

# VinA 4.3D kézi videónagyító



Használati útmutató

## **Alko-Soft**

Alko-Soft Szolgáltató Nonprofit Bt. Web: <https://www.alkosoft.hu>

E-mail: [info@alkosoft.hu](mailto:info@alkosoft.hu) Tel: +36(30)499-34-77

# Tartalomjegyzék

ELŐSZÓ.....	3
I. A KÉSZÜLÉK KEZELŐSZERVEI, FIZIKAI MEGJELENÉS .....	6
I. 1. Képernyő.....	6
I. 2. Be/kikapcsoló gomb.....	6
I. 3. Képfagyasztás nyomógomb .....	6
I. 4. nagyítás/kicsinyítés gomb .....	6
I. 5. Színmód váltás .....	6
I. 6. Működést, töltést jelző LED .....	6
I. 7. Képrögzítő nyomógomb .....	7
I. 8. Töltő aljzat .....	7
I. 9. RCA csatlakozó aljzat .....	7
I. 10. HDMI csatlakozó aljzat .....	7
I. 11. Memóriakártya aljzat .....	7
I. 12. Csuklópánt csatlakozás .....	7
I. 13. Kamera, és LED világítás .....	7
I. 14. Akkumulátortartó .....	8
II. ÜZEMELTETÉS .....	9
II. 1. Üzembe helyezés .....	9
II. 2. A videónagyító be/kikapcsolása .....	9
II. 3. Olvasás.....	9
II. 4. Nagyítás/kicsinyítés.....	10
II. 5. Színmód váltás.....	10
II. 6. Képfagyasztás funkció.....	11
II. 7. Menürendszer használata.....	11
II. 8. Képek rögzítése .....	11
II. 9. Hangjegyzetek készítése a rögzített képhez .....	11
II. 10. Rögzített képek megtekintése, kezelése .....	11
II. 11. Képek kezelése számítógépen .....	12
II. 12. Aláíró láb .....	12
II. 13. TV csatlakoztatás.....	12
II. 14. Távoli kamera .....	13
II. 15. Hord táska.....	13
II. 16. Akkumulátor töltése .....	13
II. 17. Tisztítás.....	13
III. HIBAELHÁRÍTÁS .....	15
IV. TECHNIKAI ADATOK .....	17

Jelen kézikönyv tartalma minden előzetes bejelentés nélkül megváltozhat. A terméket Magyarországon forgalmazza az Alko-soft Nonprofit Bt. A kézikönyvet készítette az Alko-soft Nonprofit Bt. 2019. február.

## ELŐSZÓ

Köszönjük, hogy az Alko-soft termékét választotta. Annak érdekében, hogy készülékéből a legtöbbet kihozassa, figyelmesen olvassa el ezen kézikönyvet.

### **A doboz tartalma:**

- 1 db. VinA 4.3D kézi videó nagyító
- 1 db. töltő és adatátviteli kábel
- 1 db. töltőfej
- 1 db. akkumulátor
- 1 db. csuklópánt
- 1 db. tisztító kendő
- 1 db. kényelmes hordtáska
- 1 db. RCA kábel
- 1 db. HDMI kábel
- 1 db. 4 Gb. Micro SD kártya
- 1 db. használati utasítás

Gyors, és hatékony olvasást tesz lehetővé a készülék a nyomtatott, kézzel írott anyagok sokaságában. Bárhol van, vegye elő, könnyedén kapcsolja be, és már olvashatja is az eddig csak nehézkesen látható leveleket, étlapot, nyomtatványt, bevásárló listát, stb. Extra funkcióként a VinA 4.3D készüléket még televízió készülékéhez is csatlakoztathatja, mely segítségével nagyobb képernyőfelületen olvashat.

VinA 4.3D 12 színmóddal, és hatalmas nagyítási lehetőségével teszi élvezetesebbé az olvasást. 4.3-as kijelzővel rendelkezik, mely révén egyszerre több szöveget láthat a képernyőn. Folyamatos olvasási lehetőséget biztosít. Nem mosódnak el a betűk, nem darabos a nagyítás. Élesen adja vissza a nagyított felületet. HDMI és RCA csatlakozási lehetőséggel is rendelkezik, valamint képes képeket rögzíteni a memóriába. Sőt a képekhez készíthetünk hangjegyzeteket is. Rendelkezik egy kinyitható lábbal, mely segítségével a tollat aláakva akár aláírni is

tudunk. Duplakamerás funkciója révén pedig a távoli tárgyak nagyítása válik lehetővé.

## **A készülék főbb funkciói**

- Könnyen használható és szállítható
- 4.3" kijelző, 2-32X nagyítási arány
- Egyenletes nagyításigazítás
- Tiszta és éles kép csorbulások és egyéb hatások nélkül
- Közeleli és távoli nagyítás (Dupla kamera rendszer)
- 12 működési üzemmód
- 2 perc inaktivitás után automatikusan kikapcsol
- Rezgő és hangos visszajelzés a funkciók váltogatása esetén
- Használati idő: 3 óra
- Töltési idő: 2.5 óra
- PAL és NTSC szabványok kezelése
- Extra könnyű (190 g)
- Képfagyasztási funkció
- Aláíráshoz kihajtható láb
- HDMI, RCA csatlakozási lehetőség.
- Képek rögzítése
- Hangjegyzetek készítése képekhez
- Fókusz: 0-10cm autofókusz
- Kijelzőn mérete: 4,3 collos TFT LCD kijelző
- Külső TV rendszer:: PAL
- Energiatakarékos üzemmód: 2 perc után kikapcsol a készülék
- Akkumulátor: lítium akkumulátor 3 órás töltési idő
- Teljesítmény: akkumulátor-jelzővel.
- Hálózati adapter: bemenet:110-240V, kimenet: 5V,
- Súly: 190g
- 1 év garancia (akkumulátort kivéve).

## **Felelősségvállalási nyilatkozat**

- A készüléket rendeltetésszerűen használja, és tartsa biztonságos helyen. A helytelen használat következtében keletkezett károkért a gyártó nem vállal

semmiféle felelősséget. A gyártó nem vállal továbbá felelősséget abban az esetben sem, ha a felhasználót egy harmadik fél általi javíttatás miatt éri kár.

- Ne használjon más hálózati töltőt, mert az a készülék meghibásodásához vezethet.

### **Egyéb információk**

- A készülék nem vízálló, ezért védje a víztől.
- A készüléket rendes hőmérsékletű körülmények között használja. Ne tegye ki túl meleg, és hideg hatásoknak.
- Ne próbálja meg javítani. A készülék nem tartalmaz olyan alkatrészt, melyet a felhasználó javítani képes. A helytelen javítás a garancia elvesztésével jár.
- A készülék alján lévő Led lámpa erős fényt ad ki. Kérjük ne nézze hosszabb ideig a Led világítást, mert az a szem károsodásához is vezethet.

# I. A KÉSZÜLÉK KEZELŐSZERVEI, FIZIKAI MEGJELENÉS

Helyezze a készüléket az asztalra úgy, hogy a képernyője legyen felfelé, és a képernyőtől jobbra helyezkedjenek el a kezelőgombok.

## I. 1. Képernyő

A készülék egy 4.3” nagyságú TFT képernyővel rendelkezik. A képernyő tisztítását száraz tisztítókendővel hajtsa végre. Amennyiben olyan szennyeződés éri, mely a száraz tisztítással nem takarítható le, akkor kikapcsolt állapotban enyhén nedves kendővel tisztítsa.

## I. 2. Be/kikapcsoló gomb

A készülék felső peremének bal oldalán helyezkedik el a ki/bekapcsoló gomb. Bekapcsoláshoz tartsa nyomva 5 másodpercig a gombot. Kikapcsolni a VinA 4.3D készülékét szintén a gomb 5 másodperces nyomvatartásával tudja. Rövid megnyomás esetén az eszköz dátumot és az időt olvashatjuk a kijelzőn.

## I. 3. Képfagyasztás nyomógomb

A készülék alsó peremének jobb oldalán helyezkedik el a képfagyasztási funkciógomb. Működés közben nyomja meg röviden, ha az aktuális képet szeretné lefotózni. Újbóli megnyomásig így az utolsó kép látható a képernyőn. A nyomógomb más funkciókat is ellát, melyet a kézikönyv további szakaszában olvashat.

## I. 4. nagyítás/kicsinyítés gomb

A képernyő jobb oldalán lévő kezelőgombok közül a felső gomb szolgál a nagyításra. Az alsó gombbal pedig kicsinyíteni lehet az olvasni kívánt szövegrészt.

## I. 5. Színmód váltás

A jobb oldali kezelőgombok közül a középső a színmód váltására szolgáló nyomógomb. Minden egyes megnyomásra váltja a megjelenítési színt. 12 színmód érhető el.

## I. 6. Működést, töltést jelző LED

A nagyítás gomb felett helyezkedik el a működést jelző Led. Amennyiben csatlakoztatjuk a töltőre a készüléket, a LED élesebben világít.

## **I. 7. Képrögzítő nyomógomb**

A készülék felső peremének jobb oldalán helyezkedik el a kép rögzítésére szolgáló nyomógomb. Amennyiben egy adott állapotot szeretne rögzíteni, nyomja meg a képrögzítő gombot. Hangjelzést követően a kép tárolódik a memóriába.

## **I. 8. Töltő aljzat**

A készülék töltését a tartozékként található USB töltő segítségével tudja megtenni. A készülék alsó peremének bal oldalán helyezkedik el a töltő aljzat.

## **I. 9. RCA csatlakozó aljzat**

A készülék töltő aljzatától jobbra helyezkedik el a RCA csatlakozó aljzat. Segítségével a VinA 4.3D készülékét tudja a TV készülék RCA aljzatához csatlakoztatni, és a TV képernyőn nézni a nagyított felületet.

## **I. 10. HDMI csatlakozó aljzat**

A készülék RC aljzatától jobbra helyezkedik el a HDMI csatlakozó aljzat. Segítségével a VinA 4.3D készülékét tudja a TV készülék HDMI aljzatához csatlakoztatni, és a TV képernyőn nézni a nagyított felületet.

## **I. 11. Memóriakártya aljzat**

A készülék képes Micro SD kártya kezelésére. A készülék felső peremének közepén található az aljzat. Keresse meg a dobozban található műanyag kisméretű dobozt. Nyissa ki, és vegye ki a Micro SD kártyát. Fogja meg úgy, , hogy hosszanti irányban legyen. Jobb oldalt alul legyen a kivágás. Majd nyomja be a készülék memóriakártya aljzatába. Sikeres behelyezést egy kis kattánás jelzi, és a kártya a nyílásban marad. Vigyázzon, ha a kártya nem siklik könnyedén, akkor lehet fordítva rakta be. Kivétele esetén nyomja be picit a kártyát, majd kipattan a nyílásból. Ilyenkor már meg tudja fogni, és ki tudja húzni.

## **I. 12. Csuklópánt csatlakozás**

A készülék jobb alsó sarkában helyezhető fel a csuklópánt.

## **I. 13. Kamera, és LED világítás**

A VinA 4.3D alján bal oldalt helyezkedik el fent, valamint lent a két-két megvilágítást segítő LED lámpa. A két-két lámpa között található a kamera egység. Kérjük, csak kikapcsolt állapotban tisztítsa a felületet. A kamerát egy felület védi a szennyeződésektől, és a sérüléstől.

## **I. 14 Akkumulátortartó**

A készülék alján jobb oldalt található az akkumulátortartó. A készülék cserélhető Lítium akkumulátorral rendelkezik.



## II. ÜZEMELTETÉS

### II. 1. Üzembe helyezés

A doboz kicsomagolását követően keresse meg a VinA 4.3D videónagyító készüléket, valamint az akkumulátort. A készüléket helyezze az asztalra a kijelzővel lefelé úgy, hogy a kezelőgombjai jobb oldalt lent legyenek. Rakja az ujjait a sima felületre, és finoman húzza jobbra. Ekkor egy finom kattanás hallatszik, és az akkumulátort tartó fedél jobbra elcsúszik. Emelje le a fedelet. Fogja meg az akkumulátort úgy, keskeny végén lévő érintkezők bal oldalt alul legyenek. Illessze az akkumulátort a nyílásba. Elsőre az érintkezős végét helyezze be, majd nyomja le a másik végét is. Ha jól csinálta, az akkumulátor sí mán fekszik a tartóban. Helyezze vissza a fedelet úgy, hogy a tetején lévő kiemelkedés jobb oldalt legyen. Ha jól tette rá, akkor az akkumulátortartó bal oldalán még egy kis nyílás található. Helyezze a kezét a fedélre, majd finoman csúsztassa balra. A fedél a helyére kerül, melyet egy kis kattanás is jelez. A készülék már üzem kész. Előfordulhat, hogy az akkumulátor már a készülékbe van helyezve, akkor a fenti lépést Önnek már nem kell megtennie.

### II. 2. A videónagyító be/kikapcsolása

A készülék felső peremén bal oldalt található nyomógomb segítségével lehet a videónagyítót bekapcsolni. Nyomja meg 5 másodpercig a nyomógombot a bekapcsoláshoz. A bekapcsolást követően egy hangjelzést fog hallani. Ez jelzi, hogy a készülék üzemkész. Kikapcsolni szintén 5 másodperces nyomvatartással tudja. A kikapcsolás megtörténtét is hangjelzés jelzi. Amennyiben röviden nyomja meg a bekapcsoló gombot, akkor a kijelzőn az aktuális dátumot és időt olvashatja. Ismételt rövid megnyomás után eltűnik.

**Figyelem!!!** A készülék érzékeli, ha 2 percig nem nyúl hozzá, és magától kikapcsol.

### II. 3. Olvasás

Amennyiben összeszerelte a készüléket és bekapcsolta, helyezze az olvasni kívánt írásra. Csúsztassa a készüléket a sor elejére. Lassú mozdulatokkal csúsztassa a soron a készüléket, és olvassa a kijelzőn a nagyított írást. Ha végzett egy sorral, csúsztassa újfent a sor elejére, és sorváltás érdekében lefelé, vagy felfelé mozgassa el. Lehetősége van arra is, hogy nem ráhelyezi az olvasni kívánt felületre a VinA 4.3D nagyítót, hanem felette tartja bizonyos távolságban. A készülék ekkor is képes a felület nagyítására, csak kisebb nagyítási fokkal.

## II. 4. Nagyítás/kicsinyítés

Abban az esetben, ha a készülék kijelzőjén megjelenő nagyítást Ön nem látja, a kezelőgombok közül a jobb felsővel van módja azt nagyítani. Amennyiben folyamatosan nyomja a nagyításra szolgáló nyomógombot, akkor folyamatosan emelkedik a nagyítási szint. Ha egyesével nyomja, akkor egy-egy szintet emelkedik. Amennyiben kicsinyíteni szeretné a nagyítási szintet, azt az alsó gomb folyamatos, vagy egyesével történő megnyomásával tudja megtenni. A nagyítási szint 2x és 32x között változik. A nagyítás mértékét a gomb megnyomásakor a képernyő jobb felső sarkában megjelenő szám is mutatja, valamint a képernyő felső részén lévő folyamatjelzőn is követheti. Amennyiben beállított egy nagyítási szintet, és kikapcsolja a készüléket, majd egy későbbi időpontban újra bekapcsolja, a korábban kiválasztott nagyítási szinten jelenik meg alapesetként az olvasni kívánt felület. Extra funkcióként nem csak hangjelzéssel jelzi az értékek változtatását, hanem rezgéssel is.

## II. 5. Színmód váltás

Alapállapotban színes módban tud olvasni a készülékkel. Azonban lehetősége van a színmódokkal más beállításban is olvasni. Sok esetben a fekete háttér fehér betűkkel jobb, és gyorsabb olvasást tud lehetővé tenni. A színmódokat a jobb oldali gombsor középső gombjának lenyomására tudja váltogatni.

### Az alábbi színmódok érhetőek el:

- Színes
- Szürkeárnyalatos
- Fekete alapon fehér
- Fehér alapon kék
- Kék alapon fehér
- Fekete alapon sárga
- Sárga alapon fekete
- Kék alapon sárga
- Sárga alapon kék
- Fehér alapon fekete
- Zöld alapon fehér
- Fehér alapon zöld



Amennyiben beállított egy színmódot, és kikapcsolja a készüléket, majd egy későbbi időpontban újra bekapcsolja, a korábban kiválasztott színmódban jelenik meg alapesetként az olvasni kívánt felület.

## II. 6. Képfagyasztás funkció

Lehetősége van arra, hogy az aktuálisan olvasott szöveget befagyassza a képernyőre. Így ha elveszi a készüléket az olvasott felületről, a videónagyító kijelzőjén továbbra is a befagyasztott kép látszik. A képfagyasztást a készülék alsó peremének jobb oldali gombjának megnyomásával tudja megtenni. Fagyasztást követően amennyiben újra megnyomja a képfagyasztó gombot, a működés visszaáll a normál módba, és tovább tudja használni a készüléket. Amennyiben egy képet lefagyasztott, a nagyítás/kicsinyítés gomb megnyomásával lehetősége van a fagyasztott pillanatképet nagyítani és kicsinyíteni. Sőt a színmód gomb megnyomásával a pillanatkép színmódját is váltogathatja.

## II. 7. Menürendszer használata

Az eszköz rendelkezik egy alap beállítási lehetőséggel. A képfagyasztó nyomógomb hosszan történő megnyomására tud a menübe belépni. A nagyítás és kicsinyítés nyomógombokkal tudja az aktuális értéket módosítani. A következő menüpontra a képfagyasztó nyomógomb rövid megnyomásával tud lépni. Lehetősége van a fényerő, kontraszt, hang, dátum idő beállítására is.

## II. 8. Képek rögzítése

Amennyiben egy aktuális képet, állapotot szeretne rögzíteni a memóriába, nyomja meg a készülék felső peremén jobb oldalt található nyomógombot. Megnyomást követően a kép letárolódott a készülékre. Amennyiben a készülékbe nincs behelyezve a Micro SD kártya, nem tud képeket rögzíteni.

## II. 9. Hangjegyzetek készítése a rögzített képhez

Amennyiben szeretne egy rögzített képhez saját hangjegyzetet készíteni, tartsa nyomva 5 másodpercig a színmód váltására szolgáló gombot. Ilyenkor bekerül a rögzített képek közé. A kicsinyítésre és nagyításra szolgáló gombok segítségével keresse ki azt a képet, melyhez hangjegyzetet szeretne készíteni. Nyomja meg a képfagyasztási gombot, majd mondja fel a hangjegyzetet. Amennyiben befejezte, nyomja meg ismét a képfagyasztásra szolgáló nyomógombot. Visszatérni a normál nagyításba a színmód gomb rövid megnyomásával tud.

## II. 10. Rögzített képek megtekintése, kezelése

Amennyiben szeretné megnézni, és kezelni a rögzített képeket, tartsa nyomva 5 másodpercig a színmód váltására szolgáló gombot. Ilyenkor bekerül a rögzített képek közé. A kicsinyítésre és

nagyításra szolgáló gombok segítségével tekintheti meg a rögzített képeket. Amennyiben hangjegyzet is tartozik hozzájuk, a készülék automatikusan lejátsza az adott képnél. A képek törlésére is van lehetősége. nyomja meg a kép rögzítésére szolgáló gombot azon a képen állva melyet törölni szeretne. Majd nyomja meg a kicsinyítésre szolgáló nyomógombot, majd ismét a kép rögzítésének gombját. Ekkor a kép törlődik, és a következő képre áll. A képek megtekintéséből és kezeléséből a színmód nyomógomb rövid megnyomásával tud kilépni.

## II. 11. Képek kezelése számítógépen

Amennyiben szeretné a rögzített képeket számítógépére is áthelyezni, keresse meg az adatátvitelre is szolgáló USB csatlakozót. Csatlakoztassa a kisebb végét a VinA 4.3D készülékéhez, míg a másik végét a számítógépe USB aljzatához. Amint felismerte számítógépe a csatlakoztatott eszközt, egy fájlkezelőben keresse meg azt a meghajtót, ami a VinA 4.3D nagyító Micro SD kártyájának felel meg. Ezek után már a szokott módon lehet a tárolt fájlokat másolni, törölni a készülékről.

## II. 12. Aláíró láb

A VinA 4.3D készülék segítségével lehetősége van az aláírását nagyítani, és könnyen aláírni. A készülék kamerájától jobbra a felső peremen található kis bemélyedésnél tudja az aláíró lábat kihajtani. Keresse meg a keretet, majd jobbra hajtsa ki. Ha kihajtott állapotban visszahelyezi a készüléket az aláírandó felület felé, akkor ferdén fog állni. Normál esetben bal oldalt tudja a tollat a készülék kamerája alá rakni, és bekapcsolt állapotban követni az aláírás folyamatát. Ha Ön jobbkezes, akkor a készüléket 180 fokban fordítsa el. Így a kamera jobb oldalra kerül, és jobb kézzel tud aláírni. Ha végzet a kézírással, hajtsa vissza a lábat.

## II. 13. TV csatlakoztatás

A VinA 4.3D készülék extra funkcióként a TV készülékhez való csatlakoztatást is lehetővé teszi.

Keresse meg a készülék dobozában a TV csatlakoztatására szolgáló RCA, vagy HDMI kábelt. Távolítsa el a kábelkötőzt a kábelről. Amennyiben RCA csatlakoztatási módot választotta a kábel azon végét, melyen egy 3.5 jack csatlakozó található, csatlakoztassa a VinA 4.3D kézi videónagyító TV csatlakoztatására szolgáló aljzatába. A másik végén található RCA csatlakozót pedig a TV készülék RCA aljzatába.

**Figyelem!** Amennyiben nincs TV készülékén RCA aljzat, egy SCART-RCA átalakító segítségével is csatlakoztathatja a készülék SCART aljzatába. Ilyen átalakító beszerezhető bármelyik elektronikai szaküzletben.

Amennyiben HDMI csatlakozót szeretné használni, akkor csatlakoztassa a dobozban található HDMI kábel kisebbik végét a VinA 4.3D készülékhez, míg a másik végét a TV készülék HDMI aljzatába.

Helyezze a készüléket a nagyítani kívánt felületre. Kapcsolja be a VinA 4.3D videó nagyítóját, valamint TV készülékét. Állítsa az AV, vagy HDMI csatornára a televízióját.

## **II. 14. Távoli kamera**

Amennyiben egy távol lévő tárgyat, vagy feliratot szeretne megnézni, a készüléket át kell kapcsolni a távoli kamerára. Ezt a funkciót a képrögzítő gomb (Felső perem jobb oldala) 3 másodperces nyomásával teheti meg. Visszakapcsolni a közeli kamerával ugyanezen gomb 3 másodperces megnyomásával tudja. Távoli kamera esetén tartsa fel az eszközt, és úgy pásztázzon vele. Ilyenkor a LED világítás elalszik, és a környezeti világítást használja. Ezért teljes sötétségben, vagy szürkületben kevésbé tudja ezt a funkciót használni.

## **II. 15. Hord táská**

A csomag tartalma egy hord táská. Amennyiben szeretné magával vinni a készüléket, kérjük, a hord táskába helyezve tegye meg. Ezzel sok külső sérüléstől óvhatja meg a VinA 4.3D videó nagyítóját.

## **II. 16. Akkumulátor töltése**

Keresse meg az USB kábelt. Csatlakoztassa a mini USB részét a VinA 4.3D készülékének töltő aljzatába, majd a másik végét a töltőfejbe. A töltőfejet csatlakoztassa az elektromos hálózatba. A teljes töltési idő 2.5 óra. A töltési folyamatot a készülék jobb oldal felső részén található led folyamatos világítása jelzi piros színnel. A led kikapcsolt állapotban is világít a töltés folyamata alatt. A készüléket töltés közben is használhatja. A készülék kijelzőjének bal alsó sarkában láthatja a töltési szint jelzését. Hasonlóan, mint a mobiltelefonoknál, minél kevesebb egység látható az „Elem” ikonban, annál kisebb az akku töltöttségi szintje. Kérjük, időnként merítse le az akkumulátort, a leghosszabb élettartam elérése érdekében.

## **II. 17. Tisztítás**

Kérjük, kizárólag az LCD kijelzőkhöz ajánlott tisztítókendővel tisztítsa a berendezés kijelzőjét, kameráját, megvilágító lámpáit. Ne használjon tisztítószereket, mert azok a kijelző, kamera, megvilágító lámpa meghibásodásához vezethetnek. Amennyiben a száraz tisztítás

nem vezet eredményre, használjon enyhén nedves tisztítókendőt. Kizárólag kikapcsolt állapotban végezzen nedves tisztítást.

### III. HIBAELHÁRÍTÁS

- A képernyő teljesen sötét:
  - ✓ Ellenőrizze, hogy a VinA 4.3D videónagyító be van-e kapcsolva.
  - ✓ Cserélje ki az akkumulátort
  - ✓ Csökkentse a nagyítás mértékét.
  - ✓ Ellenőrizze, hogy a kívánt nagyítási felület a kamera alatt helyezkedik-e el.
- A készülék nem kapcsol be.
  - ✓ Vegye ki az akkumulátort, és tegye vissza újra
  - ✓ Cserélje ki az akkumulátort
  - ✓ Ellenőrizze, hogy az akkumulátor fel van-e töltve
  - ✓ Csatlakoztassa az elektromos hálózathoz, és ellenőrizze, hogy bekapcsol-e
- A kép a képernyőn sötét vagy torz:
  - ✓ Ellenőrizze, hogy az aláíró láb be van-e rendesen csukva.
- Hálózati adapter csatlakoztatva van, de az akkumulátor nem töltődik.
  - ✓ Győződjön meg arról, hogy az USB csatlakozó megfelelően van-e csatlakoztatva a VinA 4.3D készülékhez.
  - ✓ Vegye ki az akkumulátort, majd helyezze vissza, és kapcsolja be újra.
  - ✓ Cseréljen akkumulátort.
- Foltos a kijelző:
  - ✓ Tisztítsa meg az LCD kijelzőt, valamint a kamerát.
- A nagyított szöveg túl kicsi az olvasáshoz:
  - ✓ Emelje a nagyítási szintet.
  - ✓ Csatlakoztassa a TV készülékhez.
- A szöveg túl nagy ahhoz, hogy olvasni lehessen:
  - ✓ Csökkentse a nagyítási szintet.
- Csatlakoztatva van a TV készülékhez, de a készüléken nem jelenik meg semmi.
  - ✓ Győződjön meg róla, hogy a TV készülék, valamint a VinA 4.3D videónagyító be van-e kapcsolva.
  - ✓ Ellenőrizze, hogy a csatlakozó kábel helyesen csatlakozik-e az eszközökhöz.
  - ✓ Ellenőrizze, hogy a TV készülék a megfelelő AV, vagy HDMI csatornára van-e állítva
- Nem tud képet rögzíteni, vagy nem tudja visszanézni
  - ✓ Ellenőrizze, hogy be van-e helyezve a Micro SD kártya

✓ Ellenőrizze, hogy helyesen van-e behelyezve a Micro SD kártya

Amennyiben egyik módszer sem vezet eredményre, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a termék magyarországi forgalmazójával (Alko-soft Szolgáltató Nonprofit Bt. Tel: +36 (30) 499-34-77, e-mail: info@alkosoft.hu).



## IV. TECHNIKAI ADATOK

- Nagyítási mérték: 2x -32x optikai + digitális
- 12 színmód:
- Fókusz: 0-10cm autófókusz
- Kijelző: 4,3 collos TFT LCD kijelző
- Külső TV rendszer: PAL / NTSCPAL / NTSC
- Energiatakarékos üzemmód: A készülék automatikusan kikapcsol 2 perc nem használat után
- Akkumulátor: újratölthető lítium akkumulátor. 3 órás működési idő (1500 mAh, 3.7V, 5.6Wh)
- Hálózati adapter: Bemenet: 110 -240V, 50/60 Hz, 0.2A ; kimenet: 5V, 1.0A
- Töltési idő: 2,5 óra
- Súly: 190 g
- Működési és tárolási feltételek: 70 % páratartalom, 10-40 ° hőmérséklet