VEVOR

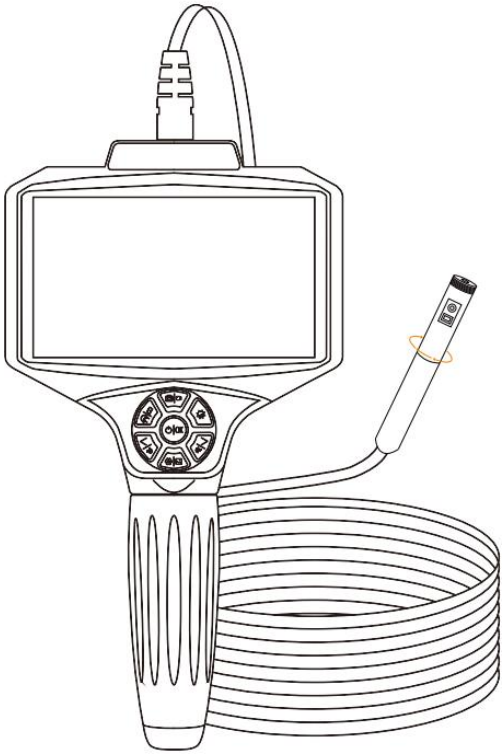
Upgrade · The Home Creator Way

Borescope

Model: SC8

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

MODEL: SC8



Note:The product picture is for reference, the actual details shall prevail

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.



Please retain instructions for future reference

Protect yourself and others by observing all safety information, warnings and cautions. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or damage to product property.

FCC Information:

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1) This product may cause harmful interference.

2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party.responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules, These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

· Reorient or relocate the receiving antenna.

· Increase the distance between the product and receiver.

· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

	WEEE symbol. Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.

PARAMETER

Model	SC8
Camera diameter	8mm(Dual cameras)
Camera light source	8(A Camera)+1(B Camera),Adjustable brightness.
Focal length	A Camera: 3-8cm , B Camera:3-6cm.
Display screen	5 inch
Battery	5000mAh
Working voltage	3.7 V
Charging voltage	DC 5V2A (type-c)
Take photos	Support (refer to detail 6)
Video recording	Support (refer to detail 6)
Waterproof	IP67(only camera)
Operating Temperature	-10°C-70°C
Cable length	5m

OVERVIEW

1. Before use, please read this manual carefully. We are not responsible for improper use.
2. Before use, please use a DC 5V 2A charger or computer to charge the device.
3. Please do not disassemble with out authorization,otherwise it may cause damage and loss of warranty eligibility.
4. If the battery is found to be significantly swollen, leaking, or unable to charge, please stop using it immediately and contact a professional for assistance.

5. LCD screen maintenance:

a. Avoid touching or scratching the screen with sharp or hard objects.

b. When cleaning the screen, please turn off and unplug the power first, and gently wipe it with a fiber cloth (such as dust-free cloth,eyeglass cloth)or tissue.It is strictly prohibited to use alcohol, solvents, strong cleaning agents, or rough fabrics to wipe the screen to avoid damaging the coating.

6. Camera protection:

a. This is the most precise component! Be extra careful at all times.

b. In case of water ingress into the camera, it can be dried in a well ventilated and dry place before use.

c. Cleaning the camera can be done using fiber cloth, air blowing, or an extremely soft lens brush.

7. Storage:

a. When not in use for along time, please shut down and unplug the power.

b. Return the device to its packaging box or store it in a clean, dry, cool, and dust-free environment.

c. Avoid environments with high temperatures, high humidity, direct sunlight, strong magnetic fields, or large amounts of dust.

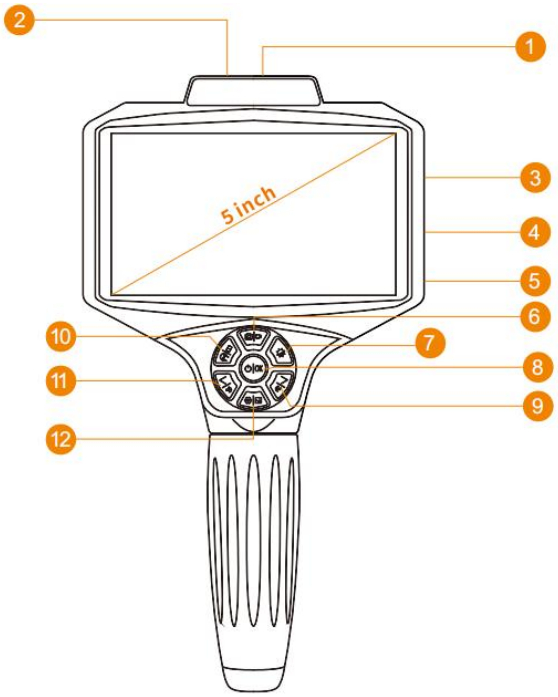
d. Built in battery, it is recommended to charge it regularly (every half month or a month)to maintain battery health.

8. Observation of items: It is strictly prohibited to observe flammable, explosive. highly corrosive, radioactive, or toxic samples.

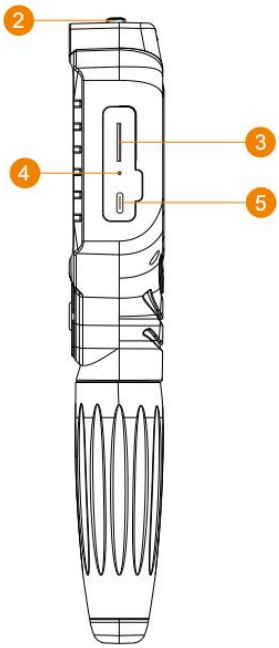
9. Troubleshooting: Please refer to the troubleshooting section of the instruction manual first. If the issue cannot be resolved,stop using immediately and contact the seller or manufacturer.

10. For any other unspecified information, please contact the seller or manufacturer.

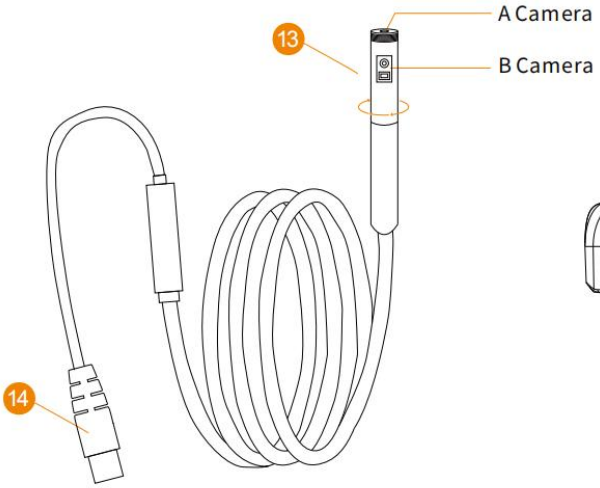
DETAILS



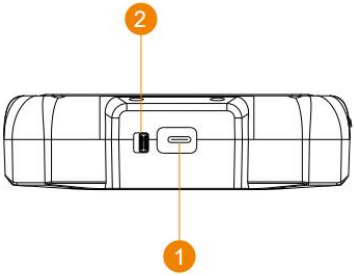
front



side



camera cable



top

1. Type-C port (connected to camera)
2. Module lock
3. TF card slot
4. Reset button: In case of lagging and inability to charge, use a toothpick or pen core to press this button.
5. Type-C charging port/data transmission.
6. 

Take photos: Short press (requires inserting a TF card to operate).
Video recording: Long press to record, short press to terminate recording (requires inserting a TF card to operate, if not terminated midway, record a video every 10 min).

7. 

Adjust the brightness of LED lights: Short press to go from the brightest to the unlit (default 3levels brightest,3,2,1,0).
Flip:Long press to continuously flip the image 180 degrees.

8. 

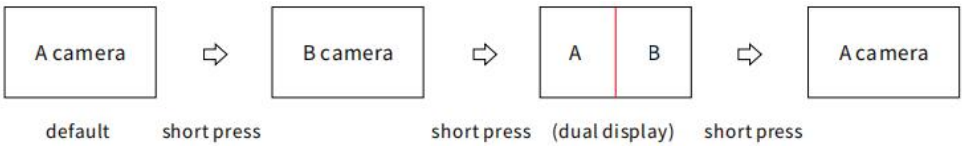
Power on/off: Press and hold for2s to turn on, then press and hold for 2.5s to turn off.
Freeze frame: Short press to freeze the image.At this time, the image cannot be moved.Short press again to exit the freeze frame.
OK: In the settings and gallery, short press to confirm the selection.

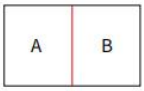
9. 

Camera rotation: short press,rotate, long press, continuous rotation.(Clockwise/counterclockwise rotation)
Down:In the settings and gallery, short press and select down.

10. 

Camera switching:A Camera is enabled by default, short press, switching order:A Camera -B Camera→A+B Camera (dual display)→A Camera, as shown in the diagram below.





(Dual display: The screen displays images from two cameras simultaneously)

11. 

Camera rotation:short press,rotate,long press, continuous rotation.(Clockwise/counterclockwise rotation)

UP:In the settings and gallery,short press and select Up.

12. 

Settings: Short press to enter settings and adjust language, time, etc, Short press again to exit the settings.

Gallery: Long press to enter the gallery, where you can view pictures and replay videos; Short press again to exit the gallery; (This requires inserting a TF card to operate).

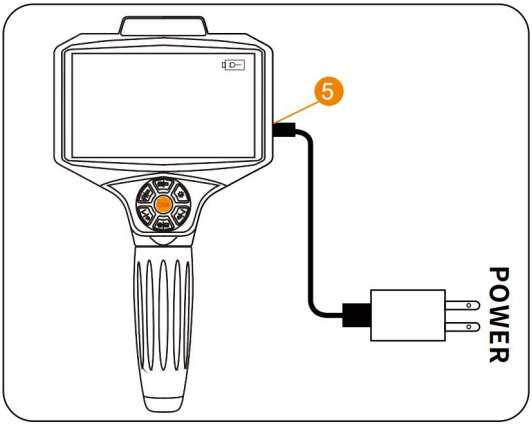
13. HD Dual Cameras

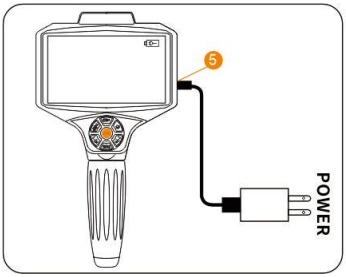
14. Type-c(camera cable)

Tip: Regarding the rotation direction, as the Type-C port does not distinguish between positive and negative directions, the camera rotation direction should be based on usage.

HOW TO USE

1. Before use,please use a DC 5V 2A charger or computer to charge the device.





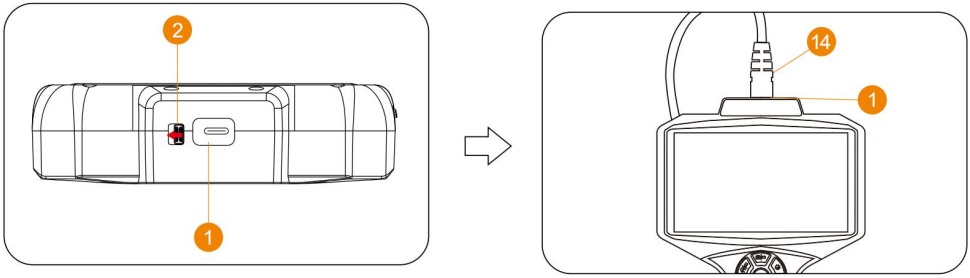
Charging 8 OFF: Red LED is always on

ON: Battery icon in the upper right corner - Charging

Fully charged 8 OFF: Red light goes out

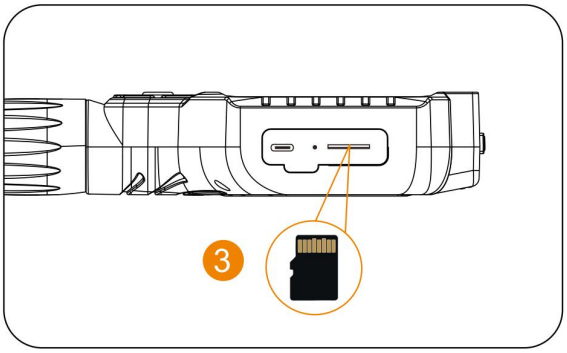
ON: Battery icon in the upper right corner - fully charged

2. Move module lock 2 to the left, gently 14 insert camera into display screen 1 , and then release the module lock.



3. Insert a TF card.if without a TF card,you cannot take photos or record videos, but normal observation remains unaffected.

Insert the metal contacts upwards into the card slot.First time inserting TF card, please format.



4. Press and hold for 8 2 seconds to turn on the device and it will be ready for use.

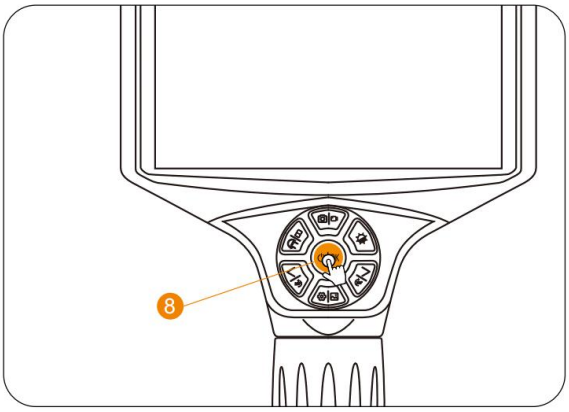
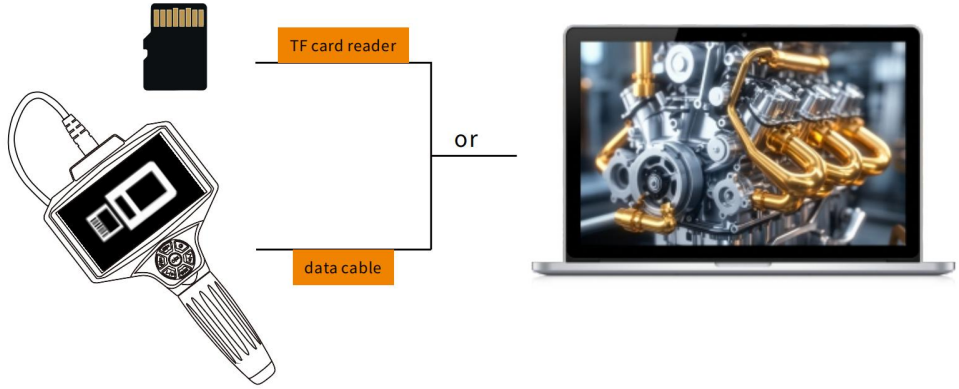


Image browsing, video playback, deletion (requires inserting a TF card for photography and video recording tasks):

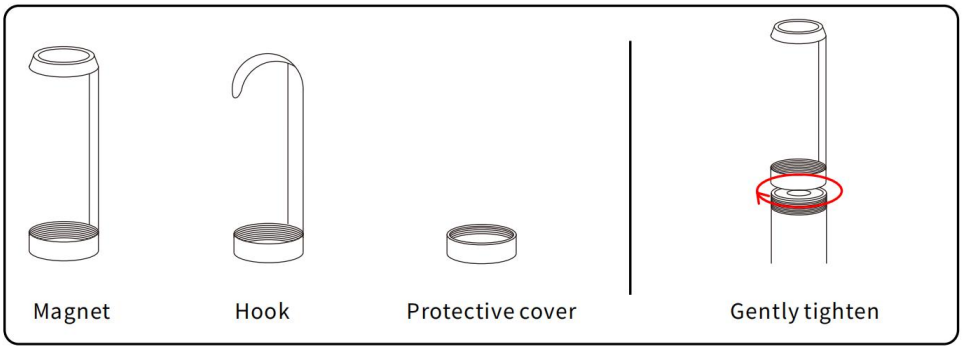
Long press 12 to enter the gallery interface (nine grid), short press to 9 11 select a picture or video, short press 8 to confirm the selection, and you can browse the current picture or video (short press 8 to play the video, short press 8 again to pause playback), long press 12 to delete the current picture or video, or delete all parts; Short press 12 to exit.

Export of images and videos



1. Connect the TF card to the computer through the card reader.
2. Connect to the computer using a Type-C data cable.
3. After turning on the product, wait for the display to show“ ” then it is ready for use.

Installation of accessories



FAQ

1. Blurred image

1.1 Lens dirt:

a. Gently wipe the surface of the lens with a soft, clean cloth (such as a glasses cloth).

b. If water enters the camera, place it in a well-ventilated, dry area to air dry before using it again.

1.2 Dirty Display screen:

a. Wipe the display screen with a clean cloth.

b. The display screen is covered with protective film, which can be removed if necessary.

1.3 Improper focusing distance:

a. Please ensure that the observed object is within the effective focal length range of the lens (view product parameters)

1.4 Low battery:

a. Low battery level of the device may affect its normal operation. Please charge the device in a timely manner.

2. Unable to take photos and record videos

2.1 The device requires the insertion of a high-quality TF card.

2.2 Backup the data and format the TF card on the computer.

2.3 Replace TF card for testing

3. Image lag,inability to charge,etc.

3.1 Reference product details>4.Reset button



Warning:This product is an industrial endoscope camera and is not suitable for medical or human body examinations!



VEVOR

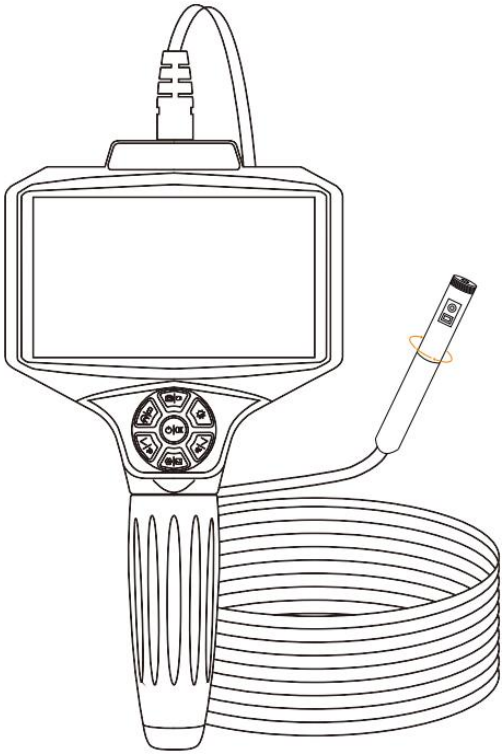
Upgrade · The Home Creator Way

endoscope

Modèle : SC8

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

MODÈLE : SC8



Remarque : L'image du produit est fournie à titre indicatif, les détails réels prévalent.

Voici le mode d'emploi original. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous ne vous informons pas des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre

produit.

	**Veuillez conserver ces instructions pour référence ultérieure.** Protégez-vous et protégez les autres en respectant toutes les consignes de sécurité, les avertissements et les mises en garde. Le non-respect des instructions peut entraîner des blessures et/ou des dommages matériels.
	**Informations de la FCC :** **ATTENTION :** Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement ! Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles. 2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. **AVERTISSEMENT :** Toute modification apportée à ce produit sans l'autorisation expresse de la partie responsable de sa conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le produit. Remarque : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée (ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant), l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes. • Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

	• Augmenter la distance entre le produit et le destinataire. • Branchez le produit sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché. • Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
	Symbole DEEE. Les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre magasin local pour obtenir des conseils sur le recyclage.

PARAMETER

Modèle	SC8
Diamètre de la caméra	8 mm (Double caméra)
Caméra source lumineuse	8 (caméra A) + 1 (caméra B), luminosité réglable.
Distance focale	Caméra A : 3 - 8 cm, Caméra B : 3 - 6 cm.
Écran d'affichage	5 pouces
Batterie	5000 mAh
Tension de fonctionnement	3,7 V
Tension de charge	DC 5V 2 A (type-c)
Prenez des photos	Assistance (voir détails 6)
Enregistrement vidéo	Assistance (voir détails 6)
Étanche	IP67 (caméra uniquement)
Température de fonctionnement	-10°C à 70°C
longueur du câble	5 m

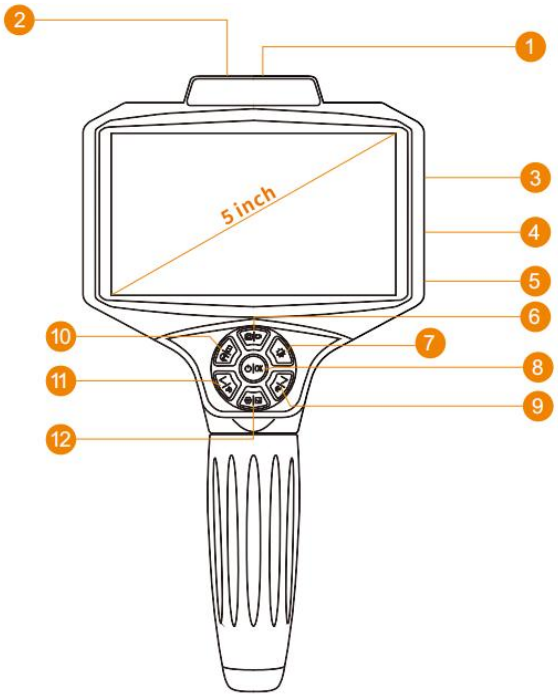
OVERVIEW

1. Avant utilisation, veuillez lire attentivement ce manuel. Nous déclinons toute responsabilité en cas de utilisation inappropriée.
2. Avant utilisation, veuillez utiliser un chargeur CC 5V 2A ou un ordinateur pour charger l'appareil.
3. Veuillez ne pas démonter avec dehors autorisation, sinon cela peut provoquer dommages et pertes de admissibilité à la garantie.
4. Si la batterie il s'avère que c'est significativement gonflé, suintant ou impossible de charger,
Veuillez cesser d'utiliser il immédiatement et contactez un professionnel pour obtenir de l'aide.

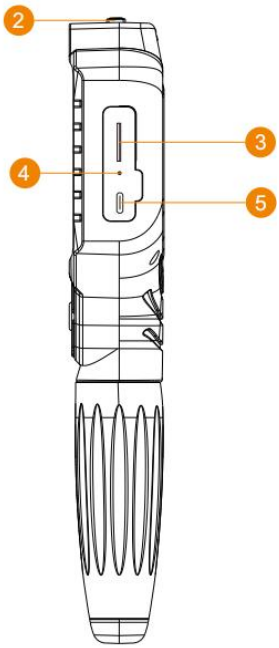
5. Maintenance des écrans LCD :
a. Évitez de toucher ou scratch l'écran avec une netteté ou objets durs.
b. Lors du nettoyage Veuillez éteindre l'écran. et débranchez d'abord la puissance, puis essuyez doucement Il faut le nettoyer avec un chiffon en fibres (comme un chiffon anti-poussière, un chiffon pour lunettes) ou un mouchoir en papier . L'utilisation d'alcool, de solvants, de produits de nettoyage puissants ou de tissus rêches est strictement interdite. essuyer l'écran pour éviter d'endommager le revêtement.
6. Protection de la caméra :
a. Ce est le composant le plus précis ! Soyez extrêmement prudent ! du tout fois.
b. En cas de eau entrée dans l'appareil photo, il peut être séché dans un puits ventilé et sec placer avant utilisation.
c. Nettoyage la caméra peut être faite en utilisant tissu en fibres, soufflage d'air ou un tissu extrêmement doux Brosse pour lentilles.
7. Stockage:
a. Quand pas utilisé depuis longtemps Veuillez éteindre et débrancher l'appareil. le pouvoir.
b. Remettez l'appareil dans son emballage ou rangez-le dans un endroit propre, sec, frais et à l'abri de la poussière. environnement.
c. Évitez les environnements à températures élevées, à forte humidité, exposés à la lumière directe du soleil et aux fortes turbulences. champs magnétiques, ou de

grandes quantités de poussière.
d. Batterie intégrée, il est recommandé de la recharger régulièrement (tous les quinze jours ou tous les 12 jours).
mois) pour maintenir la batterie santé.
8. Observation de Objets : Il est strictement interdit d'observer des objets inflammables ou explosifs.
échantillons hautement corrosifs, radioactifs ou toxiques.
9. Dépannage : Veuillez vous référer à à la section de dépannage de le instruction manuel premier. Je f le Le problème ne peut être résolu, arrêtez d'utiliser immédiatement et contact le vendeur ou fabricant.
10. Pour toute autre information non spécifiée, veuillez contacter le vendeur ou le fabricant.

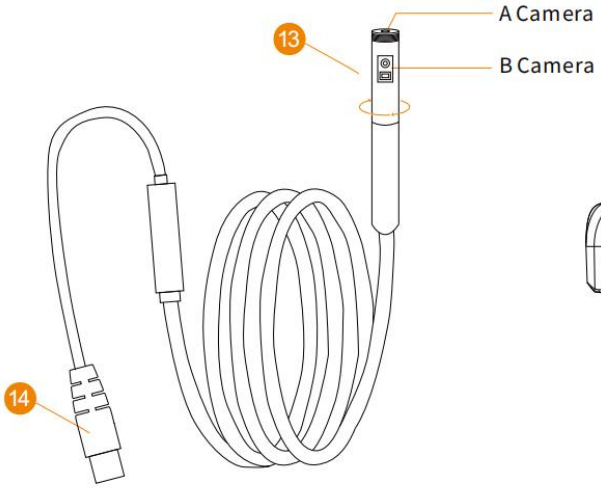
DETAILS



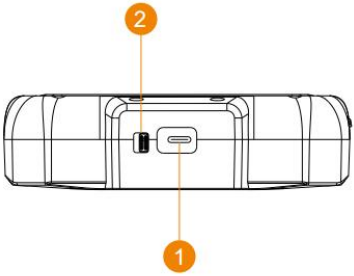
front



side



camera cable



top

1. Type-C port (connecté à la caméra)
2. Verrouillage du module
3. emplacement pour carte TF
4. Bouton de réinitialisation : En cas de retard et incapacité Pour recharger, utilisez un cure-dent ou une mine de stylo. Appuyez sur ce bouton.
5. Type-C recharge transmission de données/port .
6. 

Prendre des photos : Court appuyer (nécessite l'insertion d'un Carte TF pour fonctionner).
Enregistrement vidéo : Appuyez longuement pour enregistrer, appuyez brièvement pour arrêter l'enregistrement (nécessite l'insertion d'un câble). carte TF pour fonctionner, sinon (interrompu en cours de route, enregistrer une vidéo toutes les 10 minutes).

7. 

Réglez la luminosité de Lumières LED : Appuyez brièvement pour passer de la plus lumineuse à l'éteinte (par défaut 3 niveaux de luminosité, 3, 2, 1, 0).
Retournement : Long presse à continuellement retourner le image à 180 degrés.

8. 

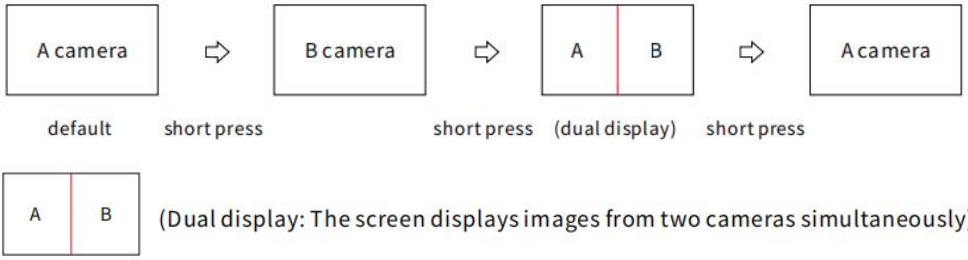
Pouvoir Marche/arrêt : Appuyez et maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour allumer, puis appuyez et maintenez enfoncé pendant 2,5 secondes pour éteindre.
Image fixe : Appuyez brièvement pour figer l'image. À ce moment-là, L'image ne peut pas être déplacée. Appuyez brièvement à nouveau pour sortir de l'image figée.
OK : Dans les paramètres et la galerie, appuyez brièvement pour confirmer. sélection.

9. 

Rotation de la caméra : appui court, rotation ; appui long, rotation continue (sens horaire/antihoraire).
Bas : Dans les paramètres et la galerie, appuyez brièvement et Sélectionnez vers le bas.

10.

Changement de caméra : La caméra est activée par défaut, appuyez brièvement pour la changer. commande : A Appareil photo -B Caméra → Caméra A+B (double) affichage)→A Caméra, comme indiqué dans le schéma ci-dessous.



11.

Rotation de la caméra : appui court, rotation ; appui long, rotation continue (sens horaire/antihoraire).

HAUT : Dans les paramètres et la galerie, appuyez brièvement et sélectionnez Haut.

12.

Paramètres : Appuyez brièvement pour accéder aux paramètres et les régler. Langue, heure, etc. Appuyez de nouveau brièvement pour quitter. les paramètres.

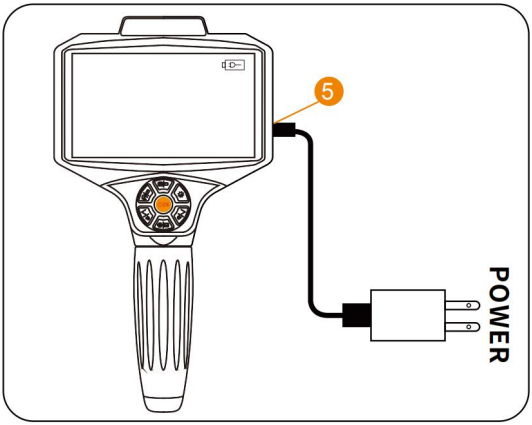
Galerie : Appuyez longuement pour accéder à la galerie, où vous pouvez consulter les images et revoir les images. vidéos ; Courtes Appuyez de nouveau pour quitter la galerie ; (Cela nécessite insérer un Carte TF pour fonctionner).

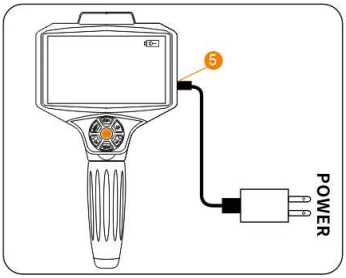
13. Double HD Caméras
14. Câble de type C (câble pour appareil photo)

Conseil : Concernant le sens de rotation, comme Le port Type-C ne fait pas de distinction entre les polarités positives et négatives. et dans les directions négatives, le sens de rotation de la caméra doit être basé sur l'utilisation .

HOW TO USE

1. Avant Veuillez utiliser utiliser un Chargeur CC 5V 2A ou ordinateur pour recharger l'appareil.





Charging

8

OFF: Red LED is always on

ON: Battery icon in the upper right corner - Charging

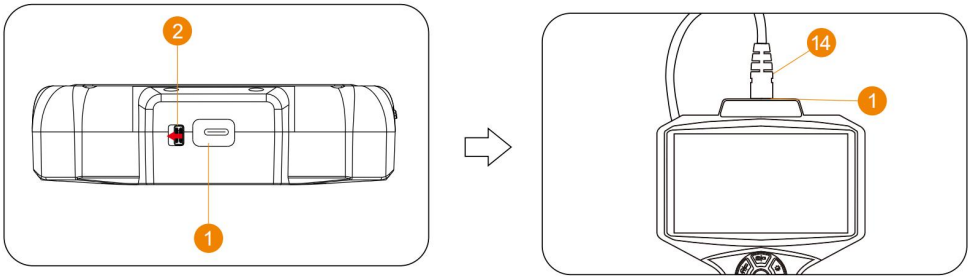
Fully charged

8

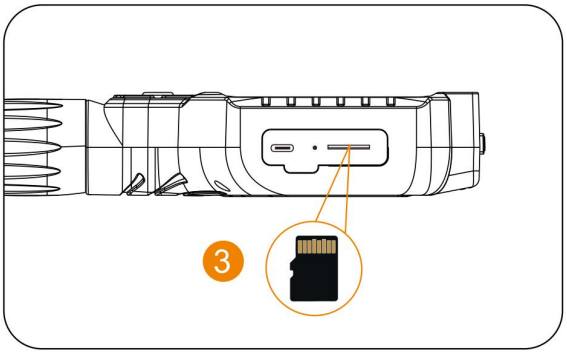
OFF: Red light goes out

ON: Battery icon in the upper right corner - fully charged

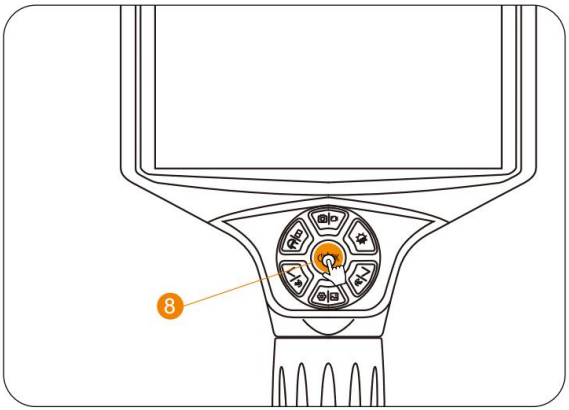
2. Déplacez le verrou du module 2 vers la gauche, 14 insérez délicatement la caméra dans l'écran 1, puis relâchez le verrou du module .



3. Insérez une carte TF. Sans carte TF, vous ne pourrez pas prendre de photos ni enregistrer de vidéos, mais l'observation normale restera inchangée.
Insérez les contacts métalliques vers le haut dans la fente pour carte. Lors de la première insertion d'une carte TF, veuillez la formater.



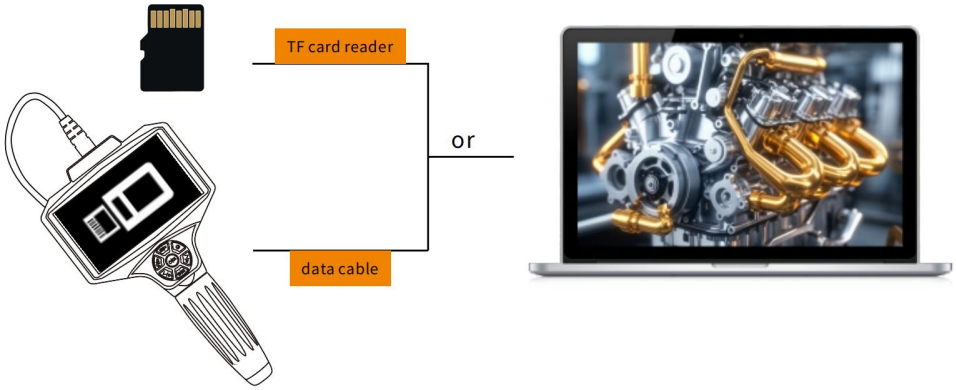
4. Maintenez la pression pendant 8 2 secondes pour allumer l'appareil ; il sera alors prêt à l'emploi.



Navigation entre les images, lecture vidéo, suppression (nécessite l'insertion d'un Carte TF pour l'enregistrement photo et vidéo tâches) :

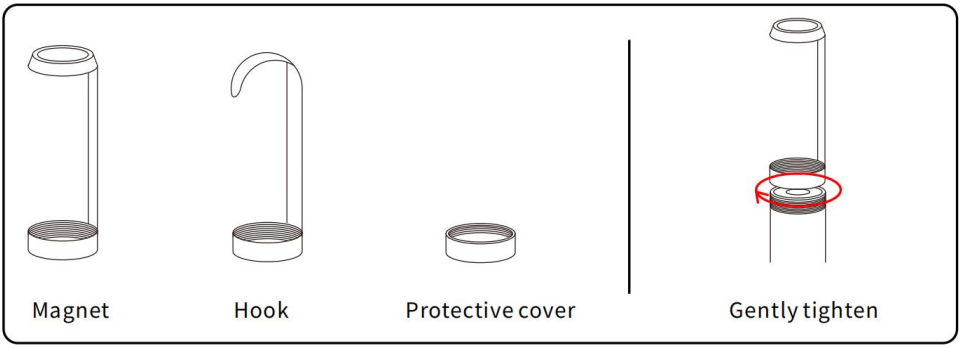
Appuyez longuement 12 pour accéder à l'interface de la galerie (grille de neuf éléments), appuyez brièvement pour 9 11 sélectionner une image ou une vidéo, appuyez brièvement 8 pour confirmer la sélection et vous pouvez parcourir l'image ou la vidéo actuelle (appuyez brièvement 8 pour lire la vidéo, appuyez 8 à nouveau brièvement pour mettre la lecture en pause), appuyez longuement 12 pour supprimer l'image ou la vidéo actuelle, ou supprimer toutes les parties ; appuyez brièvement 12 pour quitter.

Exportation de images et vidéos



1. Connectez le Connectez la carte TF à l'ordinateur via le lecteur de cartes.
2. Connectez-vous à l'ordinateur en utilisant un type C câble de données.
3. Après avoir allumé le produit, attendez que l'écran affiche «  « Alors il est prêt à être utilisé. »

Installation de accessoires



FAQ

1. Flou image

1.1 Saletés sur la lentille :

a. Essuyez délicatement la surface de la lentille avec un chiffon doux et propre (comme un chiffon pour lunettes).

b. Si Si de l'eau pénètre dans l'appareil photo, placez-le dans un endroit sec et bien ventilé pour qu'il sèche à l'air libre avant de le réutiliser.

1.2 Écran sale :

a. Essuyez l'écran avec un chiffon propre.

b. L'écran est recouvert d'un film protecteur, qui peut être retiré si nécessaire.

1.3 Distance de mise au point incorrecte :

a. Veuillez vous assurer que l'objet observé se trouve dans la plage de distance focale effective de l'objectif (voir produit) paramètres)

1.4 Batterie faible :

a. Un niveau de batterie faible peut affecter le fonctionnement normal de l'appareil. Veuillez le recharger rapidement.

2. Impossible de prendre des photos et enregistrer des vidéos

2.1 Le dispositif nécessite l'insertion de un Carte TF de haute qualité.

2.2 Sauvegardez les données et formatez-les le Carte TF sur l'ordinateur.

2.3 Remplacez la carte TF pour les tests

3. Je suis une image retard, incapacité facturer, etc.

3.1 Détails du produit de référence > 4. Bouton de réinitialisation



Avertissement : Ceci produit est un industriel caméra endoscopique et n'est pas adapté à médical ou corps humain examens !



VEVOR

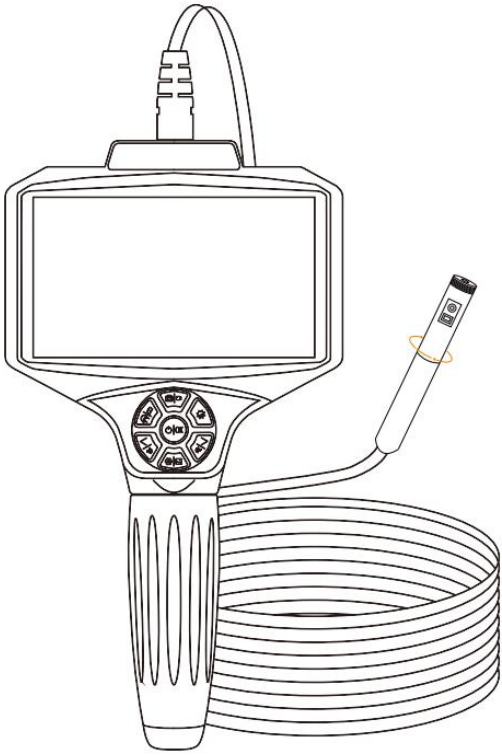
Upgrade · The Home Creator Way

Endoskop

Modell: SC8

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

MODELL: SC8



Hinweis: Das Produktbild dient nur als Referenz, die tatsächlichen Details sind maßgebend.

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder

Software-Updates informieren werden .

	**Bitte bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.** Schützen Sie sich und andere, indem Sie alle Sicherheitshinweise, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen beachten. Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
	**FCC-Informationen:** **VORSICHT:** Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen! Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen. 2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. **WARNUNG:** Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Verlust der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen. Hinweis: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten gewährleisten. Dieses Produkt erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Verwendung kann es Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass in bestimmten Fällen Störungen auftreten. Sollte dieses Produkt Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Produkts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu

	beheben. • Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen. • Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger. • Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an dem der Empfänger angeschlossen ist. • Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Unterstützung zu erhalten.
	WEEE-Symbol. Elektroaltgeräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte recyceln Sie diese Geräte, sofern Recyclingmöglichkeiten vorhanden sind. Erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeinde oder Ihrem örtlichen Geschäft nach Hinweisen zum Recycling.

PARAMETER

Modell	SC8
Kameradurchmesser	8 mm (Dualkameras)
Kamera Lichtquelle	8 (Kamera A) + 1 (Kamera B), einstellbare Helligkeit.
Brennweite	Kamera A: 3 - 8 cm , Kamera B: 3 - 6 cm.
Bildschirm	6 5 Zoll
Batterie	5000 mAh
Betriebsspannung	3,7 V
Ladespannung	DC 5V 2 A (Typ C)
Fotografieren	Unterstützung (siehe Details 6)
Videoaufzeichnung	Unterstützung (siehe Details 6)
Wasserdicht	IP67 (nur Kamera)
Betriebstemperatur	-10 °C bis 70 °C
Kabellänge	5 m

OVERVIEW

1. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Wir übernehmen keine Haftung für unsachgemäße Verwendung.
2. Bitte laden Sie das Gerät vor der Verwendung mit einem DC 5V 2 A Ladegerät oder einem Computer auf.
3. Bitte nicht auseinandernehmen mit aus Autorisierung, andernfalls Es kann dazu führen Schaden und Verlust von Garantieanspruch.
4. Wenn die Batterie wird als signifikant befunden geschwollen, undicht oder kann nicht geladen werden

Bitte hören Sie auf, dies zu verwenden. Es sofort und wenden Sie sich an einen Fachmann, um Hilfe zu erhalten.

5. Wartung von LCD-Bildschirmen:

a. Vermeiden Sie Berührungen. oder Kratzen den Bildschirm mit scharfer oder harte Gegenstände.

b. Beim Reinigen Bitte schalten Sie den Bildschirm aus. und den Stecker ziehen Zuerst den Strom abschalten und dann sanft abwischen Es wird mit einem Fasertuch (z. B. einem staubfreien Tuch, einem Brillenputztuch) oder einem Papiertaschentuch abgewischt . Die Verwendung von Alkohol, Lösungsmitteln, scharfen Reinigungsmitteln oder rauen Stoffen ist strengstens verboten. Den Bildschirm abwischen, um die Beschichtung nicht zu beschädigen.

6. Kameraschutz:

a. Das ist das präziseste Bauteil! Seien Sie besonders vorsichtig. überhaupt mal.

b. Bei Wasser Eingang in die Kamera, kann es in einem Brunnen getrocknet werden belüftet und trocken Vor Gebrauch reinigen.

c. Reinigung Die Kamera kann verwendet werden Verwendung Fasergewebe, Luftblasen oder ein extrem weiches Objektivpinsel.

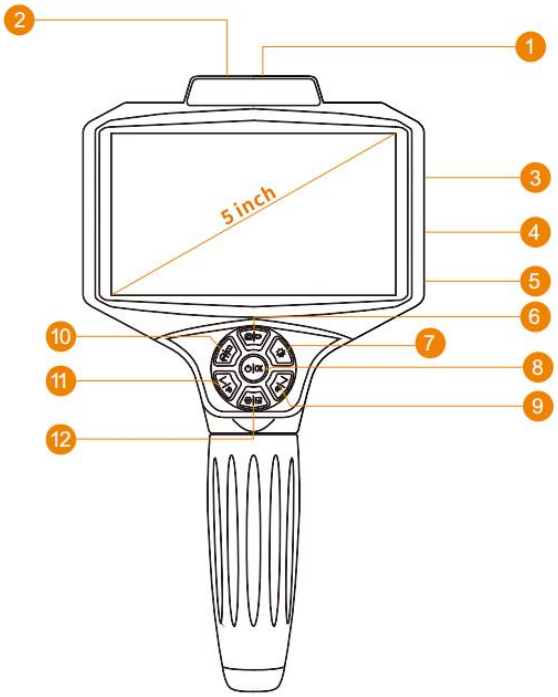
7. Lagerung:

a. Wenn nicht in Verwendung für entlang Zeit, bitte ausschalten und vom Stromnetz trennen. die Macht.

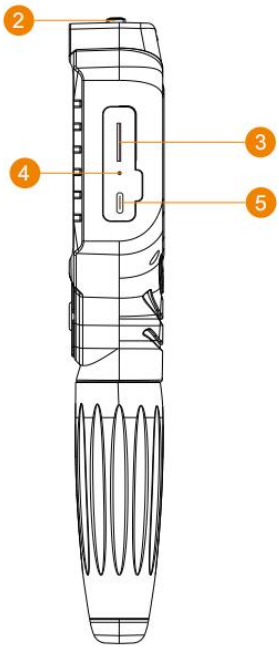
b. Legen Sie das Gerät zurück in den Originalkarton oder bewahren Sie es an einem sauberen, trockenen, kühlen und staubfreien Ort auf. Umfeld.

c. Vermeiden Sie Umgebungen mit hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und starker Sonneneinstrahlung. Magnetfelder oder große Mengen Staub.
d. Der eingebaute Akku sollte regelmäßig aufgeladen werden (alle zwei Wochen oder alle vier Wochen).
monatlich) zur Batteriepflege Gesundheit.
8. Beobachtung von Gegenstände: Es ist strengstens verboten, brennbare oder explosive Stoffe zu beobachten.
stark korrosive, radioaktive oder toxische Proben.
9. Fehlerbehebung: Siehe hierzu die entsprechende Dokumentation. zum Abschnitt „Fehlerbehebung“ Die Anweisung Handbuch zuerst. Ich f Die Das Problem lässt sich nicht beheben, bitte die Nutzung einstellen. sofort und Kontakt der Verkäufer oder Hersteller.
10. Für weitere, nicht näher spezifizierte Informationen wenden Sie sich bitte an den Verkäufer oder Hersteller.

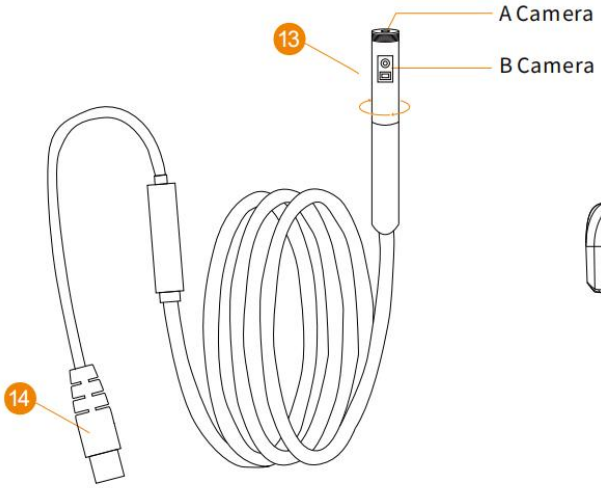
DETAILS



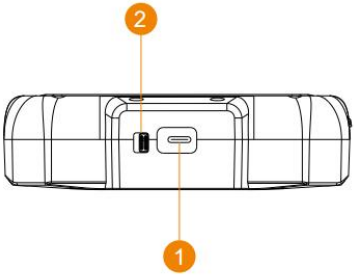
front



side



camera cable



top

1. Typ C Anschluss (an die Kamera angeschlossen)
2. Modulverriegelung
3. TF-Kartensteckplatz
4. Reset-Taste: Im Falle von Verzögerung und Unfähigkeit Zum Aufladen einen Zahnstocher oder eine Kugelschreibermine verwenden Drücken Sie diesen Knopf.
5. Typ C Laden Port-/Datenübertragung .
6. 

Fotos machen: Kurz Drücken (erfordert das Einführen eines TF-Karte zum Betrieb).
Videoaufnahme: Zum Aufnehmen lange drücken, zum Beenden der Aufnahme kurz drücken (erfordert das Einlegen einer TF-Karte zum Betrieb, falls nicht (Mittendrin abgebrochen, alle 10 Minuten ein Video aufnehmen).

7. 

Stellen Sie die Helligkeit ein von LED-Leuchten: Durch kurzes Drücken kann von der hellsten zur ausgeschalteten Stufe gewechselt werden (standardmäßig 3 Stufen: hellste Stufe, 3, 2, 1, 0).
Umdrehen: Lang drücken kontinuierlich Drehe die Bild 180 Grad.

8. 

Leistung Ein-/Ausschalten: Zum Einschalten 2 Sekunden lang gedrückt halten, zum Ausschalten 2,5 Sekunden lang gedrückt halten.
Standbild: Kurz drücken, um das Bild einzufrieren. Das Bild kann nicht verschoben werden. Durch erneutes kurzes Drücken wird das Standbild beendet.
OK: In den Einstellungen und der Galerie kurz drücken, um die Auswahl zu bestätigen. Auswahl.

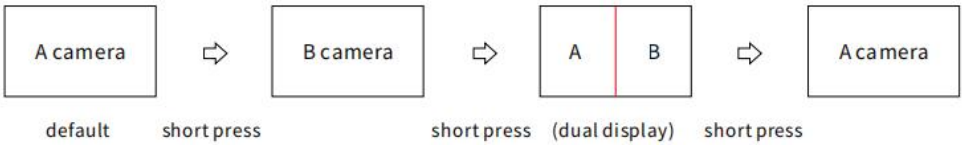
9. 

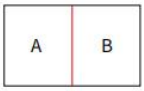
Kameradrehung: kurzes Drücken, drehen; langes Drücken, kontinuierliche Drehung (Drehung im Uhrzeigersinn/gegen den Uhrzeigersinn).
Unten: In den Einstellungen und der Galerie kurzes Drücken Und Nach unten auswählen.

10. 

Kameraumschaltung: Eine Kamera ist standardmäßig aktiviert; durch kurzes Drücken umschalten Reihenfolge: Kamera A - Kamera B Kamera → A+B Kamera

(dual) Anzeige)→A Kamera, wie im folgenden Diagramm dargestellt.





(Dual display: The screen displays images from two cameras simultaneously)

11. 

Kameradrehung: kurzes Drücken, drehen; langes Drücken, kontinuierliche Drehung (Drehung im Uhrzeigersinn/gegen den Uhrzeigersinn).

HOCH: In den Einstellungen und der Galerie kurz drücken und „Hoch

“ auswählen.

12. 

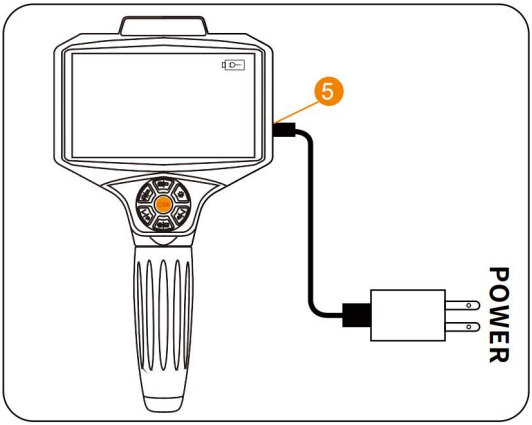
Einstellungen: Kurz drücken, um die Einstellungen aufzurufen und anzupassen. Sprache, Zeit usw., erneut kurz drücken zum Beenden die Einstellungen.
Galerie: Durch langes Drücken gelangen Sie in die Galerie, wo Sie Bilder ansehen und die Wiedergabe starten können. Videos; Kurz Drücken Sie erneut, um die Galerie zu verlassen; (Dies erfordert Einfügen eines TF-Karte zum Betrieb).

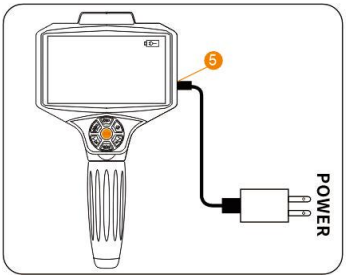
13. HD Dual Kameras
14. Typ-C (Kamerakabel)

Hinweis: Bezüglich der Drehrichtung, wie Der Typ-C-Anschluss unterscheidet nicht zwischen positiven und negativen Polaritäten. und in negative Richtungen sollte die Drehrichtung der Kamera vom jeweiligen Anwendungsfall abhängen .

HOW TO USE

1. Vor Bitte benutzen. verwende ein DC 5V 2 A Ladegerät oder Computer zum Aufladen des Geräts.





Charging

8

OFF: Red LED is always on

ON: Battery icon in the upper right corner - Charging

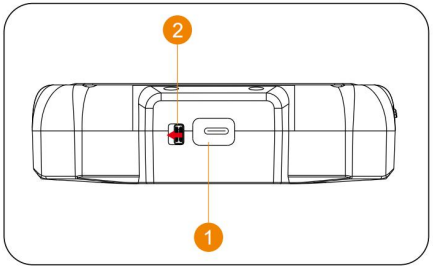
Fully charged

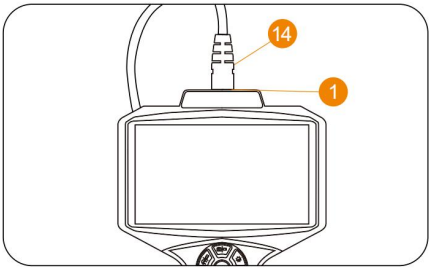
8

OFF: Red light goes out

ON: Battery icon in the upper right corner - fully charged

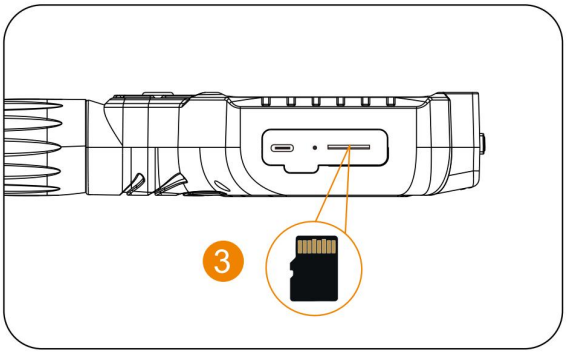
2. Schieben Sie die Modulverriegelung 2 nach links, 14 führen Sie die Kamera vorsichtig in den Bildschirm ein 1 und lassen Sie dann die Modulverriegelung los .



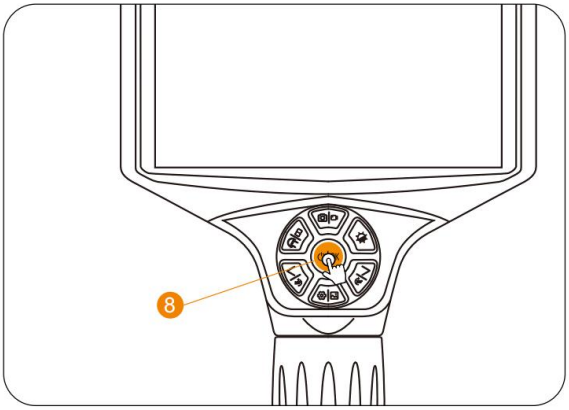


3. Legen Sie eine TF-Karte ein. Ohne TF-Karte können Sie keine Fotos aufnehmen oder Videos aufzeichnen, die normale Beobachtung bleibt jedoch unberührt.

Stecken Sie die Metallkontakte nach oben in den Kartensteckplatz. Formatieren Sie die TF-Karte bitte vor dem ersten Einlegen.



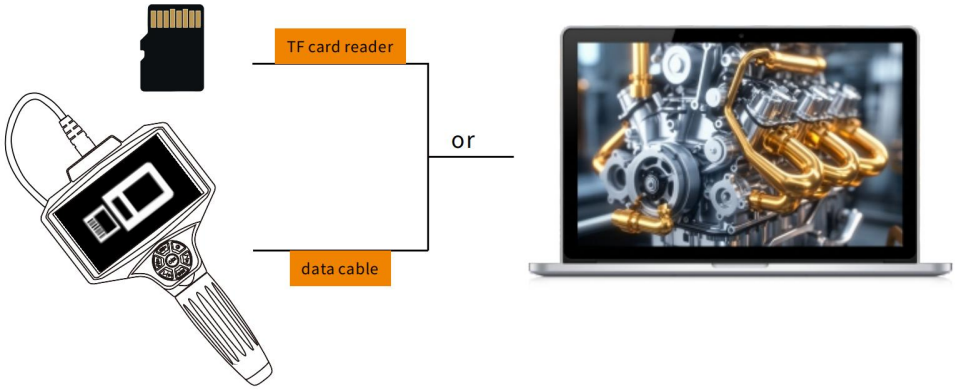
4. lang gedrückt halten. 8 Anschließend ist es einsatzbereit.



Bildansicht, Videowiedergabe, Löschung (erfordert das Einfügen eines TF-Karte für Foto- und Videoaufnahmen Aufgaben):

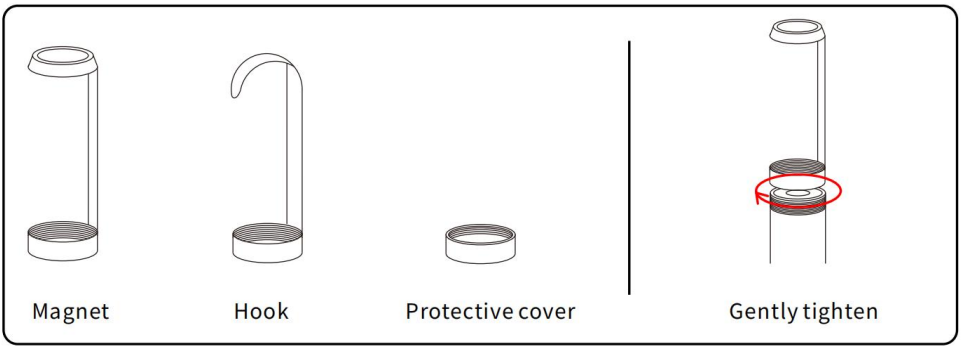
Durch langes Drücken 12 gelangen Sie zur Galerieansicht (Neun-Punkte-Raster). Durch kurzes Drücken 9 11 wählen Sie ein Bild oder Video aus. Durch erneutes kurzes Drücken 8 bestätigen Sie die Auswahl. Sie können das aktuelle Bild oder Video durchsuchen (kurzes Drücken 8 startet die Videowiedergabe, 8 erneutes kurzes Drücken pausiert die Wiedergabe). Durch langes Drücken 12 löschen Sie das aktuelle Bild oder Video oder alle Teile. Durch kurzes Drücken 12 beenden Sie die Galerieansicht.

Export von Bilder und Videos



1. Verbinden Sie die TF-Karte über den Kartenleser an den Computer anschließen.
2. Stellen Sie eine Verbindung zum Computer her über ein Typ-C Datenkabel.
3. Nach dem Einschalten des Produkts warten Sie, bis die Anzeige „  Dann ist es einsatzbereit.

Installation von Zubehör



FAQ

1. Verschwommen Bild

1.1 Linsenverschmutzung:

a. Wischen Sie die Oberfläche vorsichtig ab. Die Linse mit einem weichen, sauberen Tuch (z. B. einem Brillenputztuch) abwischen.

b. Wenn Falls Wasser in die Kamera eindringt, stellen Sie sie zum Trocknen an einen gut belüfteten, trockenen Ort, bevor Sie sie wieder verwenden.

1.2 Verschmutzter Bildschirm :

a. Wischen Sie den Bildschirm mit einem sauberen Tuch ab.

b. Der Bildschirm ist mit einer Schutzfolie überzogen, die entfernt werden kann, wenn notwendig.

1.3 Falscher Fokussierabstand:

a. Bitte stellen Sie sicher, dass sich das beobachtete Objekt innerhalb des effektiven Brennweitenbereichs befindet. die Linse (Produkt ansehen) Parameter)

1.4 Niedriger Batteriestand:

a. Ein niedriger Akkustand kann die normale Funktion des Geräts beeinträchtigen. Bitte laden Sie das Gerät rechtzeitig auf.

2. Fotos können nicht aufgenommen werden und Videos aufnehmen

2.1 Das Gerät erfordert das Einführen von A hochwertige TF-Karte.

2.2 Daten sichern und formatieren Die TF-Karte im Computer.

2.3 Tauschen Sie die TF-Karte zum Testen aus.

3. Ich mag Verzögerung, Unfähigkeit zum Aufladen usw.

3.1 Produktdetails in der Referenz > 4. Reset-Taste



Warnung: Dies Produkt Ist ein Industrie Endoskopkamera und ist nicht geeignet für medizinische oder menschlicher Körper Prüfungen!



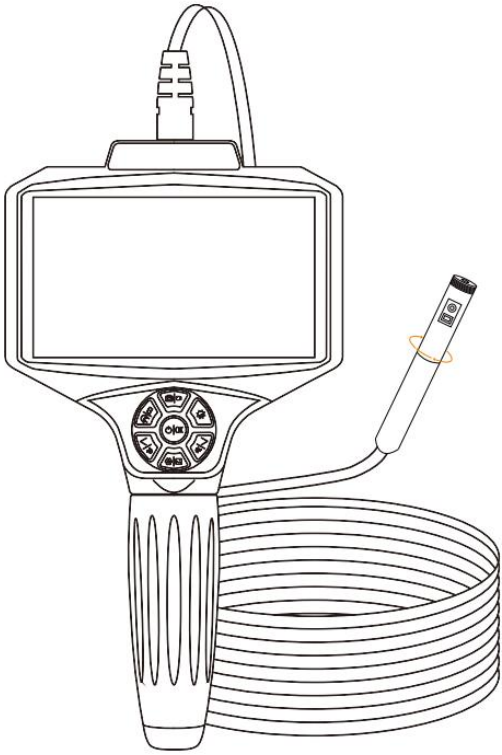
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Boroscopio

Modello: SC8

MODELLO: SC8



Nota: l'immagine del prodotto è solo di riferimento, i dettagli reali prevarranno

Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva la piena interpretazione del proprio manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di scusarci se non vi informeremo più in caso di aggiornamenti tecnologici o software sul nostro

prodotto.

	**Si prega di conservare le istruzioni per riferimento futuro** Proteggete voi stessi e gli altri osservando tutte le informazioni, le avvertenze e le precauzioni di sicurezza. Il mancato rispetto delle istruzioni può causare lesioni personali e/o danni alla proprietà del prodotto.
	**Informazioni FCC:** **ATTENZIONE:** Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura! Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: 1) Questo prodotto può causare interferenze dannose. 2) Questo prodotto deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato. **ATTENZIONE:** Modifiche o alterazioni apportate al prodotto non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare il prodotto. Nota: questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme ai limiti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo prodotto genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che tali interferenze non si verifichino in una particolare installazione. Se questo prodotto causa interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, verificabili spegnendo e riaccendendo il prodotto, si consiglia all'utente di provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure. · Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente. · Aumentare la distanza tra il prodotto e il ricevitore.

	· Collegare il prodotto a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore. · Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.
	Simbolo RAEE. I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono strutture adeguate. Per consigli sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali o al negozio locale.

PARAMETER

Modello	SC8
Diametro della telecamera	8 mm (Doppia fotocamera)
Telecamera fonte di luce	8 (telecamera A) + 1 (telecamera B), luminosità regolabile.
lunghezza focale	Fotocamera A: 3 - 8 cm, Fotocamera B: 3 - 6 cm.
Schermo di visualizzazione	5 pollici
Batteria	5000 mAh
Tensione di lavoro	3,7 V
Tensione di carica	DC 5V 2 A (tipo C)
Scatta foto	Supporto (vedi dettaglio 6)
Registrazione video	Supporto (vedi dettaglio 6)
Impermeabile	IP67 (solo telecamera)
Temperatura di esercizio	-10°C-70°C
Lunghezza del cavo	5 metri

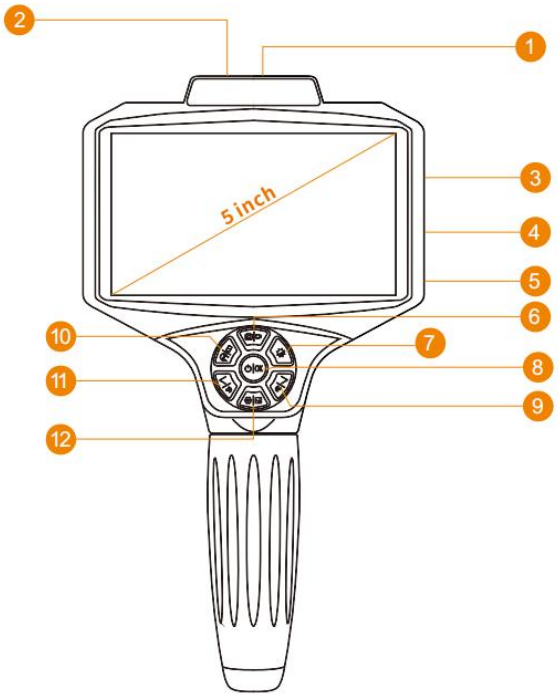
OVERVIEW

1. Prima dell'uso, leggere attentamente questo manuale. Non siamo responsabili per uso improprio.
2. Prima dell'uso, utilizzare un caricabatterie DC 5V 2 A o un computer per caricare il dispositivo.
3. Si prega di non smontare con fuori autorizzazione, altrimenti può causare danni e perdite di idoneità alla garanzia.
4. Se la batteria si è scoperto che è significativamente gonfio, che perde o impossibile caricare,
per favore smetti di usare Esso immediatamente e contattare un professionista per assistenza.

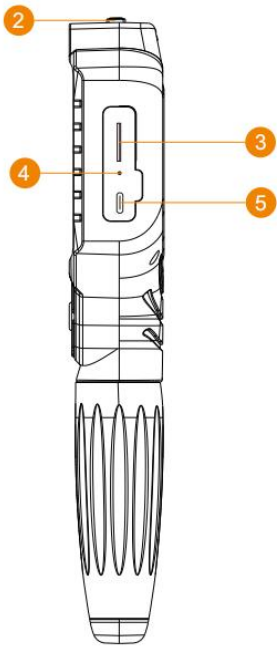
5. Manutenzione dello schermo LCD:
a. Evitare di toccare O graffiare lo schermo con nitidezza o oggetti duri.
b. Durante la pulizia lo schermo, per favore spegnilo e staccare la spina prima l'alimentazione e pulisci delicatamente con un panno in fibra (come un panno antipolvere, un panno per occhiali) o un fazzoletto di carta . è severamente vietato l'uso di alcol, solventi, detergenti aggressivi o tessuti ruvidi per pulire lo schermo per evitare di danneggiare il rivestimento.
6. Protezione della fotocamera:
a. Questo è il componente più preciso! Fai molta attenzione affatto volte.
b. In caso di acqua ingresso nella macchina fotografica, può essere asciugato in un pozzo ventilato e asciutto posizionare prima dell'uso.
c. Pulizia la macchina fotografica può essere fatta usando panno di fibra, soffiaggio ad aria o estremamente morbido pennello per lenti.
7. Magazzinaggio:
a. Quando non in uso da molto tempo tempo, per favore spegni e stacca la spina il potere.
b. Riporre il dispositivo nella sua confezione o conservarlo in un luogo pulito, asciutto, fresco e privo di polvere ambiente.
c. Evitare ambienti con alte temperature, elevata umidità, luce solare diretta, forte campi magnetici, o grandi quantità di polvere.
d. Batteria integrata, si consiglia di caricarla regolarmente (ogni quindici giorni o un
mese)per mantenere la batteria salute.

8. Osservazione di oggetti: È severamente vietato osservare oggetti infiammabili, esplosivi.
campioni altamente corrosivi, radioattivi o tossici.
9. Risoluzione dei problemi: fare riferimento alla sezione di risoluzione dei problemi di IL istruzione manuale primo. Io f IL il problema non può essere risolto, interrompere l'utilizzo immediatamente e contatto il venditore O produttore.
10. Per qualsiasi altra informazione non specificata, contattare il venditore o il produttore.

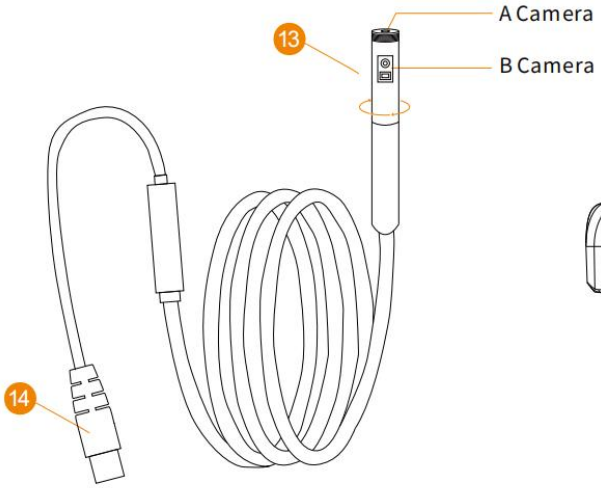
DETAILS



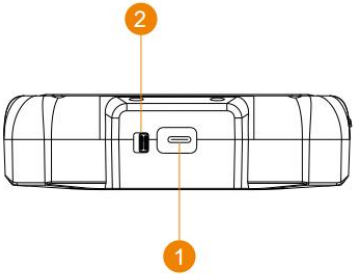
front



side



camera cable



top

1. Tipo C porta (collegata alla fotocamera)
2. Blocco del modulo
3. Slot per scheda TF
4. Pulsante di reset: In caso di ritardo e incapacità per caricare, utilizzare uno stuzzicadenti o un nucleo di penna per premere questo pulsante.
5. Tipo C ricarica porta/trasmissione dati .
6. 

Scatta foto: Breve premere (richiede l'inserimento di un (Per utilizzare la scheda TF).
Registrazione video: premere a lungo per registrare, premere brevemente per terminare la registrazione (richiede l'inserimento di un Scheda TF per funzionare, se non terminato a metà, registra un video ogni 10 minuti).

7. 

Regola la luminosità di Luci LED: premere brevemente per passare dalla massima luminosità a quella minima (predefinito: 3 livelli di luminosità massima, 3, 2, 1, 0).
Capovolgi: Lungo premere continuamente capovolgere il immagine a 180 gradi.

8. 

Energia on/off: tenere premuto per 2 secondi per accendere, quindi tenere premuto per 2,5 secondi per spegnere.
Fermo immagine: premere brevemente per congelare l'immagine. A questo punto, il l'immagine non può essere spostata.Premere brevemente di nuovo per uscire dal fermo immagine.
OK: Nelle impostazioni e nella galleria, premere brevemente per confermare selezione.

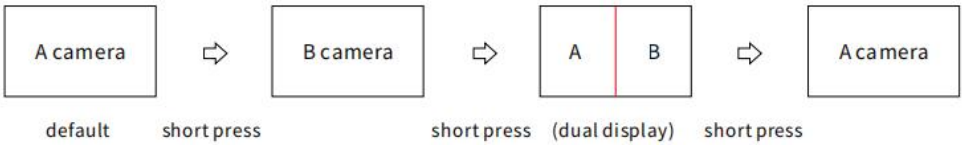
9. 

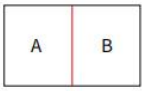
Rotazione della telecamera: pressione breve, rotazione, pressione lunga, rotazione continua. (Rotazione in senso orario/antiorario)
Giù: nelle impostazioni e nella galleria, premere brevemente E seleziona giù.

10. 

Cambio della telecamera: la telecamera è abilitata per impostazione predefinita, premere brevemente, cambiare ordine: A Fotocamera - B Fotocamera→Fotocamera A+B (doppia visualizzazione)→A Telecamera, come

mostrato nello schema sottostante.





(Dual display: The screen displays images from two cameras simultaneously)

11. 

Rotazione della telecamera: pressione breve, rotazione, pressione lunga, rotazione continua. (Rotazione in senso orario/antiorario)

SU: Nelle impostazioni e nella galleria, premere brevemente e selezionare Su.

12. 

Impostazioni: premere brevemente per accedere alle impostazioni e regolare lingua, ora, ecc. Premere brevemente di nuovo per uscire le impostazioni.

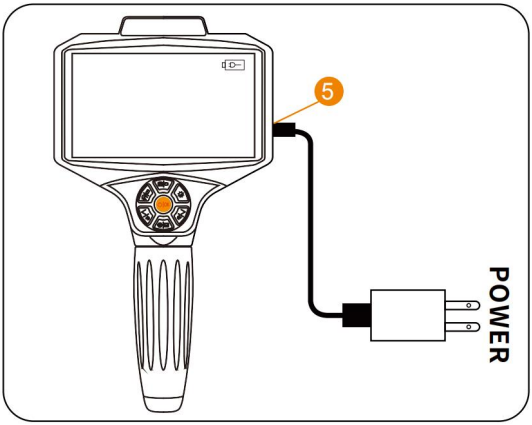
Galleria: premere a lungo per accedere alla galleria, dove è possibile visualizzare le immagini e riprodurle video; Corto premere di nuovo per uscire dalla galleria; (Ciò richiede inserendo un (Per utilizzare la scheda TF).

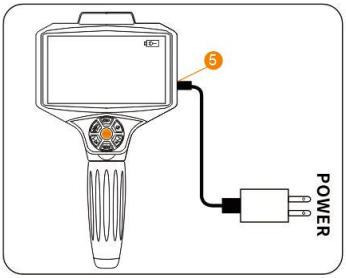
13. HD Dual Telecamere
14. Tipo-c (cavo per fotocamera)

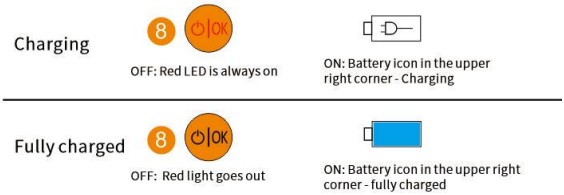
Suggerimento: per quanto riguarda la direzione di rotazione, come la porta Type-C non distingue tra positivo e direzioni negative, la direzione di rotazione della telecamera dovrebbe essere basata sull'utilizzo .

HOW TO USE

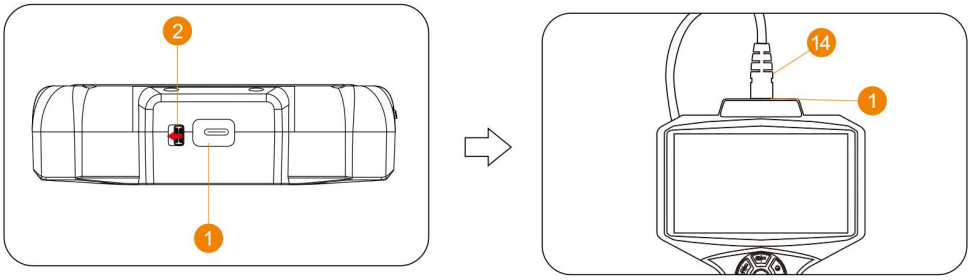
1. Prima usa, per favore usare un Caricabatterie DC 5V 2 A o computer per caricare il dispositivo.



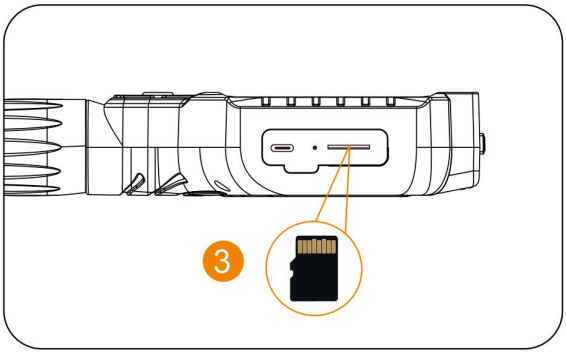




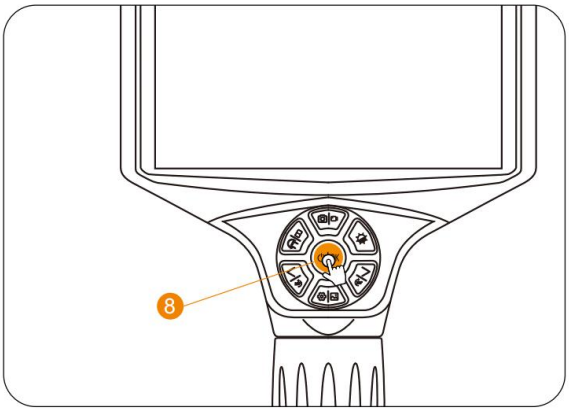
2. Spostare il blocco del modulo 2 verso sinistra, 14 inserire delicatamente la fotocamera nello schermo del display 1, quindi rilasciare il blocco del modulo .



3. Inserire una scheda TF. Senza una scheda TF, non è possibile scattare foto o registrare video, ma la normale osservazione rimane inalterata.
Inserire i contatti metallici verso l'alto nello slot della scheda. È la prima volta che si inserisce una scheda TF, formattarla.



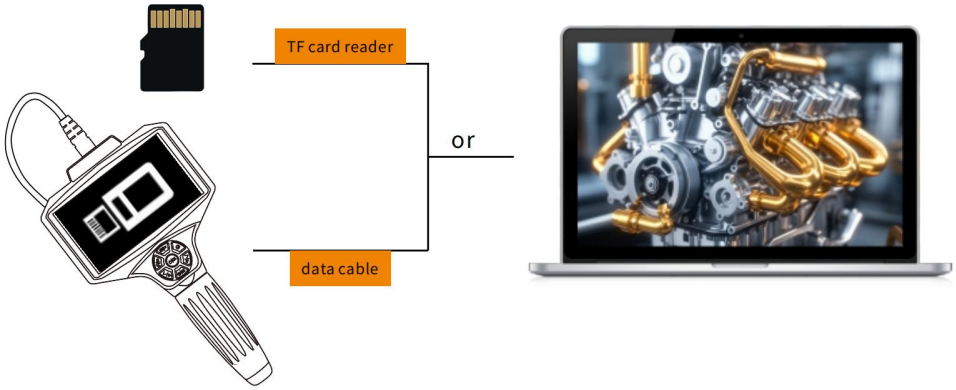
4. Tenere premuto per 8 2 secondi per accendere il dispositivo, che sarà pronto per l'uso.



Navigazione delle immagini, riproduzione video, eliminazione (richiede l'inserimento di un Scheda TF per fotografia e registrazione video compiti):

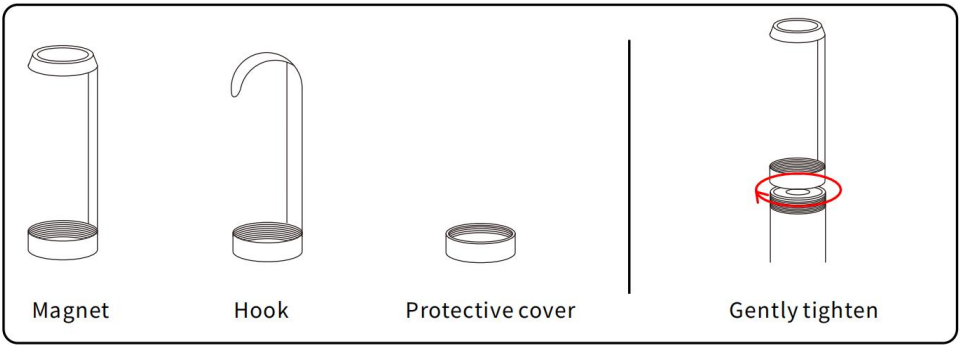
Premere a lungo 12 per accedere all'interfaccia della galleria (griglia a nove), premere brevemente per 9 11 selezionare un'immagine o un video, premere brevemente 8 per confermare la selezione e sfogliare l'immagine o il video corrente (premere brevemente 8 per riprodurre il video, premere brevemente 8 di nuovo per mettere in pausa la riproduzione), premere a lungo 12 per eliminare l'immagine o il video corrente o eliminare tutte le parti; premere brevemente 12 per uscire.

Esportazione di immagini e video



1. Collegare il Scheda TF sul computer tramite il lettore di schede.
2. Connettiti al computer tramite un tipo C cavo dati.
3. Dopo aver acceso il prodotto, attendere che sul display venga visualizzato "  " allora è pronto per l'uso.

Installazione di accessori



FAQ

1. Sfocato immagine

1.1 Sporco delle lenti:

a. Pulire delicatamente la superficie di la lente con un panno morbido e pulito (ad esempio un panno per occhiali).

b. Se Se l'acqua penetra nella fotocamera, posizionarla in un luogo ben ventilato e asciutto per farla asciugare all'aria prima di riutilizzarla.

1.2 Schermo sporco :

a. Pulire lo schermo del display con un panno pulito.

b. Lo schermo del display è coperto da una pellicola protettiva, che può essere rimossa se necessario.

1.3 Distanza di messa a fuoco non corretta:

a. Assicurarsi che l'oggetto osservato sia all'interno dell'intervallo di lunghezza focale effettiva di la lente (vedi prodotto parametri)

1.4 Batteria scarica:

a. Un basso livello di carica della batteria del dispositivo potrebbe comprometterne il normale funzionamento. Si prega di ricaricare il dispositivo tempestivamente.

2. Impossibile scattare foto e registrare video

2.1 Il dispositivo richiede l'inserimento di UN scheda TF di alta qualità.

2.2 Eseguire il backup dei dati e formattarli IL Scheda TF sul computer.

2.3 Sostituire la scheda TF per il test

3. Immagino ritardo, incapacità per caricare, ecc.

3.1 Dettagli del prodotto di riferimento>4.Pulsante di reset



Attenzione: questo prodotto È UN industriale telecamera endoscopica e non è adatto a medico O corpo umano esami!



VEVOR

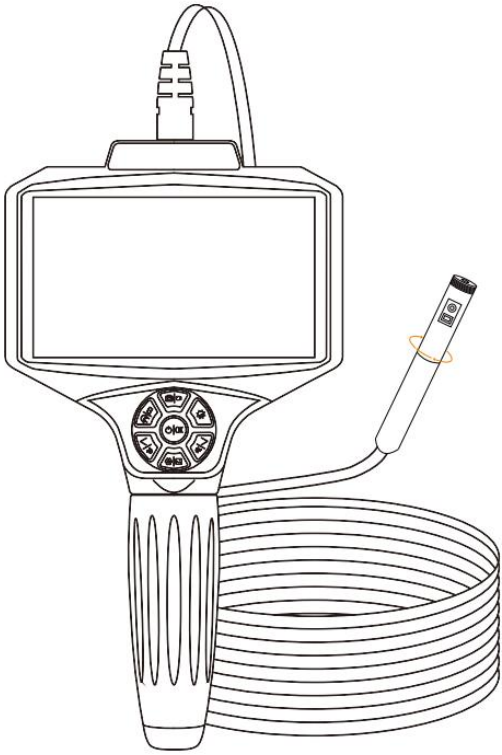
Upgrade · The Home Creator Way

Boroscopio

Modelo: SC8

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

MODELO: SC8



Nota: La imagen del producto es de referencia, prevalecerán los detalles reales.

Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar este manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de

software en nuestro producto.

	**Conserve las instrucciones para futuras consultas.** Protéjase y proteja a los demás observando toda la información de seguridad, advertencias y precauciones. El incumplimiento de las instrucciones podría provocar lesiones personales o daños al producto.
	**Información de la FCC:** **PRECAUCIÓN: ¡** Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo! Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) Este producto puede causar interferencias dañinas. 2)Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida aquella que pueda provocar un funcionamiento no deseado. **ADVERTENCIA:** Los cambios o modificaciones a este producto no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el producto. Nota: Este producto ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B según la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este producto genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación específica. Si este producto causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas. · Reorientar o reubicar la antena receptora. · Aumentar la distancia entre el producto y el receptor.

	· Conecte el producto a una toma de corriente de un circuito diferente a aquel al que está conectado el receptor. · Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.
	Símbolo RAEE. Los productos eléctricos de desecho no deben desecharse con la basura doméstica. Recicle donde existan instalaciones adecuadas. Consulte con su autoridad local o tienda local para obtener asesoramiento sobre reciclaje.

PARAMETER

Modelo	SC8
Diámetro de la cámara	8 mm (cámaras duales)
Cámara fuente de luz	8 (cámara A) + 1 (cámara B), brillo ajustable.
Longitud focal	Cámara A: 3 - 8 cm, Cámara B: 3 - 6 cm.
Pantalla de visualización	5 pulgadas
Batería	5000 mAh
Voltaje de trabajo	3,7 V
Voltaje de carga	DC 5 V 2 A (tipo C)
Tomar fotografías	Soporte (ver detalle 6)
Grabación de vídeo	Soporte (ver detalle 6)
Impermeable	IP67 (solo cámara)
Temperatura de funcionamiento	-10°C-70°C
Longitud del cable	5 metros

OVERVIEW

1. Antes de usar, lea atentamente este manual. No nos hacemos responsables

de uso indebido.

2. Antes de usar, utilice un cargador CC 5 V 2 A o una computadora para cargar el dispositivo.

3. Por favor, no desmonte con afuera autorización, en caso contrario Puede causar daños y pérdidas de elegibilidad de garantía

4. Si la batería se encontró que era significativamente hinchado, con fugas o no se puede cargar,

Por favor, deja de usarlo él inmediatamente y contacte a un profesional para obtener ayuda.

5. Mantenimiento de la pantalla LCD:

a. Evite tocar o rascarse la pantalla con nitidez o objetos duros

b. Al limpiar la pantalla, por favor apaguela y desenchufar Primero encienda y limpie suavemente. Límpielo con un paño de fibra (como un paño sin polvo o un paño para gafas) o un pañuelo de papel . Está estrictamente prohibido utilizar alcohol, disolventes, agentes de limpieza fuertes o telas ásperas. Limpiar la pantalla para evitar dañar el revestimiento.

6. Protección de la cámara:

a. Este ¡Es el componente más preciso! ¡Ten mucho cuidado! en absoluto veces.

b. En caso de agua ingreso En la cámara, se puede secar en un pozo. ventilado y seco Colocar antes de usar.

c. Limpieza La cámara se puede hacer usando tela de fibra, soplado de aire o un material extremadamente suave cepillo de lentes.

7. Almacenamiento:

a. Cuando no en uso durante mucho tiempo tiempo, por favor apague y desenchufe el poder.

b. Devuelva el dispositivo a su caja de embalaje o guárdelo en un lugar limpio, seco, fresco y sin polvo. ambiente.

c. Evite ambientes con altas temperaturas, alta humedad, luz solar directa, fuerte campos magnéticos, o grandes cantidades de polvo.

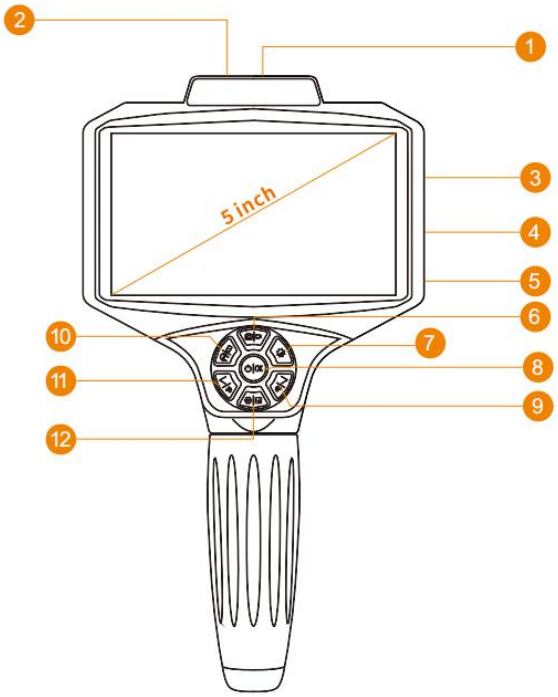
d. Batería incorporada, se recomienda cargarla periódicamente (cada medio mes o un mes).

mes)para mantener la batería salud.

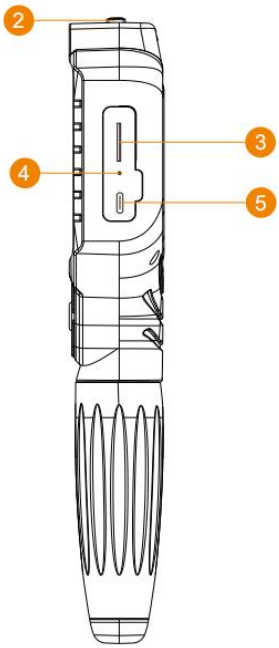
8. Observación de Artículos: Está estrictamente prohibido observar materiales

inflamables o explosivos.
muestras altamente corrosivas, radiactivas o tóxicas.
9. Solución de problemas: consulte a la sección de solución de problemas de el instrucción manual primero . Si el El problema no se puede resolver, deje de usarlo inmediatamente y contacto el vendedor o fabricante.
10. Para cualquier otra información no especificada, póngase en contacto con el vendedor o el fabricante.

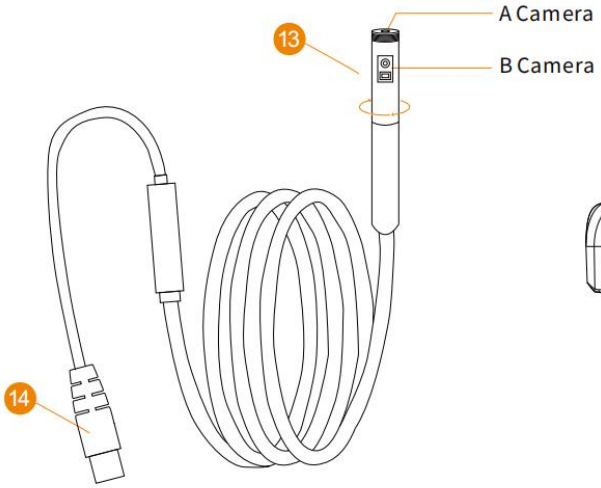
DETAILS



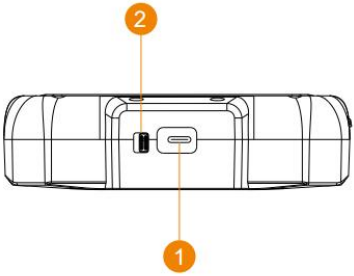
front



side



camera cable



top

1. Tipo C puerto (conectado a la cámara)
2. Bloqueo de módulo
3. Ranura para tarjeta TF
4. Botón de reinicio: En caso de rezago e incapacidad Para cargar, use un palillo de dientes o el núcleo de un bolígrafo. Presione este botón.
5. Tipo C cargando puerto/transmisión de datos .
6. 

Tomar fotografías: Cortas prensa (requiere insertar un Tarjeta TF para operar).
Grabación de video: mantenga presionado para grabar, presione brevemente para finalizar la grabación (requiere insertar un Tarjeta TF para operar, si no terminado a mitad de camino, graba un video cada 10 min).

7. 

Ajustar el brillo de Luces LED: presione brevemente para pasar del más brillante al apagado (predeterminado: 3 niveles: más brillante, 3, 2, 1, 0).
Voltear:Largo prensa Continuamente voltear el imagen 180 grados.

8. 

Fuerza Encendido/apagado: mantenga presionado durante 2 segundos para encender, luego mantenga presionado durante 2,5 segundos para apagar.
Congelar fotograma: Pulse brevemente para congelar la imagen. En este momento, la La imagen no se puede mover. Presione brevemente nuevamente para salir de la imagen congelada.
OK: En la configuración y galería, presione brevemente para confirmar. selección.

9. 

Rotación de la cámara: pulsación corta, girar, pulsación larga, rotación continua (rotación en sentido horario/antihorario).
Abajo: En ajustes y galería, pulsar brevemente y seleccionar hacia abajo.

10. 

Cambio de cámara: una cámara está habilitada de forma predeterminada, presione brevemente para cambiar orden:A Cámara -B Cámara→Cámara A+B (dual pantalla)→A Cámara, como se muestra en el diagrama siguiente.



11. 

Rotación de la cámara: pulsación corta, girar, pulsación larga, rotación continua (rotación en sentido horario/antihorario).

ARRIBA: En la configuración y galería, presione brevemente y seleccione Arriba.

12. 

Configuración: Presione brevemente para ingresar a la configuración y ajustar Idioma, hora, etc. Pulse brevemente de nuevo para salir La configuración.

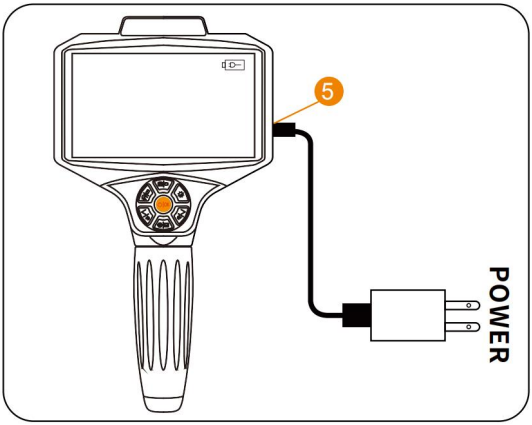
Galería: Mantenga presionado para ingresar a la galería, donde puede ver imágenes y reproducirlas. vídeos; Cortos Presione nuevamente para salir de la galería; (Esto requiere Insertar un Tarjeta TF para operar).

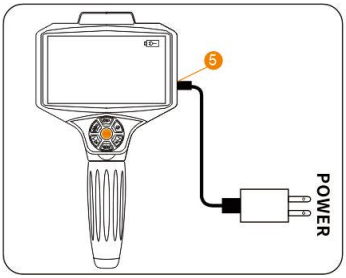
13. HD Dual Cámaras
14. Tipo-c (cable de cámara)

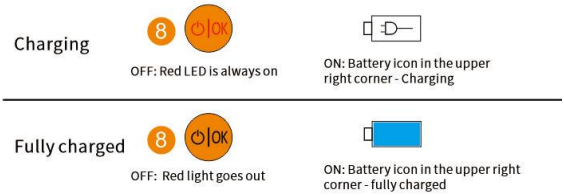
Consejo: En cuanto al sentido de rotación, como El puerto Tipo-C no distingue entre positivo y direcciones negativas, la dirección de rotación de la cámara debe basarse en el uso .

HOW TO USE

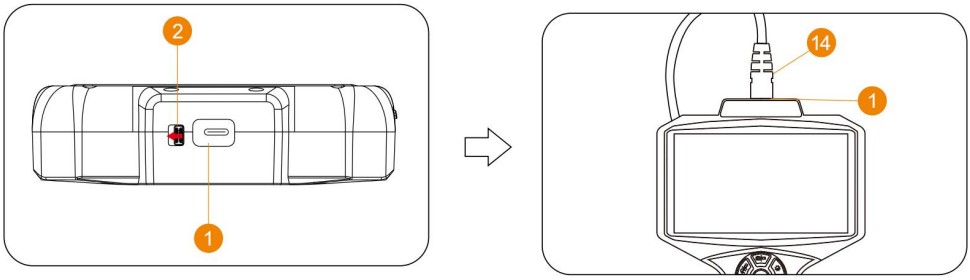
1. Antes úselo, por favor utilizar un Cargador DC 5 V 2 A o computadora para cargar el dispositivo.



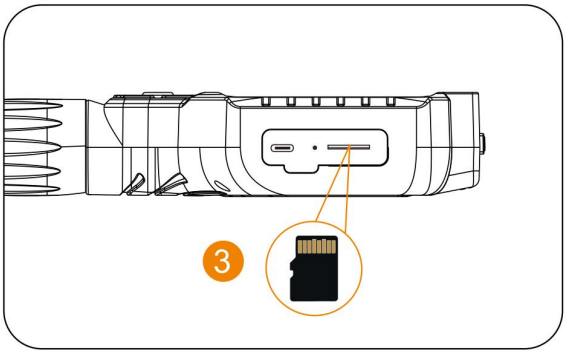




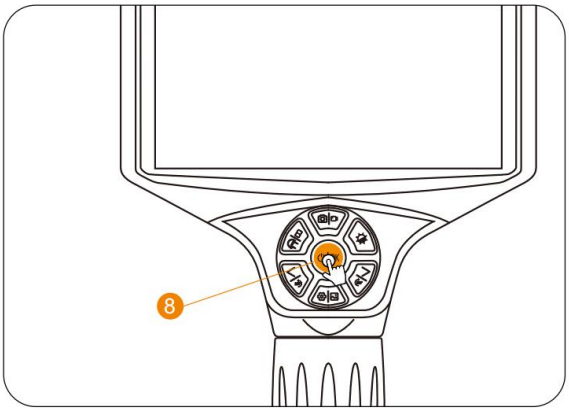
2. Mueva el bloqueo del módulo 2 hacia la izquierda, 14 inserte suavemente la cámara en la pantalla 1 y luego suelte el bloqueo del módulo .



3. Inserte una tarjeta TF. Si no tiene una tarjeta TF, no podrá tomar fotografías ni grabar videos, pero la observación normal no se verá afectada.
Inserte los contactos metálicos hacia arriba en la ranura de la tarjeta. La primera vez que inserte una tarjeta TF, formatéela.



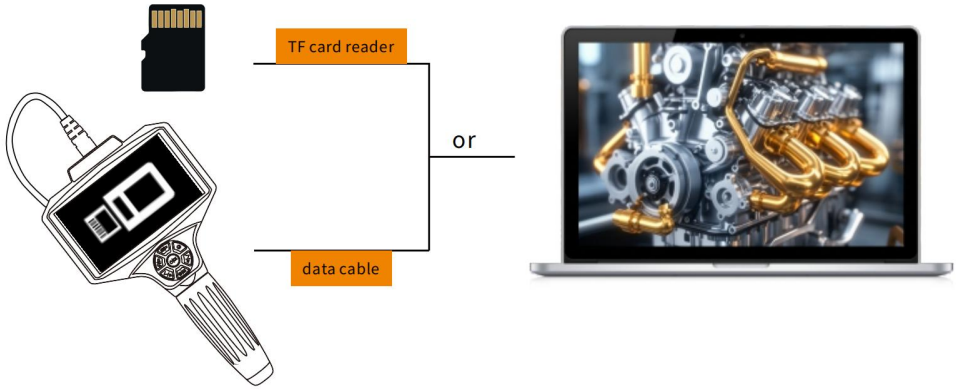
4. Mantenga presionado durante 8 2 segundos para encender el dispositivo y estará listo para usar.



Exploración de imágenes, reproducción de videos, eliminación (requiere insertar un Tarjeta TF para fotografía y grabación de vídeo tareas):

Mantenga presionado 12 para ingresar a la interfaz de la galería (nueve cuadrículas), presione brevemente para 9 11 seleccionar una imagen o un video, presione brevemente 8 para confirmar la selección y puede explorar la imagen o el video actual (presione brevemente 8 para reproducir el video, presione brevemente 8 nuevamente para pausar la reproducción), presione prolongadamente 12 para eliminar la imagen o el video actual, o eliminar todas las partes; Presione brevemente 12 para salir.

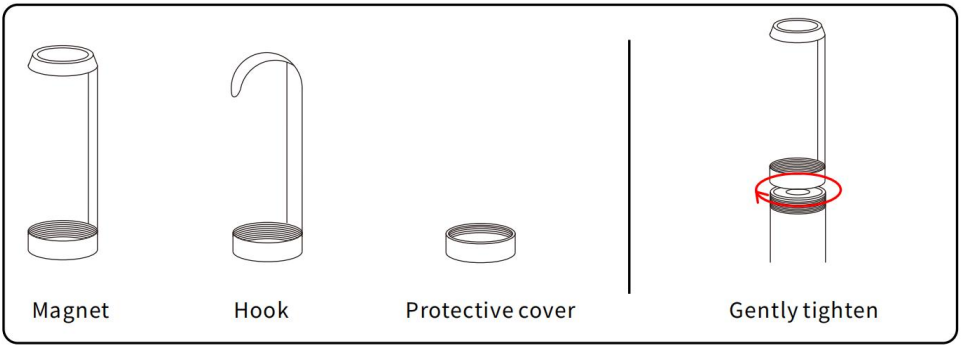
Exportación de imágenes y vídeos



1. Conectar el Tarjeta TF a la computadora a través del lector de tarjetas.
2. Conéctese a la computadora usando un Tipo-C cable de datos.
3. Después de encender el producto, espere a que la pantalla muestre “ ”

entonces está listo para usarse.

Instalación de accesorios



FAQ

1. Borroso imagen

1.1 Suciedad de la lente:

a. Limpie suavemente la superficie de la lente con un paño suave y limpio (como un paño para gafas).

b. Si Si entra agua en la cámara, colóquela en un área bien ventilada y seca para que se seque al aire antes de volver a usarla.

1.2 Pantalla sucia :

a. Limpie la pantalla con un paño limpio.

b. La pantalla está cubierta con una película protectora, que se puede quitar si necesario.

1.3 Distancia de enfoque inadecuada:

a. Asegúrese de que el objeto observado esté dentro del rango de distancia focal efectiva de la lente (ver producto parámetros)

1.4 Batería baja:

a. Un nivel bajo de batería puede afectar el funcionamiento normal del dispositivo. Cargue el dispositivo a tiempo.

2. No se pueden tomar fotografías y grabar vídeos

2.1 El dispositivo requiere la inserción de a Tarjeta TF de alta calidad.

2.2 Copia de seguridad de los datos y formato el Tarjeta TF en la computadora.

2.3 Reemplace la tarjeta TF para realizar pruebas

3. I mage retraso, incapacidad para cargar,etc.

3.1 Detalles del producto de referencia > 4. Botón de reinicio



Advertencia: Esto producto es un industrial cámara endoscópica y no es adecuado para médico o cuerpo humano ¡exámenes!



VEVOR

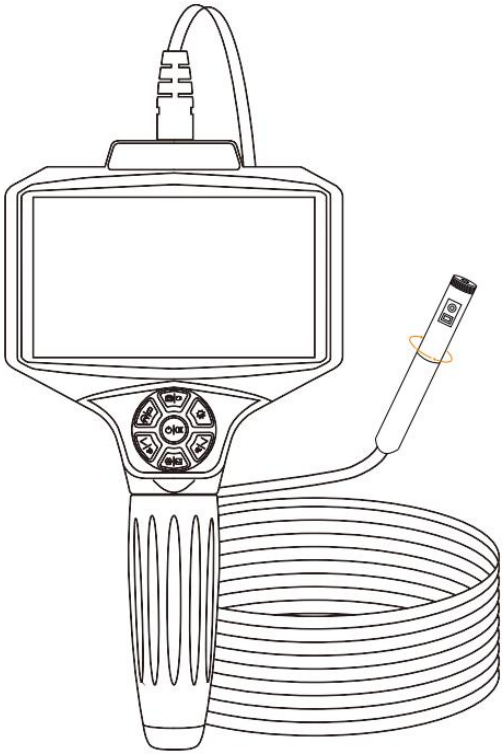
Upgrade · The Home Creator Way

Boroskop

Model: SC8

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

MODEL: SC8



Uwaga: Zdjęcie produktu ma charakter poglądowy, decydujące znaczenie mają rzeczywiste szczegóły.

To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o

aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

	**Proszę zachować instrukcję do wykorzystania w przyszłości** Chroń siebie i innych, przestrzegając wszystkich informacji dotyczących bezpieczeństwa, ostrzeżeń i środków ostrożności. Nieprzestrzeganie instrukcji może skutkować obrażeniami ciała i/lub uszkodzeniem mienia.
	**Informacje FCC:** **UWAGA:** Zmiany lub modyfikacje, na które nie wyraziła wyraźnej zgody strona odpowiedzialna za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania ze sprzętu! To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Jego eksploatacja podlega dwóm następującym warunkom: 1) Ten produkt może powodować szkodliwe zakłócenia. 2) Produkt ten musi być odporny na wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia mogące powodować niepożądane działanie. **OSTRZEŻENIE:** Wszelkie zmiany lub modyfikacje tego produktu, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z produktu. Uwaga: Produkt ten został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Ten produkt generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i jeśli nie zostanie zainstalowany i używany zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w danej instalacji. Jeśli ten produkt powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zaleca się, aby użytkownik spróbował skorygować zakłócenia, stosując jeden lub kilka z poniższych środków.

	· Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej. · Zwiększ odległość między produktem i odbiornikiem. · Podłączyć produkt do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik. · Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym.
	Symbol WEEE. Zużytych urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Prosimy o recykling w miejscach, w których jest to możliwe. Aby uzyskać porady dotyczące recyklingu, skontaktuj się z lokalnym urzędem lub lokalnym sklepem.

PARAMETER

Model	SC8
Średnica kamery	8 mm (podwójny aparat)
Kamera źródło światła	8 (kamera A) + 1 (kamera B), regulowana jasność.
Ogniskowa	Aparat A: 3 - 8 cm, Aparat B: 3 - 6 cm.
Ekran wyświetlacza	5 cali
Bateria	5000 mAh
Napięcie robocze	3,7 V
Napięcie ładowania	DC 5V 2 A (typ C)
Rób zdjęcia	Wsparcie (zobacz szczegóły 6)
Nagrywanie wideo	Wsparcie (zobacz szczegóły 6)
Wodoodporny	IP67 (tylko kamera)
Temperatura pracy	-10°C-70°C
Długość kabla	5m

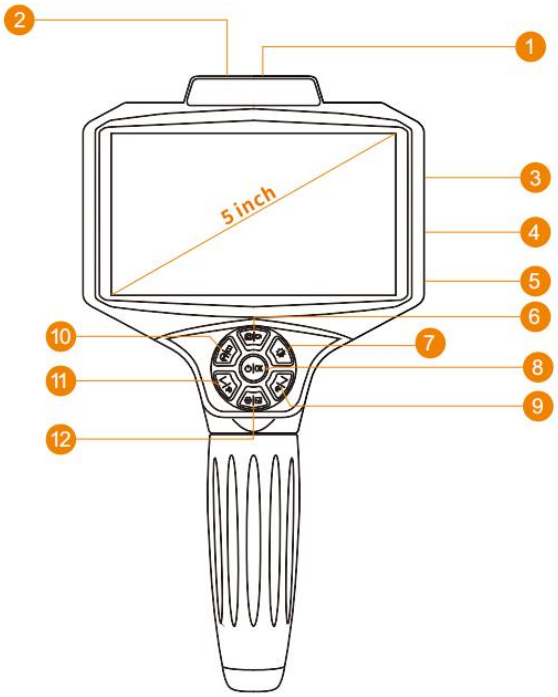
OVERVIEW

1. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwego użycia.
2. Przed użyciem należy naładować urządzenie za pomocą ładowarki DC 5V 2A lub komputera.
3. Proszę nie demontować na zewnątrz autoryzacja, w przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenia i utrata kwalifikowalność do gwarancji.
4. Jeśli bateria stwierdzono, że jest znacząco spuchnięty, przeciekający lub nie można ładować,
proszę przestać używać To natychmiast i skontaktuj się ze specjalistą, aby uzyskać pomoc.

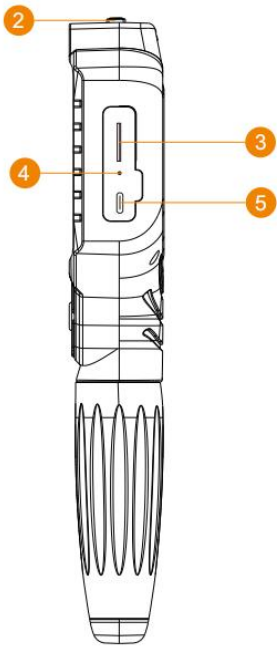
5. Konserwacja ekranu LCD:
a. Unikaj dotykania Lub drapanie ekran z ostrym lub twarde przedmioty.
b. Podczas czyszczenia ekran, proszę wyłączyć i odłącz najpierw włącz zasilanie i delikatnie wytrzyj przetrzyj go szmatką z włókien (np. bezpyłową, do okularów) lub chusteczką . surowo zabrania się stosowania alkoholu, rozpuszczalników, silnych środków czyszczących lub szorstkich tkanin Aby nie uszkodzić powłoki, należy przetrzeć ekran.
6. Ochrona kamery:
a. Ten to najdokładniejszy element! Zachowaj szczególną ostrożność w ogóle czasy.
b. W przypadku woda ingres do aparatu, można go wysuszyć w studni wentylowane i suche umieścić przed użyciem.
c. Czyszczenie kamera może być zrobiona używając tkanina z włókien, dmuchanie powietrzem lub wyjątkowo miękka pędzel do soczewek.
7. Składowanie:
a. Kiedy nie w użyciu wzdłuż czas, proszę wyłączyć i odłączyć moc.
b. Zwróć urządzenie do pudełka, w którym zostało zapakowane, lub przechowuj je w czystym, suchym, chłodnym i wolnym od kurzu miejscu. środowisko.
c. Unikaj środowisk o wysokiej temperaturze, dużej wilgotności, bezpośrednim świetle słonecznym, silnym pola magnetyczne lub duże ilości kurzu.
d. Wbudowany akumulator, zaleca się regularne ładowanie (co pół miesiąca lub raz na tydzień)
miesiąc)aby utrzymać baterię zdrowie.

8. Obserwacja przedmioty: Zabrania się w szczególności obserwowania materiałów łatwopalnych i wybuchowych.
próbki silnie żrące, radioaktywne lub toksyczne.
9. Rozwiązywanie problemów: Proszę zapoznać się z do sekcji rozwiązywania problemów ten instrukcja podręcznik pierwszy. ja f ten problemu nie można rozwiązać, przestań używać natychmiast i kontakt sprzedawca Lub producent.
10. W przypadku jakichkolwiek innych, nieokreślonych informacji, prosimy o kontakt ze sprzedawcą lub producentem.

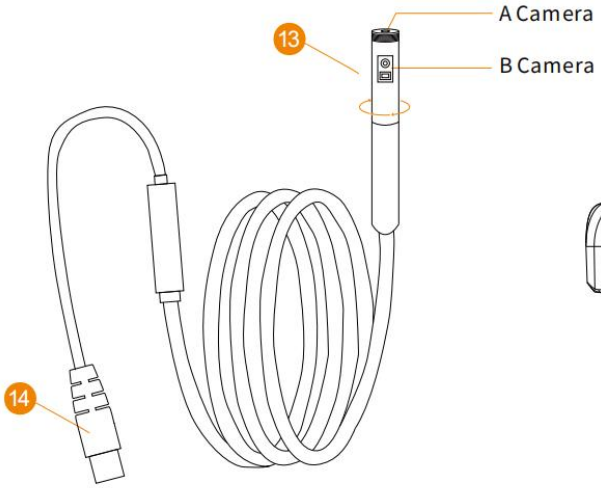
DETAILS



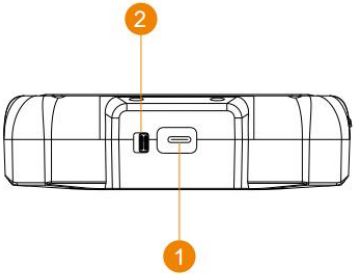
front



side



camera cable



top

1. Typ C port (podłączony do aparatu)
2. Blokada modułu
3. Gniazdo na kartę TF
4. Przycisk resetowania: W przypadku opóźnienie i niezdolność do ładowania użyj wykałaczki lub rdzenia długopisu naciśnij ten przycisk.
5. Typ C ładowanie port/transmisja danych .
6. 

Zrób zdjęcia: krótkie naciśnij (wymaga włożenia (do obsługi potrzebna jest karta TF).
Nagrywanie wideo: Długie naciśnięcie powoduje nagrywanie, krótkie naciśnięcie powoduje zakończenie nagrywania (wymaga włożenia Karta TF do działania, jeśli nie przerwane w połowie, nagrywaj wideo co 10 minut).

7. 

Dostosuj jasność Światła LED: Naciśnij krótko, aby przejść od najjaśniejszego do zgaszonego (domyślnie 3 poziomy jasności: 3, 2, 1, 0).
Flip:Długi naciskać do ciągłego odwrócić obraz 180 stopni.

8. 

Moc wł./wył.: Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby włączyć, następnie naciśnij i przytrzymaj przez 2,5 sekundy, aby wyłączyć.
Zamrożenie klatki: Naciśnij krótko, aby zamrozić obraz. W tym momencie Obrazu nie można przenieść. Naciśnij krótko ponownie, aby wyjść z zamrożonej klatki.
OK: W ustawieniach i galerii naciśnij krótko, aby potwierdzić wybór.

9. 

Obrót kamery: krótkie naciśnięcie, obrót, długie naciśnięcie, obrót ciągły (obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara/przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).
W dół: W ustawieniach i galerii naciśnij krótko I wybierz w dół.

10. 

Przełączanie kamery: Kamera jest domyślnie włączona, krótkie naciśnięcie powoduje przełączenie zamówienie:A Kamera -B Kamera→Kamera A+B (podwójna) wyświetlacz)→A Kamera, jak pokazano na poniższym schemacie.



11. 

Obrót kamery: krótkie naciśnięcie, obrót, długie naciśnięcie, obrót ciągły (obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara/przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).
W GÓRĘ: W ustawieniach i galerii naciśnij krótko i wybierz W górę.

12. 

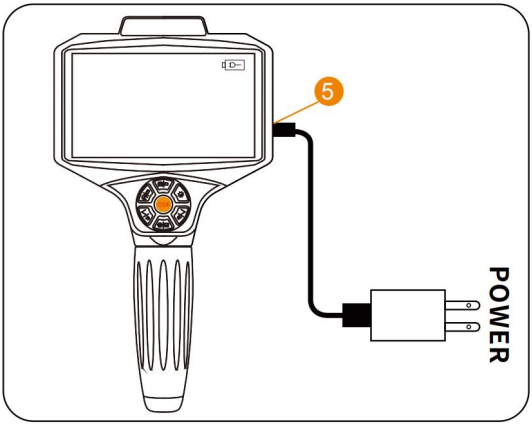
Ustawienia: Naciśnij krótko, aby wejść do ustawień i je dostosować język, godzina itp. Naciśnij krótko ponownie, aby wyjść ustawienia.
Galeria: Naciśnij i przytrzymaj, aby wejść do galerii, w której możesz oglądać zdjęcia i odtwarzać je. filmy; krótkie naciśnij ponownie, aby wyjść z galerii; (Wymagane jest wstawianie (do obsługi potrzebna jest karta TF).

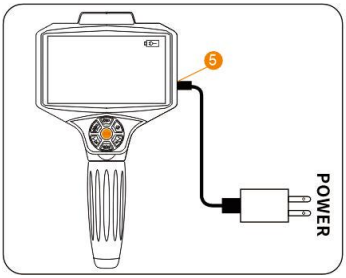
13. HD Dual Aparaty fotograficzne
14. Typ-c (kabel do aparatu)

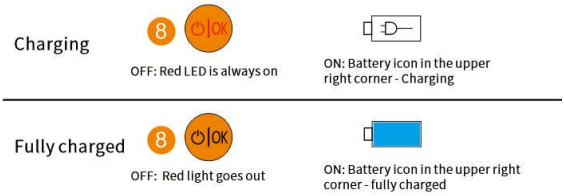
Wskazówka: Jeśli chodzi o kierunek obrotu, ponieważ port typu C nie rozróżnia dodatnich i kierunków ujemnych, kierunek obrotu kamery powinien być oparty na sposobie użytkowania .

HOW TO USE

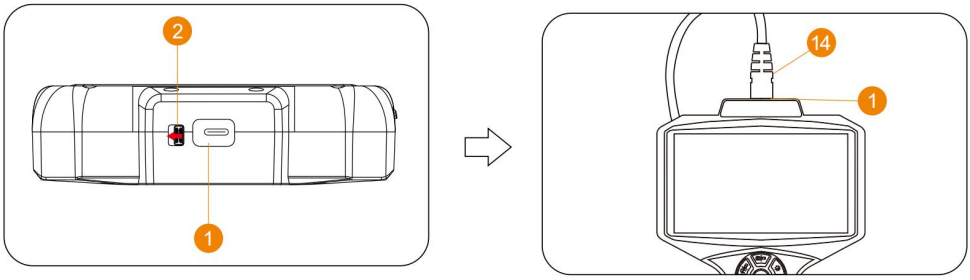
1. Zanim proszę użyć użyj Ładowarka DC 5V 2A lub komputera w celu naładowania urządzenia.





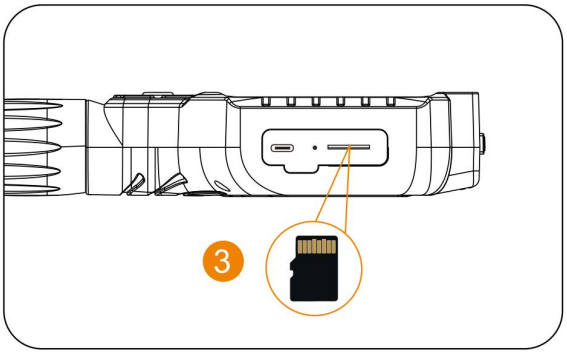


2. Przesuń blokadę modułu 2 w lewo, ostrożnie 14 włóż kamerę do ekranu wyświetlacza 1, a następnie zwolnij blokadę modułu .

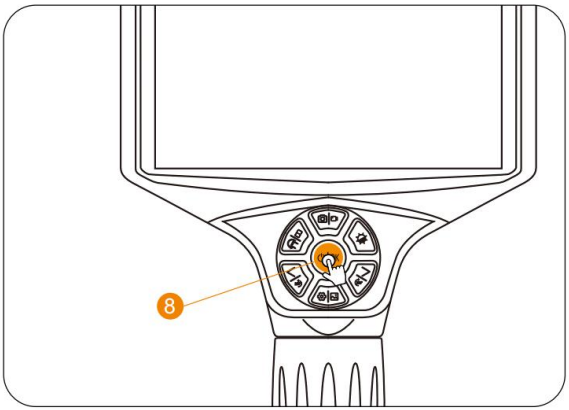


3. Włóż kartę TF. Bez karty TF nie możesz robić zdjęć ani nagrywać filmów, ale możesz normalnie oglądać.

Włóż metalowe styki do gniazda karty, kierując je ku górze. Przy pierwszym włożeniu karty TF należy ją sformatować.



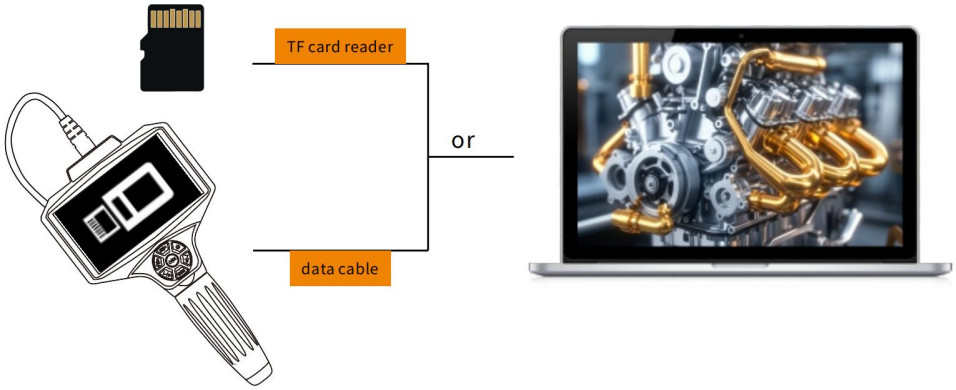
4. Naciśnij i przytrzymaj przez 8 2 sekundy, aby włączyć urządzenie. Będzie ono gotowe do użycia.



Przeglądanie obrazów, odtwarzanie wideo, usuwanie (wymaga włożenia Karta TF do fotografii i nagrywania wideo zadania):

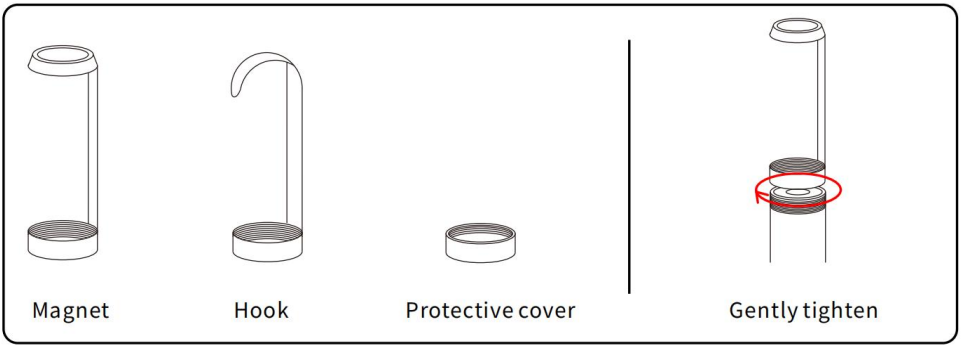
Naciśnij długo 12, aby wejść do interfejsu galerii (dziewięć siatek), naciśnij krótko, aby 9 11 wybrać zdjęcie lub wideo, naciśnij krótko 8, aby potwierdzić wybór. Możesz przeglądać bieżące zdjęcie lub wideo (krótkie naciśnięcie 8 spowoduje odtworzenie wideo, 8 ponowne krótkie naciśnięcie wstrzyma odtwarzanie), długie naciśnięcie 12 spowoduje usunięcie bieżącego zdjęcia lub wideo lub usunięcie wszystkich części; naciśnij krótko, 12 aby wyjść.

Eksport zdjęcia i filmy



1. Połącz Podłączenie karty TF do komputera poprzez czytnik kart.
2. Połącz się z komputerem za pomocą typu C kabel do transmisji danych.
3. Po włączeniu produktu należy zaczekać, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „  „wtedy jest gotowy do użycia.

Instalacja akcesoria



FAQ

1. Zamazany obraz

1.1 Zabrudzenie soczewki:

a. Delikatnie przetrzyj powierzchnię soczewkę miękką, czystą szmatką (np. ściereczką do okularów).

b. Jeśli Jeśli do aparatu dostanie się woda, przed ponownym użyciem należy umieścić go w dobrze wentylowanym, suchym miejscu, aby wysechł na powietrzu.

1.2 Brudny ekran wyświetlacza :

a. Wytrzyj ekran wyświetlacza czystą szmatką.

b. Ekran wyświetlacza pokryty jest folią ochronną, którą można zdjąć w razie potrzeby. niezbędny.

1.3 Nieprawidłowa odległość ustawiania ostrości:

a. Upewnij się, że obserwowany obiekt znajduje się w efektywnym zakresie ogniskowej soczewka (zobacz produkt) parametry)

1.4 Niski poziom baterii:

a. Niski poziom naładowania baterii urządzenia może wpływać na jego prawidłowe działanie. Należy regularnie ładować urządzenie.

2. Nie można robić zdjęć i nagrywać filmy

2.1 Do urządzenia wymagane jest włożenie A wysokiej jakości karta TF.

2.2 Wykonaj kopię zapasową danych i sformatuj je ten Karta TF na komputerze.

2.3 Wymień kartę TF w celu przetestowania

3. Jestem magiem opóźnienie, niezdolność ładować itp.

3.1 Szczegóły produktu > 4. Przycisk resetowania



Ostrzeżenie: To produkt Jest jakiś przemysłowy kamera endoskopowa i nie jest nadaje się do medyczny Lub ciało ludzkie egzaminy!



VEVOR

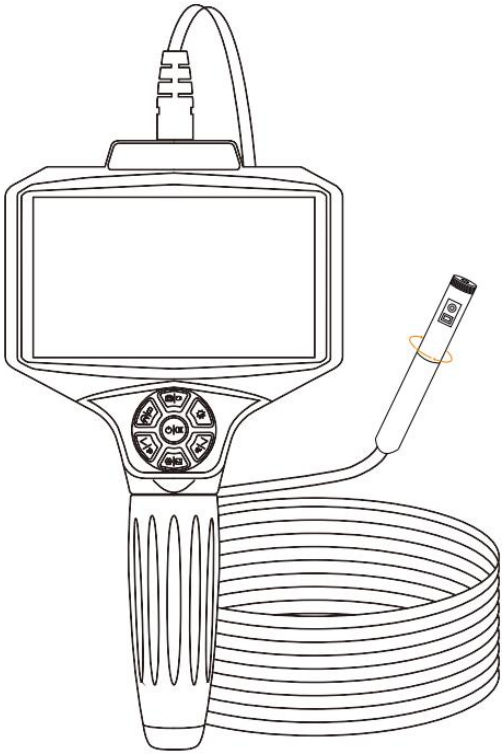
Upgrade · The Home Creator Way

Borescoop

Model: SC8

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

MODEL: SC8



Let op: de productafbeelding dient ter referentie, de daadwerkelijke specificaties kunnen afwijken.

Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruikershandleiding anders te interpreteren. Het uiterlijk van het product kan afwijken van het product dat u ontvangt. Wij zullen u niet opnieuw informeren over eventuele technologische of

software-updates voor ons product.

	**Bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik.** Bescherm uzelf en anderen door alle veiligheidsinformatie, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen in acht te nemen. Het niet opvolgen van de instructies kan leiden tot persoonlijk letsel en/of schade aan het product.
	**FCC-informatie:** **LET OP:** Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen ongeldig maken! Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken. 2) Dit product moet alle ontvangen storingen accepteren, inclusief storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken. **WAARSCHUWING:** Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te gebruiken ongeldig maken. Opmerking: Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen. Indien het niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan het schadelijke interferentie veroorzaken voor radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen interferentie zal optreden. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt voor radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de interferentie te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen.

	• Richt de ontvangstantenne opnieuw uit of verplaats deze. • Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger. • Sluit het product aan op een stopcontact in een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten. • Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.
	WEEE-symbool. Afgedankte elektrische apparaten mogen niet bij het huisvuil worden weggegooid. Recycle ze waar mogelijk. Neem contact op met uw gemeente of een lokale winkel voor advies over recycling.

PARAMETER

Model	SC8
Cameradiameter	8 mm (dubbele camera's)
Camera lichtbron	8 (A-camera) + 1 (B-camera), instelbare helderheid.
Brandpuntsafstand	Camera A: 3 - 8 cm, Camera B: 3 - 6 cm.
Scherm weergeven	5 inch
Batterij	5000 mAh
Werkspanning	3,7 V
Laadspanning	DC 5V 2A (type-c)
Maak foto's	Ondersteuning (zie details 6)
Video-opname	Ondersteuning (zie details 6)
Waterdicht	IP67 (alleen camera)
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 70°C
Kabellengte	5m

OVERVIEW

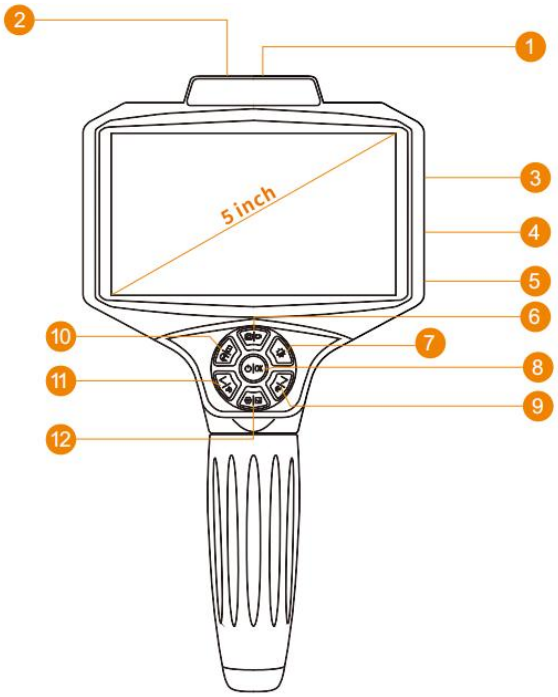
1. Lees voor gebruik deze handleiding aandachtig door. Wij zijn niet verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik.

2. Voor gebruik dient u het apparaat op te laden met een DC 5V 2A -oplader of een computer.
3. Gelieve niet te demonteren met uit toestemming, anders het kan veroorzaken schade en verlies van Voorwaarden voor garantie.
4. Als de batterij blijkt aanzienlijk te zijn gezwollen, lekkend, of niet in staat om op te laden,
stop alsjeblieft met het gebruiken van Het onmiddellijk en neem contact op met een professional voor hulp.

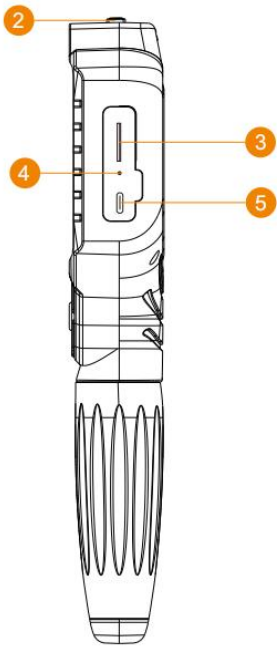
5. Onderhoud van lcd-schermen:
a. Vermijd aanraken of krassen het scherm met scherp of harde voorwerpen.
b. Bij het schoonmaken Het scherm, schakel het uit. en de stekker eruit trekken schakel eerst de stroom uit en veeg vervolgens voorzichtig af. Het afvegen met een vezeldoek (zoals een stofdoek of brillendoekje) of een tissue . Het gebruik van alcohol, oplosmiddelen, sterke reinigingsmiddelen of ruwe stoffen is ten strengste verboden. Het scherm afvegen om beschadiging van de coating te voorkomen.
6. Camerabeveiliging:
a. Dit is het meest precieze onderdeel! Wees extra voorzichtig. helemaal niet keer.
b. In geval van water binnenkomen in de camera, kan het in een putje gedroogd worden. geventileerd en droog Plaats voor gebruik.
c. Schoonmaak de camera kan worden gebruikt gebruik vezeldoek, luchtblazen of een extreem zachte Lensborstel.
7. Opslag:
a. Wanneer niet in gebruik gedurende Het is tijd om het apparaat uit te schakelen en de stekker eruit te trekken. de macht.
b. Plaats het apparaat terug in de verpakking of bewaar het op een schone, droge, koele en stofvrije plaats. omgeving.
c. Vermijd omgevingen met hoge temperaturen, hoge luchtvochtigheid, direct zonlicht en sterke kou. magnetische velden, of grote hoeveelheden stof.
d. De batterij is ingebouwd en het wordt aanbevolen deze regelmatig op te laden (elke twee weken of een uur).
maand) om de batterij te onderhouden gezondheid.
8. Observatie van Artikelen: Het is ten strengste verboden om brandbare of

explosieve materialen te observeren.
zeer corrosieve, radioactieve of giftige monsters.
9. Probleemoplossing: Raadpleeg naar het gedeelte voor probleemoplossing de instructie handmatig eerst. Ik f de Het probleem kan niet worden opgelost, stop met het gebruik ervan. onmiddellijk en contact de verkoper of fabrikant.
10. Voor overige niet-gespecificeerde informatie kunt u contact opnemen met de verkoper of fabrikant.

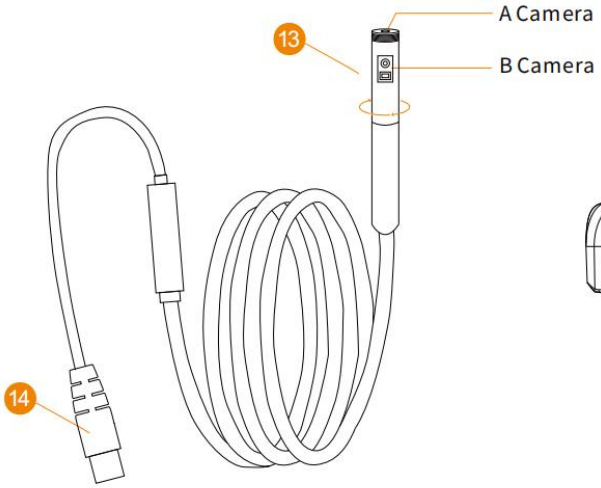
DETAILS



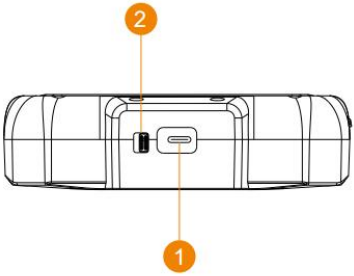
front



side



camera cable



top

1. Type-C poort (aangesloten op de camera)
2. Modulevergrendeling
3. TF-kaartsleuf
4. Resetknop: In geval van achterstand en onvermogen Om op te laden, gebruik je een tandenstoker of de kern van een pen. Druk op deze knop.
5. Type-C opladen poort/gegevensoverdracht .
6. 

Foto's maken: Kort pers (vereist het invoegen van een (TF-kaart nodig voor gebruik).
Video-opname: Lang indrukken om op te nemen, kort indrukken om de opname te beëindigen (hiervoor moet een kaartje worden geplaatst). TF-kaart nodig om te functioneren, indien niet (halverwege afgebroken, elke 10 minuten een video opnemen).

7. 

Pas de helderheid aan van LED-lampjes: Kort indrukken om te schakelen tussen de felste stand en de uit-stand (standaard 3 standen: felst, 3, 2, 1, 0).
Omdraaien: Lang pers om voortdurend draai de Afbeelding 180 graden.

8. 

Stroom Aan/uit: Houd 2 seconden ingedrukt om in te schakelen, houd vervolgens 2,5 seconden ingedrukt om uit te schakelen.
Beeld bevriezen: Druk kort op de knop om het beeld te bevriezen. Op dit moment... Het beeld kan niet worden verplaatst. Druk nogmaals kort om het stilstaande beeld te verlaten.
OK: In de instellingen en galerij kunt u kort op de knop drukken om te bevestigen. selectie.

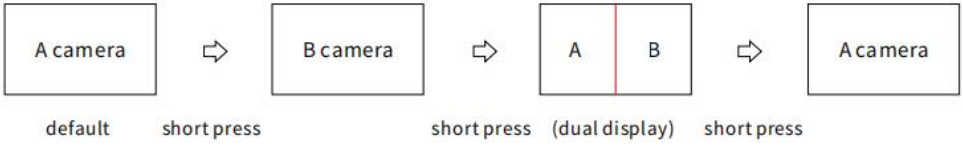
9. 

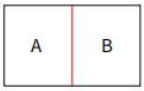
Camerarotatie: kort indrukken, draaien; lang indrukken, continu draaien (met de klok mee/tegen de klok in).
Omlaag: In de instellingen en galerij, kort indrukken En selecteer omlaag.

10. 

Camera wisselen: Een camera is standaard ingeschakeld, kort indrukken om te wisselen. bestelling:A Camera -B Camera→A+B Camera (dubbele) weergave)→A

Camera, zoals weergegeven in het onderstaande diagram.





(Dual display: The screen displays images from two cameras simultaneously)

11. 

Camerarotatie: kort indrukken, draaien; lang indrukken, continu draaien (met de klok mee/tegen de klok in).

OMHOOG: In de instellingen en galerij, druk kort op Omhoog en selecteer Omhoog.

12. 

Instellingen: Kort indrukken om de instellingen te openen en aan te passen. Taal, tijd, enz. Druk nogmaals kort om af te sluiten. de instellingen.

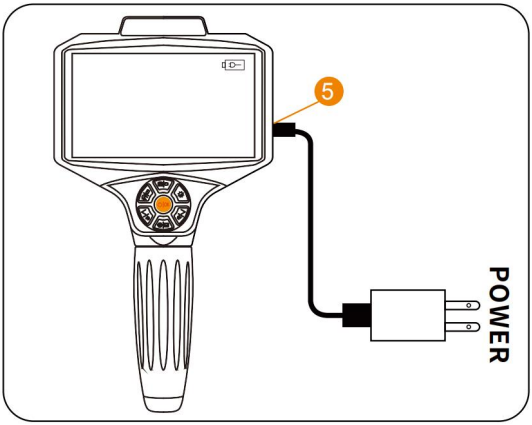
Galerij: Houd ingedrukt om de galerij te openen, waar je foto's kunt bekijken en afspelen. video's; kort Druk nogmaals om de galerij te verlaten; (Dit vereist het invoegen van een (TF-kaart nodig voor gebruik).

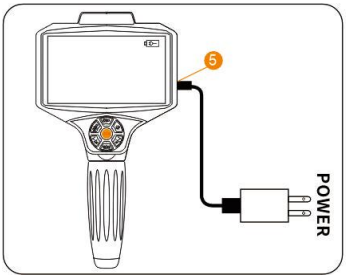
13. HD Dual Camera's
14. Type-C (camerakabel)

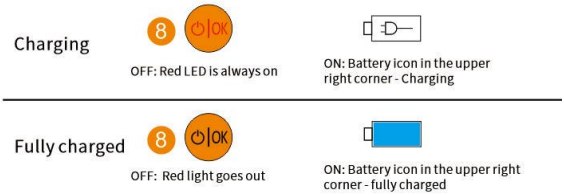
Tip: Wat betreft de draairichting, zoals De Type-C-poort maakt geen onderscheid tussen positief en negatief. En in negatieve richtingen moet de draairichting van de camera worden afgestemd op het gebruik .

HOW TO USE

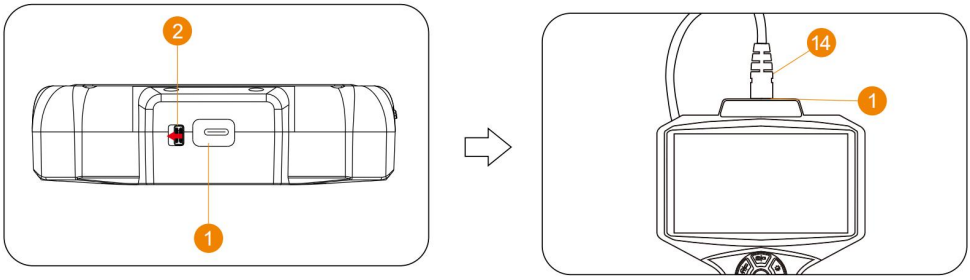
1. Voor gebruik alstublieft gebruik een DC 5V 2A oplader of computer om het apparaat op te laden.



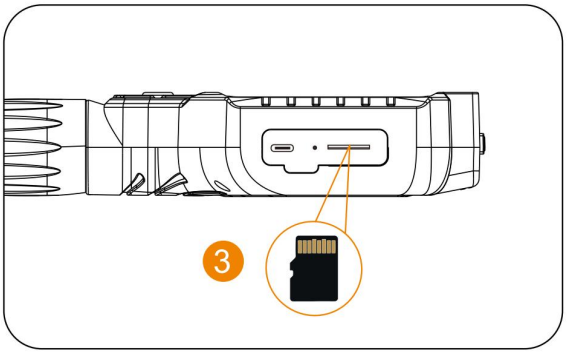




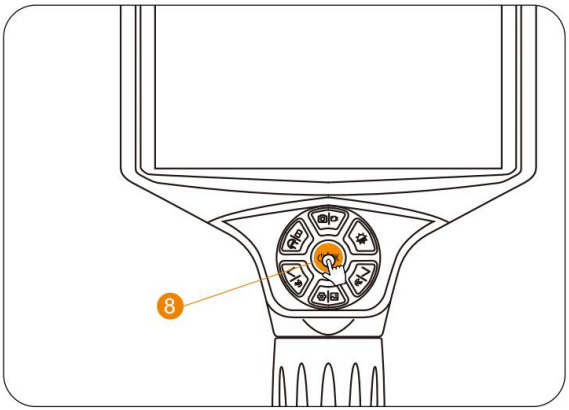
2. Schuif de modulevergrendeling 2 naar links, 14 plaats de camera voorzichtig in het scherm 1 en ontgrendel vervolgens de modulevergrendeling .



3. Plaats een TF-kaart. Zonder TF-kaart kunt u geen foto's maken of video's opnemen, maar de normale beeldweergave blijft ongewijzigd.
Steek de metalen contactpunten naar boven in de kaartsleuf. Formatteer de TF-kaart de eerste keer dat u deze plaatst.



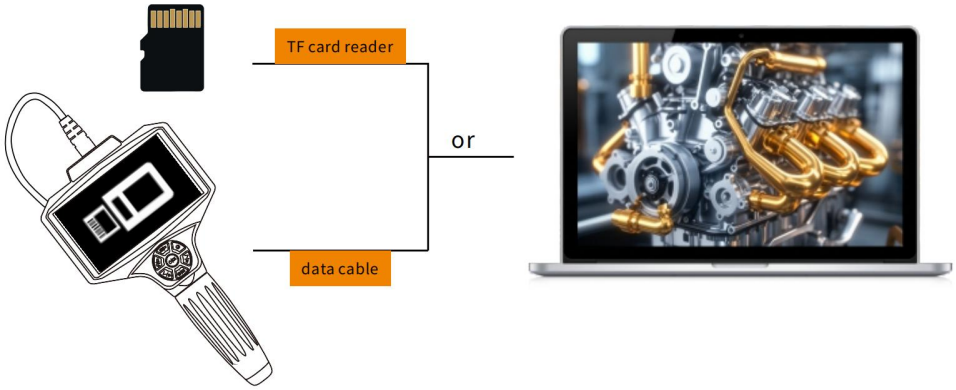
4. Houd de knop 8 2 seconden ingedrukt om het apparaat in te schakelen; het is dan klaar voor gebruik.



Afbeeldingen bekijken, video's afspelen, verwijderen (hiervoor is het invoegen van een bestand vereist) TF-kaart voor fotografie en video-opnamen taken):

Houd ingedrukt 12 om de galerijinterface (negen vakjes) te openen, houd kort ingedrukt om 9 11 een foto of video te selecteren, houd kort ingedrukt 8 om de selectie te bevestigen en blader door de huidige foto of video (houd kort ingedrukt 8 om de video af te spelen, houd nogmaals kort ingedrukt 8 om het afspelen te pauzeren), houd ingedrukt 12 om de huidige foto of video te verwijderen of alles te verwijderen; houd kort ingedrukt 12 om af te sluiten.

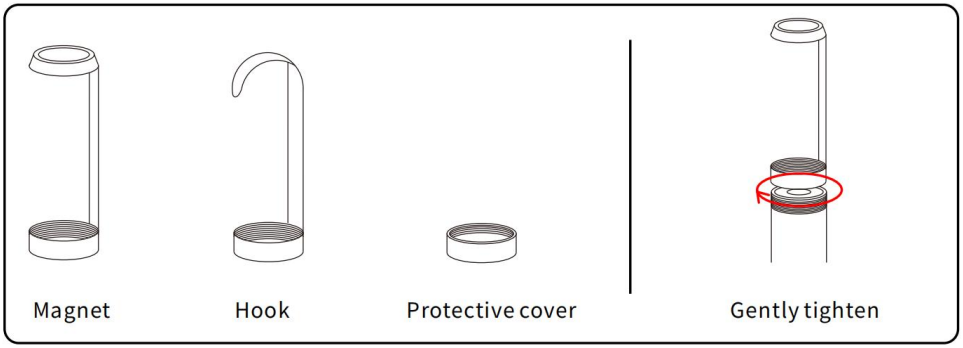
Export van afbeeldingen en video's



1. Verbind de TF-kaart in de computer plaatsen via de kaartlezer.
2. Maak verbinding met de computer via een Type-C datakabel.
3. Nadat u het product hebt ingeschakeld, wacht u tot het display "" weergeeft.

"Dan is het klaar voor gebruik."

Installatie van accessoires



FAQ

1. Vervaagd afbeelding

1.1 Lensvervuiling:

a. Veeg het oppervlak voorzichtig schoon Maak de lens schoon met een zachte, schone doek (zoals een brillendoekje).

b. Als Als er water in de camera komt, plaats deze dan op een goed geventileerde, droge plaats om aan de lucht te drogen voordat u hem weer gebruikt.

1.2 Vuil beeldscherm :

a. Veeg het scherm schoon met een schone doek.

b. Het beeldscherm is bedekt met een beschermfolie, die verwijderd kan worden indien nodig.

1.3 Onjuiste scherpstelafstand:

a. Zorg ervoor dat het waargenomen object zich binnen het effectieve brandpuntsafstandsbereik van bevindt. de lens (bekijk product) parameters)

1.4 Batterij bijna leeg:

a. Een laag batterijniveau van het apparaat kan de normale werking ervan beïnvloeden. Laad het apparaat tijdig op.

2. Foto's maken is niet mogelijk en video's opnemen

2.1 Het apparaat vereist de inbrenging van A hoogwaardige TF-kaart.

2.2 Maak een back-up van de gegevens en formatteer deze. de TF-kaart in de computer.

2.3 Vervang de TF-kaart voor de test.

3. Afbeelding vertraging, onvermogen opladen, enz.

3.1 Referentie productdetails>4.Resetknop



Waarschuwing: Dit product is een industriële endoscoopcamera en is niet geschikt voor medisch of menselijk lichaam examens!



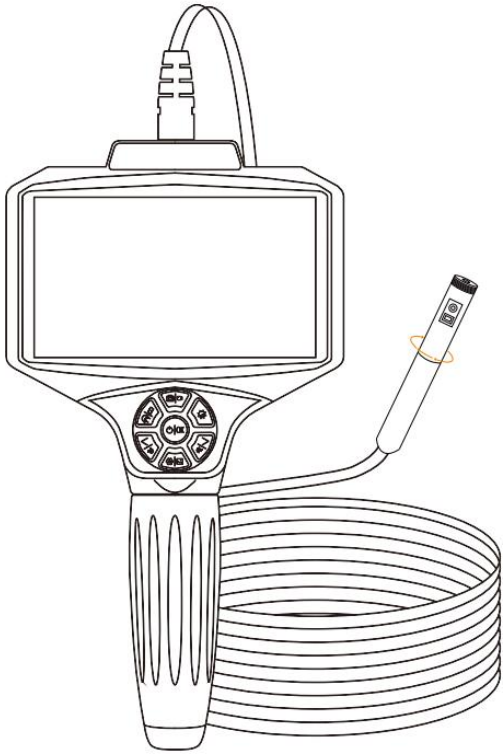
VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Boroskop

Modell: SC8

MODELL: SC8



Obs: Produktbilden är endast för referens, de faktiska detaljerna ska gälla.

Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår

produkt.

	**Spara instruktionerna för framtida bruk** Skydda dig själv och andra genom att följa all säkerhetsinformation, varningar och försiktighetsåtgärder. Underlåtenhet att följa instruktionerna kan leda till personskador och/eller skador på produktens egendom.
	**FCC-information:** **VARNING:** Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen! Denna enhet uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning är underkastad följande två villkor: 1) Denna produkt kan orsaka skadliga störningar. 2) Denna produkt måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift. **VARNING:** Ändringar eller modifieringar av denna produkt som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens rätt att använda produkten. Obs! Denna produkt har testats och befunnits uppfylla gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadlig störning i en bostadsinstallation. Denna produkt genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om denna produkt orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att stänga av och slå på produkten, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder. · Rikta om eller flytta mottagarantennen. · Öka avståndet mellan produkten och mottagaren. · Anslut produkten till ett uttag på en annan krets än den som

	mottagaren är ansluten till. · Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.
	WEEE-symbol. Elektriska avfallsprodukter ska inte slängas med hushållsavfallet. Återvinn där det finns möjligheter. Kontakta din lokala myndighet eller butik för råd om återvinning.

PARAMETER

Modell	SC8
Kameradiameter	8 mm (dubbla kameror)
Kamera ljuskälla	8 (A-kamera) + 1 (B-kamera), justerbar ljusstyrka.
Brännvidd	A-kamera: 3 – 8 cm , B - kamera: 3 – 6 cm .
Skärm	5 tum
Batteri	5000 mAh
Arbetsspänning	3,7 V
Laddningsspänning	DC 5V 2A (typ-c)
Ta foton	Support (se detaljer 6)
Videoinspelning	Support (se detaljer 6)
Vattentät	IP67 (endast kamera)
Driftstemperatur	-10°C–70°C
Kabellängd	5m

OVERVIEW

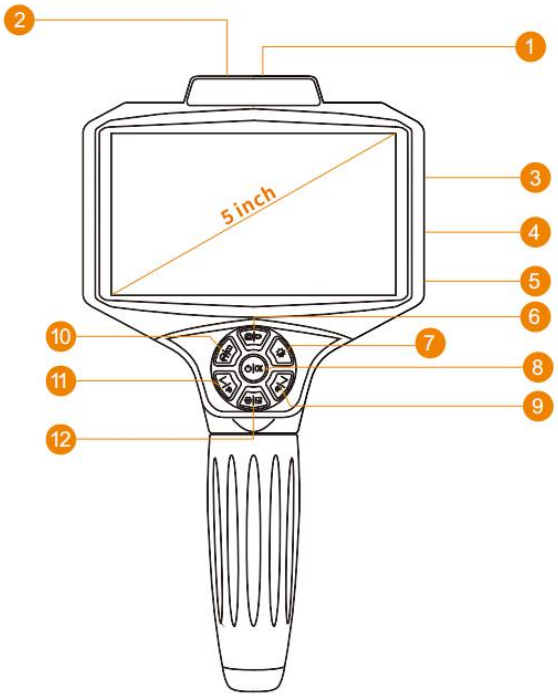
1. Läs noggrant igenom denna manual före användning. Vi ansvarar inte för felaktig användning.
2. Använd en DC 5V 2 A-laddare eller en dator för att ladda enheten före användning.

3. Vänligen demontera inte med ut auktorisering, annars det kan orsaka skada och förlust av garantiberättigande.
4. Jag f batteriet visar sig vara betydligt svullet, läckande eller oförmögen att ladda,
snälla sluta använda det omedelbart och kontakta en professionell för hjälp.

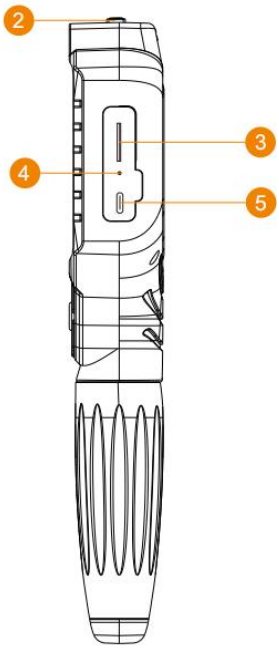
5. LCD-skärmunderhåll:
a. Undvik att röra eller kliande skärmen med skarpa eller hårda föremål.
b. Vid rengöring skärmen, vänligen stäng av och dra ur kopplingen stäng av strömmen först och torka försiktigt den med en fiberduk (t.ex. dammfri trasa, glasögonduk) eller näsduk . Det är strängt förbjudet att använda alkohol, lösningsmedel, starka rengöringsmedel eller grova tyger. att torka av skärmen för att undvika att skada beläggningen.
6. Kameraskydd:
a. Detta är den mest exakta komponenten! Var extra försiktig alls gånger.
b. Vid vatten inträde in i kameran, kan den torkas i en brunn ventilerad och torr plats före användning.
c. Rengöring kameran kan göras använder fiberduk, luftblåsning eller en extremt mjuk linsborste.
7. Lagring:
a. När inte används längs tid, vänligen stäng av och dra ur sladden makten.
b. Lägg tillbaka enheten i sin förpackning eller förvara den på en ren, torr, sval och dammfri plats. miljö.
c. Undvik miljöer med höga temperaturer, hög luftfuktighet, direkt solljus, starka magnetfält, eller stora mängder damm.
d. Inbyggt batteri, det rekommenderas att ladda det regelbundet (varannan månad eller mer)
månad) för att underhålla batteriet hälsa.
8. Observation av föremål: Det är strängt förbjudet att observera brandfarliga, explosiva föremål.
mycket korrosiva, radioaktiva eller giftiga prover.
9. Felsökning: Se till felsökningsavsnittet för de instruktion manuell först. Jag f de problemet kan inte lösas, sluta använda omedelbart och kontakt säljaren eller tillverkare.

10. För all annan ospecificerad information, vänligen kontakta säljaren eller tillverkaren.

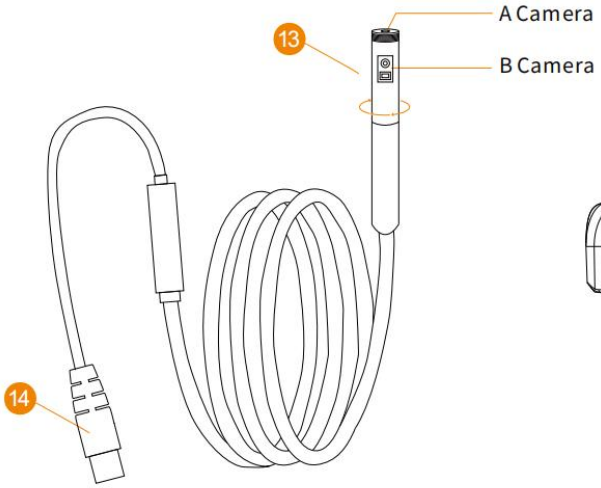
DETAILS



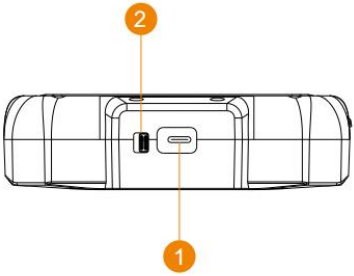
front



side



camera cable



top

1. Typ-C port (ansluten till kameran)
2. Modullås
3. TF-kortplats
4. Återställningsknapp: Vid eftersläpning och oförmåga För att ladda, använd en tandpetare eller pennkärna för att tryck på den här knappen.
5. Typ-C laddning port/dataöverföring .
6. 

Ta foton: Kort tryck (kräver att man sätter i en TF-kort för att fungera).
Videoinspelning: Långt tryck för att spela in, kort tryck för att avsluta inspelningen (kräver att man sätter i en TF-kort för att fungera, om inte avslutas halvvägs, spela in en video var 10:e minut).

7. 

Justera ljusstyrkan på LED-lampor: Tryck kort för att växla från den ljusaste till den släckta (standard 3 nivåer ljusast, 3, 2, 1, 0).
Vänd: Lång trycka att kontinuerligt vänd bilden 180 grader.

8. 

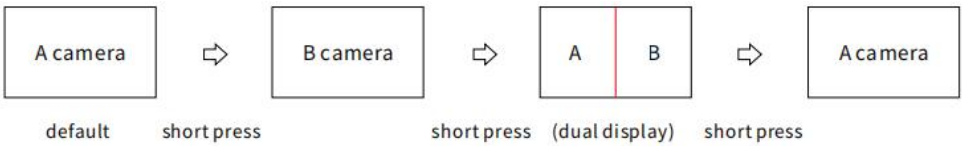
Driva på/av: Tryck och håll in i 2 sekunder för att slå på, tryck sedan och håll in i 2,5 sekunder för att stänga av.
Frys bild: Tryck kort för att frysa bilden. Bilden kan inte flyttas. Tryck kort igen för att avsluta stillbilden.
OK: I inställningarna och galleriet, tryck kort för att bekräfta urval.

9. 

Kamerarotation: kort tryck, rotera, långt tryck, kontinuerlig rotation. (Medurs/moturs rotation)
Ner: I inställningarna och galleriet, tryck kort och välj nedåt.

10. 

Kameraväxling: Kameran är aktiverad som standard, tryck kort för att växla ordning: A Kamera -B Kamera→A+B-kamera (dubbel skärm)→A Kamera, som visas i diagrammet nedan.



A | B (Dual display: The screen displays images from two cameras simultaneously)

11.

Kamerarotation: kort tryck, rotera, långt tryck, kontinuerlig rotation.
(Medurs/moturs rotation)
UPP: I inställningarna och galleriet, tryck kort på och välj Upp.

12.

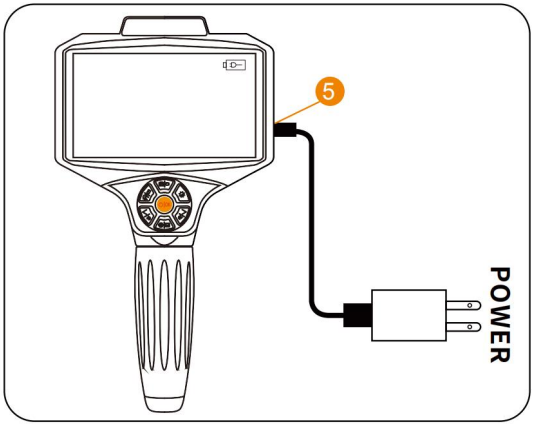
Inställningar: Tryck kort för att öppna inställningar och justera språk, tid osv., tryck kort igen för att avsluta inställningarna.
Galleri: Långt tryck för att öppna galleriet, där du kan visa bilder och spela upp dem igen videor; Korta tryck igen för att lämna galleriet; (Detta kräver att sätta in en TF-kort för att fungera).

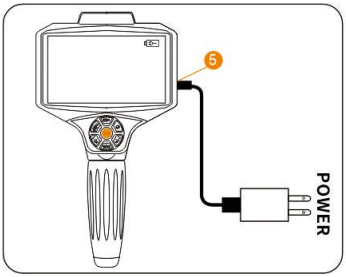
13. HD Dubbel Kameror
14. Typ-c (kamerakabel)

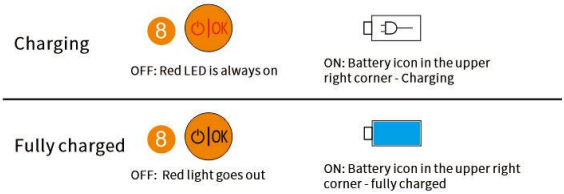
Tips: Angående rotationsriktningen, som Typ-C-porten skiljer inte mellan positiva och negativa riktningar, bör kamerans rotationsriktning baseras på användningen .

HOW TO USE

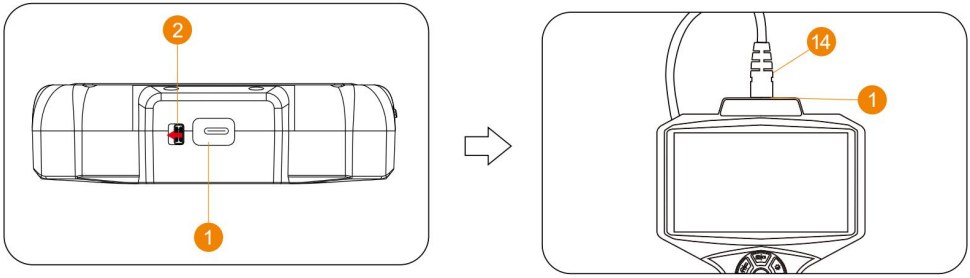
1. Före använd, tack använd en DC 5V 2 A laddare eller datorn för att ladda enheten.



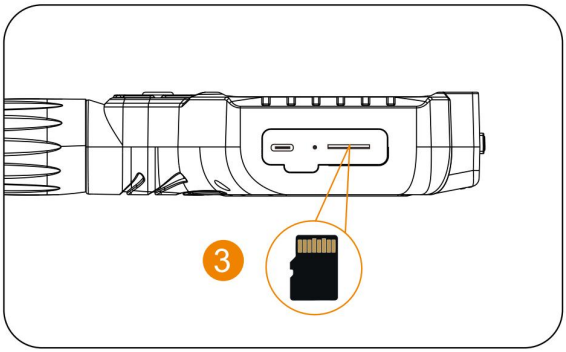




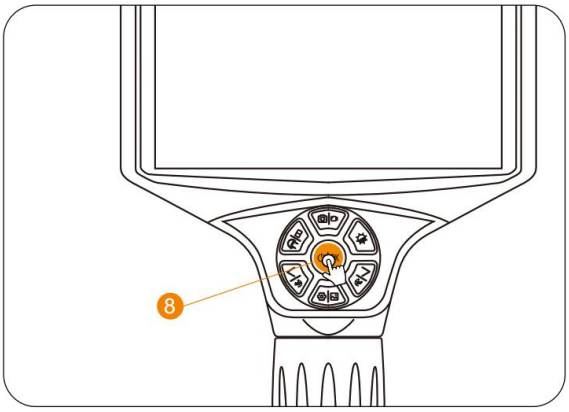
2. Flytta modullåset 2 åt vänster, för försiktigt 14 in kameran i skärmen 1 och släpp sedan modullåset .



3. Sätt i ett TF-kort. Om du inte har ett TF-kort kan du inte ta foton eller spela in videor, men normal observation påverkas inte.
För in metallkontakterna uppåt i kortplatsen. Formatera TF-kortet första gången du sätter i det.



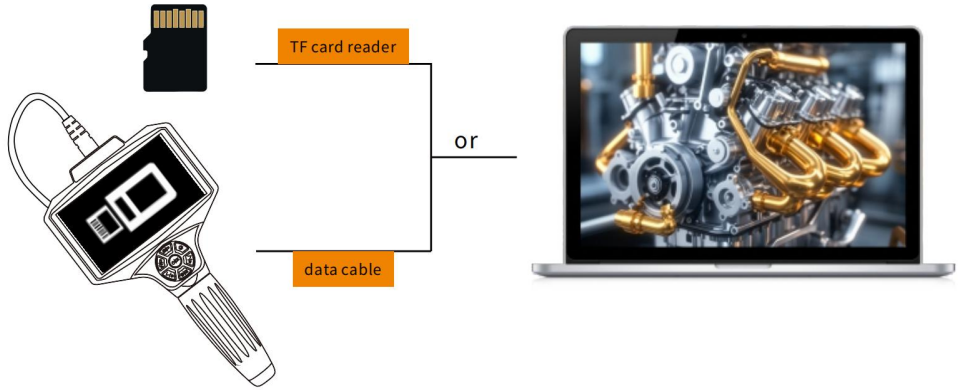
4. Tryck och håll in i 8 2 sekunder för att slå på enheten, så är den redo att användas.



Bildsökning, videouppspelning, radering (kräver att man sätter i en TF-kort för fotografering och videoinspelning uppgifter):

Långt tryck 12 för att öppna gallerigränssnittet (nio rutnät), kort tryck för att 9 11 välja en bild eller video, kort tryck 8 för att bekräfta valet, och du kan bläddra bland den aktuella bilden eller videon (kort tryck 8 för att spela upp videon, kort tryck 8 igen för att pausa uppspelningen), långt tryck 12 för att radera den aktuella bilden eller videon, eller radera alla delar; kort tryck 12 för att avsluta.

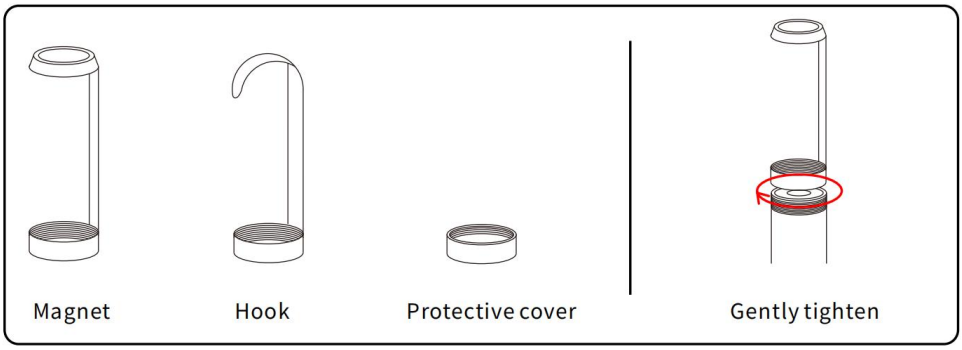
Export av bilder och videor



1. Anslut TF-kort till datorn via kortläsaren.
2. Anslut till datorn med hjälp av en typ-C datakabel.
3. Efter att du har slagit på produkten, vänta tills displayen visar "  "då är

den klar att användas.

Installation av tillbehör



FAQ

1. Suddig bild

1.1 Smuts på linsen:

a. Torka försiktigt av ytan på linsen med en mjuk, ren trasa (t.ex. en glasögonduk).

b. Jag f Om vatten kommer in i kameran, placera den på en välventilerad och torr plats för att lufttorka innan du använder den igen.

1.2 Smutsig skärm :

a. Torka av skärmen med en ren trasa.

b. Skärmen är täckt med skyddsfilm som kan tas bort om nödvändig.

1.3 Felaktigt fokusavstånd:

a. Se till att det observerade objektet befinner sig inom det effektiva brännviddsområdet för linsen (se produkt parametrar)

1.4 Lågt batteri:

a. Enhetens låga batterinivå kan påverka dess normala funktion. Ladda enheten i god tid.

2. Det går inte att ta foton och spela in videor

2.1 Enheten kräver att man sätter in en högkvalitativt TF-kort.

2.2 Säkerhetskopiera data och formatera de TF-kort på datorn.

2.3 Byt ut TF-kort för testning

3. Jag magiker fördröjning, oförmåga att ladda osv.

3.1 Referensproduktinformation>4. Återställningsknapp



Varning: Detta produkt är en industriell endoskopkamera och är inte lämplig för medicinsk eller människokroppen undersökningar!

