



# Looky 5

User Manual



The Looky 5 logo is a trademark of  
Rehan Electronics Ltd.  
User manual V1.7

English ..... 4

English

Nederlands ..... 23

Nederlands

Deutsch ..... 42

Deutsch

Français ..... 61

Français

Italiano ..... 80

Italiano

Español ..... 99

Español

---

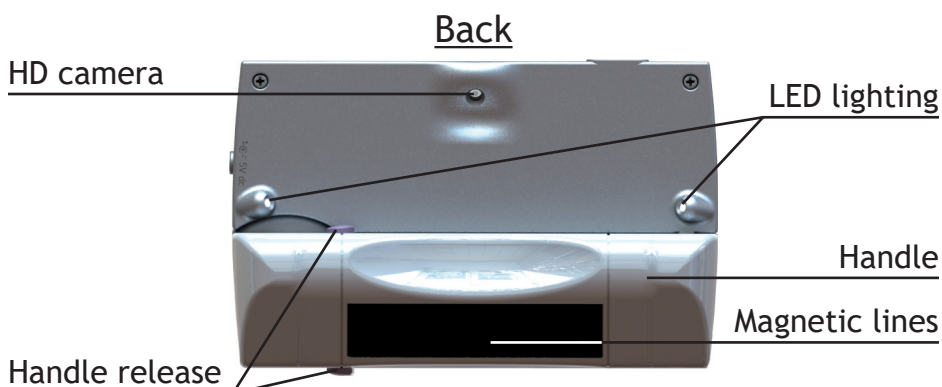
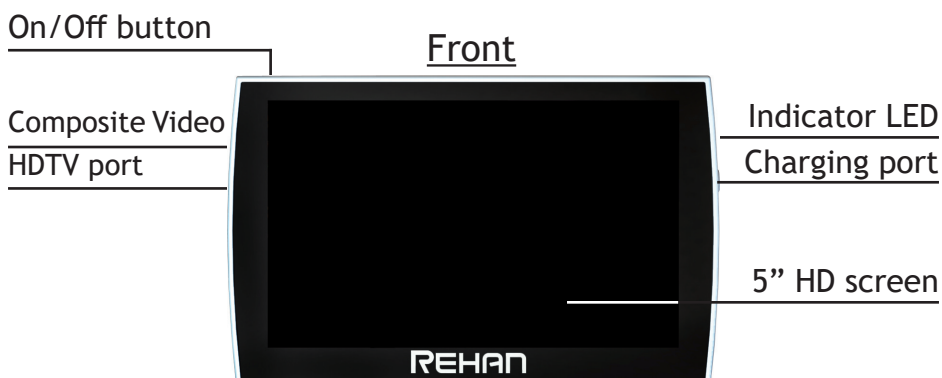
## Table of contents

1. Introduction .....	5
2. General description Looky 5 .....	5
3. Intended use.....	6
4. Safety and Maintenance .....	6
5. Installing the Looky 5 .....	7
6. Instructions for charging.....	7
7. Battery handle maintenance.....	8
8. Folding handle .....	8
9. Switching the Looky 5 on or off .....	9
10. Focusing the Looky 5 .....	9
11. Far View function .....	9
12. Switching off the LED .....	9
13. Display modes.....	10
14. Zooming.....	10
15. Freeze function.....	11
16. Magnetic lines .....	11
17. Looky 5 menu .....	12
17.1 Sound, brightness and reading lines.....	12
17.2 Display modes and battery.....	13
18. Picture output .....	14
19. Writing with the Looky 5 .....	15
20. Saving images.....	15
21. Hidden menu access .....	17
22. Troubleshooting.....	20
23. Specifications .....	21
24. Warnings .....	22
25. Discarding the Looky 5 or battery .....	22
26. Warranty regulations .....	22
27. Regulations.....	22

## 1. Introduction

Congratulations with the purchase of your Looky 5! In this manual you will find a detailed description of all the functions of the Looky 5. Read this manual carefully before you start using the Looky 5. If you still have any questions after reading this manual, please contact your supplier.

## 2. General description Looky 5



---

### 3. Intended use

This device is solely used for displaying enlarged representations of text, photographic material and objects. When the Looky 5 is used for any purpose other than the intended use, the CE regulation will not apply.

Caution: do not, under any circumstances, perform maintenance or repairs on the device or modifications that could influence EMC behaviour of the device; always ask a manufacturer approved technician to do this. Warranty will be voided if the Looky 5 is attempted to be repaired by anyone other than a technician approved by the manufacturer.

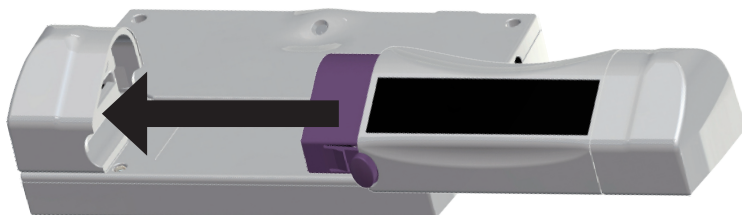
### 4. Safety and Maintenance

Before use, be sure to comply to with the following safety and maintenance instructions:

- Protect the device and its batteries from moisture, rain, sand or extreme temperatures like radiators or direct sunlight.
- Do not use cleaning products that contain alcohol, methylated spirits, ammonia or abrasives. These can damage the device or its touch screen.
- Only use accessories that the manufacturer supplies you with, or approves of.
- Never throw batteries into a fire. Batteries and chargers that are defect are considered chemical waste. They therefore need to be disposed of at a refuse/recycling centre of your choice.
- Note that the use of a screen protector might influence the functioning of the touch screen.

## 5. Installing the Looky 5

Connect the battery handle of the Looky 5 by sliding it onto the connector until you hear it clicking into place. This battery handle also functions as the Looky 5's handle.



To replace the battery handle push the 2 purple battery release buttons on the side of the battery handle, and slide on the replacement battery handle.

Charge the battery handle completely before using the Looky 5.  
Please read the charging instructions carefully.

## 6. Instructions for charging

Put the adapter in the wall socket and connect its plug to the charging adapter port of the Looky 5.

LED burning constantly

LED off

LED blinking

batteries are being charged

batteries are fully charged

error / batteries are defect

Charge the batteries in a well ventilated environment. Remove the Looky 5 from its carrying case when charging. Don't place it in direct sunlight or near a radiator whilst charging.

When the battery is empty, the Looky 5 will switch itself off. You will hear a high pitched tone that fades away.

---

## 7. Battery handle maintenance

- Remove the battery handle from the Looky 5 if you do not intend to use it for an extended period of time. This will improve the longevity of the battery handle.
- Batteries are sensitive to overcharging. It is recommended to only charge the battery handle when it is completely drained.
- Chargeable Lithium-Ion batteries have an auto discharge that strongly depends on the temperature of the environment (e.g. never leave the battery handle in a car that is parked in direct sunlight).
- New Lithium-Ion batteries must be charged several times before reaching their nominal capacity.
- Charge Lithium-Ion batteries at least once every 6 months.
- The average lifespan of the battery handle is usually 300 charging cycles, but this depends on the use. Total capacity will slowly decrease after multiple charging cycles.

## 8. Folding handle

The Looky 5 comes with a replaceable foldable handle with a built-in battery. This handle can be used in several positions.

When the handle is extended, you can use the Looky 5 as a magnifier. The closer you get to the object, the bigger the magnification will be. You can also hold the Looky <sup>5</sup> up to see distant objects as the Looky 5 can focus from 5cm to infinity.

It is also possible to use the Looky 5 with the handle folded in. You can easily set the device on the table and it will automatically stand at an angle. This is easier when you want some stability during the reading of texts.



---

## 9. Switching the Looky 5 on or off

To switch the Looky 5 on, press the ON/OFF button once. You will hear a scaled sound increasing in pitch.

To switch the Looky 5 off, press the ON/OFF button for 3 seconds. You will hear a scaled sound decreasing in pitch.

When the Looky 5 is switched on, and it doesn't detect any movement on the screen, it will switch itself off after 3 minutes. A two-pitched signal will be heard.

## 10. Focusing the Looky 5

The Looky 5 uses a push-to-focus method to focus the image on the screen. Simply touch the screen on the section where you want the Looky 5 to focus; the camera will focus on that area.

## 11. Far View function

The camera of the Looky 5 can focus on objects from 5 cm. distance to infinity. Just hold the device up to view the object. Remember to touch the screen in order to focus the camera on the object you are viewing.

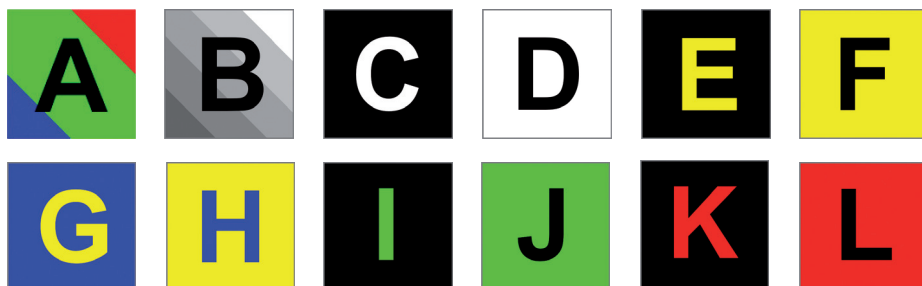
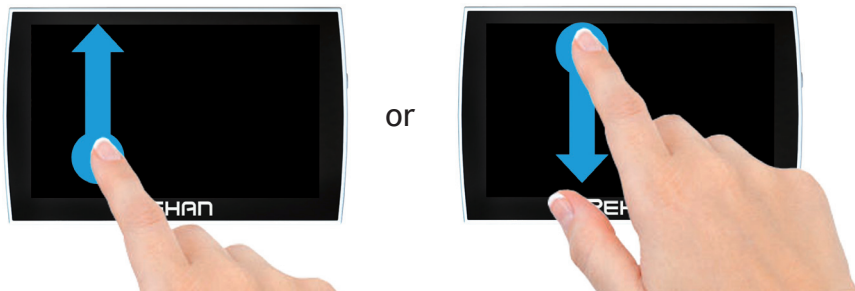
## 12. Switching off the LED

By touching the centre of the screen for 4 seconds you can switch off the LED at the back of the Looky 5. You will hear a beeping sound indicating that the LED is switched off.

Touch the centre of the screen again for 4 seconds to turn the LED back on. Another beeping sound will be heard.

### 13. Display modes

By swiping from the top to the bottom of the screen, or vice versa you can cycle through multiple colour modes.



### 14. Zooming

To alter the magnification you slide your finger up/down on the left or right hand side of the touch screen.



To zoom in slide your finger upwards on the zooming icon, to zoom out, slide downwards on the zooming icon. The magnification range of the Looky 5 ranges from 2x to a 35x magnification.

---

## 15. Freeze function

By shortly pressing the ON/OFF button you can freeze the image on the Looky 5's display. Press the button again to revert to the regular viewing mode.

When the image is frozen, the lighting will be dimmed to save battery capacity.



When zoomed in on a frozen image, you can use 1 finger to pan through the frozen image.

## 16. Magnetic lines

On the bottom side of the handle, there is a magnetic area that can be used with the magnetic sheet.

Slide the sheet underneath the text you want to read. Now place the Looky 5 on the text and slide it across the magnetic sheet. The ridges in the magnetic sheet will guide the Looky 5 along the lines; making it easier to keep the Looky 5 straight while reading.

## 17. Looky 5 menu

### 17.1 Sound, brightness and reading lines

Use 1 finger to touch the bottom section of the screen for 2 seconds to generate the sound menu, brightness menu and the reading line option in the bottom half of the screen. These settings will be saved when the Looky 5 is switched off.



#### 17.1.1 Sound icon

With this icon you can switch the sound on or off.



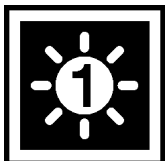
sound on



sound off

#### 17.1.2 Brightness icon

With this icon you can set the brightness of the screen. There are 5 different intensity settings.



least brightness ————— most brightness

### 17.1.3 Reading lines



By tapping this icon you can generate a horizontal or vertical reading line on the screen.

## 17.2 Display modes and battery

Use 1 finger to touch the top section of the screen for 2 seconds to generate the battery and display mode menu in the top half of the screen.



### 17.2.1 Battery icon

This icon indicates the remaining battery life. There are 5 different icons to indicate this.



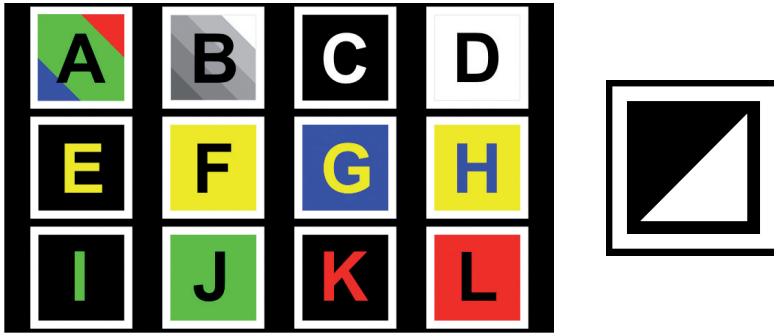
battery empty ————— battery full



When the battery is charging, the menu will display the charging icon.

### 17.2.2 Display mode icon

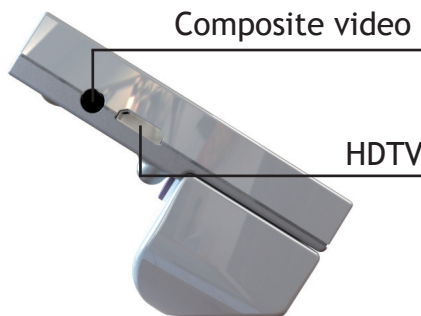
By touching the display mode icon, an overview of all available display modes will appear. You can easily select which display mode you want to use.



## 18. Picture output

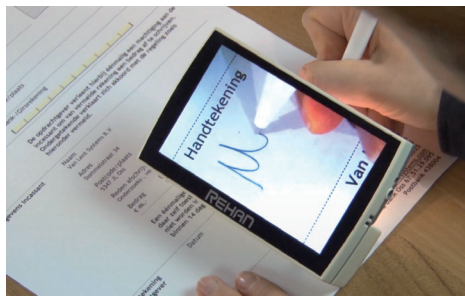
The Looky 5 can output the picture to an external display. Do this simply by connecting the appropriate cable to the HDTV port or the Composite Video port.

Be sure to connect the Looky 5 to an earthed TV for the best results.



## 19. Writing with the Looky 5

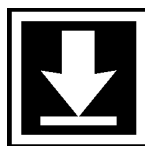
Fold the handle inwards and place it on the paper you want to sign.



## 20. Saving images

### 20.1 Saving an image

The Looky 5 can store up to 20 images. To save an image on the Looky 5, first freeze the image on the screen by pressing the ON/OFF button once. Now touch the bottom half of the screen for 2 seconds to generate the sound menu, save image icon and brightness menu. Tap the save image icon to save the frozen image.



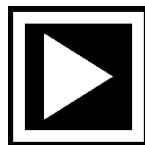
Save image icon



When this icon appears during saving, the memory of the Looky 5 is full. Please delete a saved image before attempting to save an image. See chapter 20.3 for instructions on deleting saved images.

## 20.2 Viewing saved images

Touch the top section of the screen with one finger for 2 seconds to generate the battery, play mode icon and display mode menu in the top half of the screen. Tap the play mode icon to view the last saved image. To view other saved images, swipe from left to right. Please note it takes approximately 2 seconds to load an image.



Play mode icon

## 20.3 Deleting saved images

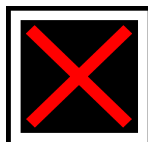
When viewing a saved image, you can delete the image by using 1 finger to touch the bottom section of the screen for 2 seconds and tapping the delete icon.



Delete icon



Confirm delete



Cancel delete

By tapping the arrow keys you can cycle through your saved images.



## 21. Hidden menu access

The Looky 5 has a hidden menu consisting out of 6 sections where you can customize certain aspects of the Looky 5 software to your liking.

To enter the hidden menu keep the On/Off button pressed for at least 4 seconds.

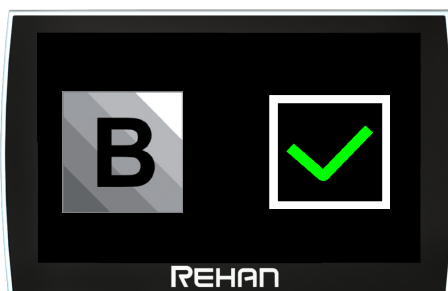
You can scroll through each section by swiping from top to bottom. Swipe from right to left to select other options.

To exit the hidden menu, press the On/Off button once.

### 21.1 Enabling/Disabling colour modes

By enabling or disabling colour modes in this section of the hidden menu you can determine which colour modes are available during basic use of the Looky 5.

Please note that, regardless of which colour modes have been disabled, all colour modes can still be accessed via the Looky 5 menu (see chapter 17.2.2 for more information).



Tap the tick box to disable the selected colour mode.

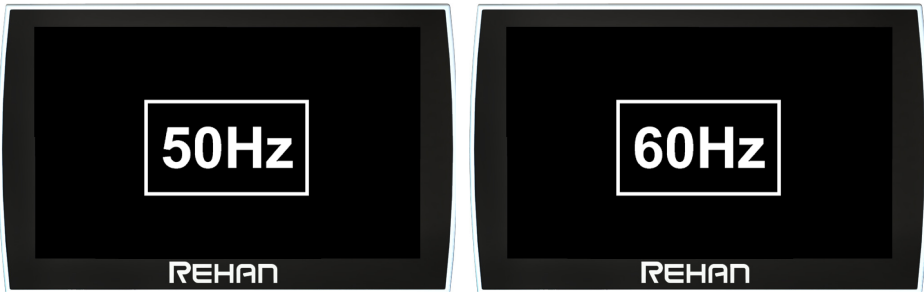


Tap the cross box to re-enable the selected colour mode.

**Note: the full colour mode cannot be disabled.**

## 21.2 Refresh Rate

In this section you can change the refresh rate of the TFT.



## 21.3 User interface option

The Looky 5 has 3 user interface options that the user can choose from: standard, basic or basic continuous. The standard user interface is explained in chapter 15.

The basic user interface only contains the zoom, display mode and freeze image functions.

The Basic Continuous user interface is the same as the basic user interface with the exception that it doesn't disappear automatically when the screen hasn't been operated in 2 seconds. Combined with the included masking sticker this can create an easier to use interface.



### Applying the masking sticker

Take the supplied masking sticker from the backing sheet and place it with the rounded side to the right on the right side of the screen so that it exactly surrounds the buttons of the basic continuous-user interface.



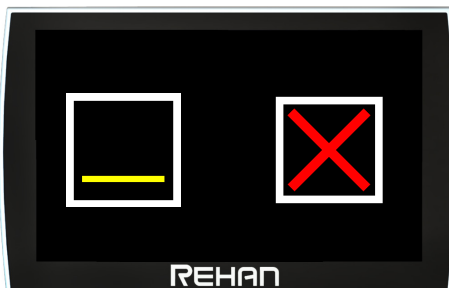
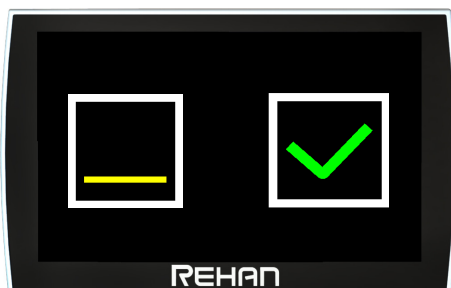
## 21.4 Enable/Disable 3 minute auto shutdown

When the Looky 5 does not detect movement for 3 minutes, it automatically shuts itself down to preserve battery capacity. This feature can be switched off in the hidden menu.



## 21.5 Enable/Disable reading lines

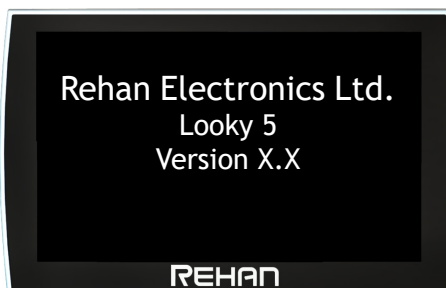
In this section you can choose whether to enable/disable the horizontal or vertical reading lines. Swipe from right to left to switch between the horizontal and vertical reading lines.



Tap the tick box to disable the horizontal reading line. Tap the cross box to re-enable the horizontal reading line.

## 21.6 Software information

This section shows the software version of the Looky 5.



## 22. Troubleshooting

If the following table does not offer a solution to your problem, please contact your distributor.

Problem		Solution
1	No picture, dark or blurry image.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Switch the Looky 5 on.</li> <li>• Image is frozen, shortly press the ON/OFF button once.</li> <li>• Switch the viewing mode to colour.</li> <li>• Tap the screen to focus.</li> </ul>
2	Looky 5 cannot be switched on.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Press the ON/OFF button to switch the Looky 5 on.</li> <li>• Charge the battery handle.</li> <li>• Reinsert or replace the battery handle.</li> </ul>
3	Looky 5 switches itself off within minutes, sounding a dual-pitched tone.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Looky 5 switches itself off if it does not detect movement on the screen for 3 minutes.</li> </ul>
4	Looky 5 switches itself off within minutes with a single high pitched tone that fades away.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Charge the battery handle.</li> <li>• Replace the battery handle with a new battery handle.</li> </ul>

---

## 23. Specifications

### Main specification

Measurements	130 × 82 × 45 mm (l × w × h)
Weight	300 grams (including battery)

### Display

TFT diameter	5.0"
Other specifications	High Brightness Touch technology

### Camera

Minimum magnification	2×
Maximum magnification	35×
Focus	5cm - infinity

### Power supply

Battery system	Interchangable (inside battery handle) Lithium-Ion 4000mAh
Adapter	5VDC/1.8A

### Conditions of use

Temperature	+5 °C up to + 35 °C +41 °F up to +95 °F
Air humidity	<70% (no condensation)

### Time of use and charging time

Time of use	Up to 3 hours
Charging time	approx. 6 hours

### Package contents

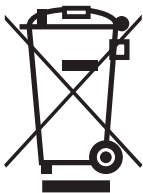
Looky 5	HDTV cable
Battery handle (4000mAh)	SDTV cable
Charging adapter	Cleaning cloth
Travel pouch	
Magnetic sheet	
User manual	

## 24. Warnings



This icon indicates that users with pacemakers should take care with the magnetic area of the handle on the Looky 5 as this might, depending on your pacemaker, interfere with the pacemaker. Please contact your surgeon to inform yourself on the effects of magnets with your pacemaker.

## 25. Discarding the Looky 5 or battery



This symbol of the crossed out wheellie bin indicates that the product must not be disposed of with your other household waste. Check local regulations for proper disposal of electronic products.

## 26. Warranty regulations

This device is subject to the warranty regulations of your supplier. For further information regarding these regulations, please contact your supplier.

## 27. Regulations

The Looky 5 is tested for safety and electromagnetic interference and meets the requirements of both the Low Voltage Directive and the EMC Directive as laid out by the European Parliament and the Council of the European Union.

The device also meets the requirements of FCC 47 CFR Part15B Class B.

---

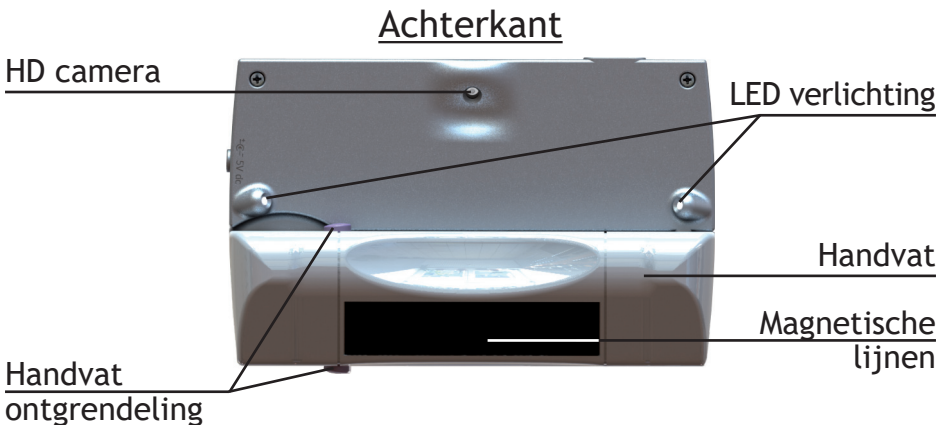
## Inhoudsopgave

1. Introductie .....	24
2. Algemene beschrijving Looky 5 .....	24
3. Bedoeld gebruik.....	25
4. Veiligheid en onderhoud.....	25
5. Installeren van de Looky 5 .....	26
6. Laadinstructies.....	26
7. Onderhoud batterijhandvat .....	27
8. Handvat .....	27
9. De Looky 5 in- of uitschakelen .....	28
10. De Looky 5 focussen .....	28
11. Far View-functie.....	28
12. LED uitschakelen .....	28
13. Beeldweergave .....	29
14. Vergroten en verkleinen.....	29
15. Freeze functie .....	30
16. Magnetisch regelbegeleiding .....	30
17. Looky 5 menu .....	31
17.1 Geluid, helderheid en leeslijnen.....	31
17.2 Beeldweergave en batterij .....	32
18. TV-uitgang.....	33
19. Schrijven met de Looky 5 .....	33
20. Opslag van afbeeldingen .....	34
21. Toegang verborgen menu .....	36
22. Probleemoplossing .....	38
23. Specificaties.....	40
24. Waarschuwingen.....	41
25. De Looky 5 of batterij weggooien .....	41
26. Garantiebepalingen .....	41
27. Richtlijnen.....	41

# 1. Introductie

Gefeliciteerd met de aankoop van uw Looky 5! In deze handleiding vindt u een uitgebreide beschrijving van de functionaliteiten van de Looky 5. Indien u nog vragen heeft na het lezen van deze handleiding, neem gerust contact op met uw leverancier.

## 2. Algemene beschrijving Looky 5





---

### 3. Bedoeld gebruik

Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het vergroten van tekst, fotomateriaal en objecten. Bij wijziging van het gebruiksdoel vervalt de geldigheid van de CE-markering.

Let op: maak in geen geval het apparaat zelf open. Laat dit altijd doen door de fabrikant of door een door de fabrikant goedgekeurde reparateur. Indien u het apparaat zelf tracht te repareren, vervalt de garantie.

### 4. Veiligheid en onderhoud

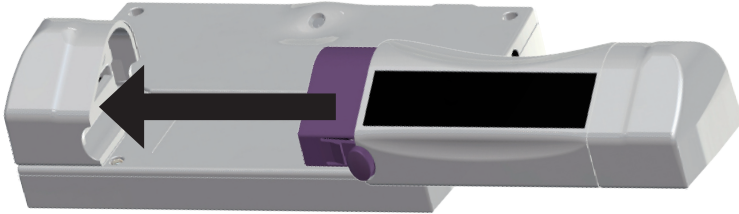
Neem voor gebruik de volgende veiligheids- en onderhoudsinstructies in acht:

- Stel het apparaat en de batterijen niet bloot aan vocht, regen, zand of extreme temperaturen zoals verwarmingen of direct zonlicht.
- Gebruik geen schoonmaakproducten die alcohol, aceton, ammoniak of schuurmiddelen bevatten. Deze kunnen het apparaat of het touch scherm beschadigen.
- Gebruik alleen accessoires die de fabrikant aanlevert of goedkeurt.
- Gooi de batterij nooit in het vuur. Defecte batterijen en laders worden als chemisch afval beschouwd en moeten met het klein chemisch afval worden weggegooid.
- Let op dat het gebruik van een screen protector het functioneren van het touch scherm kan beïnvloeden.

---

## 5. Installeren van de Looky 5

Sluit het batterijhandvat van de Looky 5 door het in de aansluiting te schuiven totdat het handvat vastklikt. Het batterijhandvat kan vervolgens als normaal handvat gebruikt worden.



Om het batterijhandvat te vervangen, druk de 2 paarse ontgrendelknoppen in op de zijkanten van het batterijhandvat, en schuif het handvat van het apparaat af.

Laad het batterijhandvat volledig op voordat u de Looky 5 in gebruik neemt. Lees de laadinstructies goed door.

## 6. Laadinstructies

Sluit de adapter aan op het stopcontact en sluit de plug aan op de adapteringang op de Looky 5.

LED brandt constant	batterij wordt opgeladen
LED uit	batterij is vol
LED knippert	fout / batterij is defect

Laad de batterij op in een geventileerde ruimte. Haal de Looky 5 uit het draagtasje tijdens het laadproces. Plaats het apparaat niet in direct zonlicht of bij een verwarming tijdens het laden. Wanneer de batterij leeg is zal de Looky 5 zichzelf uitschakelen. U hoort dan een hoge toon die wegzakt.

---

## 7. Onderhoud batterijhandvat

- Koppel het batterijhandvat los van de Looky 5 wanneer u het apparaat geruime tijd niet gaat gebruiken. Dit zal de levensduur van het batterijhandvat bevorderen.
- Batterijen zijn gevoelig voor overladen. Het is aan te raden om het batterijhandvat alleen op te laden wanneer deze volledig leeg is.
- Oplaadbare Litium-Ion batterijen hebben een zelfontlading die sterk afhankelijk is van de omgevingstemperatuur (bijv. laat uw batterijhandvat niet liggen in een auto die geparkeerd staat in de zon).
- Nieuwe Litium-Ion batterijen moeten meerdere keren opgeladen worden voordat ze hun nominale capaciteit bereiken.
- Laad Lithium-Ion batterijen minstens 1 keer per 6 maanden op.
- De gemiddelde levensduur van een batterijhandvat is gemiddeld 300 laadcyclussen, maar dit hangt af van het gebruik. De totale capaciteit zal langzaam afnemen na meerdere laadcyclussen.

## 8. Handvat

De Looky 5 wordt geleverd met een vervangbaar handvat inclusief een ingebouwde batterij. Dit handvat kan in meerdere posities gebruikt worden.

Wanneer het handvat uitgeklaapt is kunt u de Looky 5 als vergrootglas gebruiken. Houd het apparaat dicht bij het object om een grotere vergroting te krijgen. U kunt de Looky 5 ook omhoog houden om objecten ver weg te bekijken. De Looky 5 kan namelijk van 5 cm tot oneindigheid scherpstellen.

Het is ook mogelijk om de Looky 5 te gebruiken met het handvat ingeklapt. U kunt het apparaat dan eenvoudig op tafel plaatsen waarbij hij automatisch in een hoek staat.

Dit is handig wanneer u meer stabiliteit wenst tijdens het lezen.

---

## 9. De Looky 5 in- of uitschakelen

Om de Looky 5 aan te zetten, drukt u éénmalig op de AAN/UIT-knop. U hoort een geluid dat in hoogte toeneemt.

Om de Looky 5 uit te zetten, houdt u de AAN/UIT-knop ingedrukt gedurende 3 seconden. U hoort een hoge toon die wegvaagt.

Wanneer de Looky 5 aanstaat en het geen beweging detecteert op het scherm, zal het zichzelf uitschakelen na 3 minuten. U hoort dan een tweetonig geluid.

## 10. De Looky 5 focussen

De Looky 5 gebruikt een *push-to-focus* methode om het beeld scherp te stellen. Raak het scherm aan op de plek die u scherpgesteld wilt hebben; de camera zal op dat gedeelte scherpstellen.

## 11. Far View-functie

De camera van de Looky 5 kan focussen op objecten vanaf 5 cm afstand tot oneindigheid. Houd het apparaat omhoog om het object te bekijken. Denk er aan het scherm aan te raken om de camera te focussen op het object dat u aan het bekijken bent.

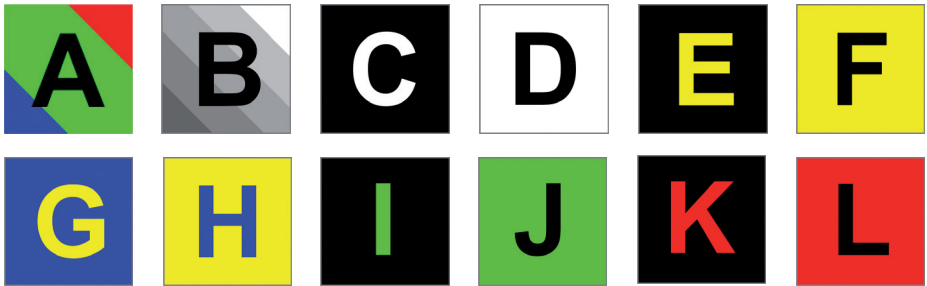
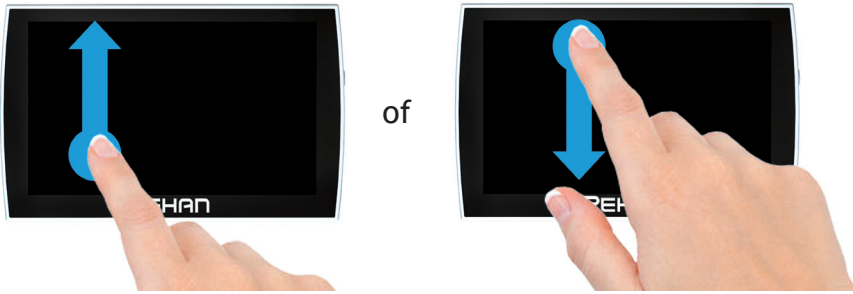
## 12. LED uitschakelen

Door het midden van het scherm 1 seconde aan te raken kunt u de LED op de achterkant van de Looky 5 uitschakelen; u hoort een piepje dat aangeeft wanneer de LED uitstaat.

Raak het midden van het scherm nogmaals 1 seconde aan om de LED weer aan te zetten. U hoort wederom een piepje.

### 13. Beeldweergave

Door van boven naar beneden op het scherm te vegen, of vice versa, kunt u verschillende leesstanden en fotostanden gebruiken.



### 14. Vergroten en verkleinen

Om de vergroting te veranderen, veeg met uw vinger naar boven of beneden op de linker of rechter uiteinden van het scherm.



Zoom-icoon

Voor het vergroten van het beeld, veeg met uw vinger naar boven op het zoom-icoon, en om te verkleinen veegt u naar beneden op het icoontje. De Looky 5 kan van 2x tot 35x vergroten.

---

## 15. Freeze functie

Door kortstondig op de AAN/UIT-knop te drukken, kunt u het beeld bevriezen. Druk nogmaals op de knop om naar de normale gebruiksstand terug te keren.

Gedurende dat het beeld bevroren is zal de verlichting gedimd worden om stroom te besparen.



Wanneer het beeld bevroren is kunt u 1 vinger gebruiken om het bevroren beeld te bewegen.

Alle functies van de Looky 5 kunnen nog steeds gebruikt worden bij het bevroren beeld.

## 16. Magnetische regelbegeleiding

Op de onderkant van het handvat zit een magnetisch gedeelte dat gebruikt kan worden met het bijgeleverde magnetische vel. Plaats het vel onder de tekst die u wilt lezen. Plaats nu de Looky 5 op de tekst en beweeg het apparaat over het magnetische vel. De ribbels in het magnetische vel zullen de Looky 5 langs de regels laten glijden waardoor het makkelijker wordt om de Looky 5 recht te houden tijdens het lezen.

## 17. Looky 5 menu

### 17.1 Geluid, helderheid en leeslijnen

Door met 1 vinger het onderste gedeelte van het scherm 2 seconden aan te raken krijgt u het menu voor geluid, helderheid en leeslijnen te zien onder in het scherm. De instellingen in dit menu worden opgeslagen wanneer u de Looky 5 uitschakelt.



#### 17.1.1 Geluidsicoon

Met dit icoon kunt u het geluid in- of uitschakelen.



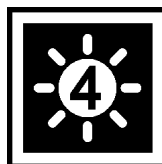
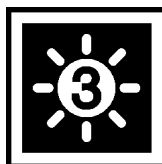
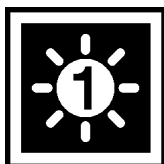
geluid aan



geluid uit

#### 17.1.2 Helderheidsicoon

Met dit icoon kunt u de helderheid van het scherm instellen. Er zijn 5 verschillende helderheidsinstellingen:



minste helderheid



meeste helderheid

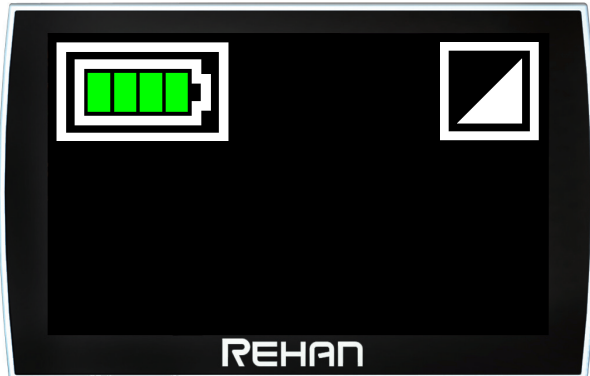
### 17.1.3 Leeslijnen



Met dit icoon kunt u een horizontale of verticale leeslijn genereren op het scherm, of deze uitzetten.

## 17.2 Beeldweergave en batterij

Door met 1 vinger het bovenste gedeelte van het scherm 2 seconden aan te raken krijgt u het menu voor beeldweergave en de batterij te zien boven in het scherm.

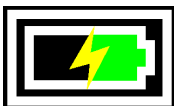


### 17.2.1 Batterij icoon

Dit icoon laat de resterende batterijcapaciteit zien. Er zijn 5 verschillende standen hiervoor.



batterij leeg ————— batterij vol

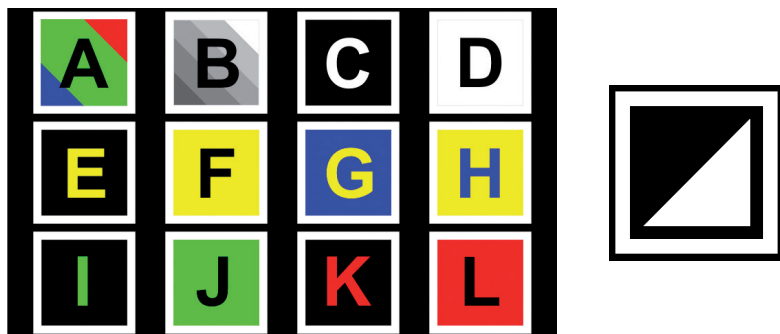


Wanneer de batterij aan het laden is, zal het laad-icoon van de batterij zichtbaar zijn.



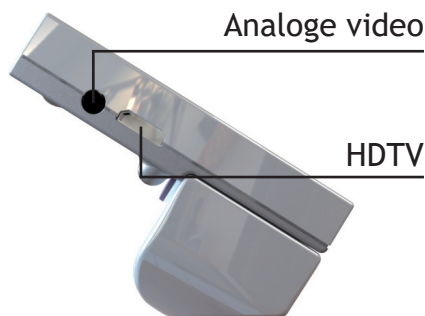
## 17.2.2 Beeldweergave-icoon

Door het beeldweergave-icoon aan te raken zult u een overzicht zien van alle beschikbare beeldweergaves. U kunt eenvoudig selecteren welke weergave u wilt gebruiken.

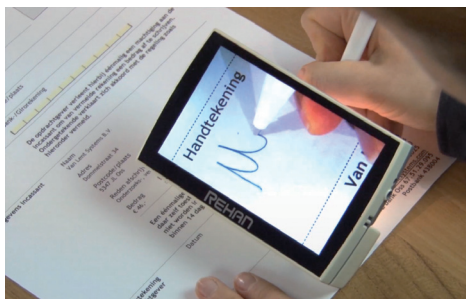


## 18. TV-uitgang

De Looky 5 kan het beeld weergeven op een externe monitor. Sluit hiervoor de geschikte kabel aan op de HDTV- of analoge video connector. Zorg ervoor dat de Looky 5 op een geaarde monitor is aangesloten voor het beste resultaat.



## 19. Schrijven met de Looky 5



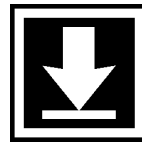
Klap het handvat in en plaats de Looky 5 op het document dat u wilt ondertekenen.

---

## 20. Opslag van afbeeldingen

### 20.1 Afbeelding opslaan

De Looky 5 kan tot 20 afbeeldingen opslaan. Om een afbeelding op te slaan moet u eerst het beeld bevriezen door kortstondig op de AAN/UIT-knop te drukken. Raak nu het onderste gedeelte van het scherm aan gedurende 2 seconden om het menu te genereren met geluid, opslaan en helderheid. Druk op het opslaan-icoon om het bevroren beeld op te slaan als afbeelding.



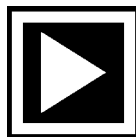
Opslaan-icoon



Wanneer dit icoon verschijnt tijdens het opslaan van een afbeelding, houdt dit in dat het geheugen van de Looky 5 vol is. Verwijder een opgeslagen afbeelding voordat u een nieuwe afbeelding op wilt slaan.

### 20.2 Opgeslagen afbeeldingen bekijken

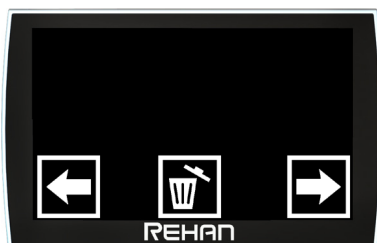
Raak het bovenste gedeelte van het scherm 2 seconden aan met 1 vinger om het menu voor de batterij, opgeslagen afbeeldingen bekijken en beeldweergave op te roepen. Druk op het icoon voor opgeslagen afbeeldingen bekijken om de laatst opgeslagen afbeelding te zien. Om eerder opgeslagen afbeeldingen te bekijken, veeg van links naar rechts. Let wel: het duurt ongeveer 2 seconden om een afbeelding te laden.



Icoon voor  
bekijken van  
opgeslagen  
afbeeldingen

### 20.3 Opgeslagen afbeeldingen verwijderen

Wanneer u een opgeslagen afbeelding bekijkt kunt u deze verwijderen door met 1 vinger het onderste gedeelte van het scherm 2 seconden aan te raken en op het verwijderen-icoontje te drukken.



Verwijderen-  
icoon



Verwijderen  
bevestigen



Verwijderen  
annuleren

Door op de pijl-iconen te drukken kunt u door uw opgeslagen afbeeldingen bladeren.

## 21. Toegang verborgen menu

De Looky 5 heeft een verborgen menu dat bestaat uit 6 secties waar u bepaalde aspecten van de Looky 5 software aan kunt passen naar uw wensen.

Om toegang te krijgen tot het verborgen menu houdt u de Aan/Uit knop 4 seconden ingedrukt.

U kunt door iedere sectie scrollen door van boven naar beneden te vegen.

Veeg van rechts naar links om de volgende optie te selecteren.

Om het verborgen menu af te sluiten, druk eenmaal op de Aan/Uit knop.

### 21.1 Aan/uitzetten van kleurmodussen

Door het aan- of uitzetten van kleurmodussen in deze sectie van het verborgen menu kunt u bepalen welke kleurmodussen beschikbaar zijn tijdens normaal gebruik van de Looky 5.

Let wel dat alle kleurmodussen nog steeds te selecteren zijn via het Looky 5 menu (zie hoofdstuk 17.2.2).



Tik op het vinkje om de huidige kleurmodus uit te zetten.

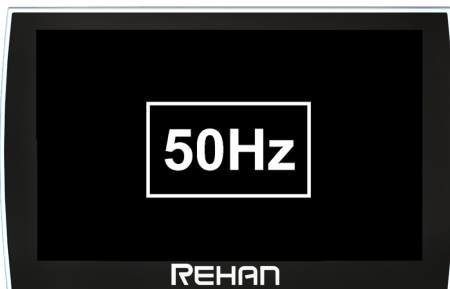


Tik op het kruisje om de huidige kleurmodus aan te zetten.

**Let op: de fotostand kan niet worden uitgeschakeld.**

### 21.2 Verversingssnelheid

In deze sectie kunt u de verversingssnelheid van de TFT kiezen. Veeg van rechts naar links of andersom om te wisselen tussen 50Hz en 60Hz.



### 21.3 Gebruiksinterface

De Looky 5 heeft 3 versies voor de gebruiksinterface waaruit de gebruiker kan kiezen: standaard, basis en basis continu. De standaard gebruiksinterface wordt uitgelegd in hoofdstuk 17.

De basis gebruiksinterface heeft alleen de opties om te vergroten/verkleinen, beeldweergave en beeldbevriezing.

De basis continu interface is gelijk aan de basis gebruiksinterface met als verschil dat deze niet automatisch verdwijnt wanneer het scherm 2 seconden niet bediend wordt. In combinatie met de bijgeleverde maskeersticker kan dit het gebruik van het apparaat versimpelen.



Standaard



Basis



Basis continu

### Aanbrengen van de maskeersticker

Neem de bijgeleverde maskeersticker van het schutvel en plaats deze met de afgeronde zijde naar rechts op de rechterkant van het scherm, zodat deze precies om de knoppen van de basis continu-gebruiksinterface heen valt.



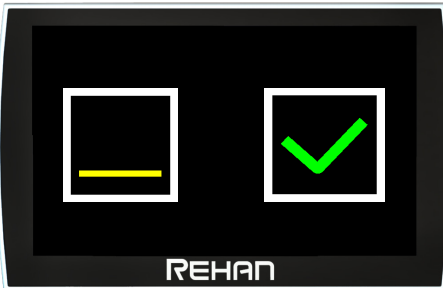
## 21.4 Automatisch uitschakelen aan- of uitzetten

Wanneer de Looky 5 gedurende 3 minuten geen beweging detecteert via de camera zal hij zichzelf uitzetten om batterijcapaciteit te besparen.

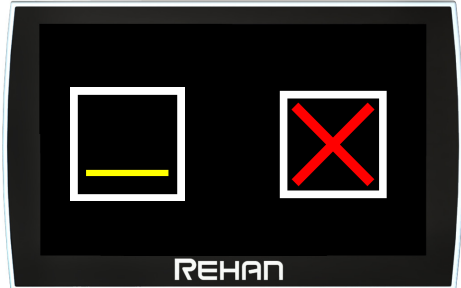


## 21.5 Aan- of uitzetten van leeslijnen

In deze sectie kunt u bepalen of u de horizontale of verticale leeslijnen beschikbaar wil hebben. Veeg van rechts naar links om te wisselen tussen horizontale en verticale leeslijnen.



Tik op het vinkje om de leeslijn uit te zetten.



Tik op het kruisje om de leeslijn aan te zetten.

## 21.6 Software informatie

Deze sectie geeft de software informatie weer van de Looky 5.



## 22. Probleemoplossing

Mocht de volgende tabel geen oplossing bieden voor uw probleem, neem contact op met uw leverancier.

	Probleem	Oplossing
1	Geen, donker of wazig beeld.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zet de Looky 5 aan.</li><li>• Beeld is bevoren, druk korstondig op de AAN/UIT-knop.</li><li>• Gebruik een kleurenstand.</li><li>• Tik op het scherm om scherp te stellen</li></ul>
2	De Looky 5 kan niet aangezet worden.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Druk op de AAN/UIT-knop om de Looky 5 aan te zetten.</li><li>• Laad het batterijhandvat op.</li><li>• Vervang het batterijhandvat of sluit deze opnieuw aan.</li></ul>
3	De Looky 5 schakelt zichzelf uit binnen enkele minuten. Er klinkt een tweetonig geluid.	<ul style="list-style-type: none"><li>• De Looky 5 schakelt zichzelf uit indien deze geen beweging op het scherm detecteert gedurende 3 minuten.</li></ul>
4	De Looky 5 schakelt zichzelf uit binnen enkele minuten. Er klinkt een hoge toon die wegvaagt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Laad het batterijhandvat op.</li><li>• Vervang het batterijhandvat met een nieuw batterijhandvat.</li></ul>

---

## 23. Specificaties

### Hoofdspecificatie

Afmetingen	130 × 82 × 45 mm (l × b × h)
Gewicht	300 gram (inclusief batterij)

### Display

TFT diameter	5.0"
Overige specificaties	Hoge helderheid Touch technologie

### Camera

Minimum vergroting	2×
Maximum vergroting	35×
Focus	5cm - oneindigheid

### Stroomtoevoer

Batterijsysteem	Verwisselbaar (in het batterijhandvat) Lithium-Ion 4000mAh
Adapter	5VDC/1.8A

### Gebruiksomstandigheden

Temperatuur	+5°C tot +35°C +41°F tot +95°F
Luchtvochtigheid	<70% (geen condensatie)

### Gebruikstijd en laadtijd

Gebruikstijd	Tot 3 uur
Laadtijd	Gemiddeld 6 uur

### Inhoud verpakking

Looky 5
Batterijhandvat (4000mAh)
Laadadapter
Reistasje
Magnetisch vel
Gebruiksaanwijzing
HDTV kabel
SDTV kabel
Schoonmaakdoekje

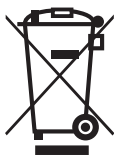


## 24. Waarschuwingen



Dit icoon geeft aan dat gebruikers met pace-makers op moeten letten met het magnetische gedeelte op het handvat van de Looky 5 aangezien dit wellicht, afhankelijk van uw pacemaker, de werking van de pacemaker kan beïnvloeden. Neem contact op met uw chirurg om uzelf te informeren over het effect van magneten op uw pacemaker.

## 25. De Looky 5 of batterij weggooien



Dit symbool van de gekruiste afvalbak geeft aan dat het product niet weggegooid mag worden met het huisvuil. Vraag bij uw gemeente na voor de regels omtrent het weggooien van elektronische producten.

## 26. Garantie bepalingen

Dit product valt onder de garantie bepalingen van uw leverancier. Voor meer informatie over deze bepalingen, neem contact op met uw leverancier.

## 27. Richtlijnen

De Looky 5 is getest op veiligheid en elektromagnetische interferentie en voldoet aan de EMC Directive en de Low Voltage Directive afgegeven zoals deze is afgegeven door het Europese Parlement en de Commissie van de Europese Unie.

Dit apparaat voldoet ook aan de eisen die gesteld zijn onder FCC 47 CFR deel 15B klasse B.

---

# Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung .....	43
2. Allgemeine Beschreibung des Looky 5 .....	43
3. Bestimmungsgemäße Verwendung .....	44
4. Sicherheit und Wartung.....	44
5. Installation des Looky 5 .....	45
6. Ladeanweisungen .....	45
7. Wartung des Akkugriffs.....	46
8. Einklappbarer Griff .....	46
9. Ein- oder Ausschalten des Looky 5 .....	47
10. Fokussieren des Looky 5 .....	47
11. Fernsicht-Funktion .....	47
12. LED Licht ausschalten .....	47
13. Anzeigemodi .....	48
14. Zoomen .....	48
15. Die Freeze-Funktion (Einfrieren des Bildes) .....	49
16. Magnetfeldlinien .....	49
17. Das Looky 5-Menü .....	50
17.1 Ton, Helligkeit und Leselinien .....	50
17.2 Überblick über die Anzeigemodi .....	51
18. Bildausgabe .....	52
19. Schreiben mit dem Looky 5 .....	52
20. Bilder Speichern .....	53
21. Zugang zu verborgenem Menü .....	54
22. Fehlersuche .....	58
23. Spezifikationen .....	59
24. Warnungen .....	60
25. Entsorgen von Looky 5 oder Akku.....	60
26. Garantiebestimmungen .....	60
27. Vorschriften .....	60

# 1. Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihres Looky 5! In dieser Anleitung finden Sie eine detaillierte Beschreibung aller Funktionen des Looky 5. Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit der Verwendung des Looky 5 beginnen. Wenn Sie nach dem Lesen dieser Anleitung noch Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.

## 2. Allgemeine Beschreibung des Looky 5

Taste On/Off

Composite Video-Anschluss

HDTV-Anschluss

Vorderseite



Anzeige-LED

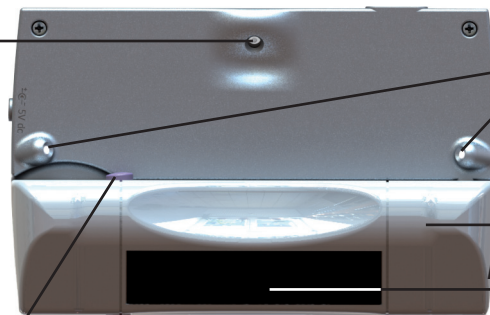
Ladeanschluss

5" HD-Bildschirm

Rückseite

HD-Kamera

Knöpfe zum Freigeben des Griffs



LED-Beleuchtung

Griff

Magnetfeldlinien

---

### 3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät wird ausschließlich für die Anzeige von Vergrößerungen von Texten, Fotomaterial und Objekten verwendet. Wenn das Looky 5 für irgendeinen anderen als die bestimmungsgemäßen Zwecke verwendet wird, gelten die CE-Richtlinien nicht.

Vorsicht: Sie dürfen niemals, unter keinerlei Umständen, Wartungsarbeiten oder Reparaturen an dem Gerät ausführen! Beauftragen Sie damit immer einen vom Hersteller anerkannten Techniker. Die Garantie erlischt, wenn eine andere Person als ein vom Hersteller anerkannter Techniker versucht, das Looky 5 zu reparieren.

### 4. Sicherheit und Wartung

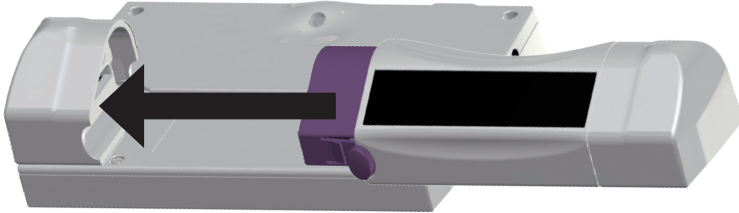
Bevor Sie das Gerät verwenden, müssen Sie sicher sein, dass die folgenden Sicherheits- und Wartungsanweisungen erfüllt sind:

- Schützen Sie das Gerät und die Akkus vor Feuchtigkeit, Regen, Sand und extremen Temperaturen durch Heizungen oder direktes Sonnenlicht.
- Verwenden Sie keine Reiniger, die Alkohol, Brennspritus, Ammoniak oder Scheuermittel enthalten. Diese Substanzen können das Gerät oder den Touchscreen beschädigen.
- Verwenden Sie nur Zubehör, das Sie vom Hersteller erhalten oder das vom Hersteller zugelassen ist.
- Werfen Sie leere Akkus niemals in ein Feuer. Defekte Akkus und Ladegeräte sind als chemische Abfälle zu behandeln. Sie müssen daher in einer Entsorgungs-/Recyclingstelle Ihrer Wahl abgegeben werden.
- Bitte beachten Sie, dass die Verwendung eines Bildschirm-schutzes die Funktion des Touchscreens beeinflussen kann.

---

## 5. Installation des Looky 5

Schließen Sie den Akkugriff des Looky 5 an. Schieben Sie ihn dazu in den Anschluss, bis er mit einem hörbaren Klicken einrastet. Dieser Akkugriff dient auch als Griff für den Looky 5.



Zum Austauschen des Akkugriffs drücken Sie die 2 lilafarbenen Knöpfe auf der Seite des Akkugriffs, um diesen freizugeben, und setzen Sie anschließend den Reserveakkugriff ein.

Laden Sie den Akkugriff komplett auf, bevor Sie das Looky 5 verwenden.  
Bitte lesen Sie die Ladeanweisungen vollständig durch.

## 6. Ladeanweisungen

Stecken Sie den Adapter in die Wandsteckdose und schließen Sie seinen Anschlussstecker an den Ladeadapteranschluss vom Looky 5 an.

LED leuchtet konstant  
LED aus  
LED blinkt

Die Akkus werden aufgeladen  
Die Akkus sind voll aufgeladen  
Fehler/Akkus sind defekt

Laden Sie die Akkus in einer gut gelüfteten Umgebung auf. Nehmen Sie das Looky 5 während des Ladevorgangs aus dem Koffer. Stellen Sie es während des Aufladens nicht in direktes Sonnenlicht oder in die Nähe eines Heizkörpers.

Wenn der Akku leer ist, schaltet sich das Looky 5 selbst aus. Sie hören dann einen hohen Ton, der langsam abklingt.

---

## 7. Wartung des Akkugriffs

- Nehmen Sie den Akkugriff aus dem Looky 5, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Auf diese Weise verlängern Sie die Lebensdauer des Akkugriffs.
- Akkus reagieren empfindlich Überladung. Der Akkugriff sollte daher vorzugsweise nur aufgeladen werden, wenn er ganz leer ist.
- Aufladbare Lithium-Ion-Akkus verfügen über eine Auto-Discharge-Funktion, die stark von der Umgebungstemperatur abhängt (lassen Sie den Akkugriff z. B. niemals in einem Fahrzeug zurück, das in der Sonne geparkt ist).
- Neue Lithium-Ion-Akkus müssen mehrere Male aufgeladen werden, bevor sie ihre Nennleistung erreichen.
- Laden Sie Lithium-Ion-Akkus mindestens alle 6 Monate auf.
- Die durchschnittliche Lebensdauer des Akkugriffs liegt normalerweise bei 300 Ladezyklen, sie hängt jedoch vom Gebrauch ab. Die Gesamtleistung nimmt nach mehreren Ladezyklen langsam ab.

## 8. Einklappbarer Griff

Das Looky 5 wird mit einem austauschbaren, einklappbaren Griff mit einem integrierten Akku geliefert. Dieser Griff kann in verschiedenen Positionen verwendet werden.

Wenn der Griff ausgeklappt ist, können Sie das Looky 5 als Lupe verwenden. Je näher Sie dem Gegenstand kommen, desto stärker wird die Vergrößerung. Sie können das Looky 5 auch hoch vor sich halten, um weiter entfernte Gegenstände zu betrachten, das Looky 5 kann auf Entfernungen zwischen 5 cm und unendlich scharf stellen.

Das Looky 5 kann auch mit eingeklapptem Griff verwendet werden. Sie können das Gerät ganz einfach auf einen Tisch stellen, es bleibt dann automatisch in einem Winkel stehen.

Auf diese Weise können Sie beim Lesen von Texten ganz einfach mehr Stabilität erzielen.

---

## 9. Ein- oder Ausschalten des Looky 5

Um das Looky 5 einzuschalten, drücken Sie einmal die Taste ON/OFF. Sie hören dann einen skalierten Ton, dessen Höhe zunimmt. Um das Looky 5 auszuschalten, drücken Sie die Taste ON/OFF 3 Sekunden lang. Sie hören dann einen skalierten Ton, dessen Höhe abnimmt.

Wenn Sie das Looky 5 eingeschaltet haben und es erfasst keine Bewegung auf dem Bildschirm, dann schaltet es sich selbst nach 3 Minuten aus. Sie hören dann ein zweitöniges Signal.

## 10. Fokussieren des Looky 5

Das Looky 5 verwendet die „Push-to-focus“-Methode zum Scharfstellen des Bildes auf dem Bildschirm. Berühren Sie den Bildschirm ganz einfach in einem Bereich, auf den das Looky 5 fokussieren soll; die Kamera stellt sich dann auf diese Zone scharf.

## 11. Fernsicht-Funktion

Die Kamera vom Looky 5 kann auf Gegenstände in einer Entfernung zwischen 5 cm und unendlich fokussieren. Halten Sie das Gerät einfach hoch, um einen Gegenstand zu betrachten. Denken Sie daran, den Bildschirm zu berühren, um die Kamera auf den Gegenstand scharf zu stellen, den Sie betrachten.

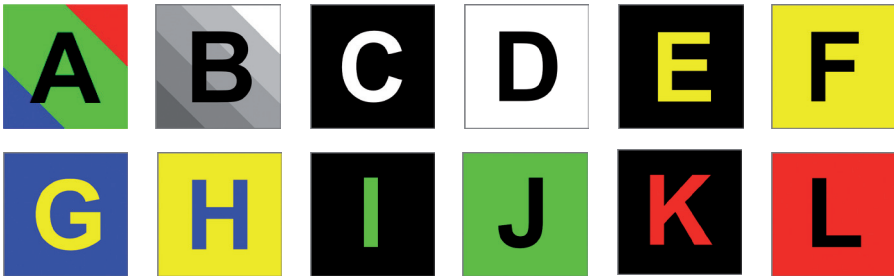
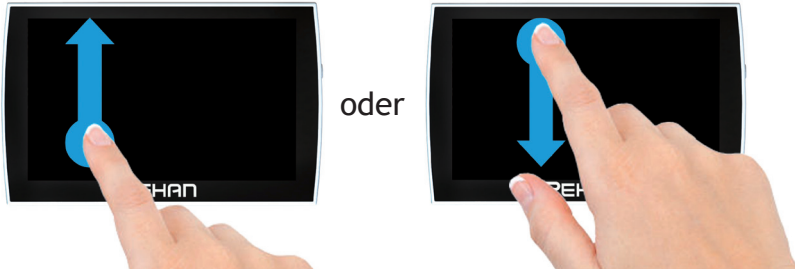
## 12. LED Licht ausschalten

Wenn Sie den Bildschirm 1 Sekunde lang in der Mitte berühren, können Sie das LED Licht, welches sich auf der Hinterseite der Looky 5 befindet ein und ausschalten.

Sie hören ein kurzes Signal, das andeutet, dass das LED Licht ein und ausgeschaltet ist.

### 13. Anzeigemodi

Indem Sie von oben nach unten oder von unten nach oben über den Bildschirm wischen, können Sie verschiedene Farbanzeigen durchlaufen.



### 14. Zoomen

Um die Vergrößerung zu ändern, streichen Sie mit Ihrem Finger auf der linken oder rechten Seite des Touchscreens nach oben/ unten.



Zum Einzoomen bewegen Sie Ihren Finger auf dem Zoom-Symbol nach oben, zum Auszoomen bewegen Sie den Finger auf dem Zoom-Symbol nach unten. Der Vergrößerungsbereich vom Looky 5 liegt zwischen 2facher und 35facher Vergrößerung.



---

## 15. Die Freeze-Funktion (Einfrieren des Bildes)

Indem Sie kurz die Taste ON/OFF drücken, können Sie das Bild auf dem Display vom Looky 5 einfrieren. Wenn Sie die Taste erneut drücken, kehren Sie in den regulären Anzeigemodus zurück. Wenn das Bild eingefroren ist, wird die Beleuchtung gedimmt, um Akkuleistung zu sparen.



Wenn das Bild eingefroren ist, können Sie mit 1 Finger einzelne Ausschnitte des eingefrorenen Bildes auswählen und betrachten. Während das Bild eingefroren ist, können noch immer alle Funktionen vom Looky 5 verwendet werden.

## 16. Magnetfeldlinien

An der Unterseite des Griffs befindet sich ein magnetischer Bereich, der gemeinsam mit der magnetischen Folie verwendet werden kann.

Schieben Sie die Folie unter den Text, den Sie lesen möchten. Stellen Sie dann das Looky 5 auf den Text und schieben Sie ihn über die magnetische Folie. Die Rippen in der magnetischen Folie führen das Looky 5 an den Zeilen entlang; auf diese Weise können Sie das Looky 5 beim Lesen einfacher geradlinig bewegen.

## 17. Das Looky 5-Menü

### 17.1 Ton, Helligkeit und Leselinien

Berühren Sie während 2 Sekunden mit einem Finger den unteren Teil des Bildschirms und das Menü Ton, das Menü Helligkeit und die Option Leselinien wird gezeigt. Diese Einstellungen werden gespeichert, wenn das Looky 5 ausgeschaltet wird.



#### 17.1.1 Tonsymbol

Mit diesem Symbol können Sie den Ton ein- bzw. ausschalten.



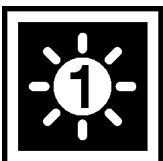
Ton ein



Ton aus

#### 17.1.2 Helligkeitssymbol

Mit diesem Symbol können Sie die Helligkeit des Bildschirms einstellen. Es gibt 5 verschiedene Intensitätsstufen.



Niedrigste Helligkeit ————— Höchste Helligkeit

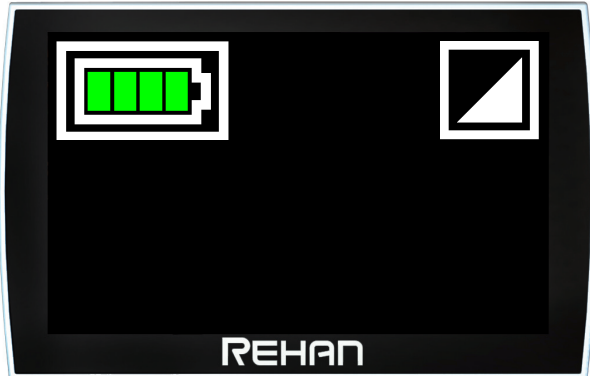
### 17.1.3 Leselinien



Indem Sie dieses Symbol berühren, können Sie auf dem Bildschirm horizontale oder vertikale Leselinien generieren.

## 17.2 Überblick über die Anzeigemodi

Berühren Sie während 2 Sekunden mit einem Finger den oberen Teil des Bildschirms und das Akku-Menü und der Anzeigemodus wird gezeigt.



### 17.2.1 Akkusymbol

Dieses Symbol zeigt die verbleibende Akkulebensdauer an. Dazu werden 5 verschiedene Symbole verwendet.



Akku leer



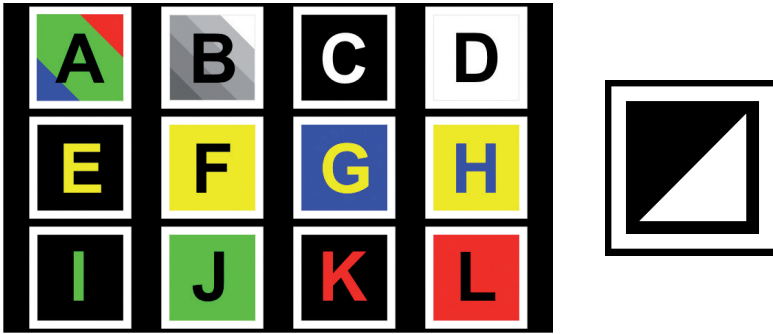
Akku voll



Wenn der Akku aufgeladen wird, wird im Menü das Ladesymbol angezeigt.

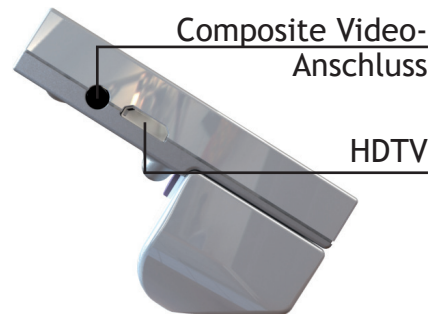
## 17.2.2 Anzeigemodus-Symbol

Wenn das Anzeigemodus-Symbol berührt wird, wird eine Übersicht über alle verfügbaren Anzeigemodi angezeigt. Sie können dann ganz einfach den gewünschten Anzeigemodus auswählen.

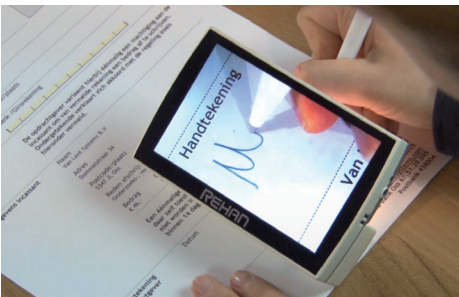


## 18. Bildausgabe

Das Looky 5 kann das Bild an eine externe Anzeige ausgeben. Schließen Sie dazu ganz einfach das entsprechende Kabel an den HDTV-Anschluss oder den Composite Video-Anschluss an. Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie das Looky 5 an einen geerdeten Fernseher anschließen.



## 19. Schreiben mit dem Looky 5



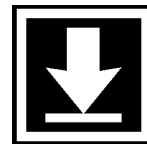
Klappen Sie den Griff nach innen und stellen Sie das Gerät auf das Papier, das Sie unterschreiben wollen.

---

## 20. Bilder speichern

### 20.1 Ein Bild speichern

Das Looky 5 kann bis zu 20 Bilder speichern. Um ein Bild auf dem Looky 5 zu speichern, müssen Sie es zuerst auf dem Bildschirm in ein Standbild umwandeln, indem Sie die EIN/AUS-Taste einmal drücken. Berühren Sie anschließend 2 Sekunden lang die untere Hälfte des Bildschirms, um das Menü Ton, das Symbol Bild speichern und das Menü Helligkeit aufzurufen. Tippen Sie auf das Symbol Bild speichern, um das Standbild zu speichern.



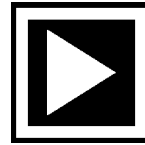
Symbol Bild  
speichern



Wenn beim Speichern das folgende Symbol angezeigt wird, ist der Speicher voll. Bitte löschen Sie dann ein gespeichertes Bild, bevor Sie versuchen, ein Bild zu speichern. In Kapitel 20.3 finden Sie Anweisungen zum Löschen von gespeicherten Bildern.

### 20.2 Gespeicherte Bilder anzeigen

Berühren Sie den oberen Teil des Bildschirms 2 Sekunden lang mit einem Finger, um das Batteriesymbol, das Symbol für den Abspielmodus und das Menü Anzeigemodus auf der oberen Bildschirmhälfte aufzurufen. Tippen Sie auf Abspielen, um das zuletzt gespeicherte Bild anzuzeigen. Um weitere gespeicherte Bilder zu sehen, streichen Sie von links nach rechts. Bitte beachten Sie, dass das Laden eines Bilds etwa 2 Sekunden dauert.



Symbol  
Abspielmodus

## 20.3 Gespeicherte Bilder löschen

Wenn Sie ein gespeichertes Bild anschauen, können Sie dieses Bild löschen, indem Sie mit einem Finger 2 Sekunden lang den unteren Teil des Bildschirms berühren und dann auf das Symbol Löschen tippen. Durch Tippen auf die Pfeiltasten können Sie durch Ihre gespeicherten Bilder blättern.



Symbol  
Löschen



Löschen  
bestätigen



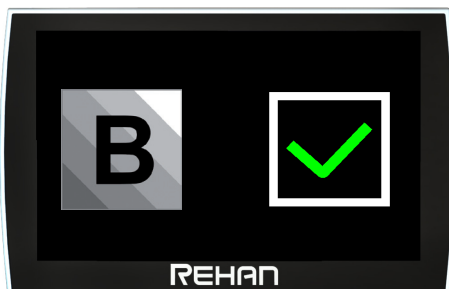
Löschen  
abbrechen

## 21. Zugang zu verborgenem Menü

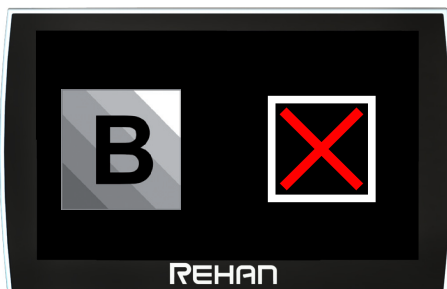
Das Looky 5 enthält ein verborgenes Menü, das aus 6 Sektionen besteht, in denen Sie bestimmte Aspekte der Looky 5-Software an Ihre Wünsche anpassen können. Um das verborgene Menü zu öffnen, halten Sie die Ein/Aus-Taste 4 Sekunden lang gedrückt. Sie können durch jede dieser Sektionen blättern, indem Sie von oben nach unten streichen. Streichen Sie von rechts nach links, um Zugang zum nächsten modus zu erhalten. Wenn Sie das verborgene Menü verlassen möchten, drücken Sie einmal die Ein/Aus-Taste.

## 21.1 Farbmodi aktivieren/deaktivieren

Durch das Aktivieren/Deaktivieren der Option Farbmodi in dieser Sektion des verborgenen Menüs können Sie festlegen, welche Farbmodi bei der Basisverwendung des Looky 5 verfügbar sein sollen. Bitte beachten Sie, dass unabhängig davon, welche Farbmodi deaktiviert wurden, über das Looky 5-Menü noch immer auf alle Farbmodi zugegriffen werden kann (siehe Kapitel 17.2.2).



Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um den ausgewählten Farbmodus zu deaktivieren.

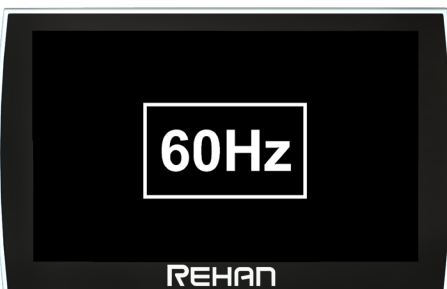
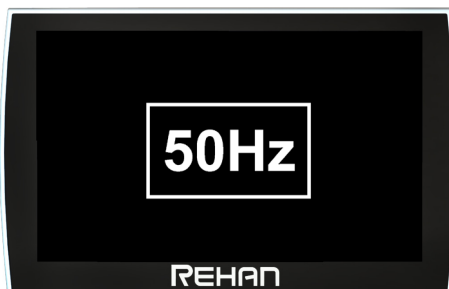


Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um den ausgewählten Farbmodus wieder zu aktivieren.

**Hinweis: Der Modus Vollfarbe (full colour) kann nicht deaktiviert werden.**

## 21.2 Optionen der Benutzerschnittstelle

In dieser Sektion können Sie die TFT-Aktualisierungsrate ändern.



## 21.3 Optionen der Benutzerschnittstelle

Der Looky 5 hat 3 Versionen, die dem Benutzer für das Benutzerinterface zur Auswahl stehen: Standard, Basis und Basis continu. Das Standard-Benutzerinterface wird in Kapitel 17 erklärt.

Die Basis-Benutzerschnittstelle enthält nur die Funktionen Zoom (Vergrößern), Anzeigemodus und Standbild. Das Basis continu-Benutzerinterface ist identisch mit dem Basis-Benutzerinterface, nur dass diese Benutzerinterface nicht automatisch verschwindet wenn der Schirm für 2 Sekunden nicht bedient wird. Der mitgelieferte Maskierungssticker kann Benutzung des Geräts vereinfachen.



Standard



Basis



Basis continu

## Anbringen des Maskierungsstickers

Ziehen Sie den mitgelieferten Maskierungssticker von der Schutzfolie ab und kleben Sie ihn mit der abgerundeten Seite nach rechts auf der rechten Schirmseite, so dass der Sticker exakt um die Tasten der Basis-continu-Benutzerinterface herumfällt.



## 21.4 Automatische Abschaltung aktivieren/deaktivieren

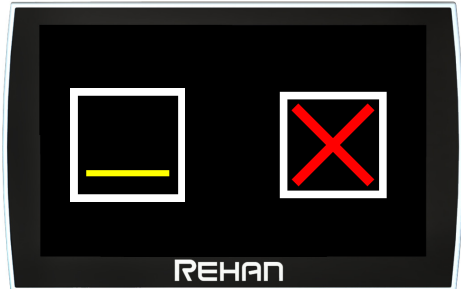
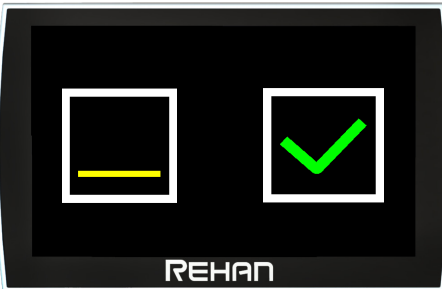
Wenn das Looky 5 3 Minuten lang keine Bewegung erfasst, schaltet es automatisch ab, um Batterieleistung zu sparen. Diese Funktion kann im verborgenen Menü ausgeschaltet werden.





## 21.5 Leselinien aktivieren/deaktivieren

In dieser Sektion können Sie auswählen, ob Sie die horizontalen oder vertikalen Leselinien aktivieren/deaktivieren möchten. Streichen Sie von rechts nach links, um zwischen horizontalen und vertikalen Leselinien umzuschalten.



Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um die horizontale Leselinie zu deaktivieren.

Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um die horizontale Leselinie wieder zu aktivieren.

## 21.6 Software-Info

In dieser Sektion wird die Softwareversion des Looky 5 angezeigt.



## 22. Fehlersuche

Wenn die folgende Tabelle keine Lösung für Ihr Problem enthält, nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Vertriebshändler auf.

Problem		Lösung
1	Keine Abbildung, dunkles oder verschwommenes Bild.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schalten Sie das Looky 5 ein.</li><li>• Das Bild ist eingefroren, drücken Sie einmal kurz die Taste ON/OFF.</li><li>• Schalten Sie den Anzeigemodus auf Farbe.</li></ul>
2	Looky 5 kann nicht eingeschaltet werden.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie die Taste ON/OFF, um das Looky 5 einzuschalten.</li><li>• Laden Sie den Akkugriff auf.</li><li>• Setzen Sie den Akkugriff neu ein oder tauschen Sie ihn aus.</li></ul>
3	Das Looky 5 schaltet sich selbst innerhalb von einigen Minuten aus, es erklingt ein zweiförmiges Signal.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Looky 5 schaltet sich selbst aus, wenn das Gerät 3 Minuten lang keine Bewegung auf dem Bildschirm erfasst.</li></ul>
4	Das Looky 5 schaltet sich selbst nach einigen Minuten mit einem einfachen hohen Ton aus, der langsam abklingt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Laden Sie den Akkugriff auf.</li><li>• Tauschen Sie den Akkugriff durch einen neuen Akkugriff aus.</li></ul>

Deutsch

---

## 23. Spezifikationen

### Die wichtigsten Spezifikationen

Abmessungen	130 × 82 × 45 mm (L × B × H)
Gewicht	300 Gramm (inklusive Akku)

### Anzeige

TFT-Durchmesser	5.0"
Weitere Spezifikationen	Große Helligkeit Touch-Technologie

### Kamera

Minimale Vergrößerung	2×
Maximale Vergrößerung	35×
Fokus	5 cm - unendlich

### Stromversorgung

Akkusystem	Austauschbar (im Inneren des Akkugriffs) Lithium-Ion 4000 mAh
Adapter	5 VDC/1,8 A

### Anwendungsbedingungen

Temperatur	+5 °C bis +35 °C +41 °F bis +95 °F
Luftfeuchtigkeit	<70% (keine Kondensation)

### Nutzungsdauer und Ladedauer

Nutzungsdauer	Bis zu 3 Stunden
Ladedauer	Etwa 6 Stunden

### Verpackungsinhalt

Looky 5	Bedienungsanleitung
Akkugriff (4000 mAh)	HDTV-Kabel
Ladeadapter	SDTV-Kabel
Transporttasche	Reinigungstuch
Magnetische Folie	

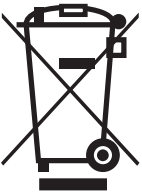
---

## 24. Warnungen



Dieses Symbol warnt Benutzer mit Herzschrittmachern vor dem magnetischen Bereich des Griffs auf dem Looky 5; **abhängig von der Ausführung des Herzschrittmachers** ist es möglich, dass der vorhandene Magnetismus den Schrittmacher stört. Informieren Sie sich bitte bei Ihrem Chirurgen über die Auswirkungen von Magneten auf Ihren Schrittmacher.

## 25. Entsorgen von Looky 5 oder Akku



Dieses Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Informieren Sie sich über die lokal geltenden Vorschriften für die ordnungsgemäße Entsorgung von elektronischen Produkten.

## 26. Garantiebestimmungen

Für dieses Gerät gelten die Garantiebestimmungen Ihres Lieferanten. Weitere Informationen zu diesen Bestimmungen erhalten Sie bei Ihrem Lieferanten.

## 27. Vorschriften

Looky 5 wurde auf Sicherheit und elektromagnetische Störungen getestet und erfüllt die Anforderungen sowohl der Niederspannungsrichtlinie als auch der EMV-Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates der Europäischen Union.

Das Gerät erfüllt außerdem die Anforderungen von Teil 15B der FCC-Bestimmungen Titel 47 CFR Klasse B.

---

## Sommaire

1. Introduction .....	62
2. Description générale du Looky 5 .....	62
3. Utilisation prévue.....	63
4. Sécurité et entretien.....	63
5. Installation du Looky 5 .....	64
6. Instructions de mise en charge .....	64
7. Entretien de la poignée d'alimentation .....	65
8. Poignée repliable .....	65
9. Allumer ou éteindre le Looky 5 .....	66
10. Mise au point du Looky 5 .....	66
11. Fonction de Vue éloignée .....	66
12. LED .....	66
13. Modes d'affichage.....	67
14. Zoom .....	67
15. Fonction d'arrêt sur image.....	67
16. Lignes magnétiques .....	68
17. Menu du Looky 5 .....	69
17.1 Son, luminosité et lignes de lecture.....	69
17.2 Vue d'ensemble des modes d'affichage.....	70
18. Sortie vidéo .....	71
19. Écrire avec le Looky 5 .....	72
20. Enregistrer d'images.....	72
21. Accès au menu caché .....	74
22. Dépannage .....	77
23. Caractéristiques .....	78
24. Avertissements.....	79
25. Mise au rebut du Looky 5 ou de la batterie .....	79
26. Conditions de la garantie .....	79
27. Réglementation.....	79

# 1. Introduction

Félicitations pour l'achat de votre Looky 5! Vous trouverez dans ce mode d'emploi une description détaillée de toutes les fonctions du Looky 5. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant de commencer à utiliser le Looky 5. Si des questions subsistent après la lecture de ce mode d'emploi, veuillez prendre contact avec votre fournisseur.

## 2. Description générale du Looky 5

Bouton de  
marche/arrêt

Avant

Vidéo composite

Connecteur HDTV

Voyant lumineux

Connecteur  
de charge

Écran 5" HD



Arrière

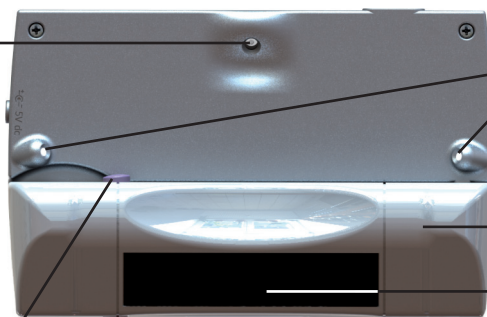
Caméra HD

Éclairage LED

Poignée

Lignes  
magnétiques

Déverrouillage  
de la poignée



---

### 3. Utilisation prévue

Cet appareil peut uniquement être utilisé pour afficher des reproductions agrandies de textes, de photos ou d'objets. Si le Looky 5 est employé à d'autres fins que les utilisations prévues, les réglementations CE ne seront pas applicables.

Attention : vous ne pouvez, en aucun cas, réaliser la maintenance ou tenter de réparer l'appareil vous-même ; pour ce faire, adressez-vous toujours à un technicien agréé par le fabricant. Toute tentative de réparation du Looky 5 par une personne autre qu'un technicien agréé par le fabricant entraînera l'annulation de la garantie.

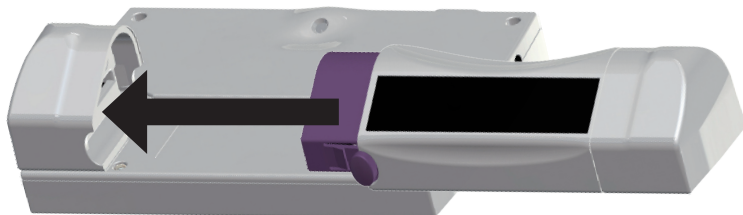
### 4. Sécurité et entretien

Avant d'utiliser l'appareil, assurez-vous de suivre les consignes de sécurité et d'entretien ci-dessous :

- N'exposez pas l'appareil et ses batteries à l'humidité, la pluie, le sable ou les températures extrêmes, comme les radiateurs ou la lumière directe du soleil.
- N'utilisez pas de produits nettoyants qui contiennent de l'alcool, de l'ammoniac, de l'alcool dénaturé ou des agents abrasifs. Ces produits risquent d'endommager l'appareil ou son écran tactile.
- Utilisez uniquement des accessoires fournis ou approuvés par le fabricant.
- Ne jetez jamais de batteries au feu. Les batteries et les chargeurs défectueux sont considérés comme des déchets chimiques. Par conséquent, ils doivent être déposés dans un centre de collecte/recyclage de votre choix.
- Veuillez noter que l'utilisation d'une protection pour écran peut influencer sur le fonctionnement de l'écran tactile.

## 5. Installation du Looky 5

Raccordez la poignée d'alimentation du Looky 5 en la glissant sur le connecteur jusqu'à ce qu'elle se verrouille avec un déclic. Cette poignée d'alimentation sert aussi de poignée pour manipuler le Looky 5.



Pour remplacer la poignée d'alimentation, appuyez sur les 2 boutons de déverrouillage violets, de part et d'autre de la poignée, puis connectez la poignée d'alimentation de recharge.

Chargez entièrement la poignée d'alimentation avant d'utiliser le Looky 5.  
Veuillez lire attentivement les instructions de mise en charge.

## 6. Instructions de mise en charge

Branchez le chargeur sur une prise murale et sur le connecteur de charge du Looky 5.

Voyant lumineux fixe	batterie en cours de charge
Voyant lumineux éteint	batterie entièrement chargée
Voyant lumineux clignotant	erreur / batterie défectueuse

Chargez la batterie dans un endroit bien ventilé. Sortez le Looky 5 de son étui de transport avant de charger la batterie. Ne laissez pas l'appareil exposé au soleil ou près d'un radiateur pendant la charge.

Le Looky 5 s'éteint automatiquement lorsque la batterie est déchargée. Il émet alors une tonalité aiguë qui s'affaiblit.



---

## 7. Entretien de la poignée d'alimentation

- Retirez la poignée d'alimentation du Looky 5 si vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée. Cela permettra d'augmenter la durée de vie de la poignée d'alimentation.
- Évitez de surcharger la batterie. Il est recommandé de charger la poignée d'alimentation uniquement lorsqu'elle est complètement déchargée.
- Les batteries lithium-ion rechargeables ont une autodécharge qui dépend fortement de la température ambiante (par exemple, ne laissez jamais la poignée d'alimentation dans une voiture garée en plein soleil).
- Les batteries lithium-ion neuves doivent être chargées plusieurs fois avant d'atteindre leur capacité nominale.
- Chargez les batteries lithium-ion au moins une fois tous les 6 mois.
- La poignée d'alimentation a une durée de vie moyenne de 300 cycles de charge/décharge, mais cela peut varier en fonction de son utilisation. La capacité totale diminuera progressivement après plusieurs cycles de charge/décharge.

## 8. Poignée repliable

Le Looky 5 est fourni avec une poignée repliable et remplaçable avec batterie intégrée. Vous pouvez utiliser cette poignée dans différentes positions.

La poignée peut se déplier pour utiliser le Looky 5 comme une loupe. Le grossissement augmente à mesure que vous vous approchez de l'objet. Vous pouvez aussi tenir le Looky 5 en l'air pour regarder des objets éloignés, puisque le Looky 5 peut réaliser une mise au point à une distance de 5 cm jusqu'à l'infini.

Le Looky 5 peut aussi s'employer avec la poignée repliée. Vous pouvez facilement installer l'appareil sur une table et il se positionnera automatiquement en biais.

Cette position offre une meilleure stabilité pour lire les textes plus facilement.

---

## 9. Allumer ou éteindre le Looky 5

Pour allumer le Looky 5, appuyez une fois sur le bouton de marche/arrêt. L'appareil émet une tonalité de plus en plus aiguë.

Pour éteindre le Looky 5, appuyez sur le bouton de marche/arrêt pendant 3 secondes. L'appareil émet une tonalité de plus en plus grave.

Lorsque le Looky 5 est allumé, il s'éteint automatiquement après 3 minutes si aucun mouvement n'est détecté à l'écran. L'appareil émet alors une double tonalité.

## 10. Mise au point du Looky 5

Le Looky 5 propose une fonction de mise au point par pression sur l'écran tactile. Appuyez simplement sur la partie de l'écran où vous souhaitez une mise au point de l'image ; la caméra du Looky 5 réalise alors la mise au point sur cette zone.

## 11. Fonction de Vue éloignée

La caméra du Looky 5 peut faire la mise au point sur des objets à une distance de 5 cm jusqu'à l'infini. Tenez simplement l'appareil en l'air pour regarder l'objet. N'oubliez pas d'appuyer sur l'écran pour faire la mise au point sur l'objet que vous regardez.

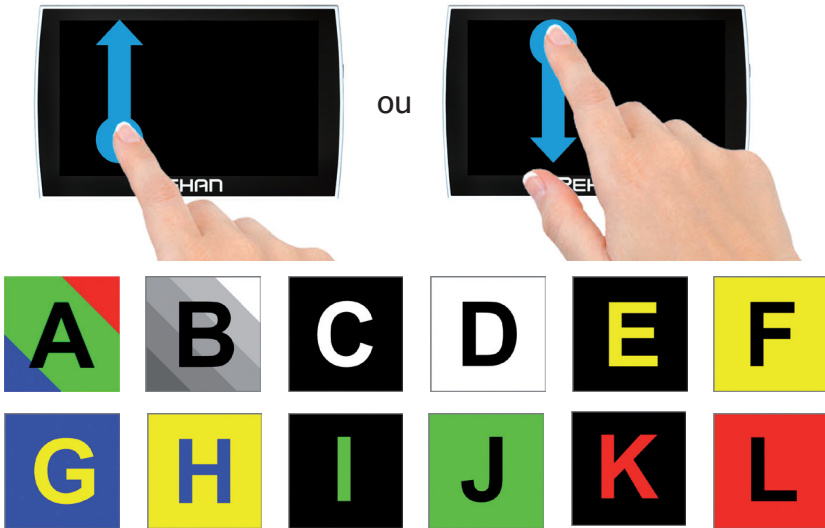
## 12. LED

En touchant le centre de l'écran pendant 1 seconde, les LED au dos du Looky 5 s'éteignent. Vous entendez un Bip.

Touchez le centre de l'écran de nouveau pendant 1 seconde, les LED se rallument et l'appareil émet un Bip.

### 13. Modes d'affichage

En faisant glisser trois doigts sur l'écran de haut en bas ou inversement, vous pouvez choisir parmi différents modes de couleur.



### 14. Zoom

Pour modifier le grossissement, faites glisser votre doigt vers le haut/bas sur le côté gauche ou droit de l'écran tactile.



l'icône de zoom

Pour effectuer un zoom avant, glissez votre doigt vers le haut sur l'icône de zoom ; pour faire un zoom arrière, glissez votre doigt vers le bas sur l'icône de zoom. Le Looky 5 propose une échelle de grossissement de 2x à 35x.

---

## 15. Fonction d'arrêt sur image

Appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt pour figer l'image qui est affichée sur l'écran du Looky 5. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour revenir à l'affichage normal.

Lorsque l'image est figée, la luminosité est réduite afin d'économiser l'énergie de la batterie.



Pendant l'arrêt sur image, vous pouvez utiliser 1 doigt pour vous déplacer dans l'image figée.

Toutes les fonctions du Looky 5 continuent d'être disponibles pendant l'arrêt sur image.

## 16. Lignes magnétiques

Le dessous de la poignée comporte une zone aimantée qui peut être utilisée avec la feuille magnétique.

Faites glisser la feuille en dessous du texte que vous souhaitez lire. Ensuite, placez le Looky 5 sur le texte et faites-le glisser sur la feuille magnétique. La feuille magnétique guidera le Looky 5 le long des lignes, ce qui permettra de le maintenir droit plus facilement pendant la lecture.

## 17. Menu du Looky 5

### 17.1 Son, luminosité et lignes de lecture

Pour afficher les menus de son, de luminosité et de lignes de lecture, laisser appuyer simplement votre doigt sur la moitié inférieure de l'écran pendant 2 secondes.

Le Looky 5 conservera ces réglages en mémoire même si vous l'éteignez.



#### 17.1.1 Icône de son

Appuyez sur cette icône pour activer ou désactiver les sons.



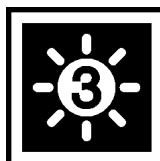
son activé



son désactivé

#### 17.1.2 Icône de luminosité

Appuyez sur cette icône pour régler la luminosité de l'écran. L'appareil propose 5 réglages d'intensité.



luminosité minimale ————— luminosité maximale

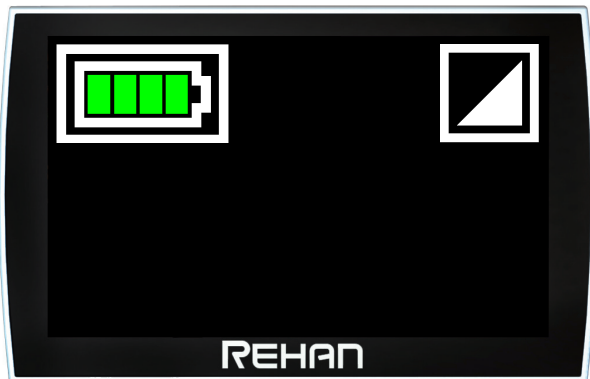
### 17.1.3 Lignes de lecture



Appuyez sur cette icône pour faire apparaître à l'écran une ligne de lecture horizontale ou verticale.

## 17.2 Vue d'ensemble des modes d'affichage

Pour afficher les menus de la batterie et le menu des modes d'affichage, laissez appuyer simplement votre doigt sur la moitié supérieure de l'écran pendant 2 secondes.

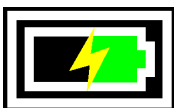


### 17.2.1 Icône de batterie

Cette icône indique le niveau de charge de la batterie. Le niveau peut être représenté par 5 icônes différentes.



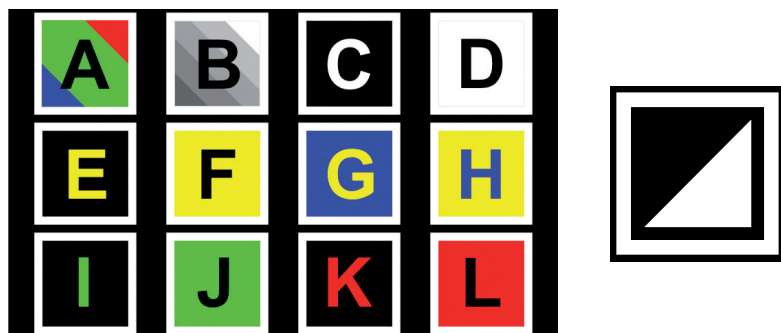
batterie déchargée ————— batterie pleine



Pendant la mise en charge de la batterie, le menu affiche l'icône de charge.

## 17.2.2 Icône de mode d'affichage

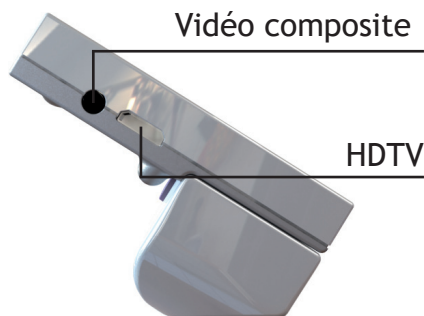
Appuyez sur l'icône de mode d'affichage pour obtenir une vue d'ensemble de tous les modes d'affichage disponibles. Sélectionnez simplement le mode d'affichage que vous souhaitez utiliser.



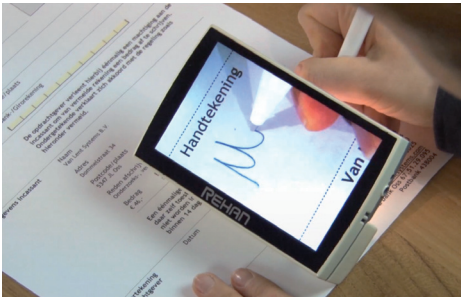
## 18. Sortie vidéo

Le Looky 5 peut reproduire l'image sur un écran externe. Pour ce faire, branchez simplement le câble approprié sur le connecteur HDTV ou Vidéo composite.

Pour un résultat optimal, assurez-vous de raccorder le Looky 5 à un téléviseur relié à la terre.



## 19. Écrire avec le Looky 5

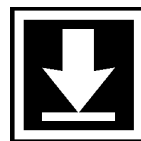


Repliez la poignée vers l'intérieur et posez-la sur le document à signer.

## 20. Enregistrer d'images

### 20.1 Enregistrer une image

Le Looky 5 peut enregistrer jusqu'à 20 images. Pour enregistrer une image dans le Looky 5, gélez d'abord l'image à l'écran en appuyant une fois sur le bouton ON/OFF. Enfoncez à présent pendant 2 secondes le bouton situé à la moitié de l'écran pour activer le menu son, l'icône enregistrer image et le menu luminosité. Tapotez sur l'icône enregistrer image pour enregistrer l'arrêt sur image.



Icône enregistrer image

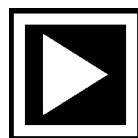


Si cette icône s'affiche pendant l'enregistrement, cela signifie que la mémoire de Looky 5 est pleine. Veuillez effacer une image enregistrée auparavant avant d'essayer d'enregistrer la nouvelle image.



## 20.2 Visualiser les images enregistrées

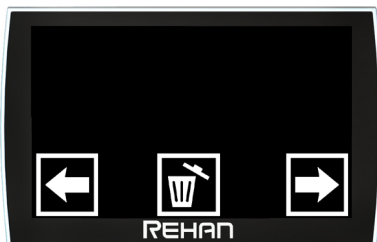
Touchez la partie supérieure de l'écran d'un doigt pendant 2 secondes pour générer le menu batterie, mode lecture et affichage dans la moitié supérieure de l'écran. Tapotez sur l'icône mode lecture pour visualiser la dernière image enregistrée. Pour visualiser d'autres images enregistrées, balayez de gauche à droite. Notez qu'il faut environ 2 secondes pour charger une image.



Icône mode lecture

## 20.3 Effacer des images enregistrées

Lorsque vous visualisez une image enregistrée, vous pouvez effacer l'image en utilisant un doigt pour toucher la section inférieure de l'écran pendant 2 secondes et en tapotant sur l'icône effacer.



Icône effacer



Confirmer effacement



Annuler effacement

Vous pouvez faire défiler les images enregistrées en tapant sur les touches flèches.

---

## 21. Accès au menu caché

Le Looky 5 propose un menu caché composé de 6 sections dans lesquelles vous pouvez personnaliser certains aspects du logiciel Looky 5 en fonction de vos préférences.

Pour entrer dans le menu caché, maintenez le bouton Marche/Arrêt pendant au moins 4 secondes.

Vous pouvez passer d'une section à l'autre en balayant du haut vers le bas.

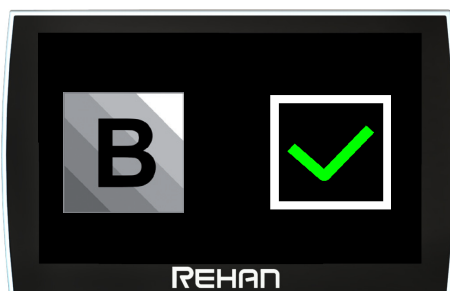
Balayez de droite à gauche pour accéder au prochain mode.

Pour quitter le menu caché, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt.

### 21.1 (dés-)Activation des modes couleur

En activant ou désactivant les modes de couleur dans cette section du menu caché, vous pouvez déterminer les modes de couleurs disponibles pendant l'utilisation de base du Looky 5.

Notez que, quels que soient les modes couleur désactivés, tous les modes de couleur restent toujours accessibles via le menu Looky 5 (voir chapitre 17.2.2).



Tap the tick box to disable the selected colour mode.



Tap the cross box to re-enable the selected colour mode.

**Note : le mode “full colour” ne peut pas être désactivé.**

### 21.2 Fréquence de rafraîchissement

Dans cette section, vous pouvez modifier la fréquence de rafraîchissement du TFT.

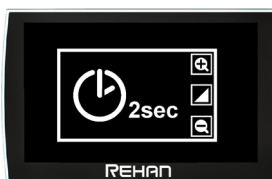


### 21.3 Option interface utilisateur

Le Looky 5 est disponible avec 3 versions d'interface d'utilisation: standard, base et base continue. L'interface d'utilisation standard est présentée au chapitre 15. L'interface utilisateur de base ne contient que les fonctions zoom, mode d'affichage et arrêt sur image. Base continue est identique à l'interface d'utilisation de base, à la différence près qu'elle ne disparaît pas automatiquement lorsque l'écran n'est pas utilisé pendant deux secondes. La combinaison avec l'autocollant de masquage fourni permet de simplifier l'utilisation de l'appareil.



Standard



Base



Base continue

### Application de l'autocollant de masquage

Retirez l'autocollant de masquage de sa feuille de protection et placez-le avec le côté arrondi sur la droite de l'écran, afin qu'il coïncide précisément avec les boutons de l'interface d'utilisation de base continue.



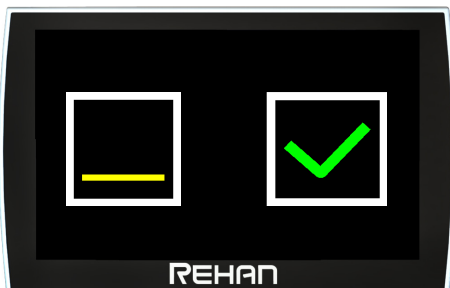
## 21.4 (dés-)Activation l'arrêt automatique 3 minutes

Si le Looky 5 ne détecte pas de mouvement pendant 3 minutes, il se ferme automatiquement pour préserver la capacité de la batterie. Cette fonction peut être désactivée dans le menu caché.

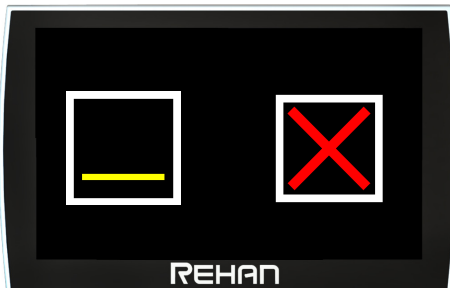


## 21.5 (dés-)Activation les lignes de lecture

Dans ce chapitre, vous pouvez choisir d'activer/désactiver les lignes de lecture horizontales ou verticales. Balayez de droite à gauche pour basculer des lignes de lecture horizontales aux verticales.



Tapotez sur la case à cocher pour désactiver la ligne de lecture horizontale.



Tapotez sur la croix pour réactiver la ligne de lecture horizontale.

## 21.6 Informations sur le logiciel

Cette section affiche la version logicielle du Looky 5.



## 22. Dépannage

Si le tableau ci-dessous ne vous permet pas de résoudre votre problème, veuillez prendre contact avec votre distributeur.

Problème		Solution
1	Aucune image ; l'image est sombre ou floue.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mettez le Looky 5 en marche.</li><li>• L'image est figée, appuyez une fois brièvement sur le bouton de marche/arrêt.</li><li>• Changez le mode d'affichage en mode couleur.</li></ul>
2	Impossible d'allumer le Looky 5.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur le bouton de marche/arrêt pour allumer le Looky 5.</li><li>• Chargez la poignée d'alimentation.</li><li>• Reconnectez ou remplacez la poignée d'alimentation.</li></ul>
3	Le Looky 5 s'éteint automatiquement après quelques minutes, en émettant une double tonalité.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le Looky 5 s'éteint de lui-même si aucun mouvement n'est détecté à l'écran pendant 3 minutes.</li></ul>
4	Le Looky 5 s'éteint automatiquement après quelques minutes, en émettant une seule tonalité aiguë qui s'affaiblit.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chargez la poignée d'alimentation.</li><li>• Remplacez la poignée d'alimentation par une nouvelle poignée d'alimentation.</li></ul>

---

## 23. Caractéristiques

### Principales caractéristiques

Dimensions	130 × 82 × 45 mm (l × h × p)
Poids	300 grammes (batterie comprise)

### Écran

Diagonale TFT	5,0"
Autres caractéristiques	Haute luminosité Technologie tactile

### Caméra

Grossissement minimum	2×
Grossissement maximum	35×
Mise au point	5 cm - infini

### Alimentation

Batterie	Interchangeable (dans la poignée d'alimentation) Lithium-ion 4000 mAh
Chargeur	5 VCC/1,8 A

### Conditions d'utilisation

Température	+5 °C à +35 °C +41 °F à +95 °F
Humidité atmosphérique	< 70 % (sans condensation)

### Autonomie et durée de la charge

Autonomie	Jusqu'à 3 heures
Durée de la charge	Environ 6 heures

### Contenu du coffret

Looky 5	Mode d'emploi
Poignée d'alimentation (4000 mAh)	Câble HDTV
Chargeur	Câble SDTV
Étui de transport	Tissu de nettoyage
Feuille magnétique	

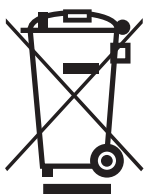
---

## 24. Avertissements



Ce symbole indique que les porteurs de pacemaker doivent prendre garde à la zone magnétique de la poignée du Looky 5 car elle peut interférer avec le fonctionnement de certains pacemakers. Consultez votre médecin pour vous informer sur les effets des aimants sur votre pacemaker.

## 25. Mise au rebut du Looky 5 ou de la batterie



Le symbole représentant une poubelle barrée signale que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Respectez la réglementation locale en matière d'élimination des déchets électroniques.

## 26. Conditions de la garantie

Cet appareil est soumis aux conditions de garantie de votre fournisseur. Pour de plus amples informations sur ces conditions, veuillez contacter votre fournisseur.

## 27. Réglementation

Le produit Looky 5 a été testé en ce qui concerne la sécurité et les interférences électromagnétiques et répond aux exigences de la directive basse tension et de la directive CEM publiées par le Parlement européen et le Conseil de l'Union européenne.

Le dispositif répond également aux exigences de la FCC 47 CFR partie 15B, classe B.

---

## Sommario

1. Introduzione .....	81
2. Descrizione generale del Looky 5 .....	81
3. Uso previsto .....	82
4. Sicurezza e Manutenzione .....	82
5. Installazione del Looky 5 .....	83
6. Istruzioni di ricarica .....	83
7. Manutenzione del manico con la batteria .....	84
8. Manico pieghevole .....	84
9. Accensione e spegnimento del Looky 5 .....	85
10. Mettere a fuoco il Looky 5 .....	85
11. Funzione di visualizzazione da lontano .....	85
12. LED .....	85
13. Modalità di visualizzazione .....	86
14. Ingrandimento .....	86
15. Funzione di fermo immagine .....	87
16. Linee magnetiche .....	87
17. Menu Looky 5 .....	88
17.1 Suono, luminosità e linee di lettura .....	88
17.2 Panoramica modalità di visualizzazione .....	89
18. Produzione immagine .....	90
19. Scrivere con il Looky 5 .....	91
20. Salvare immagine .....	91
21. Accesso al menu nascosto .....	93
22. Risoluzione dei problemi .....	96
23. Caratteristiche .....	97
24. Avvertenze .....	98
25. Smaltimento del Looky 5 o della batteria .....	98
26. Norme di garanzia .....	98
27. Norme .....	98

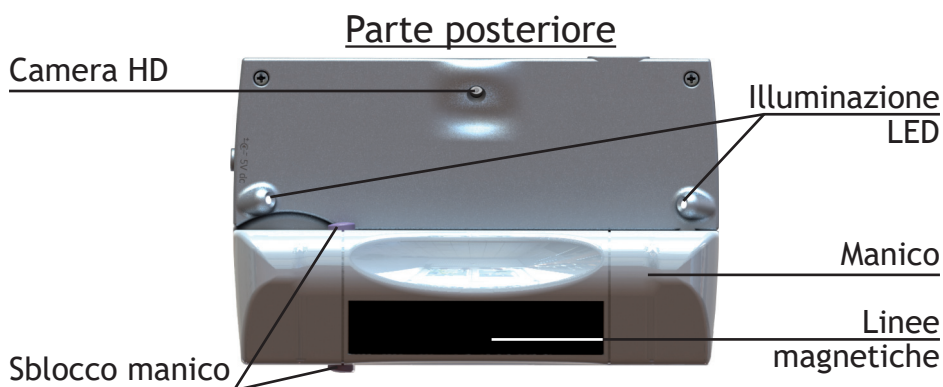


---

## 1. Introduzione

Complimenti per l'acquisto del tuo Looky 5! In questo manuale troverai una descrizione dettagliata di tutte le funzioni del Looky 5. Leggi attentamente questo manuale prima di iniziare ad usare il Looky 5. Se dopo aver letto questo manuale hai comunque dei dubbi, contatta il tuo rivenditore.

## 2. Descrizione generale del Looky 5



---

### 3. Uso previsto

Questo dispositivo deve essere utilizzato solo per visualizzare rappresentazioni ingrandite di testo, materiale fotografico e oggetti. Se il Looky 5 viene utilizzato per scopi diversi dall'uso previsto, il regolamento CE non sarà applicabile.

Attenzione: in nessuna circostanza si dovranno effettuare interventi di manutenzione o riparazione sul dispositivo; questo dovrà essere sempre fatto da un tecnico approvato dal produttore. La garanzia verrà annullata se qualcuno che non sia un tecnico approvato dal produttore cercherà di riparare il Looky 5.

### 4. Sicurezza e Manutenzione

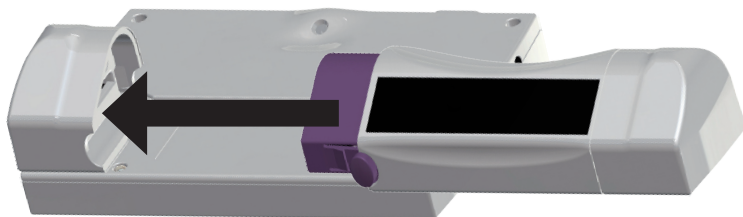
Prima dell'uso, accertarsi di aver rispettato le seguenti istruzioni di sicurezza e manutenzione:

- Proteggere il dispositivo e le sue batterie da umidità, pioggia, sabbia o temperature estreme come caloriferi o luce diretta del sole.
- Non usare prodotti di pulizia contenenti alcool, alcool denaturato, ammoniaca o abrasivi. Questi prodotti potrebbero danneggiare il dispositivo o il touch screen.
- Usare solo accessori forniti o approvati dal produttore.
- Non gettare mai le batterie nel fuoco. Le batterie e i caricatori difettosi sono considerati rifiuti chimici. Quindi devono essere smaltiti presso un centro di rifiuti/riciclaggio di vostra scelta.
- Da notare che l'utilizzo di una protezione per lo schermo potrebbe influenzare il funzionamento del touch screen.

---

## 5. Installazione del Looky 5

Collegare il manico con la batteria del Looky 5 facendolo scivolare sul connettore fino a quando non si udirà un clic che ne conferma l'inserimento corretto. Questo manico con la batteria funziona anche da manico per il Looky 5.



Per sostituire il manico con la batteria premere i 2 pulsanti di sblocco di colore viola sul fianco del manico, e far scivolare dentro il manico di ricambio.

Caricare completamente il manico con la batteria prima di usare il Looky 5.  
Si prega di leggere attentamente le istruzioni di ricarica.

## 6. Istruzioni di ricarica

Inserire l'adattatore nella presa di corrente e collegare la spina alla porta dell'adattatore di ricarica del Looky 5.

LED sempre acceso  
LED spento  
LED lampeggiante

batterie sotto carica  
batterie completamente cariche  
errore / batterie difettose

Caricare le batterie in un ambiente ben ventilato. Togliere il Looky 5 dalla sua valigetta quando si mette sotto carica. Non esporlo alla luce diretta del sole o in prossimità di un calorifero quando si mette sotto carica.

Quando la batteria è scarica, il Looky 5 si spegnerà da solo. Udirete un suono forte che lentamente si affievolisce.

---

## 7. Manutenzione del manico con la batteria

- Togliere il manico con la batteria dal Looky 5 se non si prevede di usarlo per un lungo periodo di tempo. Questo migliorerà la longevità del manico con la batteria.
- Le batterie sono sensibili al sovraccarico. Si consiglia di caricare il manico con la batteria solo quando è completamente scarico.
- Le batterie ricaricabili agli ioni di litio si scaricano da sole e questo dipende molto dalla temperatura dell'ambiente (p.es. non lasciare mai il manico con la batteria in un'auto parcheggiata al sole).
- Le batterie agli ioni di litio devono essere caricate più volte prima di raggiungere la loro capacità normale.
- Caricare le batterie agli ioni di litio almeno una volta ogni 6 mesi.
- La durata media di un manico con la batteria è di circa 300 cicli di ricarica, ma questo dipende dall'utilizzo. La capacità totale diminuirà lentamente dopo diversi cicli di ricarica.

## 8. Manico pieghevole

Il Looky 5 è dotato di un manico pieghevole sostituibile con una batteria incorporata. Questo manico può essere utilizzato in diverse posizioni.

Quando il manico è allungato, il Looky 5 può essere usato come ingranditore. Più ci si avvicina all'oggetto, e maggiore sarà l'ingrandimento. Si può anche tenere il Looky <sup>5</sup> in verticale per osservare degli oggetti distanti, visto che il Looky 5 può mettere a fuoco da 5 cm all'infinito.

Si può anche usare il Looky 5 con il manico chiuso. Si può facilmente mettere il dispositivo sul tavolo e lui si metterà automaticamente inclinato.

Questo è utile quando si vuole avere un po' di stabilità durante la lettura di testi.

---

## 9. Accensione e spegnimento del Looky 5

Per accendere il Looky 5, premere una volta il pulsante ON/OFF. Si udirà un suono che aumenta di intensità.

Per spegnere il Looky 5, premere per 3 secondi il pulsante ON/OFF. Si udirà un suono che diminuisce di tono.

Se il Looky 5 è acceso, e non rileva nessun movimento sullo schermo, si spegnerà da solo dopo 3 minuti. Si udirà un segnale a due toni.

## 10. Mettere a fuoco il Looky 5

Il Looky 5 mette a fuoco l'immagine sullo schermo con un sistema a pressione. Toccare semplicemente lo schermo sulla sezione dove si vuole che il Looky 5 metta a fuoco; la camera metterà a fuoco su quell'area.

## 11. Funzione di visualizzazione da lontano

La camera del Looky 5 può mettere a fuoco oggetti da 5 cm di distanza all'infinito. Basta sostenere il dispositivo per visualizzare l'oggetto. Ricordatevi di toccare lo schermo per consentire alla camera di mettere a fuoco l'oggetto che state visualizzando.

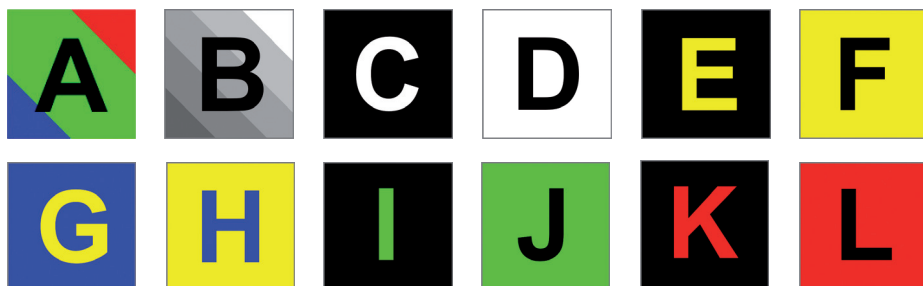
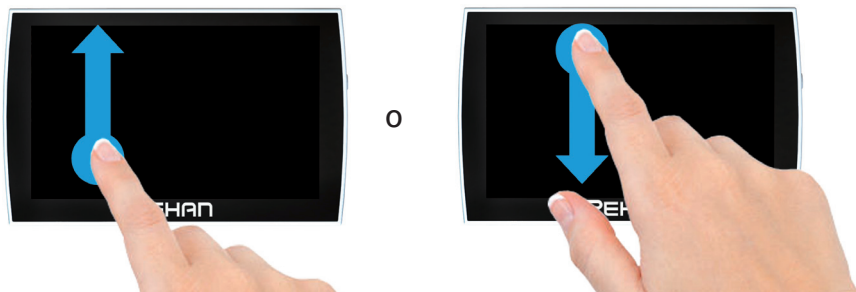
## 12. LED

Tenendo premuto il centro dello schermo per 1 secondo, potrete spegnere le luci a LED sul retro del Looky 5 ed un messaggio sonoro indicherà lo spegnimento.

Tenendo premuto il centro dello schermo per altri 1 secondo, le luci a LED si riaccenderanno, e sentirete un altro messaggio sonoro che confermerà l'accensione del Looky 5.

### 13. Modalità di visualizzazione

Sfregando dall'alto in basso dello schermo, o viceversa, si possono far scorrere differenti modalità di colori.



### 14. Ingrandimento

Per modificare il rapporto di ingrandimento basta far passare il dito su/giù sul lato sinistro o destro del touch screen.



Icona ingrandimento

Per ingrandire far passare il dito verso su sull'icona d'ingrandimento, per rimpicciolire far passare il dito verso giù sull'icona d'ingrandimento.

Il campo d'ingrandimento del Looky 5 va da 2x a 35x.

---

## 15. Funzione di fermo immagine

Premendo brevemente il pulsante ON/OFF si può fermare l'immagine sullo schermo del Looky 5. Premere nuovamente il pulsante per ritornare alla modalità di visualizzazione normale.

Quando l'immagine è bloccata, l'illuminazione verrà abbassata per consumare meno batteria.



Con l'immagine è bloccata, si possono usare 1 dito per fare una panoramica sull'immagine bloccata.

Tutte le funzioni del Looky 5 si possono continuare a utilizzare anche quando l'immagine è bloccata.

## 16. Linee magnetiche

Sul lato inferiore del manico, c'è una zona magnetica che si può usare con il foglio magnetico.

Far scivolare il foglio sotto il testo che si vuole leggere. Adesso mettere il Looky 5 sul testo e farlo scivolare attraverso il foglio magnetico. I rilievi nel foglio magnetico guideranno il Looky 5 lungo le linee; così sarà più semplice tenere il Looky 5 dritto mentre si legge.

## 17. Menu Looky 5

### 17.1 Suono, luminosità e linee di lettura

Per accedere al menu suono, luminosità e l'opzione linea di lettura, toccare con un dito per 2 secondi la parte bassa dello schermo. Queste impostazioni verranno salvate quando il Looky 5 viene spento.



#### 17.1.1 Icona suono

Con questa icona si può attivare o disattivare il suono.



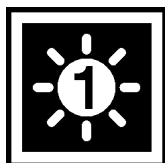
suono acceso



suono spento

#### 17.1.2 Icona luminosità

Con questa icona si può impostare la luminosità dello schermo. Esistono 5 differenti impostazioni di intensità.



meno luminosità ————— più luminosità



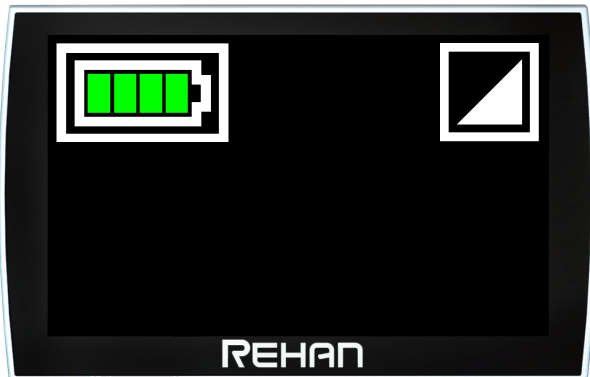
### 17.1.3 Linee di lettura



Dando un colpetto su questa icona puoi generare una linea di lettura orizzontale o verticale sullo schermo.

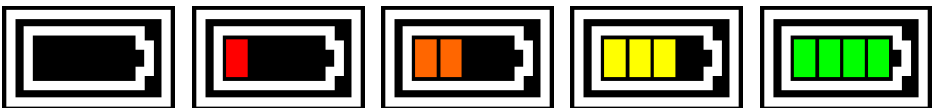
## 17.2 Panoramica modalità di visualizzazione

Per accedere al menu batteria e modalità di visualizzazione, toccare con un dito per 2 secondi la parte alta o bassa dello schermo.

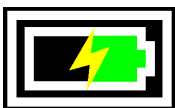


### 17.2.1 Icona batteria

L'icona indica la durata rimanente della batteria. Ci sono 5 icone diverse ad indicarlo.



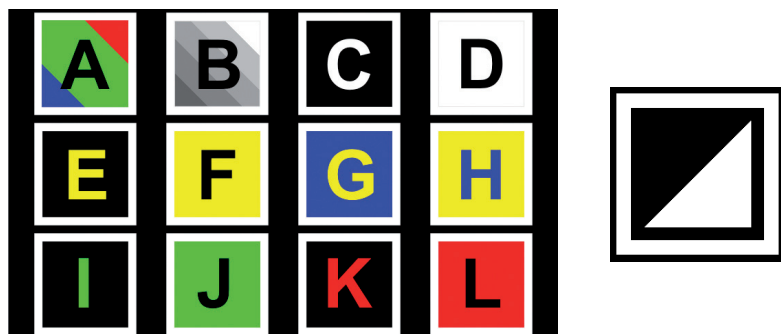
batteria scarica ————— batteria carica



Quando la batteria è in carica, il menu visualizzerà l'icona di ricarica.

## 17.2.2 Icona modalità di visualizzazione

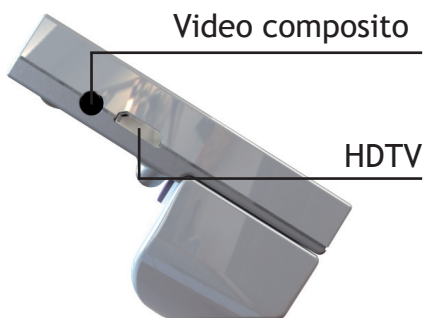
Toccando l'icona della modalità di visualizzazione, verrà visualizzata una panoramica sulle modalità di visualizzazione disponibili. Si può facilmente selezionare la modalità di visualizzazione che si desidera utilizzare.



## 18. Produzione immagine

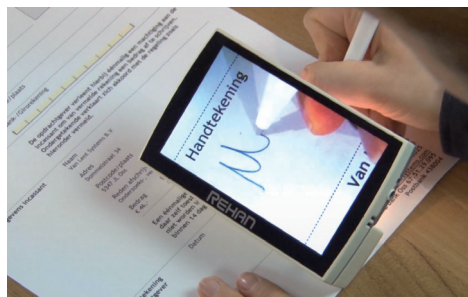
Il Looky 5 può riprodurre l'immagine su uno schermo esterno. Per fare questo basta semplicemente collegare il cavo corretto alla porta HDTV o alla porta Video Composito.

Per ottenere dei risultati migliori accertarsi di collegare il Looky 5 a una TV con messa a terra.



## 19. Scrivere con il Looky 5

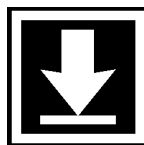
Piegare il manico all'interno e metterlo sul foglio che si vuole firmare.



## 20. Salvare immagine

### 20.1 Come salvare un'immagine

Il Looky 5 può salvare fino a 20 immagini. Per salvare un'immagine sul Looky 5, bisogna prima fermare l'immagine sullo schermo premendo una volta il pulsante ON/OFF. Quindi toccare la metà inferiore dello schermo per 2 secondi per generare il menu del suono, l'icona salva immagine e il menu luminosità. Toccare l'icona salva immagine per salvare l'immagine fermata.



Icona salva immagine



Se durante il salvataggio compare questa icona, significa che la memoria del Looky 5 è piena. Eliminare un'immagine salvata prima di provare a salvare un'immagine. Per le istruzioni su come eliminare delle immagini salvate, consultare il capitolo 20.3.

## 20.2 Come visualizzare delle immagini salvate

Toccare la sezione superiore dello schermo con un dito per 2 secondi per generare la batteria, l'icona modalità play e il menu modalità display nella metà superiore dello schermo. Toccare l'icona modalità play per visualizzare l'ultima immagine salvata. Per visualizzare altre immagini salvate, sfiorare con il dito da sinistra a destra. Si tenga presente che ci vogliono circa 2 secondi per caricare un'immagine.



Icona modalità play

## 20.3 Come eliminare delle immagini salvate

Quando si visualizza un'immagine salvata, si può eliminare l'immagine usando 1 solo dito toccando la sezione inferiore dello schermo per 2 secondi e toccando l'icona da eliminare.



Icona elimina



Icona conferma



Icona annulla

Toccano i tasti freccia si possono scorrere le immagini salvate.

## 21. Accesso al menu nascosto

Il Looky 5 ha un menu nascosto formato da 6 sezioni dove si possono personalizzare a proprio piacimento alcuni aspetti del software Looky 5.

Per accedere al menu nascosto tenere premuto il pulsante On/Off per almeno 4 secondi.

Si possono scorrere le varie sezioni passando il dito dall'alto verso il basso.

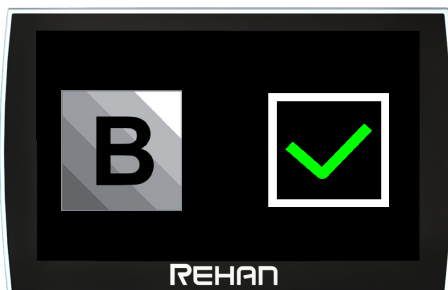
Passare il dito da destra a sinistra per accedere alla modalità.

Per uscire dal menu nascosto, premere una sola volta il pulsante On/Off.

### 21.1 Abilitare/Disabilitare le modalità colore

Abilitando o disabilitando le modalità colore in questa sezione del menu nascosto, si può definire quali modalità colore rendere accessibili durante l'uso di base del Looky 5.

Si noti che, a prescindere dalle modalità colore disabilitate, è comunque possibile accedere a tutte le modalità colore dal menu Looky 5 (vedere capitolo 17.2.2).



Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um den ausgewählten Farbmodus zu deaktivieren.

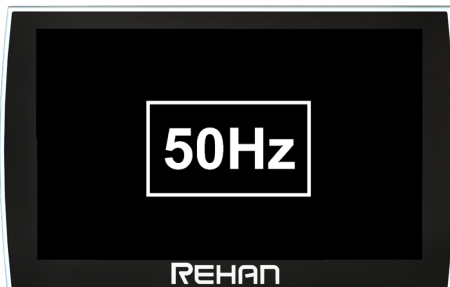


Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um den ausgewählten Farbmodus wieder zu aktivieren.

**Nota: la modalità pieno colore non può essere disabilitata.**

## 21.2 Frequenza di aggiornamento

In questa sezione è possibile cambiare la frequenza di aggiornamento del TFT.



## 20.3 Opzione interfaccia utente

Looky 5 propone 3 versioni di interfacce utente: la versione standard, base e base continua.

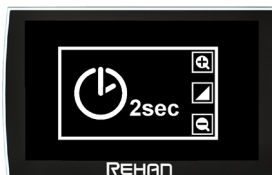
L'interfaccia utente standard viene illustrata nel capitolo 15.

L'interfaccia utente base contiene solo le funzioni zoom, modalità display e ferma immagine.

L'interfaccia base continua è simile all'interfaccia utente, con la differenza che non scompare automaticamente se non si utilizza lo schermo per 2 secondi. In combinazione con l'adesivo per la maschera fornito in dotazione consente di semplificare l'utilizzo dell'apparecchio.



Standard



Base



Base continua

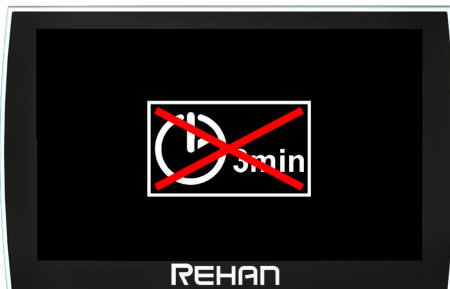
## Applicazione dell'adesivo per la maschera

Rimuovere l'adesivo per la maschera dalla pellicola protettiva ed applicarlo con il lato arrotondato a destra sul lato destro dello schermo, in modo da posizionarlo esattamente sui pulsanti della base dell'interfaccia utente continua.



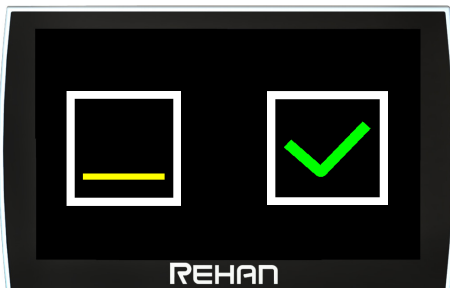
## 21.4 Come abilitare/disabilitare lo spegnimento automatico dopo 3 minuti

Se il Looky 5 non rileva nessun movimento per 3 minuti, si spegne automaticamente da solo per risparmiare la batteria. Questa funzione può essere disattivata nel menu nascosto.

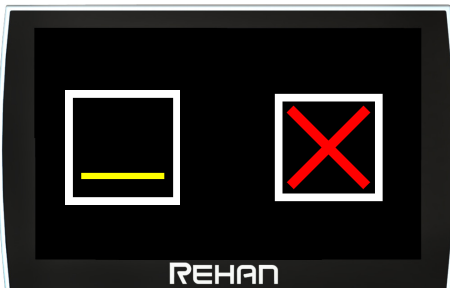


## 21.5 Come abilitare/disabilitare le righe di lettura

In questa sezione si può scegliere se abilitare/disabilitare le righe di lettura orizzontali o verticali. Passare il dito da destra a sinistra per passare dalle righe di lettura orizzontali/verticali.



Toccare la casella di spunta per disabilitare la riga di lettura.



Toccare la casella con la crocetta per riabilitare la riga di lettura.

## 21.6 Informazioni sul software

Questa sezione mostra la versione del software del Looky 5.



## 22. Risoluzione dei problemi

Se la seguente tabella non contiene una soluzione al vostro problema, contattate il vostro distributore.

Problema		Soluzione
1	Nessuna immagine, immagine scura o sfuocata.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accendere il Looky 5.</li><li>• L'immagine è bloccata, premere brevemente il pulsante ON/OFF per una volta.</li><li>• Cambiare la modalità di visualizzazione in colore.</li></ul>
2	Looky 5 non si riesce ad accendere.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Premere il pulsante ON/OFF per accendere il Looky 5.</li><li>• Caricare il manico della batteria.</li><li>• Reinserire o sostituire il manico della batteria.</li></ul>
3	Il Looky 5 si spegne da solo entro pochi minuti, emettendo un suono a due toni.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il Looky 5 si spegne da solo se non rileva nessun movimento sullo schermo per 3 minuti.</li></ul>
4	Il Looky 5 si spegne da solo entro pochi minuti con un singolo tono acuto che si affievolisce a poco a poco.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Caricare il manico della batteria.</li><li>• Sostituire il manico della batteria con uno nuovo.</li></ul>



---

## 23. Caratteristiche

### Caratteristica principale

Dimensioni	130 × 82 × 45 mm (l × w × h)
Peso	300 grammi (batteria inclusa)

### Schermo

TFT diametro	5.0"
Altre caratteristiche	Luminosità elevata Tecnologia touch

### Camera

Ingrandimento minimo	2×
Ingrandimento massimo	35×
Messa a fuoco	5cm - infinito

### Alimentazione

Sistema a batteria	Intercambiabile (all'interno del manico della batteria) Ioni di litio 4000 mAh
Adattatore	5VDC/1.8A

### Condizioni di utilizzo

Temperatura	da +5°C a +35°C da +41°F a +95°F
Umidità dell'aria	<70% (nessuna condensa)

### Tempo di utilizzo e tempo di ricarica

Tempo di utilizzo	Fino a 3 ore
Tempo di ricarica	circa 6 ore

### Contenuto della confezione

Looky 5	Manuale utente
Manico della batteria (4000mAh)	Cavo HDTV
Adattatore di ricarica	Cavo SDTB
Custodia da viaggio	Panno per la pulizia
Foglio magnetico	

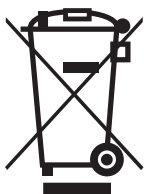
---

## 24. Avvertenze



Questa icona indica che gli utenti che hanno il pacemaker dovrebbero fare attenzione a questa zona magnetica del manico sul Looky 5 perché questo, a seconda del pacemaker, potrebbe interferire con quest'ultimo. Contattate il vostro medico per informarvi sugli effetti dei magneti con il vostro pacemaker.

## 25. Smaltimento del Looky 5 o della batteria



Questo simbolo del cassone dei rifiuti con rotelle con una croce sopra indica che il prodotto non può essere smaltito insieme ai vostri rifiuti domestici. Consultare le norme locali per sapere come smaltire correttamente i prodotti elettronici.

## 26. Norme di garanzia

Questo dispositivo è soggetto alle norme di garanzia del vostro fornitore. Per maggiori informazioni su queste norme, contattate il vostro fornitore.

## 27. Norme

Looky 5 è stato collaudato in termini di sicurezza e di interferenze elettromagnetiche ed è conforme sia ai requisiti della Direttiva sul basso voltaggio che alla Direttiva EMC, come disposto dal Parlamento Europeo e dal Consiglio dell'Unione Europea.

Questo dispositivo è inoltre conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B ai sensi della Parte 15B della normativa FCC (47 CFR).

---

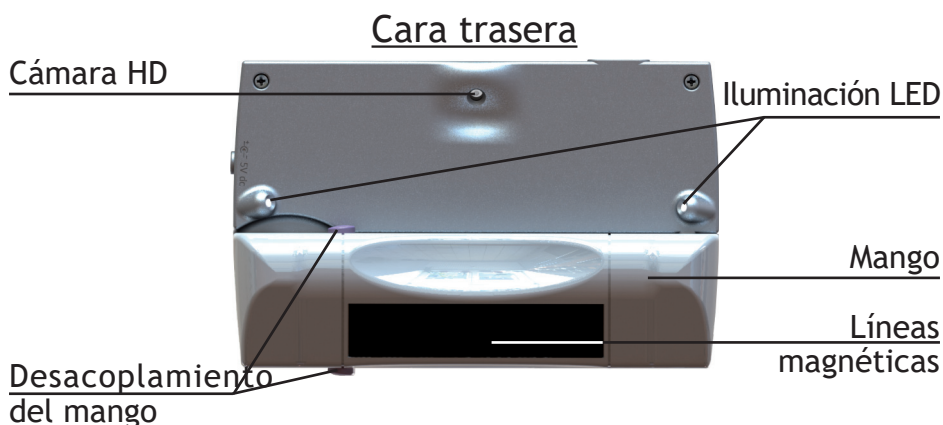
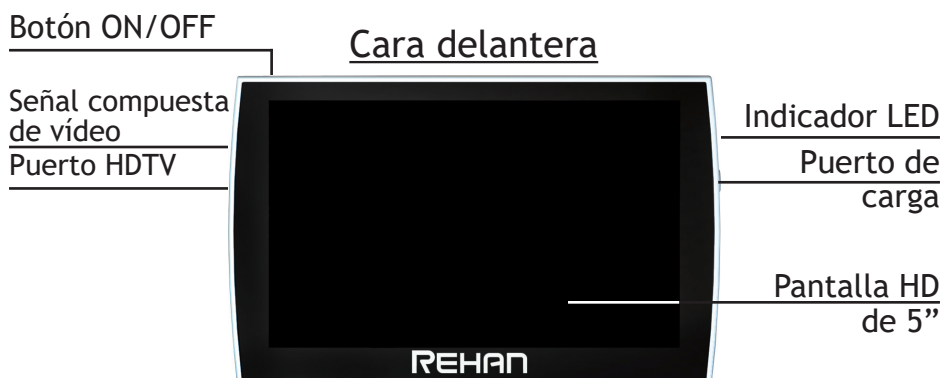
# Índice

1. Introducción .....	100
2. Descripción general del Looky 5 .....	100
3. Uso previsto .....	101
4. Seguridad y mantenimiento.....	101
5. Instalación del Looky 5 .....	102
6. Instrucciones de carga .....	102
7. Mantenimiento del mango portabatería .....	103
8. Mango abatible.....	103
9. Encender y apagar el Looky 5 .....	104
10. Enfocar con el Looky 5 .....	104
11. Función de visión a distancia.....	104
12. LED .....	104
13. Modos de visualización .....	105
14. Zoom .....	105
15. Función de imagen congelada.....	106
16. Líneas magnéticas.....	106
17. Menú del Looky 5 .....	107
17.1 Sonido, brillo y líneas de lectura .....	107
17.2 Presentación del modo de visualización .....	108
18. Salida de imagen .....	109
19. Escribir con el Looky 5 .....	110
20. Guardar imágenes .....	110
21. Acceso al menú oculto .....	112
22. Resolución de problemas.....	115
23. Especificaciones .....	116
24. Advertencias .....	117
25. Desechar el Looky 5 o la batería.....	117
26. Disposiciones de la garantía .....	117
27. Normativa .....	117

# 1. Introducción

¡Felicidades por la compra del Looky 5! En este manual encontrará una descripción detallada de todas las funciones del Looky 5. Lea atentamente este manual antes de empezar a utilizar el Looky 5. Si, después de haber leído este manual, le sigue quedando alguna duda, póngase en contacto con su proveedor.

## 2. Descripción general del Looky 5



---

### 3. Uso previsto

Este dispositivo se utiliza exclusivamente para la visualización de imágenes ampliadas de textos, material fotográfico y objetos. Si se utiliza el Looky 5 para fines distintos al previsto, dejará de ser aplicable el reglamento CE.

**Precaución:** bajo ningún concepto realice actividades de mantenimiento ni reparaciones en el dispositivo. Solicite siempre a un técnico autorizado por el fabricante la ejecución de dichas actividades. La garantía quedará invalidada si cualquier persona que no sea un técnico autorizado por el fabricante intenta reparar el Looky 5.

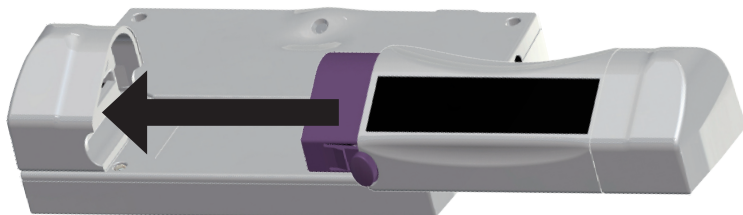
### 4. Seguridad y mantenimiento

Antes de su uso, asegúrese de que se cumplen las siguientes instrucciones de seguridad y mantenimiento:

- Proteja el dispositivo y las baterías de la humedad, la lluvia, la arena o las temperaturas extremas, como las provocadas por radiadores o por la luz solar directa.
- No utilice productos de limpieza que contengan alcohol, alcoholes desnaturalizados, amoníaco o abrasivos. Estos productos pueden dañar el dispositivo o su pantalla táctil.
- Utilice exclusivamente los accesorios proporcionados por el fabricante o que cuenten con su aprobación.
- No tire nunca las baterías al fuego. Las baterías y los cargadores deteriorados se consideran residuos químicos. Por consiguiente, es preciso proceder a su desecho en el centro de recogida de residuos o de reciclaje de su elección.
- Tenga en cuenta que el uso de un protector de pantalla puede afectar al funcionamiento de la pantalla táctil.

## 5. Instalación del Looky 5

Acople el mango portabatería del Looky 5 deslizando en el conector hasta que oiga el sonido "clic" de ajuste en su sitio. Dicho mango portabatería también sirve de empuñadura del Looky 5.



Para sustituir el mango portabatería, presione los dos botones morados que tiene en el lateral para desengancharlo, y deslice en su lugar el mango portabatería de recambio hasta que quede enganchado.

Cargue totalmente el mango portabatería antes de utilizar el Looky 5.  
Lea atentamente las instrucciones de carga.

## 6. Instrucciones de carga

Conecte el adaptador a la toma de corriente y conecte su enchufe al puerto adaptador de carga del Looky 5.

Indicador LED encendido	la batería se está cargando
Indicador LED apagado	la batería está totalmente cargada
Indicador LED intermitente	error/batería defectuosa

Cargue las baterías en un ambiente bien ventilado. Para realizar la carga, extraiga el Looky 5 de su estuche. Mientras se realiza la carga, no lo exponga a la luz solar directa ni lo coloque cerca de un radiador.

Cuando la batería quede sin carga, el Looky 5 se apagará automáticamente. Oirá un sonido agudo que se desvanecerá.

---

## 7. Mantenimiento del mango portabatería

- Extraiga el mango portabatería del Looky 5 si no tiene previsto utilizarlo durante un periodo de tiempo prolongado. De este modo, el mango portabatería durará más.
- Las baterías son sensibles al exceso de carga. Se recomienda cargar el mango portabatería únicamente cuando está totalmente descargado.
- Las baterías recargables de ion-litio presentan un nivel de descarga automática que depende en gran medida de la temperatura ambiente (por ejemplo, no deje nunca el mango portabatería en un coche aparcado al sol).
- Las baterías de ion-litio nuevas se deben cargar varias veces para que alcancen su capacidad nominal.
- Cargue las baterías de ion-litio al menos una vez cada seis meses.
- La vida útil media del mango portabatería es habitualmente del orden de 300 ciclos de carga, aunque depende del uso. La capacidad total se reducirá lentamente después de que se haya sometido a muchos ciclos de carga.

## 8. Mango abatible

El Looky 5 incorpora un mango abatible reemplazable con una batería integrada. Este mango se puede utilizar en diversas posiciones.

Al desplegar el mango, el Looky 5 se puede utilizar como una lupa. Cuanto más cerca esté del objeto, mayor es la ampliación que se obtiene. También puede levantar el Looky 5 para ver objetos lejanos, dado que el Looky 5 dispone de un rango de enfoque que abarca de 5 cm al infinito.

También se puede utilizar el Looky 5 con el mango replegado. El dispositivo se puede apoyar cómodamente en una mesa y quedará automáticamente fijo a un ángulo dado.

De este modo, se facilita la estabilidad deseada al leer textos.

---

## 9. Encender y apagar el Looky 5

Para encender el Looky 5, pulse el botón ON/OFF una vez. Oirá un sonido escalado que se irá haciendo cada vez más agudo.

Para apagar el Looky 5, pulse el botón ON/OFF durante tres segundos. Oirá un sonido escalado que se irá haciendo cada vez más grave.

Si el Looky 5 está encendido y no detecta ningún movimiento en la pantalla, se apagará automáticamente al cabo de tres minutos. Se oirá una señal consistente en dos tonos agudos.

## 10. Enfocar con el Looky 5

El Looky 5 emplea un método de "pulsar para enfocar" para el enfoque de la imagen en la pantalla. Simplemente, toque la pantalla en la sección en la que desea que el Looky 5 enfoque; la cámara enfocará esa área.

## 11. Función de visión a distancia

La cámara del Looky 5 presenta un rango de enfoque de objetos que abarca de 5 cm al infinito. Simplemente mantenga levantado el dispositivo para ver el objeto. Recuerde tocar la pantalla para que la cámara enfoque el objeto que desea ver.

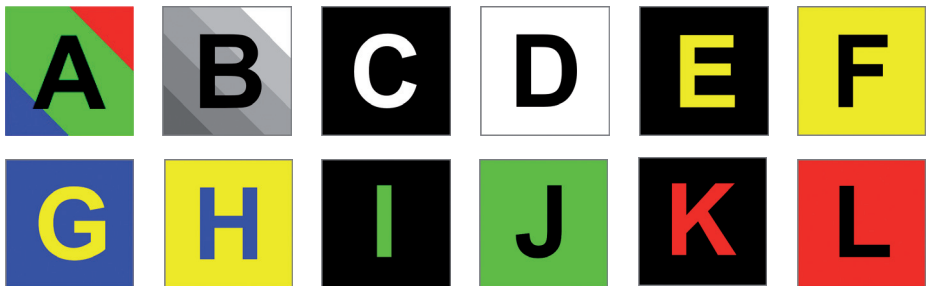
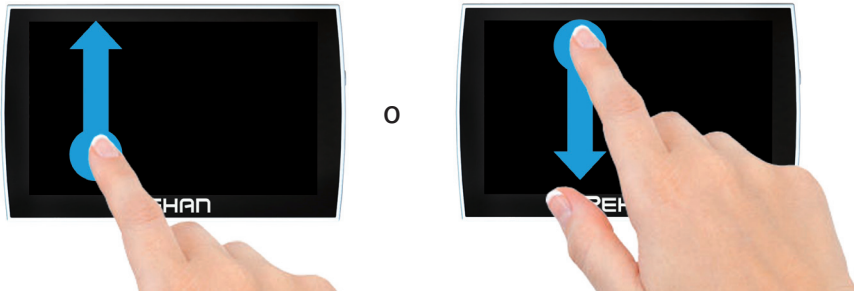
## 12. LED

Tocando el centro de la pantalla de la Looky 5 durante 1 segundo, se apagarán las luces Led de la parte trasera. Oirá un pitido que indica que se han apagado las luces. Vuelva a tocar el centro de la pantalla durante otros 1 segundo para volver a encender las luces Led, y otro pitido le avisará de nuevo cuando estas se enciendan.



### 13. Modos de visualización

Se pueden recorrer múltiples modos de color deslizando el dedo desde la parte superior a la inferior de la pantalla o viceversa.



### 14. Zoom

Para modificar el nivel de ampliación, deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo en el lateral izquierdo o derecho de la pantalla táctil.



Icono de zoom

Para ampliar, deslice el dedo hacia arriba en el icono de zoom; para reducir, deslízelo hacia abajo en el icono de zoom. El rango de ampliación del Looky 5 abarca de 2 a 35 aumentos.

---

## 15. Función de imagen congelada

Puede congelar la imagen de la pantalla del Looky 5 pulsando brevemente el botón ON/OFF. Si pulsa de nuevo el botón, el modo de visualización volverá a ser el normal.

Cuando se congela la imagen, la iluminación se atenúa para ahorrar capacidad de la batería.



Cuando la imagen está congelada, se pueden utilizar 1 dedo para desplazarse a través de dicha imagen.

Todas las funciones del Looky 5 se pueden seguir utilizando mientras la imagen está congelada.

## 16. Líneas magnéticas

En la parte inferior del mango hay una zona magnética que se puede utilizar con la lámina magnética.

Deslice la lámina por debajo del texto que desea leer. A continuación, coloque el Looky 5 sobre el texto y deslícelo por la lámina magnética. Las estrías de la lámina magnética guiarán al Looky 5 a lo largo de las líneas, de manera que resultará más fácil mantener el Looky 5 derecho mientras se lee.

## 17. Menú del Looky 5

### 17.1 Sonido, brillo y líneas de lectura

Manteniendo pulsada durante 2 segundos con un dedo la zona inferior de la pantalla accederá el menú de sonido, el menú de brillo y la opción de línea de lectura en la mitad inferior de la pantalla. Estos ajustes quedarán guardados al apagar el Looky 5.



#### 17.1.1 Icono de sonido

Mediante este icono, se puede activar o desactivar el sonido.



sonido activado



sonido  
desactivado

#### 17.1.2 Icono de brillo

Con este icono, se puede ajustar el brillo de la pantalla. Existen cinco niveles de intensidad.



brillo mínimo



brillo máximo

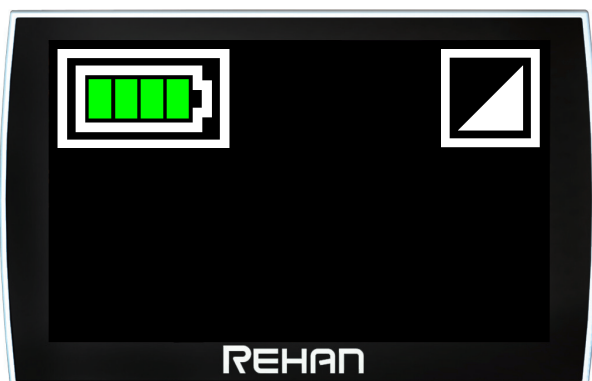
### 17.1.3 Líneas de lectura



Al pulsar este icono, se puede generar una línea de lectura horizontal o vertical en la pantalla.

## 17.2 Presentación del modo de visualización

Manteniendo pulsada durante 2 segundos con un dedo la zona superior de la pantalla accederá el menú de modo de visualización y batería en la mitad superior de la pantalla.

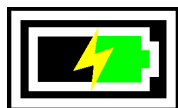


### 17.2.1 Icono de batería

Este icono indica la batería restante. La indicación tiene lugar mediante cinco iconos diferentes.



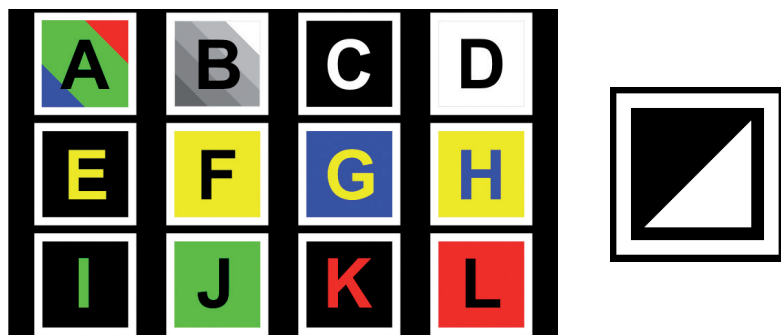
batería descargada ————— batería cargada



Cuando se está cargando la batería, el menú mostrará el icono de carga.

## 17.2.2 Icono de modo de visualización

Si se toca el icono de modo de visualización, aparecerá una lista de todos los modos de visualización disponibles. Podrá seleccionar con mucha facilidad el modo de visualización que desee utilizar.



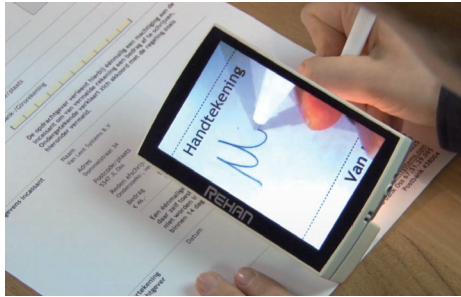
## 18. Salida de imagen

El Looky 5 puede enviar la imagen a una pantalla externa. Aproveche esta opción simplemente conectando el cable adecuado al puerto HDTV o al puerto de señal compuesta de vídeo. Asegúrese de conectar el Looky 5 a un televisor con conexión a tierra para lograr los mejores resultados.



## 19. Escribir con el Looky 5

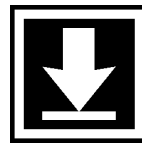
Repliegue el mango hacia dentro y colóquelo sobre el papel que desea firmar.



## 20. Guardar imágenes

### 20.1 Cómo guardar imágenes

El Looky 5 puede almacenar hasta 20 imágenes. Para guardar una imagen en el Looky 5, congele la imagen en pantalla pulsando una vez el botón de encendido. A continuación pulse durante dos segundos el botón que aparece en mitad de la pantalla para que salga el menú de sonido, el icono de guardar imagen y el menú de brillo. Pulse el icono de guardar imagen para almacenar la imagen congelada.



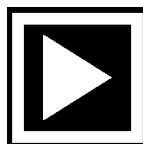
Icono de guardar imagen



Si aparece este icono al guardar, significa que la memoria del Looky 5 está llena. Para guardar la imagen deberá eliminar alguna de las almacenadas en el dispositivo. Consulte el apartado 20.3 si quiere más información sobre cómo eliminar imágenes guardadas.

## 20.2 Ver imágenes guardadas

Toque durante dos segundos la parte superior de la pantalla con el dedo para hacer que aparezca el icono de la batería, modo de reproducción y el menú de modo de visualización en la mitad superior de la pantalla. Pulse sobre el icono del modo de reproducción para ver la última imagen guardada. Deslice de izquierda a derecha para ver otras imágenes almacenadas. Cada imagen tarda unos dos segundos en cargarse.



Icono de modo de reproducción

## 20.3 Eliminar imágenes guardadas

Mientras está viendo una imagen guardada, puede eliminarla pulsando la zona de botones de la pantalla durante dos segundos y presionando después el icono de eliminar.



Icono de eliminar



Confirmar eliminación



Cancelar eliminación

Puede desplazarse por las imágenes guardadas pulsando sobre las flechas.

---

## 21. Acceso al menú oculto

El Looky 5 tiene un menú oculto con 6 secciones con las que puede personalizar a su gusto determinados aspectos del software del Looky 5.

Para acceder al menú oculto, mantenga pulsado el botón de encendido al menos cuatro segundos.

Puede ir de una sección a otra pasándolas de arriba abajo.

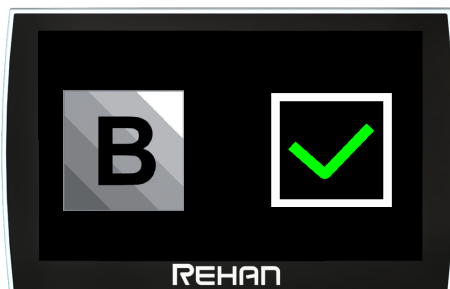
Desplace de derecha a izquierda para pasar al siguiente modo.

Para salir del menú oculto, pulse una vez el botón de encendido.

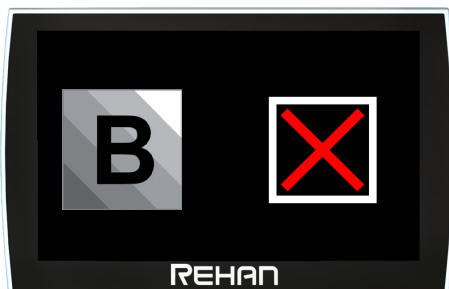
### 21.1 (des-)Habilitar los modos de colores

Si habilita o deshabilita los modos de colores en esta sección del menú oculto, puede definir qué modos estarán disponibles para el uso básico del Looky 5.

Tenga en cuenta que podrá acceder a todos los modos de colores a través del menú del Looky 5, independientemente de los que haya deshabilitado (consulte el apartado 17.2.2).



Pulse sobre la casilla para deshabilitar el modo de color seleccionado.



Pulse de nuevo la casilla para volver a habilitar el modo de color seleccionado.

**Nota: no es posible deshabilitar todo el modo de color.**

### 21.2 Velocidad de actualización

En esta sección, puede cambiar la velocidad de actualización del TFT.





### 21.3 Opciones de interfaces de usuario

El dispositivo Looky 5 tiene 3 versiones de interfaz de usuario para elegir: estándar, básica y

continua. La interfaz estándar se explica en el capítulo 15.

La interfaz básica sólo tiene las funciones de zoom, modo de reproducción y congelar imagen.

La interfaz básica continua es igual a la básica, con la diferencia de que esta no desaparece automáticamente cuando no se maneja la pantalla durante 2 segundos. En combinación con la etiqueta embellecedora incluida, puede simplificar el uso del dispositivo.



Estandar



Básica



Básica continua

### Colocación de la etiqueta embellecedora

Retire la etiqueta adhesiva del papel de soporte y colóquela con el lado redondeado a la derecha en el lado derecho de la pantalla, hasta que quede justo encima de los botones de la interfaz de usuario básica continua.



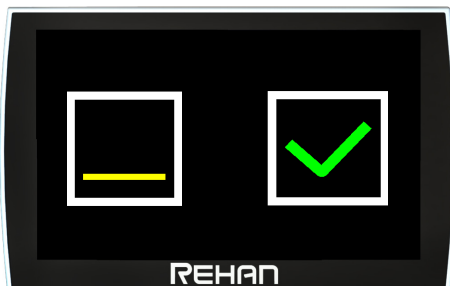
## 21.4 (des-)Habilitar apagado automático después

Si el Looky 5 no detecta movimiento en tres minutos, se apaga automáticamente para ahorrar batería. Es posible deshabilitar esta función en el menú oculto.

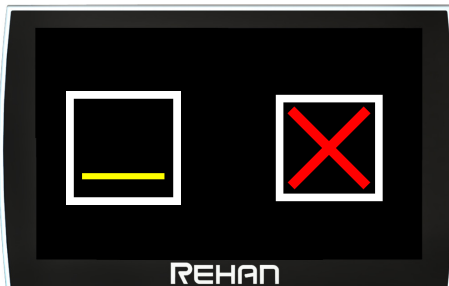


## 21.5 (des-)habilitar líneas de lectura

En esta sección puede habilitar/deshabilitar las líneas de lectura horizontales o verticales. Desplace de derecha a izquierda para cambiar de líneas horizontales a verticales.



Pulse en la casilla para deshabilitar la línea de lectura.



Pulse de nuevo en la casilla para volver a habilitar la línea de lectura.

## 21.6 Información sobre el software

En este apartado se muestra la versión de software del Looky 5.



## 22. Resolución de problemas

Si la tabla que figura a continuación no ofrece una solución a su problema, póngase en contacto con su distribuidor.

	Problema	Solución
1	No hay imagen, imagen oscura o borrosa.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Encienda el Looky 5.</li><li>• La imagen está congelada, pulse brevemente el botón ON/OFF una vez.</li><li>• Cambie a modo de visualización en color.</li></ul>
2	El Looky 5 no se puede encender.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pulse el botón ON/OFF para encender el Looky 5.</li><li>• Cargue el mango portabatería.</li><li>• Reinserte el mango portabatería o sustitúyalo.</li></ul>
3	El Looky 5 se apaga automáticamente en pocos minutos, emitiendo un tono doble agudo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• El Looky 5 se apaga automáticamente si no detecta movimiento en la pantalla en el intervalo de tres minutos.</li></ul>
4	El Looky 5 se apaga automáticamente en pocos minutos emitiendo un único tono agudo que se va atenuando.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cargue el mango portabatería.</li><li>• Sustituya el mango portabatería por uno nuevo.</li></ul>

---

## 23. Especificaciones

### Especificaciones principales

Dimensiones	130 × 82 × 45 mm (l × a × h)
Peso	300 gramos (incluyendo la batería)

### Pantalla

TFT, diámetro	5,0"
Otras especificaciones	Alto brillo Tecnología táctil

### Cámara

Ampliación mínima	2×
Ampliación máxima	35×
Enfoque	5 cm - infinito

### Alimentación eléctrica

Sistema de baterías	intercambiable (dentro del mango portabatería) Ion-litio 4 000 mAh
Adaptador	5 V CC/1,8 A

### Condiciones de uso

Temperatura	+5 °C a +35 °C +41 °F a +95 °F
Humedad del aire	< 70 % (sin condensación)

### Tiempo de uso y tiempo de carga

Tiempo de uso	Hasta 3 horas
Tiempo de carga	Aprox. 6 horas

### Contenido del paquete

Looky 5	Manual de uso
Mango portabatería (4 000 mAh)	Cable HDTV
Adaptador de carga	Cable SDTV
Bolsa de viaje	Paño de limpieza
Lámina magnética	

---

## 25. Advertencias



Este icono indica que los usuarios que lleven marcapasos deben tener cuidado con el área magnética del mango del Looky 5, dado que, dependiendo del tipo de marcapasos, puede interferir con éste. Póngase en contacto con su médico para informarse de los efectos que tienen los imanes sobre su marcapasos.

## 25. Desechar el Looky 5 o la batería



Este símbolo consistente en un cubo de basura con ruedas tachado indica que el producto no se puede desechar con el resto de los residuos domésticos. Revise la normativa local sobre la eliminación adecuada de los productos electrónicos.

## 26. Disposiciones de la garantía

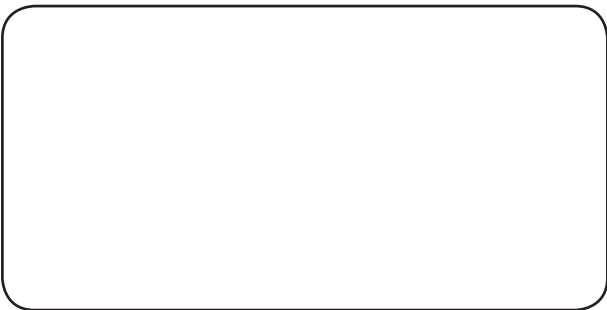
Este dispositivo está sujeto a las disposiciones de la garantía de su proveedor. Para más información acerca de estas disposiciones, póngase en contacto con su proveedor.

## 27. Normativa

El dispositivo Looky 5 se ha sometido a pruebas de seguridad e interferencias electromagnéticas y cumple los requisitos de la Directiva de baja tensión y la Directiva CEM establecidas por el Parlamento Europeo y el Consejo de la Unión Europea.

El dispositivo cumple también los requisitos de FCC 47 CFR Apartado 15B Clase B.

Supplier contact details:

A large, empty rounded rectangular box with a thin black border, intended for entering supplier contact details. The box is positioned below the text 'Supplier contact details:' and occupies a significant portion of the lower half of the page.



Rehan Electronics Ltd.  
Aughrim Road, Carnew  
County Wicklow  
Republic of Ireland  
+353 (0) 53 942 6742  
[sales@rehanelectronics.ie](mailto:sales@rehanelectronics.ie)  
[www.rehanelectronics.ie](http://www.rehanelectronics.ie)