



Knowledge grows

Yara N-Tester BT



Inclus in cutie

N-Tester BT

Indicator cu LED

Zonă pentru
degetul mare

Buton Pornit/
Oprit

Ajustarea frunzelor

Disc de
testare

Cap de măsurare

Obiectiv/
Lentilă

Compartiment
pentru baterie

Manual de utilizare



Baterii



2x AA (LR06) deja
incluse

Șnur la încheietura mâinii



Trageți dacă
este necesar

Utilizarea N-Tester BT cu aplicația mobilă Atfarm

PASUL 1

Instalați aplicația mobilă Atfarm

Instalați din Google Play Store:



Instalați din Apple App Store:



PASUL 2

Utilizați aplicația mobilă Atfarm

1. Conectați-vă cu e-mail, parolă.
2. Creați sau alegeți fermă și câmp.
3. Derulați în jos la opțiunile N-Tester și începeți măsurarea.
4. Urmați pașii furnizați în aplicație

PASUL 3

Porniți N-Tester BT

- Apăsați și mențineți apăsat butonul Pornit/Oprit pentru câteva secunde.

Sfat

Un LED roșu care clipește în timpul inițializării indică bateriile Necesită înlocuirea.

Aplicația mobilă Atfarm va gestiona automat conexiunea.

Pe unele smartphone-uri apare o fereastră cu opțiuni de conexiune Bluetooth[®], vă rugăm să nu conectați N-Tester BT în această fereastră.

PASUL 4

Dacă asocierea a avut succes, LED-ul albastru va rămâne aprins. Urmați pașii furnizați în aplicație.



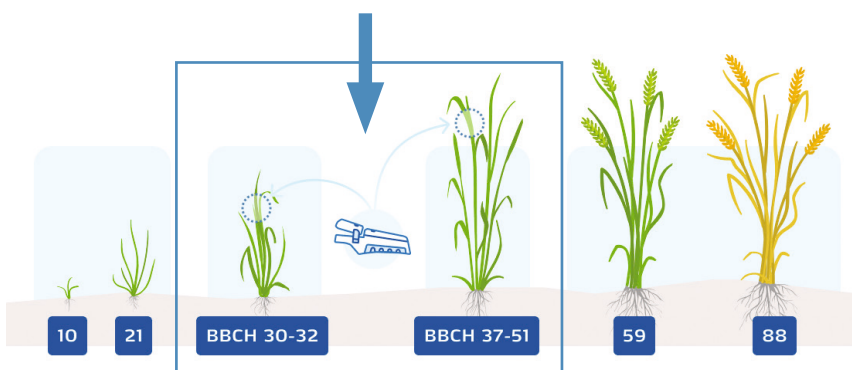
Cum se face o măsurătoare

PASUL 5

În funcție de țară și de cultură, se modifică tipul de recomandare pentru măsurare. În general:

Alegeți o plantă în stadiul de creștere potrivit (de exemplu, ~BBCH 30 - 51). Evitați zonele atipice ale câmpului (de exemplu, zonele cu proprietăți diferite ale solului, cum ar fi zonele nisipoase).

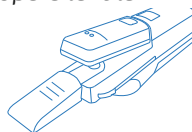
- Alegeți frunza cea mai tânără, complet dezvoltată din plantă. Evitați zonele bolnave sau groase ale frunzei, frunzele cu stres vizibil de secetă sau frunzele răsucite.



Sfat

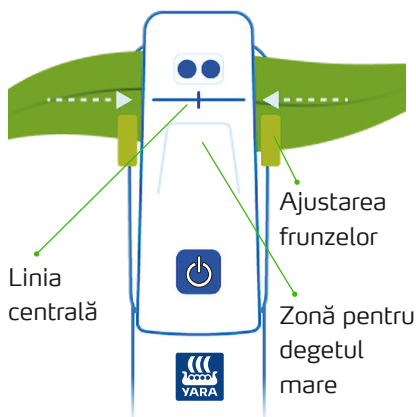
Sfat: Asigurați-vă că întreg câmpul are suficient sulf. Lipsa de sulf va schimba culoarea frunzelor, iar recomandarea N furnizată ar putea să nu fie corectă.

Puteți exercita manipularea N-Tester BT cu discul de testare. Scoateți discul de testare și puneți-l în capul de măsurare, astfel încât sticla verde să acopere lentila. Apoi urmați instrucțiunile de la Pasul 6.



PASUL 6

Așezați frunza în interiorul capului de măsurare, folosind linia centrală ca referință. Lentila trebuie acoperită complet.



Apăsați capul de măsurare folosind suportul pentru degetul mare. Țineți apăsat până când LED-ul clipește. Veți fi notificat și pe smartphone-ul dvs.

Sfat

Dacă este necesar, dispozitivul de reglare a frunzei poate fi mutat pentru a se adapta la lățimea frunzei.

O măsurătoare nereușită este fie indicată de o lumină LED roșie, fie de o notificare din aplicația mobilă Atfarm. Dacă se întâmplă acest lucru, repetați măsurarea.

PASUL 7

- Repetați măsurarea de atâtea ori cât indică numărul din aplicație pe tot câmpul dvs.

Sfat

Sfat: Pentru a obține cele mai bune rezultate, deplasați-vă prin câmp realizând un model W.



- Obțineți recomandare N din aplicația mobilă Atfarm.
- Când ați terminat, opriți N-Tester BT cu butonul Pornit/Oprit.

Specificații & Contact

Condiții de funcționare

Gama de temperaturi: 0-55 °C

Interval de umiditate: ≤ 85 %.

Altitudine: ≤ 2000 m

Locul de funcționare: exterior

Grad de poluare: 2 (conform definiției din IEC 61010-1)

Protejați N-Tester BT de ploile abundente sau scufundarea în lichid!

Baterii

N-Tester BT utilizează 2 baterii alcaline AA (LR06).

Pentru a schimba bateriile, deschideți compartimentul bateriei cu o șurubelniță PH1.

Bateriile goale trebuie scoase și duse la punctele de colectare.

Bateriile nu trebuie aruncate niciodată împreună cu deșeurile menajere.

Curățenie

Curățați N-Tester BT cu o cârpă umedă. Nu utilizați produse de curățare chimice și nu puneți sub jet de apă.

Aveți grijă la lentila din interiorul capului de măsurare. Numai dacă este necesar, curățați lentila cu o cârpă curată, uscată și moale.

Reciclare



Vechiul N-Tester BT trebuie returnat la adresa specificată. Coșul de reciclare indică: Nu le aruncați odată cu deșeurile din gospodărie.

Informații



Acest produs respectă toate cerințele aplicabile ale directivelor UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

<https://support.at.farm/hc/sections/9009934274844>



2402 - 2480 MHz
1.4 dBm

AI NEVOIE DE MAI MULT AJUTOR?



Dacă aveți întrebări, vă rugăm să nu ezitați să ne contactați.

Pentru detalii de contact, consultați coperta din spate a manualului.

The following text is in English for legal reasons.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Yara is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners

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:

Openstore24 GmbH & Co KG

c/o Yara International ASA

Eichenstrasse 1A

3385 Gerersdorf

Austria



Yara International ASA

Drammensveien 131

0277 Oslo

Norway