BRESSER®
Youngster

Art. No. 15150

Digit ln ru n mikroskop
Digit lny ru n mikroskop

CZ **N VOD K OBSLUZE**

SK **N VOD NA OBSLUHU**

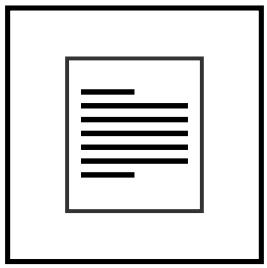
CZ

Dal informace o v robku a dostupn p eklady n vodu najdete na na em webu. Pou ijte QR k d nebo odkaz n e.

SK

 al ie inform cie o v robku a dostupn preklady n vodu n jdete na na om webe. Pou ite QR k d alebo odkaz ni ie.

STA EN / STIAHNUTIE



www.bresser.de/P15150

DOTAZY / OT ZKY



www.bresser.de/faq

POKUSY

www.bresser.de/downloads

Z RUKA A SERVIS

www.bresser.de/warranty_terms

FR

FR

Cet appareil, ses accessoires, cordons et batterie se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN

OU

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

FSC
www.fsc.org
RECYCLED
Paper from recycled material
FSC® C126414

(CZ) N VOD K OBSLUZE **4**

(SK) N VOD NA OBSLUHU **18**

SERVIS **32**

(CZ) N VOD K OBSLUZE

OBSAH

1. V eobecn upozorn n 4
2. Obsah balen 6
3. P ehled d l 7
4. Nab jen 11
5. V robce akumul toru 11
6. Zapnut 11
7. Pohyb v nab dce 11
8. Re im fotografov n a videa 12
9. Re im p ehr v n 14
10. Pokyny k i t n 15
11. Likvidace 16
12. EU prohl en o shod 17
13. Z ruka 17

1. V EOBECN UPOZORN N

NEBEZPE UDU EN ! Obalov materi ly (plastov s ky, gumi ky apod.) uchov vejte mimo dosah d t . V robek obsahuje mal sti, kter by d ti mohly spolknout. Hroz udu en !

P stroj obsahuje elektronick sou sti nap jen ze zdroje proudu. D ti p i pou v n nikdy nenech vejte bez dozoru. P stroj pou vejte pouze podle pokyn v n vodu,

jinak hroz RAZ ELEKTRICK M PROUDEM!

CZ

NEBEZPE RAZU ELEKTRICK M PROUDEM!
Nap jec a propojovac kabely, prodlu ovac kabely ani konektory neoh bejte, nestla ujte a netahejte za n . Chra te kabely p ed ostr mi hranami a teplem. P ed pou it m zkontrolujte, zda p stroj, kabely a konektory nejsou po kozen . Po kozen p stroj ani p stroj s po kozen mi stmi vedouc mi proud nikdy nepou vejte. Po kozen d ly mus ihned vym nit autorizovan servis.

NEBEZPE PO KOZEN ! P stroj nerozeb rejte. V p pad z vady se obra te na odborn ho prodejce. Ten kontaktuje servisn st edisko a v p pad pot eby p stroj ode le k oprav .

P stroj nezkratujte ani nevhazujte do ohn ! Nadm rn teplo a nespr vn zach zen mohou zp sobit zkrat, po r nebo v buch!

Hra ka obsahuje baterie, kter nelze vym nit.

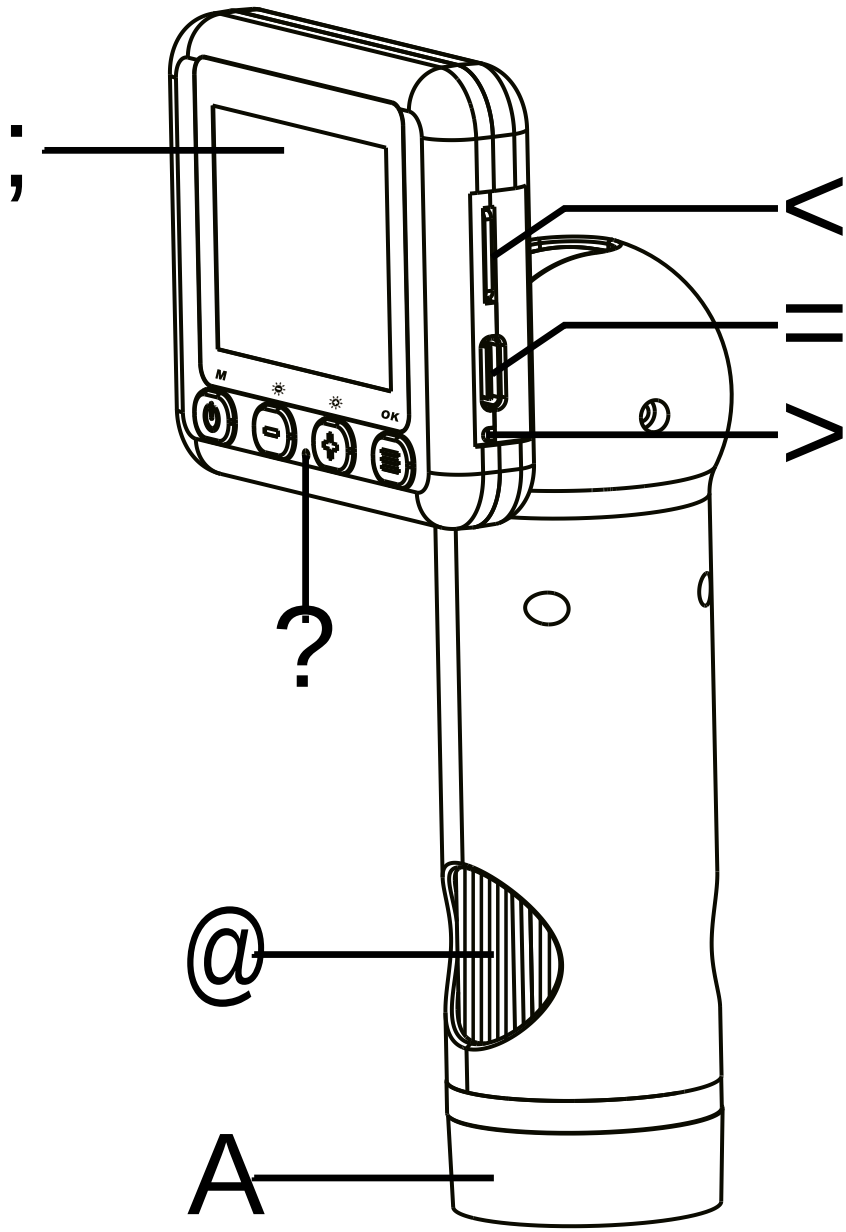
N vod a obal uschovejte, proto e obsahuj d le it informace.

P ed pou it m pravideln kontrolujte, zda kabel, z str ka, kryt nebo jin sti nap jec ho zdroje nejsou po kozen . Zdroj nepou vejte, dokud nebude z vada odstran na. Hra ka nen ur ena pro d ti do t let. Hra ku

pou vejte pouze s doporu en m nap jec m adapt rem.
Nap jec adapt r nen hra ka. Hra ku nep ipojujte k v ce nap jec m adapt r m, ne je doporu eno.

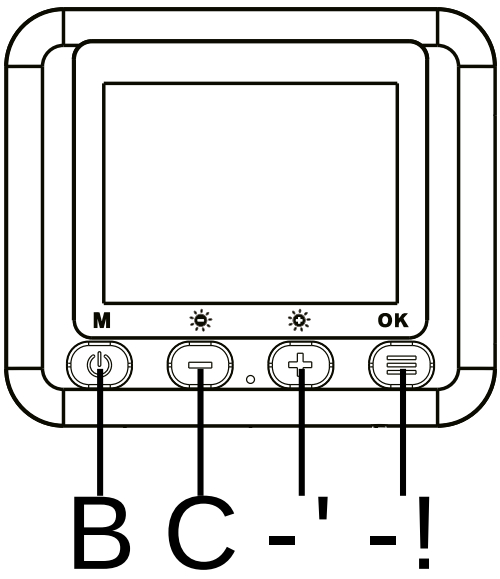
2. OBSAH BALEN

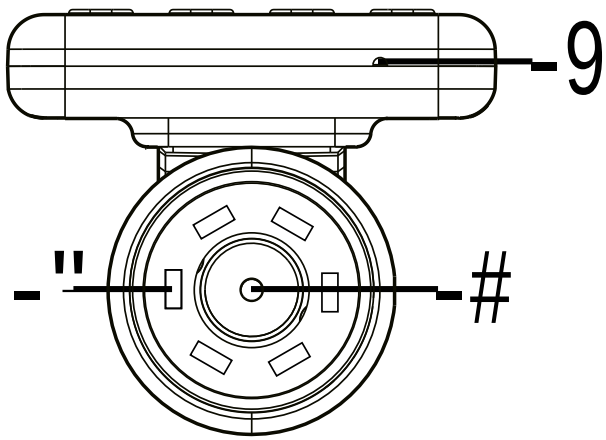
Ru n mikroskop, kabel USB-C, n vod k obsluze

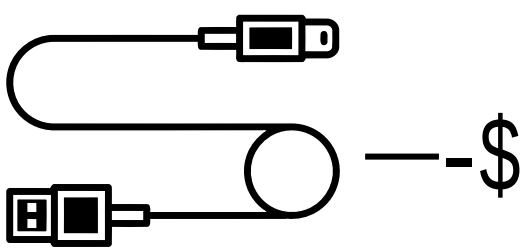


3. P EHLED D L

1. Displej
2. Slot pro pam ovou kartu microSD/TF
3. Port USB-C
4. Kontrolka nab jen mikroskopu
5. Kontrolka provozu
6. Zaost ovac krou ek
7. Pr hledn kryt
8. Tla tko zapnut a nab dky
9. Tla tko dol [ ]
10. Tla tko nahoru [+]
11. Tla tko OK
12. Resetov n p stroje
13. Kruhov osv tlen se 6 LED
14. o ka objektivu
15. Kabel USB-C







1. Displej

Na displeji m ete zobrazit, nastavit a pou vat funkce sn m n mikroskopu. Zobrazuje se na n m obraz z objektivu, kter pozorujete. Pro detailn pozorov n a sn m n m ete zvolit zv t en 1 a 8 . V tomto rozhran lze tak nastavit parametry displeje a jas osv tlen mikroskopu.

2. Slot pro pam ovou kartu microSD/TF

Do slotu lze vlo it kartu microSD/TF pro ukl d n po zen ch fotografi a vide .

3. Port USB-C

Port USB-C slou k nab jen a p enosu dat.

4. Kontrolka nab jen mikroskopu

Kontrolka ukazuje stav nab jen mikroskopu.

5. Kontrolka provozu

Po zapnut mikroskopu se rozsv t modr kontrolka. P i po izov n sn mk a z znamu videa mod e blik .

6. Zaost ovac krou ek

Krou kem ot ejte velmi pomalu, dokud pozorovan objekt nebude na displeji z eteln zaost en .

7. Pr hledn kryt

Kryt umo uje dob e vid t prepar t b hem pozorov n . V ka krytu je nastavena tak, aby odpov dala optim ln ohniskov vzd lenosti mikroskopu.

8. Tla tko zapnut a nab dky

P stroj zapnete podr en m tla tka zapnut a nab dky po dobu 2 sekund.

9. Tla tko dol

Pohyb v nab dce, ovl d n LED osv tlen nebo zm na zv t en .

10. Tla tko nahoru

Pohyb v nab dce, ovl d n LED osv tlen nebo zm na zv t en .

11. Tla tko OK

Po zen fotografie nebo videa. Spu t n i zastaven p ehr v n videa.

12. Resetov n p stroje

Mal otvor slou k resetov n mikroskopu. V p pad pot eby opatrn stiskn te tla tko uvnit otvoru pomoc pendl ku nebo jin ho pi at ho p edm tu.

13. Kruhov osv tlen se 6 LED

Osv tluje pozorovan objekt, aby byl dob e viditeln .

14. o ka objektivu

o ka objektivu zv t uje detaily pozorovan ho vzorku a prom t obraz do mikroskopu.

15. Kabel USB-C

4. NAB JEN

Zasu te konektor USB-C do portu USB-C mikroskopu. Druh konec kabelu p ipojte k nap jec mu adapt ru USB (nen sou st balen). Nab jen trv p ibli n 2 hodiny a doba provozu je asi 5 hodin. Kontrolka p i nab jen sv t erven a po pln m nabit zhasne.

5. V ROBCE AKUMUL TORU

Shenzhen Hangbo Power Technology Co., LTD
Room 413, No. 19, Huayuan New Village, Longyuan Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen, China.
Typ akumul toru lithium-iontov
Kapacita 1000 mAh

6. ZAPNUT

Podr te tla tko zapnut a nab dky po dobu 2 sekund. Zobraz se vodn obrazovka a po chv li se otev e nab dka.

7. POHYB V NAB DCE

Nab dkou se pohybujete tla tkem [ ] nebo [+]. V b r potvr te tla tkem OK. K dispozici jsou re imy fotografov n , videa, p ehr v n a nastaven .

8. RE IM FOTOGRAFOV N A VIDEA

Pozorov n s LED osv tlen m

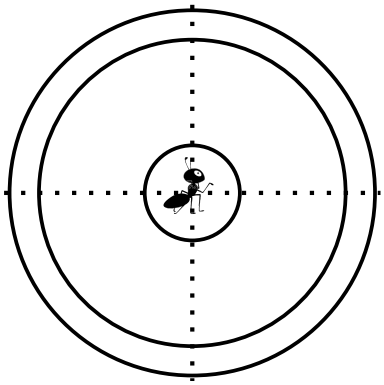
Stisknut m tla tka [ ] nebo [+] zapn te LED osv tlen . Sv tlo nikdy nesm rujte do o , aby nedo lo k jejich po kozen .

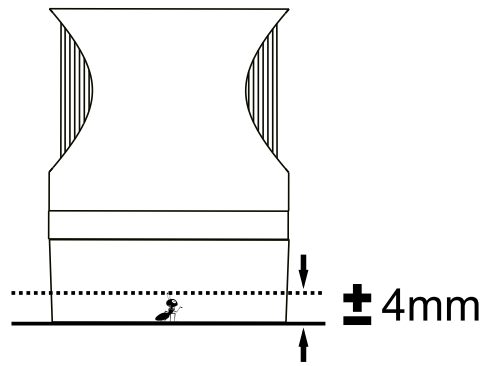
Zv t en

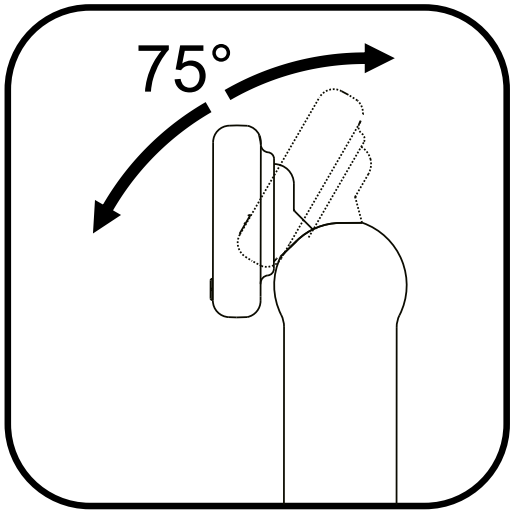
Podr en m tla tka [+] nebo [ ] obraz zv t te i zmen te (digit ln zv t en 1 a 8).

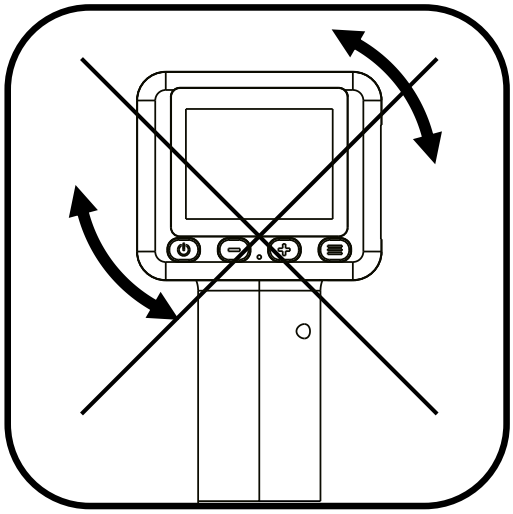
Po izov n fotografi a vide

Nami te mikroskop na pozorovan objekt. Objekt um st te do st edu kulat ho pr svitn ho krytu a k okraji pr hledn ho krytu.

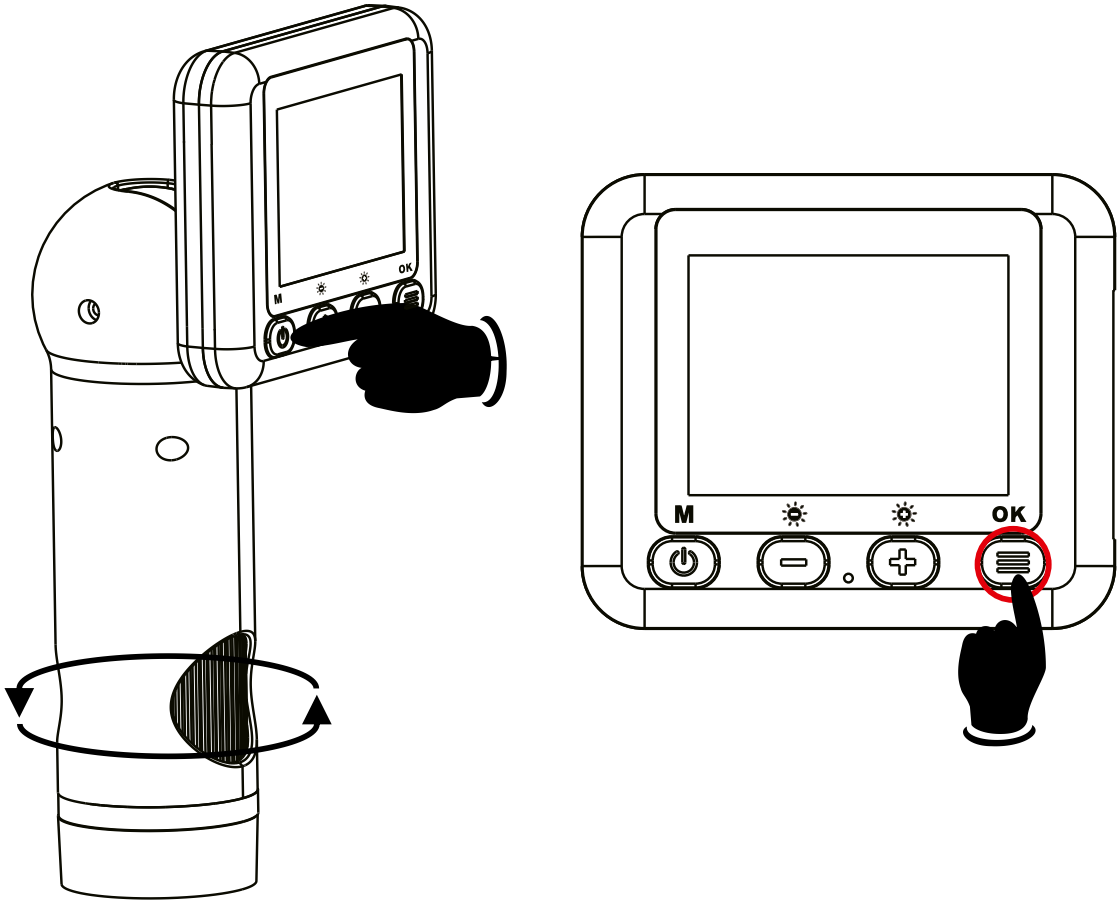








Sklon displeje p izp sobte hlu, ze kter ho se d v te. Displej lze pouze naklopit v rozsahu p ibli n 75 . Neot ejte j m vodorovn , proto e byste mohli po kodit jeho z v s.



Stisknut m tla tka OK po d te fotografii nebo video podle zvolen ho re imu. Kontrolka provozu blik mod e. Stisknut m tla tka zapnut a nab dky se vr t te do nab dky.

9. RE IM P EHR V N

Zobrazen fotografi a vide

Stisknut m tla tka [+] nebo [ ] proch zejte v echny po zen fotografie a videa.

P ehr v n videa

Vyberte videosoubor a stisknut m tla tka OK spus te p ehr v n . Dal m stisknut m tla tka OK p ehr v n zastav te.

Maz n soubor

P i prohl en souboru v re imu p ehr v n stiskn te tla tko zapnut a nab dky. Zobraz se mo nost smaz n souboru.

N vrat do nab dky

V re imu p ehr v n podr te tla tko OK pro n vrat do nab dky.

Nastaven

Mezi mo nostmi nastaven se pohybujte tla tkem [ ] nebo [+]. V b r potvr te tla tkem OK. Tla tkem zapnut a nab dky se vr t te do p edchoz nab dky.

10. POKYNY K I T N

P ed i t n m odpojte p stroj od nap jen !

Vn j povrch p stroje ist te pouze such m had kem. Nepou vejte istic kapaliny, aby nedo lo k po kozen elektroniky.

11. LIKVIDACE



Obalov materi ly rozt i te podle druhu. Informace o spr vn likvidaci v m poskytne m stn slu ba pro nakl d n s odpady nebo ad pro ivotn prost ed .



Elektronick za zen nevyhazujte do domovn ho odpadu!

Podle sm rnice Evropsk ho parlamentu 2002/96/ES o odpadn ch elektrick ch a elektronick ch za zen ch a jej ho proveden v n meck m pr vu se pou it elektronick za zen sb raj odd len a ekologicky recykluj .
Vybit star baterie odevzdejte na sb rn m m st pro baterie. Dal informace o likvidaci p stroj nebo bateri vyroben ch po 6. lednu 2006 z sk te u m stn slu by pro nakl d n s odpady nebo na ad pro ivotn prost ed .

12. EU PROHL EN O SHOD

CE Spole nost Bresser GmbH vydala prohl en o shod v souladu s platn mi sm rnicemi a p slu n mi normami. pln zn n ES prohl en o shod je dostupn na n sleduj c adrese.

http://www.bresser.de/download/15150/CE/15150_CE.pdf

13. Z RUKA

B n z ru n doba in 2 roky a za n dnem n kupu. Pro vyu it dobrovoln prodlou en z ruky uveden na obalu je nutn registrace na na em webu.

pln z ru n podm nky, informace o prodlou en z ruky a podrobnosti o servisn ch slu b ch najdete na na em webu.
www.bresser.de/garantiebedingungen

OBSAH

1. V eobecn upozornenia 18
2. Obsah balenia 20
3. Preh ad dielov 21
4. Nab janie 25
5. V robca akumul tora 25
6. Zapnutie 25
7. Pohyb v ponuke 25
8. Re im fotografovania a videa 26
9. Re im prehr vania 28
10. Pokyny na istenie 29
11. Likvid cia 30
12. E vyhl senie o zhode 31
13. Z ruka 31

1. V EOBECN UPOZORNENIA

NEBEZPE ENSTVO UDUSENIA! Obalov materi ly (plastov vreck , gumi ky a pod.) uchov vajte mimo dosahu det . V robok obsahuje mal asti, ktor by deti mohli prehltn . Hroz udusenie!

Pr stroj obsahuje elektronick s asti nap jan zo zdroja pr du. Deti pri pou van nikdy nenech vajte bez dozoru. Pr stroj pou vajte iba pod a pokynov v n vode,

inak hroz RAZ ELEKTRICK M PR DOM!

NEBEZPE ENSTVO RAZU ELEKTRICK M PR DOM!
Nap jacie a prepojovacie k ble, predl ovacie k ble ani konektory neoh bajte, nestl ajte a ne ahajte za ne. Chr te k ble pred ostr mi hranami a teplom. Pred pou it m skontrolujte, i pr stroj, k ble a konektory nie s po koden . Po koden pr stroj ani pr stroj s po koden mi as ami ved cimi pr d nikdy nepou vajte. Po koden diely mus ihne vymeni autorizovan servis.

NEBEZPE ENSTVO PO KODENIA! Pr stroj nerozoberajte. V pr pade poruchy sa obr te na odborn ho predajcu. Ten kontaktuje servisn stredisko a v pr pade potreby pr stroj odo le na opravu.

Pr stroj neskratujte ani nevhadzujte do oh a! Nadmern teplo a nespr vne zaobch dzanie m u sp sobi skrat, po iar alebo v buch!

Hra ka obsahuje bat rie, ktor nemo no vymeni .

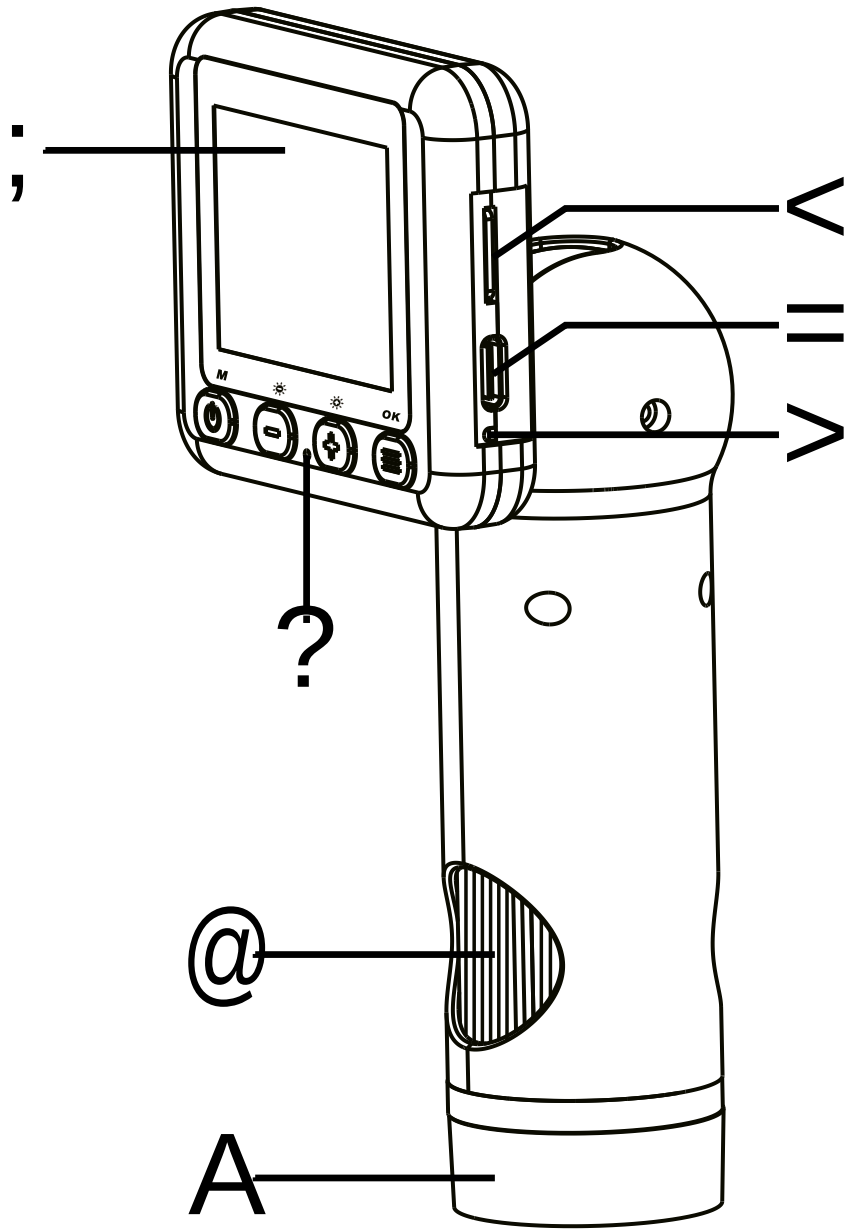
N vod a obal uschovajte, preto e obsahuj d le it inform cie.

Pred pou it m pravidelne kontrolujte, i k bel, z str ka, kryt alebo in asti nap jacieho zdroja nie s po koden . Zdroj nepou vajte, k m sa porucha neodstr ni. Hra ka nie je ur en pre deti do troch rokov. Hra ku

pou vajte iba s odpor an m nap jac m adapt rom.
Nap jac adapt r nie je hra ka. Hra ku neprip jajte k viacer m nap jac m adapt rom, ne je odpor an .

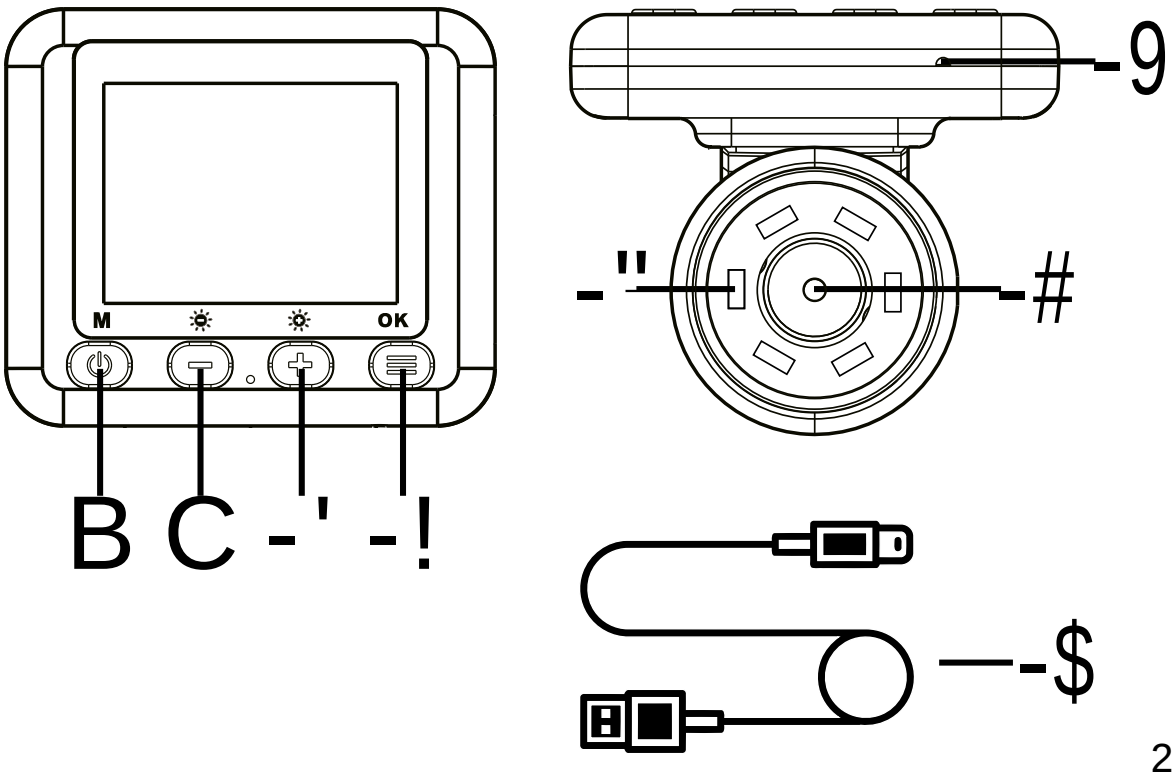
2. OBSAH BALENIA

Ru n mikroskop, k bel USB-C, n vod na obsluhu



3. PREH AD DIELOV

1. Displej
2. Slot na pam ov kartu microSD/TF
3. Port USB-C
4. Kontrolka nab jania mikroskopu
5. Kontrolka prev dzky
6. Zaostrovac kr ok
7. Prieh adn kryt
8. Tla idlo zapnutia a ponuky
9. Tla idlo nadol [ ]
10. Tla idlo nahor [+]
11. Tla idlo OK
12. Resetovanie pr stroja
13. Kruhov osvetlenie so 6 LED
14. o ovka objekt vu
15. K bel USB-C



1. Displej

Na displeji m ete zobrazi , nastavi a pou va funkcie sn mania mikroskopu. Zobrazuje sa na om obraz z objekt vu, ktor pozorujete. Na podrobn pozorovanie a sn manie m ete zvoli zv enie 1 a 8 . V tomto rozhran mo no tie nastavi parametre displeja a jas osvetlenia mikroskopu.

2. Slot na pam ov kartu microSD/TF

Do slotu mo no vlo i kartu microSD/TF na ukladanie zhotoven ch fotografi a vide .

3. Port USB-C

Port USB-C sl i na nab janie a prenos d t.

4. Kontrolka nab jania mikroskopu

Kontrolka zobrazuje stav nab jania mikroskopu.

5. Kontrolka prev dzky

Po zapnut mikroskopu sa rozsvieti modr kontrolka. Pri sn man fotografi a z zname videa blik namodro.

6. Zaostrovac kr ok

Kr kom ot ajte ve mi pomaly, k m pozorovan objekt nebude na displeji zrete ne zaostren .

7. Prieh adn kryt

Kryt umo uje dobre vidie prepar t po as pozorovania. V ka krytu je nastaven tak, aby zodpovedala optim lnej ohniskovej vzdialenosti mikroskopu.

8. Tla idlo zapnutia a ponuky

Pr stroj zapnete podr an m tla idla zapnutia a ponuky na 2 sekundy.

9. Tla idlo nadol

Pohyb v ponuke, ovl danie LED osvetlenia alebo zmena zv enia.

10. Tla idlo nahor

Pohyb v ponuke, ovl danie LED osvetlenia alebo zmena zv enia.

11. Tla idlo OK

Zhotovenie fotografie alebo videa. Spustenie i zastavenie prehr vania videa.

12. Resetovanie pr stroja

Mal otvor sl i na resetovanie mikroskopu. V pr pade potreby opatrne stla te tla idlo v otvore pomocou pendl ka alebo in ho picat ho predmetu.

13. Kruhov osvetlenie so 6 LED

Osvet uje pozorovan objekt, aby bol dobre vidite n .

14. o ovka objekt vu

o ovka objekt vu zv uje detaily pozorovanej vzorky a premieta obraz do mikroskopu.

15. K bel USB-C

4. NAB JANIE

Zasu te konektor USB-C do portu USB-C mikroskopu. Druh koniec k bla pripojte k nap jaciemu adapt ru USB (nie je s as ou balenia). Nab janie trv pribli ne 2 hodiny a as prev dzky je asi 5 hod n. Kontrolka pri nab jan svieti na erveno a po plnom nabit zhasne.

5. V ROBCA AKUMUL TORA

Shenzhen Hangbo Power Technology Co., LTD
Room 413, No. 19, Huayuan New Village, Longyuan Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen, China.
Typ akumul tora l tiovo-i nov
Kapacita 1000 mAh

6. ZAPNUTIE

Podr te tla idlo zapnutia a ponuky na 2 sekundy. Zobraz sa vodn obrazovka a po chv li sa otvor ponuka.

7. POHYB V PONUKE

V ponuke sa pohybujete tla idlom [ ] alebo [+].
V ber potvr te tla idlom OK. K dispoz cii s re imy fotografovania, videa, prehr vania a nastavenia.

8. RE IM FOTOGRAFOVANIA A VIDEA

Pozorovanie s LED osvetlen m

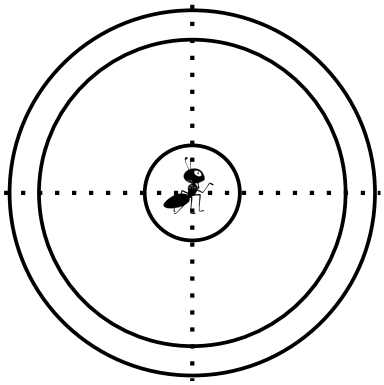
Stla en m tla idla [ ] alebo [+] zapnite LED osvetlenie. Svetlo nikdy nesmerujte do o , aby nedo lo k ich po kodeniu.

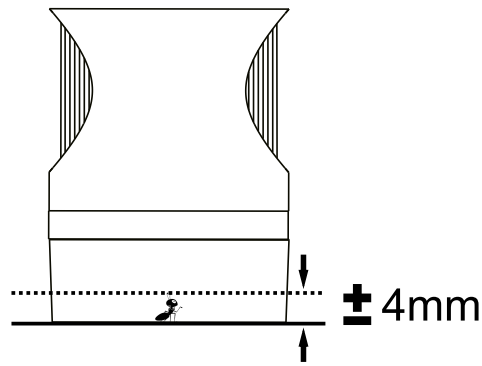
Zv enie

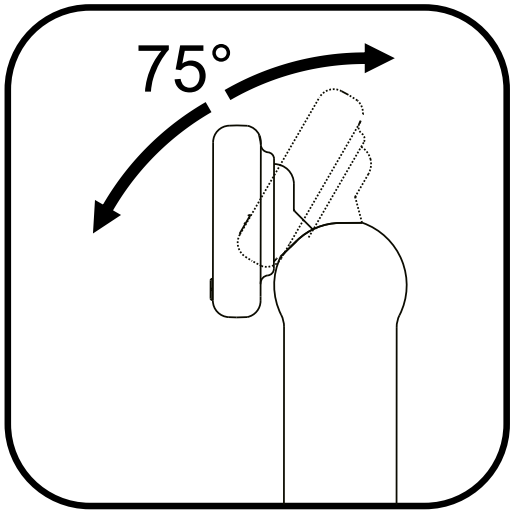
Podr an m tla idla [+] alebo [ ] obraz zv te i zmen te (digit lne zv enie 1 a 8).

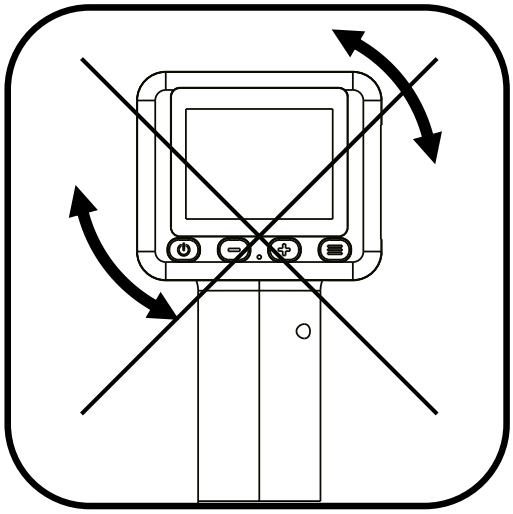
Sn manie fotografi a vide

Namierte mikroskop na pozorovan objekt. Objekt umiestnite do stredu okr hleho priesvitn ho krytu a k okraju prieh adn ho krytu.

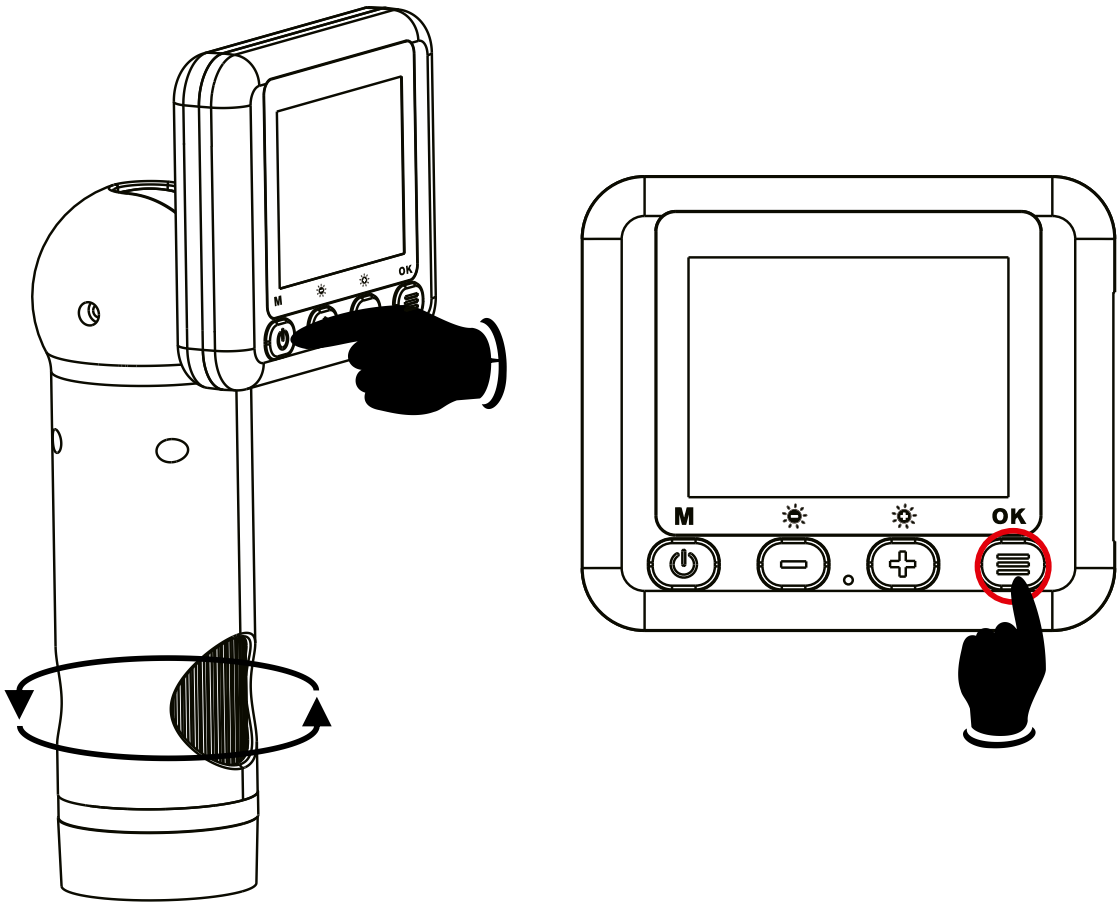








Sklon displeja prisp sobte uhlu, z ktor ho sa pozer te. Displej mo no iba nakloni v rozsahu pribli ne 75 . Neot ajte n m vodorovne, preto e by ste mohli po kodi jeho z ves.



Stla en m tla idla OK zhotov te fotografiu alebo video pod a zvolen ho re imu. Kontrolka prev dzky blik namodro. Stla en m tla idla zapnutia a ponuky sa vr tite do ponuky.

9. RE IM PREHR VANIA

Zobrazenie fotografi a vide

Stla en m tla idla [+] alebo [ ] prech dzajte v etky zhotoven fotografie a vide .

Prehr vanie videa

Vyberte videos bor a stla en m tla idla OK spustite prehr vanie. al m stla en m tla idla OK prehr vanie zastav te.

Vymaz vanie s borov

Pri prezeran s boru v re ime prehr vania stla te tla idlo zapnutia a ponuky. Zobraz sa mo nos vymazania s boru.

N vrat do ponuky

V re ime prehr vania podr te tla idlo OK na n vrat do ponuky.

Nastavenia

Medzi mo nos ami nastaven sa pohybujte tla idlom [ ] alebo [+]. V ber potvr te tla idlom OK. Tla idlom zapnutia a ponuky sa vr tite do predch dzaj cej ponuky.

10. POKYNY NA ISTENIE

Pred isten m odpojte pr stroj od nap jania!

Vonkaj povrch pr stroja istite iba suchou handri kou. Nepou vajte istiace kvapaliny, aby nedo lo k po kodeniu elektroniky.

11. LIKVID CIA



Obalov materi ly roztrie te pod a druhu. Inform cie o spr vnej likvid cii v m poskytne miestna slu ba na nakladanie s odpadom alebo rad ivotn ho prostredia.



Elektronick zariadenia nevyhadzujte do domov ho odpadu!

Pod a smernice Eur pskeho parlamentu 2002/96/ES o odpade z elektrick ch a elektronick ch zariaden a jej vykonania v nemeckom pr ve sa pou it elektronick zariadenia zbieraj oddelene a ekologicky recykluj .

Vybit star bat rie odovzdajte na zbernom mieste pre bat rie. al ie inform cie o likvid cii pr strojov alebo bat ri vyroben ch po 6. janu ri 2006 z skate v miestnej slu be na nakladanie s odpadom alebo na rade ivotn ho prostredia.

12. E VYHL SENIE O ZHODE

CE Spolo nos Bresser GmbH vydala vyhl senie o zhode v s lade s platn mi smernicami a pr slu n mi normami. pln znenie ES vyhl senia o zhode je dostupn na nasleduj cej adrese.

http://www.bresser.de/download/15150/CE/15150_CE.pdf

13. Z RUKA

Be n z ru n doba je 2 roky a za na sa d om n kupu. Na vyu itie dobrovo ne pred enej z ruky uvedenej na obale je potrebn registr cia na na om webe.

pln z ru n podmienky, inform cie o pred en z ruky a podrobnosti o servisn ch slu b ch n jdete na na om webe.
www.bresser.de/garantiebedingungen

Servis

CZ

S dotazy k v robku nebo
p padnou reklamac se nejprve
obra te na servisn st edisko,
ide ln e-mailem.

service@bresser.de

Telefon* +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Z kaznick servis
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
N mecko

* M stn slo v N mecku. Cena hovoru z vis na tarifu oper tora. Vol n ze zahrani je dra .

SK

S ot zkami o v robku alebo
pr padnou reklam ciou sa najprv
obr te na servisn stredisko,
ide lne e-mailom.

service@bresser.de

Telef n* +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Z kazn cky servis
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Nemecko

* Miestne slo v Nemecku. Cena hovoru z vis od tarify oper tora. Volanie zo zahrani ia je drah ie.

Bresser GmbH
Gutenbergstra e 2
46414 Rhede Germany
www.bresser.de/Youngster

/ 0 1 @BresserEurope

Bresser UK Ltd.
Suite 3G, Eden House
Enterprise Way
Edenbridge, Kent TN8 6HF
Great Britain

BRESSER
GROUP OF COMPANIES

Chyby a technick zm ny vyhrazeny. / Chyby a technick zmeny vyhraden .
Manual_15150_CZ-SK_v032026a P eklad z DE / Preklad z DE