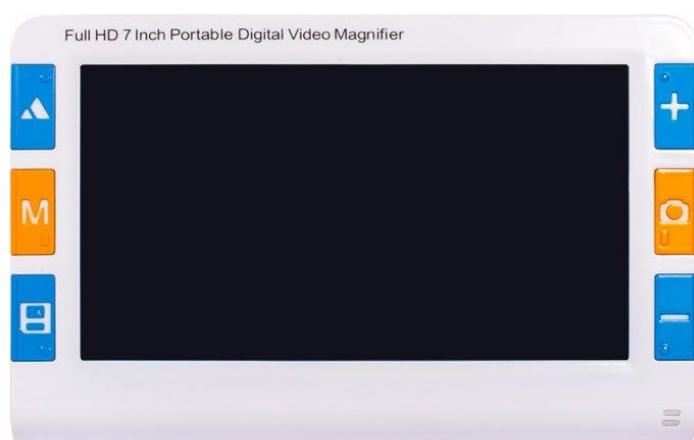


# VinA 7 kézi videónagyító



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.....	4
I. A KÉSZÜLÉK KEZELŐSZERVEI, FIZIKAI MEGJELENÉSE .....	7
I. 1. Képernyő.....	7
I. 2. Be/kikapcsoló gomb.....	7
I. 3. Kihajtható láb használata .....	7
I. 4. Váltható kamera rendszer gombja .....	7
I. 5. Képfagyasztás nyomógomb .....	7
I. 6. Aktuális kép mentése .....	8
I. 7. Nagyítás/kicsinyítés gomb .....	8
I. 8. Színmód váltás .....	8
I. 9. Információs gomb .....	8
I. 10. Töltő aljzat .....	8
I. 11. TV csatlakozó aljzatok.....	8
I. 12. SD kártya nyílás .....	8
I. 13. USB adatátvitel .....	9
I. 14. Kamera, és LED világítás .....	9
I. 15 Hangszóró .....	9
II. ÜZEMELTETÉS .....	10
II. 1. Üzembe helyezés .....	10
II. 2. A videónagyító be/kikapcsolása .....	10
II. 3. Olvasás.....	10
II. 4. Nagyítás/kicsinyítés.....	10
II. 5. Menükezelés .....	11
II. 6. Információs menü .....	11
II. 7. Színmód váltás.....	11
II. 8. Képfagyasztás funkció.....	12
II. 9. Kép mentése a memóriába.....	12
II. 10. Kép visszatekintése és műveletek.....	12
II. 11. Főmenü ismertetése .....	13
II. 12. Elemlámpa mód .....	13
II. 13. Aláírási lehetőség .....	14
II. 14. TV csatlakoztatás.....	14
II. 14. 1. Csatlakoztatás AV kábellel (RCA).....	14
II. 14. 2. Csatlakoztatás HDMI kábellel.....	14
II. 15. SD kártya behelyezése.....	15
II. 16. Hord táska.....	15

II. 17. Akkumulátor töltése .....	15
II. 18. Tisztítás.....	15
III. HIBAELHÁRÍTÁS .....	16
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:**

- VinA 7 kézi videó nagyító
- Kijelző védő fólia
- Bőrtok
- USB töltő fej
- USB töltő kábel
- USB afatkábel
- TV csatlakoztató kábel (HDMI)
- TV csatlakozó kábel (RCA)
- Használati utasítás
- Törlőkendő

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. A készülék 7" kijelző segítségével extra nagy területet tud egy időben olvasni. A VinA 7 készüléket televízió készülékéhez is csatlakoztathatja, mely segítségével nagyobb képernyőfelületen olvashat.

A VinA 7 26 színmóddal, és hatalmas nagyítási lehetőségével teszi élvezetesebbé az olvasást. 7"-os 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. A készülék HD kamerával van felszerelve a még tisztább olvasási élmény érdekében. Számos új funkciót vezettek be, mint pl a képek tárolásának lehetősége, készenléti üzemmód. A készülék alján egy kihajtható támaszték található, mely lehetővé teszi, hogy ne keljen teljesen fölé hajolni, hanem kényelmes testtartásban

ferde kijelzőn tud olvasni. A kialakítás hosszabb olvasást tesz lehetővé, valamint kisebb tárgyakat is alá tud tenni.

## **A készülék főbb paraméterei**

- Képfagyasztási funkció
- A nagyítási szint 2 - 32X érték között állítható
- 7 hüvelykes full HD színes kijelző 1024\*600 felbontás
- Dupla lencsés rendszer a papíron történő olvasására és a távoli tárgyak nagyítására.
- Beépített belső tároló hely
- SD kártya bővítési lehetőség (MAX 32 GB)
- Fagyasztott képek tárolása és visszakereshetősége
- Hangjegyzet készítése a tárolt képekhez
- 26 különböző működési üzemmód (kontraszt módok)
- Felhasználói beállítások mentése
- TV csatlakozási lehetőség (HDMI és AV kimenet)
- Viszintes és függőleges sorvezetés használata
- LED világítás vezérlés
- Elemlámpa funkció
- 4 óra folyamatos használat, 2.5 óra töltési idő
- Kellemes használatot biztosító, jól tapintható gombok
- Nem használat esetén 2 perc után automatikusan kikapcsol.

## **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 hőmérsékleti 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 MEGJELENÉSE

Helyezze a készüléket az asztalra úgy, hogy a képernyője legyen felfelé, a bal és jobb also oldalsó peremen pedig egy kerek nyomógomb helyezkedjen el.

## I. 1. Képernyő

A készülék egy 7” nagyságú HD LCD 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 jobb oldali peremének alján helyezkedik el a ki/bekapcsoló gomb. Bekapcsoláshoz nyomja meg röviden a gombot. Kikapcsolni a VinA 7 készülékét a nyomógomb ismételt megnyomásával tudja.

## I. 3. Kihajtható láb használata

A készülék aljának alsó részén található a kihajtható láb. Fordítsa a készüléket óvatosan képernyővel lefelé úgy, hogy a kihajtható láb Ön felé legyen. Egyik kezével fogja meg a készülék felső részét, majd másik kezét akassza be a kihajtható láb közepén található vágatba. Finoman emelje felfelé. Amennyiben helyesen járt el, akkor felfelé elmozdul, és kinyílik a láb. Összecsukni úgy tudja, hogy ezt a lábat lefelé nyomja le. Közben mindig vigyázzon az eszköz kijelzőjére, nehogy megsérüljön. Javasoljuk, hogy egy puha felületre helyezze a kijelzőt. Amennyiben sikerült kinyitni, fordítsa meg az eszközt, és állítsa a lábra. Ebben az esetben a láb állul található, és egy döntött eszközt fog kapni.

## I. 4. Váltható kamera rendszer gombja

A készülék bal felső gombja a kamera lencsék közötti váltásra szolgál. Alapesetben a közelebbi olvasáshoz használt kamera van bekapcsolva, a gomb megnyomásával viszont a távolra is látó lencsét tudja bekapcsolni. Ekkora messzebb is lát a készülék, így nem csak olvasásra, de akár egy távol lévő szöveget lefagyasztva tud annak tartalmában keresni. A kamera váltásakor a készülék alján található segédfények kialszanak.

## I. 5. Képfagyasztás nyomógomb

A készülék jobb oldali gombsorának középső gombján 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. 6. Aktuális kép mentése**

A készülék bal alsó gombjának egyszeri megnyomásával el tudja menteni a készülék képernyőjén lévő állapotot. A mentést követően folytathatja az olvasást.

## **I. 7. 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. 8. Színmód váltás**

A bal oldali kezelőgombok közül a középső a színmód váltására szolgáló nyomógomb. Minden egyes megnyomásra váltja a megjelenítési szint. 26 színmód érhető el.

## **I. 9. Információs gomb**

A készülék bal oldalsó peremének alján helyezkedik el az információs nyomógomb. Megnyomására információt kaphatunk az akkumulátor töltöttségéről, a pontos időről, dátumról, stb. Ismételt megnyomását követően eltűnnek a feliratok.

## **I. 10. Töltő aljzat**

A készülék töltését a tartozékként található USB töltő segítségével tudja megtenni. A készülék jobb oldalsó peremének alján a bekapcsoló gomb felett helyezkedik el a töltő aljzat.

## **I. 11. TV csatlakozó aljzatok**

A készülék bal oldali peremének alsó és felső részén helyezkednek el a TV csatlakozó aljzatok. Segítségével a VinA 7 HDMI és AV bemenettel rendelkező tévékre egyaránt csatlakoztatható, amivel a TV képernyőn képes nézni a nagyított felületet. A HDMI aljzat lent, az RCA aljzat pedig fent található. A két aljzat között egy USB aljzatot talál.

## **I. 12. SD kártya nyílás**

A készülék jobb oldalsó peremén a töltő aljzat felett helyezkedik el a normál SD kártya bemeneti nyílás.



### **I. 13. USB adatátvitel**

A készülék ball oldalsó peremének közepén a HDMI és az RCA csatlakozó aljzatok között helyezkedik el az USB aljzat. Amennyiben az eszközre mentett képeket szeretné számítógépre átmenteni, a mellékelt adatkábelt ide kell csatlakoztatnia.

### **I. 14. Kamera, és LED világítás**

A VinA 7 alján felső részen bal és jobb oldalt helyezkednek el a kamera segédfényei. Az eszköz alján a felső perem ball oldalán található a kamera egység. Kérjük, csak kikapcsolt állapotban tisztítsa a felületet. A kamerát egy felület védi a szennyeződésektől, és a sérüléstől.

### **I. 15 Hangszóró**

A készülék alján a kihajtható láb alatt helyezkedik el az eszköz hangszórója.

## II. ÜZEMELTETÉS

### II. 1. Üzembe helyezés

A doboz kicsomagolását követően keresse meg a VinA 7 videónagyító készüléket, melyet a tartozékként adott börtokban talál meg. Fordítsa a készüléket óvatosan képernyővel lefelé úgy, hogy a kihajtható láb Ön felé legyen. Egyik kezével fogja meg a készülék felső részét, majd másik kezét akassza be a kihajtható láb közepén található vajatba. Finoman emelje felfelé. Amennyiben helyesen járt el, akkor felfelé elmozdul, és kinyílik a láb. Összecsukni úgy tudja, hogy ezt a lábat lefelé nyomja le. Közben mindig vigyázzon az eszköz kijelzőjére, nehogy megsérüljön. Javasoljuk, hogy egy puha felületre helyezze a kijelzőt. Amennyiben sikerült kinyitni, fordítsa meg az eszközt, és állítsa a lábra. Ebben az esetben a láb allúl található, és egy döntött eszközt fog kapni.

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

A készülék jobb oldali peremének alján helyezkedik el a ki/bekapcsoló gomb. Bekapcsoláshoz nyomja meg röviden a gombot. Kikapcsolni a VinA 7 készülékét a nyomógomb ismételt megnyomásával tudja. A készülék sajátossága, hogy minden funkciót angol nyelven bejelent. A hangvisszajelzés kikapcsolható.

**Figyelem!!!** A készülék érzékeli, ha 2 percig nem nyúl hozzá, kis idő után a képernyőn a pontos idő, valamint egyéb információk jelennek meg, majd 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.

### II. 4. Nagyítás/kicsinyítés

Abban az esetben, ha a készülék kijelzőjén megjelenő nagyítást Ön nem látja, a jobb felső gombbal 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. A nagyítási gombok megnyomásával a készülék bejelenti a nagyítás emelését angol nyelven. Amennyiben kicsinyíteni szeretné a nagyítási

szintet, azt a jobb alsó gomb folyamatos, vagy egyesével történő megnyomásával tudja megtenni. A kicsinyítést szintén bejelenti az eszköz. A nagyítási szint 2x és 32x között változik. A nagyítás mértékét a gomb megnyomásakor a képernyő jobb felső sarkában megjelenő szám mutatja. 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.

## II. 5. Menükezelés

A készülék rendelkezik egy beépített menürendszerrel. Bizonyos funkciókhoz tartozhatnak saját menüpontok is. A fő menü meghívását a színmód gomb hosszan történő megnyomásával tudja megtenni. A menüpontokon a bal felső és alsó gombok nyomásával tud ugrálni. Egy menüpontban az értékeket a jobb felső és alsó gombok nyomkodásával tudja változtatni. A menüből kilépni a bal középső gomb megnyomásával tud. Amennyiben nem nyúl a készülékhez, magától is kilép a menüből. Amennyiben olyan menüpontban van, melyben 2 választási lehetőség van, a jobb oldali középső gomb megnyomásával tudja a kiválasztott értéket elfogadtatni.

## II. 6. Információs menü

A készülék jobb oldali középső gomb hosszan történő megnyomása is egy menürendszert hív meg. Ez a menürendszer a készülék információit mutatja meg Önnek. A menürendszerben a korábban vázolt módon lehet navigálni. Információt kaphat a belső memória szabad helyéről, a képek által foglalt hely méretéről, az eszköz akkumulátor szintjéről százalékos formában, valamint az eszköz verziószámáról.

## II. 7. 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 bal oldali gombsor középső gombjának lenyomására tudja váltogatni. Több féle színmód csoport van. Az alapértelmezett 7 db színmód (Színes, Szürkeárnyalatos, Fehér alapon fekete, Fehér alapon fekete [vastagabb betűméret], Fekete alapon fehér, Fehér alapon kék, Kék alapon fehér). A többi színmódot a menü gomb megnyomásával (színmód



váltó gomb hosszú nyomása) érhető el. A menüpontok közt keresse ki azt a menüpontot, mely Egy körben fekete és fehér félkör. A választó gombok segítségével keresse ki a megfelelő színmódot, majd nyomja meg a kiválasztó gombot. Ezek után ha kilép a menüből, akkor a színmód választó gomb segítségével már a kiválasztott új színmódot is elérheti. 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. 8. 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 jobb középső 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. Amennyiben nagyította a képet, lehetősége van mozogni fel, le, balra, jobbra a képben. Így meg tudja találni a nagyítás során kiesett részeket. A mozgatás fel a bal felső gomb hosszan történő megnyomásával, mozgatás le a bal alsó, mozgatása balra a bal középső, és mozgatás jobbra a jobb középső gombo hosszan tartó megnyomásával lehetséges.

## **II. 9. Kép mentése a memóriába**

Lehetősége van az éppen nagyított képet elmenteni a memóriába és később visszatekinteni azt. Ehhez nyomja meg a bal alsó gombot. Amennyiben memóriakártyát is behelyezett az eszközbe, a tárhelykapacitást megnövelheti. A belső memória mérete 100 Mb.

## **II. 10. Kép visszatekintése és műveletek**

A Mentett képeket a bal alsó gomb hosszan történő megnyomásával tudja megnézni. Ilyenkor az aktuális kép számát látja a bal felső sarokban a képernyőn. Az aktuális mellett egy / jel után pedig az összes mentett kép számát látja. A bal alsó gomb nyomkodásával tud a következő képre menni. A nagyítás, kicsinyítés, színmódváltás funkció természetesen visszatekintéskor is használható. Amennyiben megnyomja a jobb középső gombot, hangjegyzetet tud készíteni az aktuális képhez. A hangjegyzet leállítását szintén a jobb

középső gomb megnyomásával teheti meg. Amennyiben lépked a képeken, és tartozik egy képhez egy hangjegyzet, nem csak a képet látja, hanem a hangjegyzet automatikusan le is játszódik. A bal középső gomb hosszan történő megnyomására a visszatekintő módban lévő menüpontba tud lépni. 2 menüpont érhető el. Amelyik ikon közepén egy hangszóró található, annak segítségével tudja törölni a hangjegyzeteket. Amelyikben egy kép, ott lehetséges a képek törlése. A jobb alsó és felső gombok nyomkodásával tud a törlés, vagy mégse lehetőségek között váltani. A kiválasztó gomb megnyomásával tudja végrehajtani az adott funkciót. A bal alsó gomb hosszan történő megnyomásával vissza tud térni a normál nagyítási módba. A mentett képeket számítógép segítségével is tudja törölni, vagy számítógépére menteni. Csatlakoztassa az USB kábel segítségével az eszközt a számítógéphez. Automatikusan felismeri a memóriát a számítógép, és felcsatolja egy meghajtóra. A már ismert fájlkezelési technikákkal tudja a képeket törölni, vagy másolni.

## **II. 11. Főmenü ismertetése**

Nyomja meg a bal középső gombot hosszan. Ekkor belép az eszköz a főmenübe. A "naap"-ot ábrázoló ikonos menüpont segítségével az eszköz fényerejét módosíthatja. A jobb felső és alsó gombok segítségével tudja emelni, vagy csökkenteni a fényerőt. 5 fokozat érhető el.

A jobb felső gomb segítségével a következő menüpontba léphet. Itt tudja a színmódokat hozzáadni a színmód váltó listához.

A következő bal oldali felső gomb megnyomásával az időt és dátumot tudja beállítani. Az aktuális beállítandó egység más színnel van jelölve. A jobb felső és alsó gombokkal tudja az értéket csökkenteni, vagy növelni. A jobb középső megnyomásával tudja a következő beállítandó egységre vinni.

A következő bal felső gomb megnyomásakor kis hangszórót lát. A jobb felső és alsó gombokkal tudja a hangerőt emelni, vagy csökkenteni.

## **II. 12. Elemlámpa mód**

A készülék rendelkezik egy elemlámpa funkcióval, ami hasznos lehet, ha világításra van szüksége, de nem szeretné közben bekapcsolni a kijelzőt is, amivel értékes akkumulátor időt nyerhet. A bekapcsoláshoz a készüléket állítsa kikapcsolt állapotba, majd tartsa lenyomva a jobb oldali középső gombot és a bekapcsoló gombot egyszerre.

Ekkor bekapcsolnak a kamera segédfények a készülék alján, azonban a kijelző nem. Így használhatja elemlámpaként az eszközt. Ilyenkor tudja csökkenteni és növelni a fényerőt a

nagyítási és kicsinyítési gombokkal. Kikapcsolni a be/kikapcsoló gomb megnyomásával tudja.

## II. 13. Aláírási lehetőség

A készülék lábának felhajtása nem csak egy kényelmes olvasást tesz lehetővé, hanem lehetőséget biztosít az aláírásra, mivel a tollat az eszköz alá tudjuk rakni, és látjuk az aláírásunkat, vagy bármit amit írunk a tollal.

## II. 14. TV csatlakoztatás

A VinA 7 készülék extra funkcióként a TV készülékhez való csatlakoztatást is lehetővé teszi. Korábbi modellekkel ellentétben ez a készülék a jobb minőségű HD TV-khez is csatlakoztatható HDMI bemeneten keresztül. A készülék egyaránt rendelkezik HDMI és AV kimenettel.

### II. 14. 1. Csatlakoztatás AV kábellel (RCA)

Keresse meg a készülék dobozában a TV csatlakoztatására szolgáló AV kábelt. Távolítsa el a kábelkötözőt a kábelről. A kábel azon végét, melyen egy 3.5 jack csatlakozó található, csatlakoztassa a VinA 7 kézi videónagyítót a TV csatlakoztatására szolgáló aljzatába. A másik végén található RCA csatlakozót pedig a TV készülék RCA aljzatába. Kapcsolja be a készüléket.

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

Helyezze a készüléket a nagyítani kívánt felületre. Kapcsolja be a VinA 5+ videó nagyítóját, valamint TV készülékét. Állítsa az AV csatornára a televízióját. Amennyiben több AV csatorna található, addig váltogassa, amíg nem látja a képernyőn a nagyított sávját.

### II. 14. 2. Csatlakoztatás HDMI kábellel

Keresse meg a készülék dobozában a HDMI csatlakoztatásra szolgáló HDMI kábelt. Távolítsa el a kábelkötözőt a kábelről. A kábel végén lévő kisebbik HDMI csatlakozót csatlakoztassa a készülék HDMI portjába, a másik felét pedig az arra alkalmas TV készülék HDMI aljzatára. Helyezze a készüléket a nagyítani kívánt felületre. Kapcsolja be a VinA 7 videó nagyítóját, valamint TV készülékét. Állítsa a TV készülékét a csatlakoztatott bemenetre. Amennyiben több HDMI bemenet áll rendelkezésre keresse meg azt, amelyiken a nagyított képet találja.

## **II. 15. SD kártya behelyezése**

A VinA 7 videónagyítóba SD kártyát is behelyezhet. Segítségével így a belső 100 mb kapacitású memóriát tudja megnövelni. Keresse meg az SD kártyát. Úgy fogja meg, hogy az érintkezők felfelé, a csapott rész bal oldalt lent legyen. Nyomja be az SD nyílásba. Ha sikeresen behelyezte, egy finom kattantást fog hallani, és a kártya fixen bent van az eszközbe. Vigyázzon arra, hogy ne hogy fordítva rakja bele. Ha nem megy simán, semmiképpen se erőltesse a behelyezést. Kivenni úgy tudja, hogy finoman nyomja be a memóriakártyát. Ilyenkor is hall egy kis kattantást, és a kártya kicsúszik.

## **II. 16. Hord táská**

A csomag tartalmaz egy hord táskát. Amennyiben szeretné magával vinni a készüléket, kérjük, a hord táskába helyezve tegye meg. Ezzel sok külső sérüléstől óvhatja meg a VinA 7 videó nagyítóját.

## **II. 17. Akkumulátor töltése**

Keresse meg az USB töltőt. Csatlakoztassa a kerek csatlakozót a VinA 7 készülékének töltő aljzatába, majd a kábel másik végét csatlakoztassa az USB töltőfejbe. Utána az USB töltőfejet helyezze a konnektorba. A teljes töltési idő 2.5 óra. A készüléket töltés közben is használhatja. Kérjük, időnként merítse le az akkumulátort, a leghosszabb élettartam elérése érdekében.

## **II. 18. Tisztítás**

Kérjük, kizárólag az LCD kijelzőkhöz ajánlott tisztítókendővel tisztítsa a berendezés kijelzőjét, kameráját, megvilágító lámpáit. Ne használjon tisztítószeret, 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 7 videónagyító be van-e kapcsolva.
  - ✓ Csökkentse a nagyítás mértékét.
  - ✓ Ellenőrizze, hogy a kívánt nagyítási felület a kamera alatt helyezkedik-e el.
- A készülék nem kapcsol be.
  - ✓ Ellenőrizze, hogy az akkumulátor fel van-e töltve
  - ✓ Csatlakoztassa az elektromos hálózathoz, és ellenőrizze, hogy bekapcsol-e
- Hálózati adapter csatlakoztatva van, de az akkumulátor nem töltődik.
  - ✓ Győződjön meg arról, hogy az USB csatlakozó megfelelően van-e csatlakoztatva a VinA 7 készülékhez.
  - ✓ Cseréljen akkumulátort .
- Foltos, vagy karcos a kijelző:
  - ✓ Tisztítsa meg az LCD kijelzőt, valamint a kamerát.
  - ✓ Nézze meg, nincs-e védőfólia a kamerán, vagy kijelzőn. Elképzelhető, hogy a védőfólia foltos, vagy karcos. Ebben az esetben távolítsa el.
- 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 7 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 bemenetre van-e állítva

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
- 26 színmód
- Kijelző: 7 hüvelykes full HD színes kijelző 1024\*600 felbontás
- Dupla kamerás rendszer
- Belső memória (100MB)
- SD kártya bővíthetőség
- Külső TV rendszer: PAL / NTSC
- TV kimenet: AV és HDMI 1080i60
- Angol beszédvisszajelzés
- Energiatakarékos üzemmód: A készülék automatikusan kikapcsol 2 perc nem használat után
- Újratölthető lithium akkumulátor (5200mAH)
- Hálózati adapter: Bemenet: 100 -240V 50/60Hz, 0.4A; kimenet: 5V, 2A
- Töltési idő: 2,5 óra
- Súly: 395 g (akkumulátorral együtt)
- Méretek: 150x84x30mm,
- Működési és tárolási feltételek: 70 % páratartalom, 10-40 ° hőmérséklet