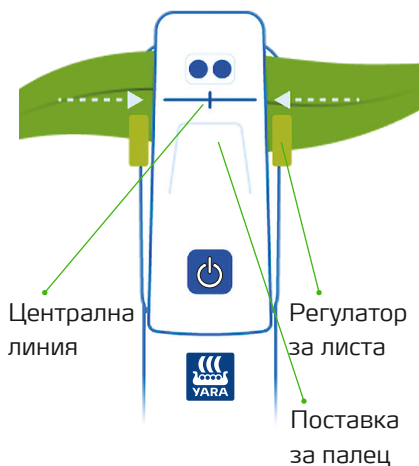
Можете да практикувате работа с N-Tester BT с тестовия диск. Отстранете

тестовия диск и го поставете в измервателната глава, така че зеленото стъкло да покрива лещата. След това следвайте инструкциите на Стъпка 6.



СТЪПКА 6

Поставете листа вътре в измервателната глава, като използвате централната линия като ориентир. Лещата трябва да бъде покрита напълно.



Натиснете измервателната глава. Задръжте, докато светодиодът мига. Ще бъдете уведомени и на вашия смартфон.

Съвет:

Ако е необходимо, регулаторът на листа може да бъде преместен, за да се адаптира към ширината на листото.

Неуспешно измерване се обозначава или с червена LED

светлина, или с известие от мобилното приложение Atfarm. Ако това се случи, повторете измерването.

СТЪПКА 7

- Повторете измерването съобразно броя посочен за вашето поле в приложението.

Съвет:

За да получите най-добри резултати, се движете през полето, като правите W шаблон.



- Вземете N-tester препоръка от мобилното приложение Atfarm.
- Когато приключите, изключете N-Tester BT с бутона ВКЛ / ИЗКЛ.

Спецификации и контакт

Условия за експлоатация

Температурен диапазон: 0-55 °C

Диапазон на влажност: ≤ 85 %

Надморска височина: ≤ 2000 m

Място на работа: на открито

Степен на замърсяване: 2 (както е определено в IEC 61010-1)

Не използвайте N-Tester BT по време на силен дъжд и не потапяйте в течности!

Батерии

N-Tester BT използва 2x AA (LR06) алкални батерии.

За да смените батериите, моля, отворете отделението за батерии с отвертка PH1.

Извабените батерии трябва да бъдат отстранени и занесени в пунктовете за събиране.

Батериите никога не трябва да се изхвърлят с битовите отпадъци.

Почистване

Почистете N-Tester BT с влажна кърпа. Не използвайте химически почистващи препарати и не поставяйте под течаща вода. Внимавайте с лещата вътре в измервателната глава. Само ако е необходимо, почиствайте обектива с чиста, суха и мека кърпа.

Рециклиране



Старият N-Tester BT трябва да бъде върнат на адреса за връщане. Кошчето показва: Без домакински отпадъци.

Информация



Този продукт отговаря на всички приложими директиви на ЕС. Декларацията за съответствие може да бъде получена от екипа за поддръжка.

НУЖДАТЕ СЕ ОТ ПОВЕЧЕ ПОМОЩ?



Ако имате въпроси, моля не се колебайте да се свържете с нас.

За информация за контакт вижте задната корица на ръководството.

The following text is in English for legal reasons.

List of the used Open-source Components

The listed Open-source software (OSS) components are used within the device under the terms of the respective licenses. The source code corresponding to the Open-source software components is also provided along with the product wherever mandated by the respective OSS license.

Included OOS components: STM32Cube generated files, STM32 Examples

License	Copyright
BSD 3-Clause license https://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause	Copyright (c) 2012-2020 STMicroelectronics
Apache License, Version 2.0 https://opensource.org/licenses/Apache-2.0	Copyright (c) 2012-2020 STMicroelectronics Copyright (c) 2009-2019 Arm Limited
Ultimate Liberty license https://www.st.com/SLA0044	Copyright (c) 2012-2020 STMicroelectronics
MCD-ST Liberty SW License Agreement V2 https://www.st.com/software_license_agreement_liberty_v2	Copyright (c) 2012-2020 STMicroelectronics

COPYRIGHT(c) 2012-2020 STMicroelectronics

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of STMicroelectronics nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.



Knowledge grows



Help & Updates

support@at.farm

<https://support.at.farm/>



Returns:

Yara International ASA
c/o Openstore24 (swiss mail
solution)
Eichenstrasse 1a
3385 Gerersdorf
Austria



Yara International ASA
Drammensveien 131
0277 Oslo
Norway