# DIOPTA Vision news 2012

Ljubljana 4. december 2012

## Dobrodošli

### Bienalni dogodek

* Tehnični pripomočki za slepe in slabovidne.
* Programska oprema za slepe in slabovidne.
* Dislektiki.

### Namen

* Strokovni in laični javnosti prikazati novosti in obstoječe rešitve.
* Srečanje z uporabniki in tistimi, ki delajo z njimi.
* Možnost praktične demonstracije in preizkusa.

## Predstavitev novosti

### 3. novost:

Daisy predvajalnik zvočnih knjigHumanWare **VR Stratos 4M.**

### 2. novost:

Elektronska lupaEnhanced Vision **Merlin HD.**

### 1. novost:

Elektronska lupa z vgrajeno govorno sintezoEnhanced Vision **DaVinci.**

## VR Stratos 4M

Predvajalnik zvočnih knjig Daisy in Mp3, ter glasbenih CD-jev z vgrajeno govorno sintezo. Govori slovensko in bere Slovenščino.

### Namenjen: predvajalniki zvočnih knjig VR Stratos so namenjen slepim in slabovidnim za predvajanje Daisy in Mp3 zvočnih knjig, ter glasbenih CD-jev. Predvaja podkaste in besedilne datoteke.

### Karakteristike:

* Velike taktilne tipke (različne po barvi in obliki).
* Zvočni opis ukazov (v Slovenščini).
* Predvajanje s CD-jev ter SD spominske kartice ali USB ključa (Stratus 4M in Stratos 12M).
* Predvaja datoteke: Daisy 2.02, Daisy 3.0, Mp3, .vaw, .txt.
* Vgrajena govorna sinteza (Stratos 4M in Stratos 12M).
* Vgrajen zvočnik in priklop za slušalke.
* Vgrajena baterija za uporabo v prostoru ali zunaj.

### Opcije:

* VR Stratos 12M.
* VR Stratos 4.
* VR Stratos 12.

## Merlin HD

Elektronska lupa z vgrajeno HD kamero (kamera visoke resolucije).

### Namenjen: slabovidnim z degeneracijo makule ter slabovidnim z glavkomom ali Retinitis pigmentozo. Namenjen je za delo in zabavo v šoli, doma ali na delovnem mestu. HD kamera in zaslon omogočata ostro in jasno sliko tudi pri najmanjših povečavah.

### Karakteristike:

* HD kamera (kamera visoke resolucije).
* HD LCD ekran za reprodukcijo visokokvalitetne slike.
* Enostavno upravljanje.
* LED luči za reprodukciji prave slike in pravih barv.
* 22" in 24" LCD zaslon.
* Zaslon se enostavno pomika po višini in nagibu.
* Širok razpon povečave (3,2 do 64,7x).
* Nastavitev foto in umetne slike (28 kombinacij).
* Garancija 3 leta.

### Opcije:

* Merlin HD 24"
* Merlin HD 22"

## DaVinci

Prav elektronska lupa z vgrajeno govorno sintezo.

### Namenjen: Slabovidnim, ki bi imeli z utrujenimi očmi težave pri branju daljših besedil. Za gledanje na bližino, daljavo ter kot ogledalo. DaVinci je prejemnik prestižne nagrade Silmo d'Or 2012

### Karakteristike:

* Sony® HD kamera.
* 24" HD zaslon za najboljšo kvaliteto slike.
* Avto fokus kamera za branje, gledanje na daljavo in kot ogledalo (kamera 3 v 1).
* Vgrajena govorna sinteza za branje besedil (Nuance® software).
* Monitor uporaben kot zaslon za vaš računalnik.
* Pomožne črte za pomoč pri branje.
* Okno na zaslonu nastavljivo po velikosti in položaju.
* Marker za označevanje besedila (OCR).
* Označevanje besed pri branju s pomočjo govorne sinteze.
* Povečava do 77x.
* Uporabniku prijazno upravljanje.
* Nastavitev foto in umetne slike (28 kombinacij).
* Drsni mehanizem za nastavitev različnih položajev kamere.
* LCD Zaslon nastavljiv po višini in naklonu.
* Spomin za nastavitev vsakega položaja kamere.
* Možna izbira glasu: ženski ali moški.
* Govorna sinteza na voljo za vrsto jezikov.
* Funkcija Auto language.
* Garancija 2leti.

### Opcije:

* DaVinci – z zunanjo vrtljivo kamero.
* Merlin Elite 24".

## Brati ali ne brati, to za slepe, slabovidne in dislektike ni več vprašanje.

## Kratek pregled tehničnih pripomočkov in programske opreme:

### Slepi.

* Brajevi zasloni (HumanWare Brailliant, Eurobraille Esys, Eurobraille Esys light).
* Skenerji (Eye Pal).
* Bralne naprave (Eye Pal Solo).
* Brajevi tiskalniki (Index Everest, Index Basic-D).
* Bralnik zaslonske slike Dolphin SuperNova.
* Strojni predvajalniki zvočnih knjig Daisy (VR Stratos, VR Stream).
* Programski predvajalniki zvočnih knjig Daisy (Dolphin Easy Reader, Easy Reader Express).

### Slabovidni.

* Elektronske prenosne lupe (EV Pebbele; EV Pebble mini, Schweizer eMag43).
* Elektronske stacionarne lupe (EV Acrobat LCD, EV Merlin LCD, EV Transformer, Merlin HD, Da Vinci).
* Skenerji (ABiSee Zoom-Ex in Zoom-Twix).
* Bralne naprave (Eye Pal Solo LV).
* Povečevalniki zaslonske slike Dolphin SuperNova.
* Strojni predvajalniki zvočnih knjig Daisy (VR Stratos, VR Stream).
* Programski predvajalniki zvočnih knjig Daisy (Dolphin Easy Reader, Easy Reader Express).
* Tipkovnice z velikimi in kontrastnimi črkami.

### Dislektiki.

* Elektronske prenosne lupe.
* Elektronske stacionarne lupe.
* Skenerji (ABiSee Zoom-Ex in Zoom-Twix).
* Bralne naprave (Eye Pal Solo LV).
* Povečevalniki zaslonske slike Dolphin SuperNova.
* Strojni predvajalniki zvočnih knjig Daisy (VR Stratos, VR Stream).
* Programski predvajalniki zvočnih knjig Daisy (Dolphin Easy Reader, Easy Reader Express).

## Partnerji.

Enhanced Vision.

HumanWare.

Eurobraille.

AbiSee.

Dolphin.

Schweizer.

## Na svidenje jeseni 2014.

©DIOPTA d.o.o. Ljubljana, december 2012.