

Brukerveiledning

Brilliant leselister



Gratulerer med din nye Brilliant Leselist fra HumanWare!

Brilliant er en nyvinning innenfor leselister. Med sin batterikapasitet på opptil 100 timer tilkoblet USB, trådløs tilkobling via BlueTooth, og den lave vekten, gjør dette Brilliant til den perfekte leselist for den aktive og oppdaterte bruker.

Denne brukerveiledningen vil introdusere deg til Brilliants egenskaper, og lære deg hvordan du bruker leselisten.

Innholdsfortegnelse

Oversikt modeller	Side	3
Orientering	Side	4
Lade Brailiant	Side	5
Opprette kommunikasjon mellom Brailiant og en Windowsbasert PC	Side	4
USB	Side	5
Seriell	Side	6
Bluetooth	Side	6
Konfigurering av Brailiant	Side	6
Enhets-status	Side	6
Protokollinnstillinger	Side	6
Batteristatus	Side	7
Kommunikasjonskanal	Side	7
Auto-Power Off	Side	7
USB-lading	Side	7
Lyd	Side	7
Gjenopprette fabrikkinnstillinger	Side	7
Bluetooth	Side	8
Serienummer	Side	8
Meny Av	Side	8
Rotere leselisten	Side	8
Oversikt produsent / leverandør	Side	9

Brailliants egenskaper:

- Punktskriftdisplay med 24, 32, 40, 64 eller 80 celler
- Punktskriftdisplay med punkttastatur med 12, 24, 32 eller 40 celler
- Fungerer som leseлист for de fleste skjermlesere
- Bluetooth, USB eller seriell tilkobling
- Batterilevetid: - 25-30 timers batterilevetid når tilkoblet via BlueTooth
- 100 timer når tilkoblet via USB

Modell	Art. nr.	Hjm.nr.
--------	----------	---------

Humanware Braille Connect 12 m/punkttast.	B BC12	
--	--------	--

Vekt 200 g. - 130 x 81 x 17 mm.

Humanware Brailiant 24	Brailliant-24	135865
-------------------------------	---------------	--------

Vekt 380 g. - 208 x 76 x 20 mm.

Brailliant 24 med punkttastatur

Vekt 380 g. - 208 x 76 x 20 mm.

Humanware Brailiant 32	Brailliant-32	135866
-------------------------------	---------------	--------

Vekt 480 g. - 260 x 76 x 20 mm.

Brailliant 32 med punkttastatur

Vekt 500 g. - 260 x 86 x 18 mm.

Humanware Brailiant 40	Brailliant-40	135867
-------------------------------	---------------	--------

Vekt 560 g. - 310 x 76 x 20 mm.

Brailliant 40 med punkttastatur

Vekt 600 g. - 310 x 86 x 18 mm.

Humanware Brailiant 64	Brailliant-64	135868
-------------------------------	---------------	--------

Vekt 880 g. - 464 x 76 x 20 mm.

Humanware Brailiant 80	Brailliant-80	135869
-------------------------------	---------------	--------

Vekt 1007 g. - 566 x 77 x 21 mm.

Orientering

Brailiant uten punkttastatur:

Plasser leselisten foran deg slik at punktcellene er nærmest deg, og de små runde markørhenterknappene befinner seg over punktcellene. Du finner av/på knappen som en nedfelt rund knapp bakerst i venstre hjørne av leselisten. For å skru enheten på, hold denne knappen nede i ca. 3 sekunder. Du vil da høre et lyd-signal når leselisten er slått på.

På hver side av punktskriftcellene finner du tre knapper plassert i en vertikal rekke. Disse nummereres som punktene i en vanlig punktcelle. Bakerste knapp på venstre side blir da D1 osv.

På venstre side av enheten finner du tre kontakter for tilkobling. Den bakerste, som er rektangulær, er for tilkobling av USB-kabel. Den runde midterste kontakten er for å koble til seriekabel, mens den fremste kontakten er for tilkobling av strømforsyning. Både USB- og seriekabel og strømforsyning følger med leselisten.

Brailiant kan også kobles til en PC trådløst ved hjelp av Bluetooth, men det er ingenting man kan kjenne eller se, siden Bluetooth-mottakeren sitter inne i leselisten.

Brailiant m/punkttastatur:

Plasser leselisten foran deg slik at punktcellene er nærmest deg, og de små runde markørhenterknappene befinner seg over punktcellene. Du finner av/på knappen som en nedfelt rund knapp på enhetens venstre side, bak tilkoblingene. For å skru enheten på, hold denne knappen nede i ca. 3 sekunder. Du vil da høre et lyd-signal når leselisten er slått på.

På hver side av punktskriftcellene finner du tre knapper plassert i en vertikal rekke. Disse nummereres som punktene i en vanlig punktcelle. Bakerste knapp på venstre side blir da D1 osv.

Bak punktcellene vil du finne 8 taster for innskriving av punktskrift. I leselistens framkant vil du finne fire funksjonstaster (to på høyre side og to på venstre side), to mellomromstaster, og en navigasjonstast (i midten). Funksjonstastene benevnes som S1, S2, S3 og S4, hvor S1 er plassert lengst til venstre.

På venstre side av enheten finner du to kontakter for tilkobling. Den bakste, som er rektangulær, er for tilkobling av USB-kabel.

Den fremste kontakten er

for tilkobling av strømforsyning. Både USB-kabel og strømforsyning følger med leselisten.

Brailliant kan også kobles til en PC trådløst ved hjelp av BlueTooth, men det er ingenting man kan kjenne eller se, siden BlueTooth-mottakeren sitter inne i leselisten.)

Lade Brailiant

Selv om Brailiant er fullt ladet når den forlater fabrikken, kan den ha blitt utladet innen den når fram til brukeren. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at du lader Brailiant fullt opp før du benytter den første gang. En fullstendig opplading tar ca. to og en halv time.

Brailliant kan også lades via en USB-tilkobling når dette er aktivert. Du kan lese mer om dette senere i brukerveiledningen.

Når du skal koble Brailiants strømforsyning til strømnettet, pass på at du bruker riktig strømforsyning. Bruker du feil strømforsyning/lader kan Brailiant skades.

Opprette kommunikasjon mellom Brailiant og en Windows PC

Det er viktig at Brailiant er satt opp til å bruke den kommunikasjonskanalen du ønsker å benytte. Se kapitlet om "Instillinger for kommunikasjonskanal" i denne brukerveiledningen.

USB

Hvis du ønsker å koble Brailiant til en PC via USB-kabel, må du først installere Brailiant-driverene fra den medfølgende CD'en. Deretter kobler du til Brailiant. Du vil da se "Veiviser for funnet maskinvare". Følg instruksjonene på skjermen. Når dette er gjort vil det bli opprettet en virtuell serieport som kan brukes av din skjermleser.

For å finne ut hvilken kommunikasjonsport din Brailiant har fått tildelt trykker du Windows-knappen og pause, og velger "Enhetsbehandling". Bruk pil ned til du finner "Porter" (COM og LPT). Trykk pil høyre for å åpne trevisningen. Bla nedover til du finner "Brailiant USB serial port" fulgt av et portnummer for eksempel COM1. Dette er den porten du må sette opp din skjermleser til å bruke.

Seriell

Koble til den medfølgende seriekabelen mellom Brailiant og en ledig COM-port på din PC. Dette vil mest sannsynlig være enten COM1 eller COM2. Sett deretter din skjermleser opp til å bruke denne porten for din Brailiant.

Bluetooth

Vennligst referer til manualen for din Bluetooth-enhet for informasjon om hvordan du oppretter forbindelse mellom din Brailiant og din PC. Denne prosedyren varierer avhengig av hvilken programvare din BlueTooth-enhet bruker. Pin-koden du trenger for å opprette forbindelse er "1234".

Konfigurere Brailiant

Når du slår på din Brailiant og du ikke har kontakt med en skjermleser, plasseres du i Brailiants menysystem. For å velge bruk markørhenterene, for å bla opp og ned, bruk D1 for opp og D3 for ned.

For å lagre innstillinger du har gjort, bla til valget "Menu off"; og velg det ved å trykke på en markørhenter. Dersom Brailiant mottar tilkobling fra en skjermleser, vil menysystemet automatisk avsluttes.

Enhetsstatus

På denne linjen finner du informasjon om din Brailiant, men du kan ikke gjøre noen valg. Du får informasjon om Programvareversjon, dato og gjeldende innstillinger.

Protokollinnstillinger

Dette valget gir deg mulighet til å sette opp din Brailiant for å emulere en rekke populære leselister. Selv om det finnes Brailiant-drivere for de vanligste skjermleserene på markedet, gir dette valget deg muligheten til å benytte din Brailiant sammen med andre programmer som ikke støtter Brailiant direkte.

Brailiant-drivere benytter den såkalte "Baum Escape"-protokollen. Dette er derfor standardvalget, men du kan også emulere HandyTech, PowerBraille eller PowerBraille2-leselister.

Batteristatus

På denne linjen kan du lese av batterikapasiteten i prosent, samt en melding om batteriet er "ok" eller "low".

Kommunikasjonskanal

Det finnes tre måter å koble din Brailiant til en annen enhet på: USB, Bluetooth eller RS232 (seriell). Dette er hvor du velger hvilken kommunikasjonskanal du ønsker å benytte.

Auto-power-off

Dette valget bestemmer hvor lenge Brailiant kan være inaktiv før den slås automarisk av. Du kan velge mellom 5 minutter, 15 minutter, 1 time eller 2 timer.

USB-lading

Hvis du ønsker at Brailiant skal lades automatisk når den er tilkoblet en USB-port, slår du på dette valget. Dersom dette valget ikke er slått på, vil Brailiant ikke hente strøm fra USB-porten.

Lyd

Når lyder er slått på vil du høre lydsignaler som indikerer når Brailiant slås av eller på, samt når batterinivået er lavt.

Gjenopprett fabrikkinnstillinger

Hvis du trykker på en av markørhenterene over dette valget vil Brailiant bli tilbakestilt til fabrikkoppsett. Det finnes ingen undermeny under dette valget, så vær forsiktig. Når fabrikkinnstillingene er gjenopprettet får Brailiant følgende innstillinger:

- ◇ Kommunikasjonskanal: USB
- ◇ Protokoll: BAUM Escape Protocol
- ◇ Auto-power-off: 15 minutter
- ◇ USB-lading: PÅ
- ◇ Lyd: PÅ

Bluetooth

Dette valget viser deg navnet Brailiant får, og navnet som vises i en liste over tilgjengelige Bluetooth-enheter f.eks. på en PC. PIN-koden for sammenkobling mellom Bluetooth-enheter og Brailiant er "1234". For informasjon om sammenkobling av Bluetooth-enheter, se manualen for din Bluetooth-enhet.

Serienummer

Her vises det unike serienummeret for din Brailiant leseliste. Dette kan være nyttig når du skal be om teknisk støtte eller lignende.

Meny Av

Dette valget vil avslutte menysystemet, lagre innstillingene, og sette Brailiant i protokoll-modus klar til å ta imot data fra en skjermleser. For å slå Brailiant av, hold nede den nedfelte runde av/på-knappen bakerst til venstre på leselisten i ca. 3 sekunder.

Rotere leselisten

Dersom du ønsker det kan Brailiant brukes motsatt vei av hva den vanligvis gjør. Det vil si at leselisten vender fra deg. Dette kan for eksempel være nyttig dersom du ønsker å redusere avstanden mellom leselisten og tastaturet på en bærbar pc. For å gjøre dette, trykker du helt enkelt D2 og D5 samtidig når du står i menyen. Trykk en gang til for å snu leselisten tilbake. Når du snur leselisten, inverteres også knappenes funksjoner, slik at du ikke behøver gjøre innstillinger i din skjermleser.



Brailliant leselister fra HumanWare produseres av Baum og selges i Norge av ProVista Spesialoptikk AS

Humanware Europe

2 Bullmat Business Centre
Northampton Road, Rushden
UK-Northamptonshire NN10 6AR
Tel: +44 1933 415 800
Fax: +44 1933 411 209
E-post: eu.info@humanware.com



BAUM Retec AG

In der Au 22
D-69257 Wiesenbach
Tel: +49 6223 4909 0
Fax: +49 6223 4909 49
E-post: service@baum.de



ProVista AS

Tromøyveien 24
4841 Arendal
Tel: 3705 8686
Fax: 3705 8687
E-post: mail@provista.no
<http://www.provista.no>

