

Bruksanvisning i-Reader2





Bruksanvisning i-Reader2

Innehållsförteckning:

1. Förord	2
2. Användningsområde och användarmålgrupp	2
3. Förpackningens innehåll	2
4. Säkerhet	3
5. Översikt och beskrivning	4
6. Uppstart första gången	6
7. Inställningen vid start	7
8. Inställning av uppläsning	8
9. Dokument läsare	9
10. Meny	10
11. Transport	11
12. Felsökning	11
13. Återvinning	12
14. Garanti	12
15. Regelverk	13
16. Teknisk information	14

Detta dokument avser den ursprungliga allmänna användarmanualen, har utarbetats av och genomförs av Rehan Electronics Ltd i samarbete med Iris Hjälpmedel AB

1. Förord

Denna bruksanvisning är avsedd för förskrivare och slutanvändare som stöd för användning och underhåll av denna enhet. Läs denna bruksanvisning noggrant före användning och följ alla säkerhetsinstruktioner för att förhindra skada på enheten, miljön eller din hälsa.

i-Reader 2 är en text-till-tal-maskin som innehåller svenska och många valbara språk med valbar manlig och kvinnlig röst. i-Reader levereras med ett inbyggt laddningsbart batteri som standard så att du kan använda det när du är på språng lika enkelt som du använder det hemma anslutet till vägguttaget.

Om du har några frågor efter att ha läst denna bruksanvisning, kontakta Iris Hjälpmedel. Du hittar denna information i slutet av denna bruksanvisning.

Speciellt viktig information lyfts ut i fokusrutor lik denna.

2. Användningsområde och användarmålgrupp

i-Reader 2 är ett hjälpmedel för personer med olika typer av läshinder, till exempel synnedsättning, dyslexi, motorisk nedsättning eller andra läshinder som t.ex. afasi. Den är endast utvecklad för inomhusbruk.

Enheten är enkel att använda och den kan användas av alla personer mellan 6 år och 99 år.

Små barn eller personer med intellektuell funktionsnedsättning bör bara använda i-Reader 2 tillsammans med en person som är lämpad för deras och produktens säkerhet.

3. Förpackningens innehåll

- i-Reader2 enhet
- Adapter med nätanslutning
- Hörlur
- Väska
- Användarmanual

4. Säkerhet

Viktigt! Vanligen följande säkerhetsföreskrifter för att få det bästa resultatet:

- Justera alltid volymen till en acceptabel nivå eftersom för höga ljudnivåer kan orsaka permanent skada på din hörsel.
- Öka inte volymen över tid eftersom din hörsel kommer att vänja sig till det och det kan leda till en hörselnedsättning.
- Titta inte direkt in i LED-lampan på kort avstånd. Detta kan orsaka allvarliga skador på ögonen.
- Undvik att röra vid linsen eftersom det minskar skanningskvaliteten.
- Använd inte den här enheten om den har en skadad kontakt eller nätkabel, om den inte fungerar korrekt eller om den har skadats av att den faller.
- Aktiva mobiltelefoner i området kan orsaka funktionsfel (störningar).
- Använd endast i-Reader vid en relativt konstant temperatur mellan 5 ° C. och 40 °C.
- I-Reader behöver lite eller inget underhåll. Om du vill rengöra utsidan av enheten, använd bara en mjuk, torr eller lätt fuktad trasa. Använd aldrig vatten, alkohol, aceton eller andra rengöringsmedel. Rengöring kan endast göras när adaptern är urkopplad.
- Stäng alltid av i-Reader om du inte använder den.
- Använd endast den medföljande adaptern eller motsvarande typ som beskrivs i denna manual för att ladda enheten.
- Utsätt inte i-Reader för direkt solljus och extrema eller snabbt föränderliga temperaturer eller luftfuktighet.
- Använd i-Reader endast i torra utrymmen, inte i badrum eller liknande fuktiga utrymmen.
- Placera inte din i-Reader bredvid eller på en stark avvikande värmekälla, t.ex. ett element.
- Placera enheten på en stabil yta så att enheten inte kan falla.
- Placera enheten på en horisontell yta.
- Var uppmärksam på de anslutna kablarna på adaptern och hörlurarna. Dessa kablar kan utgöra en risk för din säkerhet.
- Barn under 6 år eller personer med intellektuell funktionsnedsättning bör endast använda i-Reader om de är tillsammans med en person som är utsedd för deras säkerhet.
- Tillverkaren ansvarar inte för några skanningsfel för digitaliserade och lästa högt dokument.

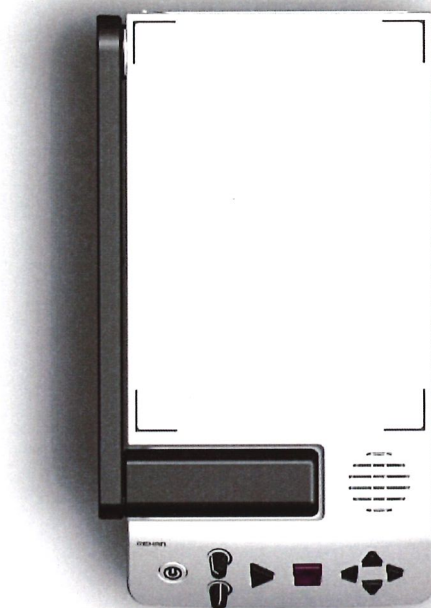
Varning för användare med Pacemaker

Användare med pacemaker bör vara uppmärksamma när de använder i-Reader. Den inbyggda högtalaren innehåller en stark magnet som, beroende på din pacemaker, kan påverka hur den fungerar. Håll minst ett avstånd på minst 15 cm från högtalaren. Kontakta din medicinska specialist för att informera dig själv om effekterna av magneter på din pacemaker.



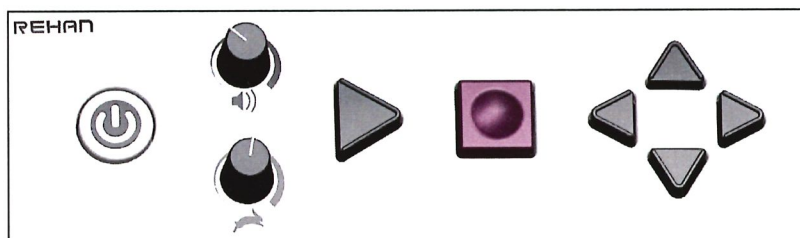
5. Översikt och beskrivning

Figur 1: Ovansidan



Skannerkameran med integrerad LED-lampa fälls ned i enheten när den inte används eller i transportläge. Kamera-armen är placerad på vänster sida av enheten och måste lyftas upp helt för att få den till läs-läget. Högtalaren är placerad längst ner till höger. Det finns taktila markörer längst upp och längs ned på läsplattan för att kunna centrera dina dokument för bästa skanning och läsbarhet.

Figur 2: Främre panel



Alla driftskontroller finns på framsidan och förklaras från vänster till höger:

1. Till vänster finns PÅ/AV - knappen. Tryck på knappen tills en hörbar ton hörs. Detta kommer att slå på eller stänga av enheten.
2. Till höger om PÅ/AV - knappen finns två vridreglage, volymkontroll överst och hastighetskontroll nedan. Observera att hastighetsregleringen har en spärr som anger dess normala hastighetsinställning.
3. På höger sida av vredet finns en triangelformad PLAY-knapp för att starta eller pausa läsningen.
4. Ytterligare höger finns det en fyrkantig STOPP-knapp. Den har dessutom en "grop" mitt i knappen.
5. På höger sida finns fyra pilformade navigeringsknappar, (UPP, NER, VÄNSTER och HÖGER).

Figur 3. Höger långsida:



På framsidan på höger långsida finns ett rektangulär USB-anslutning. Hörlursanslutningen för 3,5 mm kontakt är placerad på nedre högra sidan i form av ett runt hål. Här kan också förstärkare för hörselskadade anslutas.

Figur 4. Baksida:



Strömadapterns ingång är placerad på den övre vänstra sidan med ett mindre hål för att ansluta strömadapterens utgångsplugg.

Två bildskärmsanslutningar finns under nätkontakten. Digital HDMI till vänster och analog VGA på höger sida. I mitten finns ytterligare två USB-anslutningar. Dessa kan användas för en USB-mus för att kontrollera storlek av teckensnitt samt läsfölje när du använder en VGA- eller LCD-skärm.

Anslut aldrig mer än 1 USB-sticka för att spara dokument.

Längst ner till höger finns två runda anslutningar. Till vänster är den gröna ljudutgången. Använd endast denna linjeutgång för extern ljudutrustning, använd inte hörlurarna för det här uttaget. Den rosa anslutningen har ingen funktion då den är reserverad för eventuella framtida uppgraderingar.

Laddningsbart batteri

i-Reader har ett integrerat Li-ion-batteri.

Laddning av batteriet hanteras av det interna systemet och kan ta upp till 6 timmar beroende på laddningstillstånd. Ljusindikatorn inuti på-av-knappen visar enhetens status:

1. Grönt: Enheten är påslagen och laddningen hanteras av det interna systemet.
2. Blått: Enheten laddas när den är avstängd
3. Ljus AV: Enheten är avstängd och batteriet är fulladdat

Om batteriet har låg laddning kommer enheten att indikera detta med meddelandet "Lågt batteri - anslut adapter". När batteriet är tomt stänger enheten av sig själv. Avstängningstonen är hörbar och den gröna lampan för AV/PÅ-knapp slocknar.

i-Reader har en smart batterikontroll och stänger automatiskt av enheten om den inte har använts på 30 minuter.

För att förlänga batteriets livslängd när enheten är lagrad under längre perioder rekommenderas det att ladda batteriet cirka 50%. Ladda batteriet till denna nivå varje halvår. Håll lagringstemperaturen till rumstemperatur eller lägre. Höga temperaturer påverkar batteriets självurladdning negativt.

6. Uppstart första gången

Packa upp enheten och placera den på en stabil yta. Anslut nätadaptern och slå på enheten genom att trycka på AV - knappen tills ett 4-tonsljud hörs. Det integrerade batteriet laddas automatiskt.

i-Reader startar och rytmisk pendelsignal är hörbar. När enheten är färdig läser den först upp bruksanvisningen och säkerhetsmeddelandet.

Detta meddelande läses bara högt en gång och kan avbrytas genom att trycka på STOPP-knappen. Läs menykapitlet för att ställa in din egen konfiguration inför första användandet.

Det är viktigt att förstå de drifts-lägen som beskrivs i nästa kapitel. Enheten innehåller en talande manual för att förklara alla tillgängliga funktioner för varje läge. Om du behöver hjälp trycker du på PLAY och DOWN samtidigt för att få tillgång till de talande instruktionerna.

Tryck på PLAY och NED-tangenten samtidigt för att få tillgång till de talade instruktionerna.

7. Inställning vid start

För att komma igång, slå på enheten och sätt kameran i läsposition. Justera ditt dokument till enhetens markörer. När du är klar trycker du på PLAY-knappen för att skanna dokumentet. När den har skannats startar den läsande funktionen automatiskt.

Tryck på STOPP-knappen för att avbryta skanningen eller avsluta läsningen.

Följande funktioner är tillgängliga genom att trycka på två knappar samtidigt:

1. SPELA och STOPP för att skanna och lagra ett dokument på den interna lagringen. Följ nu enhetsinstruktionerna för att skanna flera sidor om det behövs.
2. VÄNSTER och HÖGER piltangent för att öppna dokumentwebbläsaren.
3. STOP och UPP eller STOP och NER för att ändra språk.
4. STOP och VÄNSTER, eller STOPP och HÖGER, för att ändra röst.
5. UPP och NER, för att aktivera eller inaktivera automatisk språkdetektion. Om detta är avstängt, behandlar i-Reader texten enligt det valda språket och röst.
6. SPELA och VÄNSTER för att skanna om samma dokument igen. Använd bara detta om enheten ger problem med att läsa dokument som fakturor eller bankkvitton.
7. UPP och VÄNSTER, för att öppna en meny så att du kan ställa in datum, tid eller kontrollera serienumret och programvaruversionen.

Följande funktioner är tillgängliga i alla lägen genom att trycka på två knappar samtidigt:

1. SPELA och UPP för att höra aktuell batteristatus.
2. SPELA och HÖGER för att höra aktuellt datum och tid.

8. Inställning av uppläsning

I-Reader finner automatiskt språket för den skannade bilden och läses upp med din röst. Om språkdetekteringen misslyckas, gå tillbaka till startmenyn genom att trycka på STOPP-knappen och stäng av den automatiska språkdetekteringen.

Följande funktioner är tillgängliga genom att trycka på en enda eller en kombination av knappar:

1. SPELA, för att pausa eller starta om uppläsningen.
2. STOPP, för att avsluta och återgå till START inställning.
3. VÄNSTER eller HÖGER för att välja föregående eller nästa ord. Observera att enheten kommer att pausas.
4. UPP eller NER för att välja föregående eller nästa mening.
5. Håll UPP eller NER för att gå till föregående eller nästa sida.
6. Håll VÄNSTER eller HÖGER för att välja föregående eller nästa detekterade textzon.
7. STOPP och VÄNSTER eller STOPP och HÖGER för att ändra uppläsningröst.

Följande funktioner är tillgängliga i alla lägen genom att trycka på två knappar samtidigt:

1. SPELA och UPP för att få feedback om batteristatus.
2. SPELA och HÖGER för att höra aktuellt datum och tid.

9. Dokumentläsare

Skannade dokument kan lagras i det interna minnet. Det är möjligt att lagra upp till ca 900 dokument eller 1 GB dokument. Dokumentläsaren låter dig öppna, radera, säkerhetskopiera och återställa dokument.

Varje dokument har ett unikt namn med nummer. Systemets röst kommer att läsa högt dokumentnamnet, antalet sidor och vilken sida som är vald om du öppnar det för att få det uppläst.

i-Reader kommer ihåg de senaste sidorna som lästes för alla tidigare öppnade dokument.

Följande funktioner är tillgängliga genom att trycka på en enda eller en kombination av knappar:

1. STOPP, för att avsluta och återgå till STARTLÄGET.
2. UPP eller NER, för att välja föregående eller nästa dokument.
3. SPELA, för att öppna dokumentet i uppläst läge.
4. HÖGER eller VÄNSTER för att välja nästa eller föregående sida i ett dokument.
5. UPP och HÖGER för att säkerhetskopiera alla dokument.
6. STOPP och VÄNSTER för att radera ett dokument. Följ upp instruktionerna på i-Reader för att bekräfta eller avbryta.
7. Håll NER och VÄNSTER för att återställa en säkerhetskopia.

Följande funktioner är tillgängliga i alla lägen genom att trycka på två knappar samtidigt:

1. SPELA och UPP för att få feedback om batteristatus.
2. SPELA och HÖGER för att höra aktuellt datum och tid.

10. Menyn

i-Reader2 har en enkel meny med tydlig ljudåterkoppling. Menyn startas genom att trycka på pil upp-vänster i startläget.

Menyn är endast tillgänglig från startläget.

Använd Upp och Ner-markören för att navigera genom menyn eller undermenyobjekt. Meny- och undermenyobjekt placeras i en slinga för att välja det första eller sista objektet snabbt och enkelt.

Använd vänster- och högermarkören för att aktivera eller ändra menyalternativet. För datum och tid krävs en uppspelning eller stopp för att bekräfta eller avbryta och välja nästa menyalternativ.

Menyn har följande objekt:

1. Läs högt programvaruversionen.
2. Ställ in datum.
3. Ställ in tid.
4. Fabriksinställningar.

I menyläget är det inte möjligt att kontrollera batteristatus, datum / tid.

För att starta om det här första användningsmeddelandet, gå in i menyn, tryck på höger navigeringsknapp och avstängningsknappen. I-Reader kommer då att meddela: "Första användningen är inställd".

11. Transport

Använd den medföljande transportväskan för att lagra eller transportera i-Reader. Den är då bäst skyddad mot stötar eller annan åverkan. Undvik direkt solljus och stor luftfuktighet och temperaturvariationer.

12. Felsökning

i-Reader är en avancerad enhet och kan själv identifiera olika problem. Problem eller felmeddelanden kommer i de flesta fall att meddelas av aktuell röst. I vissa fall kan PÅ/AV - knappen blinka rött eller så startas i-Reader automatiskt igen.

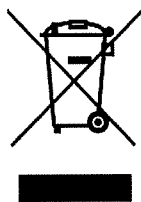
Om i-Reader inte svarar på någon användarkontroll, koppla bort nätadaptern och fortsätt att trycka på AV - knappen i 10 sekunder för att stänga av enheten.

Kontakta din återförsäljare om problemet kvarstår och informera om felmeddelandet.

i-Reader har en integrerad dator med programvaran i-Reader. Det är möjligt att felsökning inte hjälper och i vissa fall kan din återförsäljare eller tillverkaren använda en programuppdatering för att lösa problemet. I det här fallet får du en USB-sticka med uppdateringen. Gå till startläget och sätt in USB-stickan. Systemet kommer att ladda uppdateringen och guida dig genom uppdateringsprocessen.

Håll ditt batteri fulladdat och / eller anslut nätadaptern när du uppdaterar systemet

13. Återvinning



i-Reader innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) och får inte blandas med allmänt hushållsavfall. För korrekt hantering och återvinning ska denna produkt skickas till publika och helst certifierade återvinningsstationer. Alternativt kan skicka din i-Reader till Iris Hjälpmedel, din förskrivande enhet eller din lokala återförsäljare. Att återvinna denna produkt på rätt sätt hjälper till att spara värdefulla resurser och förhindra eventuella negativa effekter för människors hälsa och miljön.

Utsätt ALDRIG i-Reader för eld eller extrem värme eftersom batteriet kan ta eld och explodera

14. Garanti

För företag; 1 års garanti i enlighet med ALOS05 eller enligt avtal

För konsumenten 1 års garanti utöver den lagstadgade reklamationsfristen

Garantin gäller för korrekt handhavande i enlighet med manualen.

15. Regler och godkännande

i-Reader följer CE enligt följande riktlinjer:

- Medicinsk utrustning i klass 1 enligt MDD 93/42 / EEG
- ROHS 3 (2015/863)



FCC NOTICE (Class B)

Den här enheten uppfyller del 15 av FCC-reglerna. Driften omfattas av följande två villkor:

1. denna enhet kanske inte orsakar skadliga störningar, och
2. den här enheten måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift. Förklaring från Federal Communications Commission

OBS - Denna utrustning har testats och visat sig uppfylla gränserna för en digital B-enhet enligt del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar användningar och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna, orsaka skadlig störning i radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om denna utrustning orsakar skadliga störningar på radio- eller TV-mottagning, som kan bestämmas genom att ställa av och sluta på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta in eller flytta om den mottagande antennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio- / tv-tekniker för hjälp.

16. Teknisk specifikation

Specifikationer

Mått (L x b x h): 42,5 x 24,5 x 7 cm

Vikt: 2950 gr.

Batteri: Internt Li-ion-batteri 14,8V min. 5100mAh. (Reglerad 12V utgång).

Adapteringång: Modell: FJ-SW1903400D

INGÅNG: 100-240V-50 / 60Hz 1,5A max

Utgång: 19V DC 3400mA

Högtalarutgångseffekt: ≤ 100 dB (A).

Hörlurar: 3,5 mm jack, 25 mW max

Kamerans upplösning: 8Mpixel

Maximal skanningsstorlek: Letter / A4

Videoutgång: Upp till 1080p

Intern SSD: 1 GB eller 999 dokument

Användarvillkor

Temperatur: $+ 5^{\circ}$ C till $+ 40^{\circ}$ C

Luftfuktighet: 15% till 93%, ingen kondens

Atmosfäriskt tryck: 700 hPa till 1060 hPa

Lagrings- och transportförhållanden

Temperatur: -20° C till $+ 60^{\circ}$ C

Luftfuktighet: $<93\%$, ingen kondens

Bruksanvisning i-Reader2

