

Levenhuk ERGO 40 PRO digitális nagyító

Az eszköz használatával soha, semmilyen körülmények között ne nézzen közvetlenül a Napba, vagy más, erős fényforrásba vagy lézersugárba, mert az MARADANDÓ KÁROSODÁST OKOZHAT A RETINÁJÁBAN ÉS MEG IS VAKULHAT.

A készlet tartalma: digitális nagyító, C-típusú USB kábel, használati útmutató.

A nagyító gombjainak leírása, nyelénél fogva jobb kézben tartva:

- (1) Kijelző
- (2) Nagyítás és rácsvonal gomb: a készülék nyelén felül, közel a kijelzőhöz
- (3) Micro-SD kártyafoglat: a készülék nyelét jobbkézben tartva, a készülék felső oldalán balról az első mélyedés
- (4) Type C USB foglat: a készülék nyelét jobbkézben tartva, a készülék felső oldalán balról a második mélyedés
- (5) Bekapcsolásjelző: Micro-SD kártya és USB foglat között
- (6) Főkapcsoló: a készülék nyelét jobbkézben tartva, a készülék hozzánk eső oldalán balról az első elhúzhatós gomb – balra húzva be, jobbra húzva kikapcsol -
- (7) LED fényerősség gomb: a készülék nyelét jobbkézben tartva, a készülék hozzánk eső oldalán balról a második gomb
- (8) Felvétel gomb: a készülék nyelét jobbkézben tartva, a készülék hozzánk eső oldalán jobbról az első gomb
- (9) Fehér LED-ek: a készülék alján
- (10) (Reset) Alaphelyzetbe állítás gomb: a készülék alján
- (11) Objektív lencse: a készülék alján

A készülék töltése

A készülék újratölthető lítiumion-akkumulátorral működik. Csatlakoztassa a C-típusú USB kábel a C-típusú USB foglathoz (4) és egy hálózati adapterhez (a készlet nem tartalmazza) vagy számítógéphez. A tápellátás jelzőfénye (5) ilyenkor pirosan világít. A töltés körülbelül 2 órát vesz igénybe. A töltés befejezése után a tápellátás jelzőfénye zöld színre vált.

Ha az alacsony akkumulátortöltöttség-jelző megjelenik a képernyőn (1), töltsse fel az eszközt.

Első lépések

- Kapcsolja be a főkapcsolót (6). A fehér LED-ek (9) kigyulladnak. Helyezze a megfigyelendő tárgyat közvetlenül az objektívlencse (11) alá.
- Kapcsolja ki a főkapcsolót (6). Ha az eszközt 10 percen keresztül nem használja, akkor az automatikusan kikapcsol. Nyomja meg a (2) gombot az ismételt bekapcsoláshoz.
- Ha a képernyő lefagy, vagy a készülék nem indul el, azt fel kell tölteni vagy újra kell indítani. A készülék újraindításához nyomja meg a (10) gombot egy vékony tűvel (nem tartozék). Ezután nyomja meg a (6) gombot a bekapcsoláshoz.

Memóriakártya telepítése/eltávolítása

- Helyezzen egy micro-SD-kártyát (a készlet nem tartalmazza) a micro-SD-kártya foglalatba (3). Ügyeljen a helyes irányra. Ne erővel tolja be a kártyát.
- A használat megkezdése előtt formázza a micro-SD kártyát, hiszen ezáltal fokozható a kompatibilitás a készülékkel.
- Ha szeretné eltávolítani a kártyát a foglalatból, finoman nyomja be a memóriakártya szélét, ekkor a kártya kiugrik. Ezután húzza ki a kártyát.

Idő beállítása

- Csatlakoztassa az eszközt a számítógéphez C-típusú USB kábellel. Csatlakoztassa a C-típusú USB kábel csatlakozóját C-típusú USB foglalathoz (4), majd csatlakoztassa a kábel standard USB-csatlakozóját a számítógéphez.
- Nyissa meg az USB-meghajtón található time.txt fájlt, és adja meg az aktuális dátumot és időt. Dátumformátum: ÉÉÉÉ.HH.NN, időformátum: óó:pp:mm.
- Mentse el a fájlt, és a dátum és az idő megjelenik az eszközön.

Használat

Nagyítás beállítása

Nyomja meg a (2) gombot a nagyítás módosításához. A beállítás sorrendje: 6x > 10x > 13x > 17x.

LED fényerő beállítása

Nyomja meg a (7) gombot a LED fényerejének módosításához. A beállítás sorrendje: 100% > 75% > 50% > Ki.

Átfedés beállítása

Nyomja meg és tartsa lenyomva a (2) gombot a takarás megjelenítéséhez. A beállítás sorrendje: Keresztszál > Rács > Ki.

Fénykép rögzítése

Nyomja meg a (8) gombot a fénykép készítéséhez. A rögzítés után tartsa mozdulatlanul a készüléket körülbelül 1 másodpercig.

A rögzített fényképek automatikusan mentésre kerülnek a memóriakártyára. A normál módba való visszatéréshez nyomja meg ismét a (8) gombot.

Videó készítése

A videó módba való belépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva a (8) gombot 3 másodpercig. A kilépéshez nyomja meg ismét a (8) gombot 3 másodpercig. A videó automatikus mentésre kerül a memóriakártyára.

Fájlok másolása

- Csatlakoztassa az eszközt a számítógéphez C-típusú USB kábellel. Kapcsolja be a főkapcsolót (6).
- Nyissa meg a DCIM mappát az USB-meghajtón, és böngésszen a DCIMA mappában a fénykép- és videofájlok megtekintéséhez. Feltöltheti őket a számítógépére is.
- Kapcsolja ki a főkapcsolót (6).

Műszaki adatok

Kijelző: 4"-es színes LCD, 800x480 px

Érzékelő: 1/4"-es CMOS, 1280x720 px

Fókusz távolság: 15–19 mm

Látómező: 45°

Nagyítás: 6x, 10x, 13x, 17x

LED-világítás: 4 db fehér LED

Tárhely: micro-SD-kártya, max. 128 GB méret (a készlet nem tartalmazza)

Fényképformátum és felbontás: *.jpg, 1920x1080 px

Videóformátum és videofelbontás: *.avi, 1280x720 px

Automatikus kikapcsolás: 10 perc

Üzemi hőmérséklet-tartomány: 0... +40 °C

Tápellátás: 3,7 V, 1200 mA·h tölthető Li-ion-akkumulátor; 5 V, 1 A egyenáramú adapter (a készlet nem tartalmazza); C-típusú USB kábel (a készlet tartalmazza)

Akkumulátor üzemideje 180 perc

A gyártó fenntartja magának a jogot a termékkínálat és a műszaki paraméterek előzetes értesítés nélküli módosítására.

Ápolás és karbantartás

Legyen kellően óvatos, ha gyermekekkel vagy olyan személyekkel együtt használja az eszközt, akik nem olvasták vagy nem teljesen értették meg az előbbiekben felsorolt utasításokat. Bármilyen okból is, semmiképpen ne kísérelje meg szétszerelni az eszközt. Óvja a terméket a víztől, portól, hirtelen ütésektől és túlzott mechanikai behatásoktól. A készüléket nem szabad közvetlen napfény vagy más fényforrások hatásának kiténni. A készülék külső részegységeit kizárólag száraz, szálmentes törölkendővel törölje át. Az elektronikai károk megelőzése érdekében ne használjon tisztítófolyadékot. A lencse karcolódásának megelőzése érdekében csak puha törölkendőt használjon és ne nyomja rá túl nagy erővel. A készülék használata előtt alaposan szárítsa meg a kezét, különben áramütést szenvedhet. Soha ne irányítsa a LED-lámpákat a szemébe. Meghibásodás esetén hagyja abba a készülék használatát. Ha javításra vagy tisztításra szorul az eszköz, akkor keresse fel az erre a célra specializálódott helyi szolgáltatóközpontot.

Az akkumulátorral kapcsolatos biztonsági intézkedések

Az eszköz újratölthető lítium-ion akkumulátorral rendelkezik. Így elkerülhető a gyakori elemcsere. Használaton kívül mindig kapcsolja ki az eszközt. Ha az akkumulátor lemerülőben van, időben töltsen fel az eszközt. Ne melegítse túl az akkumulátort. Ne merítse le teljesen az akkumulátort. Az akkumulátorokat tartsa gyermekektől távol, megelőzve ezzel a lenyelés, fulladás és mérgezés veszélyét. A használt akkumulátorokat az Ön országában érvényben lévő jogszabályoknak megfelelően adhatja le.

A Levenhuk nemzetközi, élettartamra szóló szavatossága

A Levenhuk vállalat a kiegészítők kivételével az összes Levenhuk gyártmányú teleszkóphoz, mikroszkóphoz, kétszemes távcsőhöz és egyéb optikai termékhez élettartamra szóló szavatosságot nyújt az anyaghibák és/vagy a gyártási hibák vonatkozásában. Az élettartamra szóló szavatosság a termék piaci forgalmazási időszakának a végéig érvényes. A Levenhuk-kiegészítőkhöz a Levenhuk-vállalat a kiskereskedelmi vásárlás napjától számított két évig érvényes szavatosságot nyújt az anyaghibák és/vagy a gyártási hibák vonatkozásában. A Levenhuk vállalat vállalja, hogy a Levenhuk vállalat általi megvizsgálás során anyaghibásnak és/ vagy gyártási hibásnak talált terméket vagy termékalkatrészt megjavítja vagy kicseréli. A Levenhuk vállalat csak abban az esetben köteles megjavítani vagy kicserélni az ilyen terméket vagy termékalkatrészt, ha azt a Levenhuk vállalat számára elfogadható vásárlási bizonylattal együtt visszaküldi a Levenhuk vállalat felé.