

HV-WDM vezetékless, egér videónagyító



Használati útmutató



Alko-Soft Szolgáltató Bt. Web: <https://www.alkosoft.hu> E-mail:
info@alkosoft.hu Tel: +36(30)499-34-77

Tartalomjegyzék

ELŐSZÓ	3
I. AZ EGÉR VIDEÓNAGYÍTÓ FELÉPÍTÉSE	5
I. 1. Bekapcsoló gomb	5
I. 2. Nagyítás / kicsinyítés gomb	5
I. 3. Színmódok változtatása	5
I. 4. Képfagyasztás.....	5
I. 5. Működést jelző Led	5
I. 6. Görgők	5
I. 7. Kamera, megvilágítás	6
II. ELSŐ LÉPÉSEK – ÜZEMBE HELYEZÉS	7
III. AZ EGÉR VIDEÓNAGYÍTÓ HASZNÁLATA.....	8
III. 1 Mozgatás az olvasandó szövegen	8
III. 2. Nagyítási szint beállítása	8
III. 3. Színmódok váltása	8
III. 4. Képfagyasztási funkció	8
IV. TECHNIKAI ADATOK.....	9

Jelen kézikönyv tartalma minden előzetes bejelentés nélkül megváltozhat. A Vinvision Technology Co., Limited. fenntartja magának a fordítás jogát. A Magyar kézikönyvet készítette, szerkesztette az Alko-soft Bt. 2013. július.

ELŐSZÓ

Köszönjük, hogy a Vinvision Technology Co., Limited termékét választotta. Annak érdekében, hogy készülékéből a legtöbbet kihozassa, figyelmesen olvassa el ezen kézikönyvet.

A doboz tartalma:

- HW-WDM egér videó nagyító
- Kényelmes hord táska
- Áramellátást biztosító USB kábel
- USB töltőfej
- Használati utasítás

Könnyen csatlakoztatható TV készülékhez. Csatlakoztassa össze, kapcsolja be, és máris olvashatja nagy képernyőn a leveleit, könyveit, egyéb írásos anyagait. Jó minőségben olvashat akár térképet, megnézheti fényképeit és egyéb képi elemek olvasására is alkalmas. Kényelmes kialakítással segíti a gördülékeny olvasást.

A készülék főbb funkciói

- Vezetékes, kivitel
- Támogatott videó megjelenítés (TV)
- Könnyű használhatóság
- Ergonomikus és kompakt tervezés
- 4 működési üzemmód
- Kis súlya révén kényelmesen hordozható
- A TV képernyő méretétől függően 20-75X nagyítási arány
- Bármilyen TV készülékhez csatlakoztatható, melyen található RCA, vagy SCART csatlakozó aljzat

- Fehér egyensúly tartomány: 2500K és 7000K között, automatikus szabályozással
- Intelligens háttér világítási rendszer

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 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. AZ EGÉR VIDEÓNAGYÍTÓ FELÉPÍTÉSE

Helyezze maga elé úgy a készüléket, hogy a bal oldalsó részén legyen a hüvelykujjánál egy toló kapcsoló. A felső részén pedig egy két irányba nyomható gomb, valamint ennek a két oldalán egy-egy nyomógomb. Ha megfigyeli, úgy kell megfogni a készüléket, mint egy számítógépes egeret.

I. 1. Bekapcsoló gomb

A bal oldalsó részén található egy lefelé és felfelé tolható kapcsológomb. Ezzel tudja a készüléket be/kikapcsolni. Amennyiben a kapcsolót felfelé tolja, a készüléket kikapcsolta. Lefelé tolás esetén pedig bekapcsolta.

I. 2. Nagyítás / kicsinyítés gomb

Az egér videónagyító felső részén található egy két irányba nyomható nyomógomb. Ez a nyomógomb felel az olvasandó felület nagyításáért és kicsinyítéséért. Nyomja meg az Öntől távolabb eső (felső) gombot a nagyítási fok növeléséhez. A kicsinyítéshez pedig az alsó gombot az Önhöz közelebbit használhatja. A nagyítás / kicsinyítés gomb megnyomására a TV készüléken 1 másodpercre megjelenik, hogy hányas fokozatra váltotta a nagyítást. Majd eltűnik, és nem zavarja a további olvasásban. A nagyítási fok függ a TV készülék képernyőméretétől. Minél nagyobb a kijelző, annál nagyobb nagyítási fokot lehet elérni.

I. 3. Színmódok változtatása

A nagyítás / kicsinyítés gombtól balra található egy lapos nyomógomb. A nyomógomb egymás utáni megnyomásával tudja a színmódokat változtatni.

I. 4. Képfagyasztás

A nagyítás és kicsinyítés gombtól Jobbra található egy lapos nyomógomb, mellyel az aktuális képet tudja kimerevíteni. Egyszeri megnyomással az aktuális kép kimerevedik. Újbóli megnyomásra folytathatja az olvasást.

I. 5. Működést jelző Led

A készülék alsó részén található egy Led. Működés közben folyamatosan világít.

I. 6. Görgők

A készülék alsó részén négy db. görgő található. A görgők vízszintes irányban képesek mozogni. Segítségükkel könnyedé válik a sorvezetés egy papírlapon, hiszen csak vízszintesen tudja csúsztatni a készüléket. Sorváltás esetén erőteljesebben kell lefelé húzni az eszközt.

I. 7. Kamera, megvilágítás

A készülék alján egy bemélyedésben található a kamera, és a megvilágítás. A ledes világításnak köszönhetően független a külső fényviszonyoktól. A kamerát és lámpát száraz törlőkendővel tisztítsa. Amennyiben erőteljes szennyeződés érte, akkor áramtalanítást követően enyhén nedves kendővel végezze el a tisztítást.

II. ELSŐ LÉPÉSEK – ÜZEMBE HELYEZÉS

Bontsa fel a dobozt. Szedjen ki minden tartozékot. Csomagolja ki az egyes elemeket. Távolítsa el a kábelkötözőt a kábelről. Keresse meg az áramellátást biztosító USB kábelt. Olyan kábelt kell találnia, melynek egyik vége egy USB csatlakozó, másik vége pedig egy pisztoly alakú vékony csatlakozó. A pisztoly alakú csatlakozót csatlakoztassa az egér videónagyító kábelének végén található aljzatba. A készülék kábelének végén 2 csatlakozót talál. az egyik egy aljzat, míg a másik egy RCA csatlakozó. Amennyiben csatlakoztatta az áramellátást biztosító kábel egyik végét, csatlakoztassa a másik végét az USB töltőfejbe, majd dugja be a töltőfejet a konnektorba. Az egér videónagyító kábelének végén található RCA csatlakozót pedig csatlakoztassa TV készülékének 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.

Helyezze a készüléket a nagyítani kívánt felületre. Kapcsolja be a HV-WDM egér videónagyítóját, valamint TV készülékét. Állítsa az AV csatornára a televízióját. Amennyiben több AV csatorna található, addig váltogassa, amíg nem látja a képernyőn a nagyított sávját.

III. AZ EGÉR VIDEÓNAGYÍTÓ HASZNÁLATA

III. 1 Mozgatás az olvasandó szövegen

A fent leírt módon csatlakoztassa, és helyezze üzembe a készüléket. Helyezze egyenesen az asztalra az olvasandó síkírást. Vigye a videónagyítót az olvasni kívánt szöveg elejére. A görgőknek köszönhetően könnyedén tudja a soron tartani, és folyamatosan húzni az egér videónagyítót. Sorváltáshoz vigye a sor elejére, majd kicsit erősebb kézmozdulattal vigye lejjebb, vagy feljebb. A másik kezével fogja le a papírt, nehogy elmozduljon. A csatlakozókábel elhelyezése végett javasoljuk, hogy vagy messzebb rakja a TV készülék elé, vagy a TV készülék mellett helyezze el az olvasni kívánt szöveget. Minden esetben rakja el a kábel útjába eső tárgyakat, vagy úgy helyezze el, hogy azok ne zavarják a szabad mozgását az adatkábelnek. . Hiszen az olvasás gördülékenységét zavarhatja a megakadó kábel.

III. 2. Nagyítási szint beállítása

Állítsa be a megfelelő nagyítási szintet a nagyító / kicsinyítő gomb segítségével.

III. 3. Színmódok váltása

A színmód gomb segítségével állítsa be a megfelelő színmódot.

Az alábbi színmódok érhetőek el:

- Színes
- Fekete alapon fehér
- Negatív
- Nagy kontrasztú

III. 4. Képfagyasztási funkció

Amennyiben szeretné az aktuális képet kimerevíteni, nyomja meg a képfagyasztás gombot. Ebben az esetben, ha elmozdul az egér videónagyítója, a képernyőn akkor is az utolsó nagyított képet látja. A gomb ismételt megnyomásával folytathatja az olvasást.

IV. TECHNIKAI ADATOK

- Képzékelő: CMOS szenzor, VGA felbontás
- Kimeneti interfész VGA (640 x 480 képpont)
- Fényerő: 10 Lux
- Világítás: 0.06W x 4 (LED izzó)
- Méretek: 130 x 69 x 64 mm
- Tömeg: 90g
- Üzemi feszültség: DC-5V
- Működési áram: 250mA-260mA
- Fogyasztás: 1.25W --- 1.3W