

Brugsanvisning

MagniLink Vision BASIC

LVI Danmark ApS

Hørkær 24, st. tv.

2730 Herlev

E-mail: info@lvi.dk

Internet: www.lvi.dk

Tlf: 57 67 20 99

INDHOLD

| | | |
|-----|-------------------------------|----|
| 1. | GENERELT | 5 |
| 2. | SIKKERHEDSINFORMATIONER | 7 |
| 3. | UDPAKNING | 9 |
| 3.1 | Emballage | 9 |
| 4. | MONTERING | 10 |
| 4.1 | Arbejdsstilling | 11 |
| 5. | INSTRUKTIONER | 12 |
| 5.1 | Kontrolpanel..... | 12 |
| 5.2 | Læseplade | 13 |
| 6. | FEJLSØGNING | 14 |
| 7. | TEKNISKE DATA | 15 |

Al information i denne manual er blevet kontrolleret omhyggeligt og er efter bedste vidende korrekt. Dog overtager LVI intet ansvar for eventuelle fejl, der måtte være indeholdt i denne manual. LVI vil under ingen omstændigheder være ansvarlig for direkte, indirekte, specielle, eksemplariske, ved ulykke eller skader eller følgeskader, som måtte følge af fejl eller udeladelser i denne manual. Med henblik på den løbende produktudvikling forbeholder LVI sig ret til forbedring af manualen samt det deri beskrevne produkt uden forudgående varsel.

1. Generelt

MagniLink Vision (MLV) er et læseapparat, der fås i flere forskellige modeller. Alle modeller har den samme struktur, læsepanel og elektronik. Efterfølgende vælges modulet i 2 trin:

- Kamera (fås som SD (Standard Definition) eller HD (High Definition)).
- Skærmstørrelse (integreret 18,5" eller 23" widescreen TFT).



| Model | Kamera | Skærm | Kontrolpanel |
|-----------------|--------|-------|--------------|
| MLV-BASIC-19 | SD | 18,5" | 3 dreje |
| MLV-BASIC-23 | SD | 23,0" | 3 dreje |
| MLV-BASIC-HD-19 | HD | 18,5" | 3 dreje |
| MLV-BASIC-HD-23 | HD | 23,0" | 3 dreje |



Udstyret overholder kravene til CE-godkendelse af medicinske anordninger iht. 93/42/EØF-direktiver og MDD 93/42/EØF med tillæg fra direktiv 2007/47/EF.

2. Sikkerhedsinformationer

MagniLink Vision er kun beregnet til brug som læsehjælpemiddel i hjemmet, skolen eller i kontormiljøer.

- Kontroller strømforsyningen og ledningen til MagniLink Vision før tilslutningen og vær sikker på at ingen dele er beskadiget. Brug kun den medfølgende strømforsyning til MagniLink Vision.
- Tilslut eller brug ikke produktet hvis det er beskadiget eller blevet udsat for regn, vand eller andre væsker. Et beskadiget eller vådt produkt kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Anbring elkablet sådan, at der ikke kan opstå klemskader.
- Hvis MagniLink Vision skal rengøres, tag elkablet ud af stikkontakten og anvend en let fugtig (ikke våd) klud. Anvend kun vand eller rengøringsmidler, som er beregnet til skærme og computere. Spray ikke rengøringsmiddel direkte på MagniLink Vision, da der er risiko for, at væske kan trænge ind i apparatet og forårsage elektrisk stød.
- Når du bevæger læsepladen, sørg for ikke at få hænderne under eller bag læsepladen, da der er risiko for at klemme fingrene. MagniLink Vision skal placeres mindst 10 cm fra bordkanten. **Advarsel!** MagniLink Vision har en lav vægt, hvilket betyder, at det er ekstra vigtigt at anbringe systemet korrekt, så det står stabilt, især når læsepladen er i sin yderste stilling. En overdreven belastning i denne stilling kan vælte systemet og forårsage personskade.
- Hvis MagniLink Vision skal flyttes, løft ikke i skærmen eller læsepladen, da disse er bevægelige dele.
- Foretag ikke yderligere justeringer, hvis du ikke kan foretage de normale funktioner ved at følge brugsanvisningen. Tag strømledningen ud af vægudtaget og tilkald servicetekniker eller forhandleren. Brug kun reservedele, som er specificerede af LVI.

- Hvis systemet flyttes fra et koldt- til et varms sted, kan der opstå kondens (vanddråber) i apparatet eller på katedralinserne. For at undgå problemer med dette, anbring apparatet i det nye miljø i mindst 30 minutter før brug. Undgå at udsætte systemet for pludselige eller ekstreme temperaturskift.

I tvivlstilfælde, kontakt leverandøren.



For att forhindre brand eller stød, utsæt ikke apparatet for regn eller fugt.

For att undgå risiko for elektrisk stød, afmonter ikke apparatets kabinet. Indvendigt findes ingen dele, som brugeren selv kan skifte. Overlad service og reparation til kvalificeret servicepersonale.

3. Udpakning

Udstyret leveres i en kasse, der indeholder:

- enheden
- brugsanvisningen
- Netadapter

Kontroller, at pakken ikke er udvendigt beskadiget. Vi gør opmærksom på, at du skal rette henvendelse til transportselskabet i tilfælde af alvorlige beskadigelser.

Åbn kassen og tag MagniLink Vision ud. Fjern emballagen og placer enheden på et bord. Netledningen sidder bag på enheden. Se i afsnittet "Installation" i næste kapitel for yderligere oplysninger.

3.1 Emballage

Emballagen til kameraenheden består af følgende forpakkingsmaterialer:

- kassen (bølgepap)
- flamingostykker (EPS06)
- plastikpose (LDPE4)

LVI anbefaler, at emballagen gemmes til eventuel tilbagelevering eller hvis apparatet skal flyttes over længere strækninger. Skal emballagen kasseres, bør den afleveres på korrekt vis på en genbrugsstation eller lignende.

4. Montering

Placer enheden på et bord. MagniLink Vision bør placeres mindst 10 cm fra bordkanten. Bemærk, at systemets læseplade kan flyttes i op til 30 cm i tre retninger. MagniLink Vision er meget let, hvilket betyder, at det er vigtigt at placere systemet korrekt for at sikre, at det altid er stabilt, specielt hvis læsepladen står i den mest udstrakte position. En overbelastning i denne position kan få systemet til at vælte.

Placer skærmen på stativet ved at bevæge den nedad og mod venstre, og fastgør den derefter med fingerskruen. Tilslut de tre kabler til skærmen.

Tilslut netledningen til stikdåsen og tænd den. Enheden er nu klar til brug. Skærmen kan vippe 10 grader og sænkes 8,5 cm fra den højeste position. Placér hænderne på softtouch-området i begge sider af skærmen og indstil den i den ønskede position. Slip bremserne på læsepladen. Nu er du klar til at bruge MagniLink Vision.

Skriveposition

Anbring læsepladen i den ønskede position. Lås pladen ved at skubbe sidebremsen til højre endeposition og dybdebremsen til den fjerneste position (mod bagsiden).

Transportposition

Placér pladen i midterposition og skub den så langt tilbage som muligt. Lås pladen ved at skubbe sidebremsen til højre endeposition og dybdebremsen mod bagsiden.

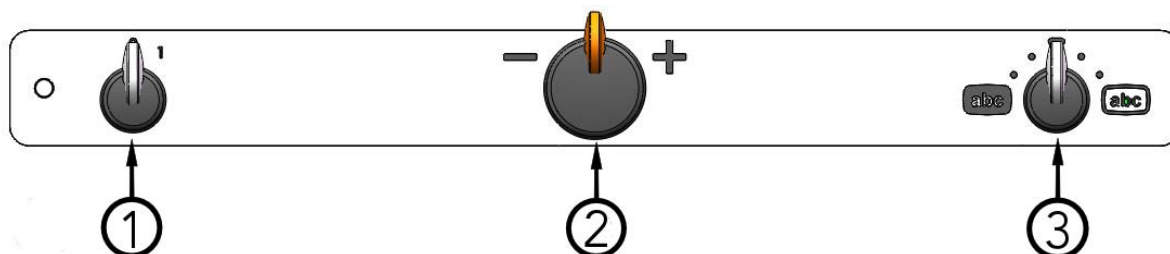
4.1 Arbejdsstilling

Det er vigtigt med en behagelig arbejdsstilling ved din MagniLink Vision. Følgende er godt at tænke på:

- Stolen bør have rygstøtte.
- Sædet bør være i en højde, som ikke får benene til at sove. Fødderne skal kunne hvile på gulvet.
- Læsepladen bør være i en sådan højde, at underarmene er vandrette, når man holder i læsepladen.
- Afskærm for dagslys. Lamper i loftet, bordlamper og lys fra vinduer kan give reflekser på skærmen. Undgå derfor en placering, hvor dette lys rammer skærmen direkte.

5. Instruktioner

5.1 Kontrolpanel



- 1. Tænd/sluk**
Drej denne knap for at tænde og slukke for enheden.
- 2. Knap for forstørrelse**
Drej denne knap mod venstre for at mindske forstørrelsen, eller drej den mod højre for at øge forstørrelsen. Med denne knap kan forstørrelsen indstilles til 16 forskellige niveauer.
- 3. Indstilling for farvebillede og høj kontrast**
Når knappen står i lodret startposition, vises farvebilledet på skærmen med naturlige farver. Drej knappen til venstre for en negativ høj kontrast-indstilling og til højre for en positiv høj kontrast-indstilling. Der er fire kombinationer i standardkonfigurationen:

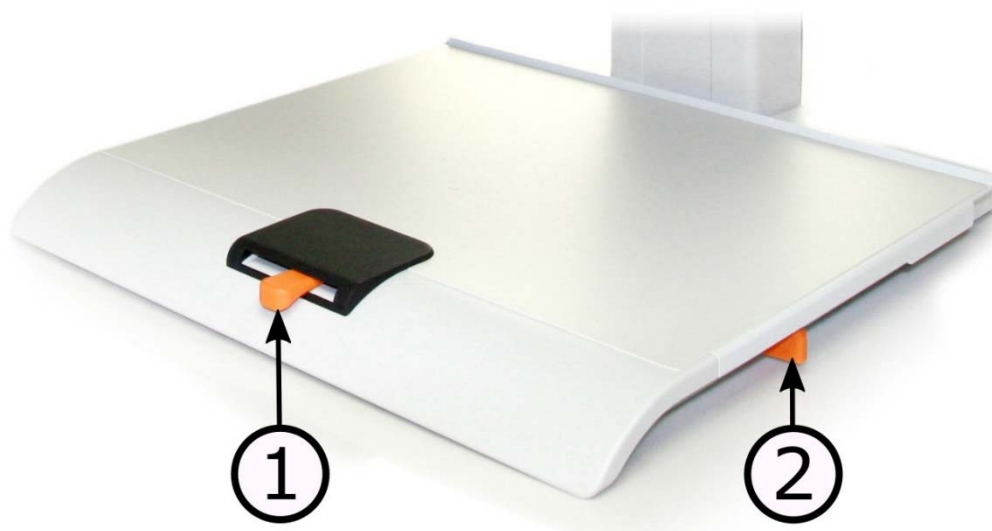
Baggrund/tekst

Hvid/sort
Sort/hvid

Baggrund/tekst

Gul/sort
Sort/gul

5.2 Læseplade



- 1. Friktionsregulering til siderne**
Indstil sidefriktionen ved at flytte dette håndtag. Når bremsen står i venstre endeposition, er læsepladen ikke låst. For at øge friktionen skal du skubbe sidebremsen mod højre.
- 2. Friktionsregulering i dybden**
Indstil dybdefriktionen ved at flytte dette håndtag. Når bremsen står i den nærmeste endeposition, er læsepladen ikke låst. For at øge friktionen skal du skubbe dybdebremsen mod bagsiden.

6. Fejlsøgning

Hvis der ikke sker noget, når apparatets tænd/sluk knap trykkes ind, kontroller at alle forbindelser er tilsluttet som anført i afsnittet "Installation".

Hvis lysdioden til venstre for tænd/sluk knappen lyser konstant rødt, er der en fejl i systemet og MagniLink Vision kan ikke bruges. Tryk igen på tænd/sluk knappen og MagniLink Vision vil gøre tre forsøg på at starte om. Hvis det ikke lykkes for systemet at starte, lyser lysdioden igen konstant rødt. Træk strømledningen ud og kontakt servicepersonale.

Hvis lysdioden i stedet blinker rødt er der forkert spænding fra strømforsyningen. Hvis fejlen stadig er der, skal strømledningen trækkes ud, og servicepersonale skal tilkaldes.

Skil aldrig apparatet ad for selv at reparere det.

7. Tekniske data

MagniLink Vision med en 18,5" TFT-widescreen

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Forstørrelse: | 2,8 – 59x (SD) eller 1,7 - 60x (HD) |
| Opløsning: | 1.366 x 768 |
| Strømforbrug: | Max 28 W (SD) eller 40 W (HD) |
| Strømforbrug, standby: | 1,3 W |
| Vægt: | 11,8 kg |

MagniLink Vision med en 23" TFT-widescreen

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Forstørrelse: | 3,5 – 68x (SD) eller 2,0 - 60x (HD) |
| Opløsning: | 1.920 x 1.080 |
| Strømforbrug: | Max 40 W (SD) eller 50 W (HD) |
| Strømforbrug, standby: | 1,3 W |
| Vægt: | 13,5 kg |

Generelle egenskaber

| | |
|---------------------------|--|
| Billedfrekvens: | 60 Hz |
| Luminans: | 300 cd/m ² |
| Kontrast: | 1000:1 |
| Fokuseringshøjde: | 0-60 mm (ved maks. forstørrelse) |
| Arbejdsområde: | 110 mm – 195 mm |
| Lampetype: | 2 LED |
| Netspænding: | 100-240 V, 50-60 Hz |
| Størrelse af læseplade: | 420 x 300 mm (b x d) |
| Dimensioner i brug: | 420 x 470 x 570 mm (b x d x h) |
| Dimensioner på emballage: | 620 x 590 x 610 mm (b x d x h) |
| Temperaturgrænse: | Transport og opbevaring: -20°C – +60°C Drift: +5°C – +35°C |
| Relativ luftfugtighed: | <80 % |



Bortskaffelse af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med særskilte indsamlingssystemer)

Dette symbol på produktet eller dets emballage angiver, at produktet ikke må håndteres som husholdningsaffald. Det skal indleveres på et dertil egnet indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Hvis du sørger for, at produktet bortskaffes korrekt, er du med til at forhindre mulige negative følgevirkninger for miljøet og andre personers helbred, som ellers kunne være forårsaget af u hensigtsmæssig affaldshåndtering af dette produkt. Genbrug af materialer er med til at bevare naturlige ressourcer. Hvis du ønsker flere oplysninger om genbrug af produktet, kan du kontakte de relevante myndigheder i din hjemkommune eller rette henvendelse til den butik, hvor du har købt produktet.

DECLARATION OF CONFORMITY

according to the Medical Devices Directive, 93/42/EEC with amendments from
directive 2007/47/EC

Type of equipment: *Reading Aid*
Brand name or trademark: *MagniLink*
Type designation: *MLV*
Product class: *Class 1.*
Manufacturer: *LVI Low Vision International*
Address: *Verkstadsgatan 5
S-352 46 Växjö
Sweden*
Web: <http://www.lvi.se>
Phone: *+46 470 - 72 77 00*
Fax: *+46 470 - 72 77 25*

As the manufacturer, we declare under our sole responsibility that:

- the product complies with the provisions of the Council Directive 93/42/EEC with amendments from directive 2007/47/EC.
- we will keep the technical documentation described in section 3 of Annex VII available to the national authorities for a period ending at least five years after the last product has been manufactured.
- the device meets the Essential Requirements of Annex 1 which applies to it, taking into account the intended purpose of the device.
- to follow the requirements regarding products placed on the market as described in section 4 of Annex VII.

Manufacturer

Manufacturer's authorized representative

Date

Signature

Position

2010-09-21



Managing Director

Clarification

Erik Bondemark