

DIGITAL SOUND

yepp'

Voor een perfect geluid van cd-kwaliteit.

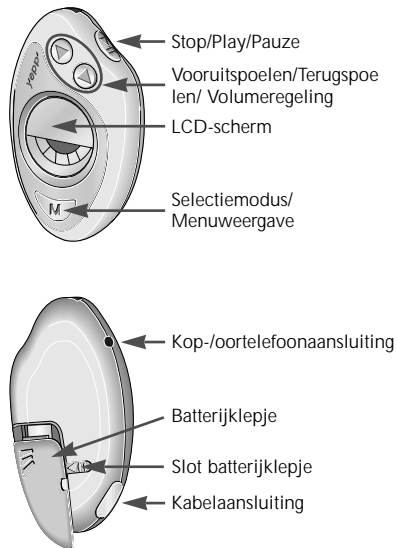
Wat is MP3?

MP3 verwijst naar MPEG1 LAYER3. MP3 is een muziekbestand met audiogegevens die via compressie en zonder kwaliteitsverlies van het originele geluid zijn gemaakt.

Wat is yepp'?

yepp' is een moderne, digitale geluidsspeler die geen cassettes of cd's nodig heeft. U kunt de MP3-bestanden van Internet of andere on line-verbindingen downloaden, zodat u altijd en overal kunt genieten van fantastisch geluid.

Beschrijving van de onderdelen



Met yepp naar muziek luisteren



In uw yepp kunt u MP3-bestanden afspelen. Plaats de batterij in het batterijvakje en sluit vervolgens de hoofdtelefoon (of oortelefoon) correct aan.

Het apparaat aanzetten De batterij plaatsen.



Het apparaat uitzetten

Wanneer de Tijdmodus op Aan wordt gezet, betekent dit dat de yepp is uitgeschakeld. De yepp geeft ongeveer 30 dagen realtime weer als de knoppen niet worden ingedrukt. Haal de batterij uit het toestel als de speler lange tijd niet wordt gebruikt.

Afspelen

Druk op  op de yepp en druk vervolgens op .

Opmerking


- druk nogmaals op , terwijl de gekozen muziek wordt afgespeeld. Vervolgens verschijnt, "MUSIC" op het display. Het geluid wordt uitgeschakeld. Druk nogmaals op  om het geluid weer in te schakelen.
- Als er in de pauze mode gedurende 1 minuut geen toets wordt ingedrukt, schakelt het systeem over naar de stopmodus. Als er wederom gedurende 1 minuut geen toets wordt ingedrukt schakelt het systeem over naar de klokmodus.

Volume inschakelen


Druk op  Stel het volume in met de volumeknop ( / ) van de yepp.

Opmerking het volume kan binnen een bereik van 0 tot 20 worden ingesteld. Druk kort op de volumeknop om het volume telkens 1 stap omhoog of omlaag in te stellen. Druk lang op de volumeknop als u het volume sneller wilt instellen.

Muziek stoppen


Druk op de stopknop () op de yepp als u wilt stoppen met afspelen.

Zoeken naar MP3-bestanden


Druk op  en  om naar het volgende nummer over te schakelen.

Zoeken binnen het weergegeven nummer




Houd, terwijl het nummer wordt afgespeeld, de FF-knop () ingedrukt als u een passage van het nummer wilt overslaan. Als u de toets loslaat, wordt het afspelen hervat.



Opmerking Houd, terwijl het nummer wordt afgespeeld, de REW-toets () ingedrukt als u de voorgaande passage wilt luisteren.

Tijdens weergave naar het volgende nummer overschakelen

Naar het volgende nummer overschakelen tijdens het afspelen van een ander nummer. Druk tweemaal op de FF-toets () om naar het volgende nummer over te schakelen.



Zoeken naar een nummer in de Stop-modus

- 1 Druk op de FF-toets () om een volgend nummer te selecteren. Druk op de Play-toets () als u het gekozen nummer wilt afspelen.
- 2 Druk op de REW-toets () om één voorgaand nummer te selecteren.

Opmerking als u op REW () drukt voordat de eerste vijf seconden van een nummer zijn afgespeeld, wordt het vorige nummer herhaald. Als u op REW () drukt nadat de eerste vijf seconden van een nummer zijn afgespeeld, wordt het huidige nummer herhaald.

Datum en tijd wijzigen

Datum en tijd controleren

- 1 De tijd verschijnt als er een batterij in het apparaat zit.
- 2 Als er gedurende één minuut geen toets wordt ingedrukt in de stop mode, schakelt het systeem naar de klokmodus.
- 3 Als  kort wordt ingedrukt in de MP3-mode, schakelt het systeem naar de klokmodus.
- 4 Druk kort op  in de klokmodus. Hierna verschijnt de datum even.

Opmerking tijdens het vervangen van de batterijen worden de tijdstellingen bewaard.

Datum en tijd wijzigen

- 1 Druk lang op de  toets in de klok modus. U bevindt zich nu in de datum-/tijdsinstellingsmodus.
- 2 Eerst wordt de datum weergegeven. Selecteer in datum-/tijdsinstellings modus d.m.v. . U komt in de klokinstelling modus door op de () toets te drukken.

Opmerking

- als u de **DATUM** instelt, knippert eerst het jaar. Pas de datum aan met behulp van de  -knoppen. Daarna stelt u het jaar in met behulp van .
- als u de **TIJD** instelt, knippert eerst de AM/PM-selectie. Pas deze aan met behulp van de  -knoppen. Daarna stelt u de tijd in met behulp van .

De modi instellen

Als u  lang ingedrukt houdt, wordt de modus achtereenvolgens gewijzigd in **Repeat (herhalen)**, **EQ (equalizer)**, **Hold (vergrendelen)** en **Erase (wissen)**.

Repeat-modus (herhalingsmodus)

Druk in de MP3-modus lang op  als u de instellingsmodus wilt wijzigen. Druk op  om **Repeat** te selecteren en druk vervolgens op . Druk op  om de Repeat-modi te selecteren en sla deze op met .





- ◆ **REPEAT**-modus : hiermee wordt het huidige nummer herhaald
- ◆ **REPEAT All**-modus : hiermee worden alle nummers herhaald.
- ◆ **SHUFFLE**-modus : hiermee worden alle nummers in willekeurige volgorde afgespeeld.
- ◆ **INTRO**-modus : Enables to repeat initial parts of the tracks stored.
- ◆ **NORMAL**-modus : hiermee kunt u nummers herhaaldelijk afspelen.


Equalizer-modus

Druk in de MP3-modus lang op  als u de instellingsmodus wilt wijzigen. Druk op  om **EQ** te selecteren en druk vervolgens op . Druk op  om de equalizer-modi te selecteren en sla deze op met . Telkens wanneer u  kort indrukt, wordt de modus achtereenvolgens gewijzigd in **CLASSIC**, **JAZZ**, **ROCK** en **NORMAL**.






De modi instellen (vervolg)

Hold-modus (vergrendelmodus)


Druk in de MP3-modus lang op  als u de instellingsmodus wilt wijzigen. Druk op  /  om de **Hold**-modus (vergrendelmodus) te selecteren en druk vervolgens op .

Opmerking in de vergrendelmodus werkt geen van de toetsen op het systeem. Telkens wanneer u een toets indrukt, wordt het vergrendelbericht kort weergegeven. Om de vergrendelmodus te annuleren, houd de knop lang ingedrukt .

Wismodus

Druk in de MP3-modus lang op  als u de instellingsmodus wilt wijzigen. Druk op  /  om **Erase** (wissen) te selecteren en druk vervolgens op . Het bericht "ERASE?" wordt weergegeven. Druk nu op .

Opmerking

- Na het wissen geeft de yep'p de titel van het volgende liedje weer en wordt vervolgens weer automatisch naar de eerste weergave teruggezet.
- Er wordt niet gewist in de modus Afspelen.
- Druk op de knop  als u het wissen wilt annuleren.

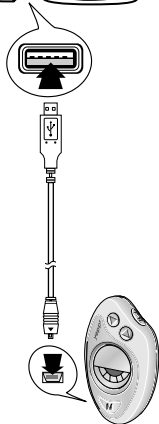
yep'p aansluiten op PC of Mac

- 1 Sluit de USB-kabel aan op de USB-poort van de computer.
- 2 Zet de Yep'p aan en sluit het andere einde van de kabel aan op de download-connector.



Opmerking

- Zorg ervoor dat de Verkenner van de yep'p is geïnstalleerd voordat u de yep'p gaat aansluiten op uw PC of Mac. Wanneer het bericht "Add new hardware wizard" op het scherm verschijnt, klikt u op [Cancel] en installeert u vervolgens de Verkenner van de yep'p.
- Wanneer het USB-stuurprogramma niet automatisch wordt geïnstalleerd, kunt u op de volgende pagina meer informatie hierover vinden.



Minimum systeemvereisten (PC)

- Pentium 133MHz of hoger
- Windows 98/2000
- Mac OS 8.6-9.0.4
- 20 Mb vrije schijfruimte
- CD-ROM-station
- (voor een optimaal resultaat: 8X en hoger)
- ingebouwde USB-poort.

Software op de PC installeren

Plaats de installatie-cd in de cd-rom-speler.
Zodra u de CD hebt geplaatst, verschijnt de onderstaande afbeelding op het scherm .

1 Klik

Klik

2 Klik in elk opeenvolgend venster op NEXT (Volgende).

Opmerking installeer het andere programma of download de gewenste bestanden.

Software op de Mac installeren

Plaats de installatie-cd in de cd-romspeler.

- 1 De yepp Explorer openen.
 - Dubbelklik op het pictogram van de yepp Explorer.
- 2 Klik in elk opeenvolgend venster op de **NEXT** (volgende)-toets.
 - Nadat alle installatiestappen zijn uitgevoerd, wordt de map voor de Verkenner van de yepp gemaakt.

Het USB-stuurprogramma installeren

Nadat de software is geïnstalleerd, moet u een USB-kabel op de pc aansluiten. Vervolgens wordt het USB-stuurprogramma automatisch geïnstalleerd.

Als het stuurprogramma echter niet automatisch wordt geïnstalleerd en de boodschap 'Add New Hardware Wizard' op het scherm verschijnt, dient u de volgende stappen uit te voeren:

- 1 Klik op de knop Volgende in de volgende schermen.
- 2 Wanneer het dialoogvenster verschijnt waarin de stuurprogramma's kunnen worden geselecteerd, plaatst u de installatie-cd in het cd-rom-station en selecteert u een cd-rom-stuurprogramma.
- 3 Nadat de installatie is voltooid, moet u de pc opnieuw opstarten.



Click

Flash-geheugen formatteren (PC)

- 1 Start de yep'p explorer.
 - Dubbelklik op het pictogram van de **Baby yep'p explorer** op het bureaublad.
- 2 Klik op [File], [Format] en selecteer [OK].

Opmerking

- voordat u het flash-geheugen formateert, sluit u de yep'p aan op de PC en klikt u op het pictogram Refresh (⌂) van de yep'p explorer.
- u kunt ook het flash-geheugen formatteren door op de rechtermuisknop te drukken en [Format] te selecteren.
- door het formatteren van het flash-geheugen worden alle bestanden gewist.

Flash-geheugen formatteren (Mac)

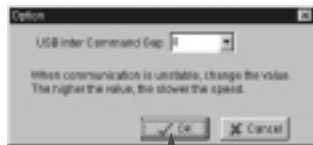
- 1 De yep'p Explorer openen.
 - Dubbelklik op het pictogram van de yep'p Explorer.
- 2 Klik op [File], [Format] en selecteer [Flash Memory].

Opmerking

- voordat u het flash-geheugen formateert, sluit u de yep'p aan op de Mac en klikt u op het pictogram Refresh (⌂) van de yep'p explorer.
- door het formatteren van het flash-geheugen worden alle bestanden gewist.

Opties

Klik op [Environment] en [Options Ctrl+O] in de yep'p explorer als u voorkeuren wilt instellen. Klik op [OK] als u de wijzigingen wilt opslaan.



Klik

Opmerking het USB-stuurprogramma moet correct zijn geïnstalleerd om te kunnen communiceren tussen de yep'p (YP-20S/T) en de PC.

Installeer het USB-stuurprogramma in deze volgorde: selecteer USB (optie instellen) -> zet de yep'p aan -> sluit een kabel aan op de PC. Er verschijnt een melding dat er nieuwe hardware is aangetroffen. Tegelijkertijd wordt het USB-stuurprogramma geïnstalleerd. Als u er, ondanks de bovenstaande instructies, niet in slaagt om het USB-installatieprogramma te installeren, neemt u contact op met de leverancier van de PC of het service-centrum.

Bestanden naar de yepp sturen (PC)

Voordat u bestanden naar de yepp stuurt, sluit u de yepp aan op de PC en klikt u op het pictogram Refresh (🔄) van de yepp explorer.

- 1 Start de yepp explorer.
 - *Dubbelklik op het pictogram van de **Baby yepp explorer** op het bureaublad.*
- 2 Klik op het pictogram Refresh (🔄) (Vernieuwen) van de yepp explorer.
- 3 Klik op [Copy to] en [Flash Memory].
- 4 Selecteer de bestanden die u naar de yepp wilt sturen.
- 5 Klik op [Open].
 - *De geselecteerde bestanden zijn opgeslagen. Verwijder eerst de USB- kabel. Nu kunt u op de yepp naar muziek luisteren.*

Opmerking de yepp heeft ongeveer 1 Mb geheugen voor één minuut muziek nodig.

Bestanden naar de yepp sturen (Mac)

- 1 Sluit uw yepp aan op de Mac.
- 2 De yepp Explorer openen
 - *Dubbelklik op het pictogram van de yepp Explorer.*
- 3 Klik op het pictogram Refresh van de yepp Explorer.
- 4 Klik op [Copy to] en [Flash Memory].
- 5 Selecteer het bestand dat u naar de yepp wilt sturen.
- 6 Klik op [Open].
 - *De geselecteerde bestanden zijn opgeslagen. Verwijder eerst de USB- kabel. Nu kunt u op de yepp naar muziek luisteren.*

Bestanden verwijderen

- 1 Klik op het bestand dat u wilt verwijderen.
 - 2 Klik op [File] en [Delete].
- Opmerking** u kunt de bestanden ook verwijderen door op de rechtermuisknop te drukken en [Delete] te selecteren. (PC)

MP3-bestanden van een audio-cd maken

Voordat u MP3-bestanden aanmaakt, moet u **RealJukebox** op uw computer installeren.

- 1 Start RealJukebox.
 - Dubbelklik op het pictogram van **RealJukebox** op het bureaublad.
- 2 Omgeving instellen voor het maken van MP3-bestanden van een audio-cd.
 - 1) Klik op [Options] en [Preferences].
 - 2) Klik op het tabblad [Encoding Options].
 - 3) Selecteer [MP3 Audio] in [Select a Format].
 - 4) Klik op [Secure my...] in [Secure Files] om het vinkje weg te halen (✓) (om het vinkje in het vakje voor [Secure my...] te verwijderen).
 - 5) Selecteer [I accept...] in het pop-up venster.
 - 6) Klik op [OK] in de twee volgende vensters.
- 3 Plaats de audio-cd in de cd-rom-speler.
 - De CD-informatie wordt weergegeven.
- 4 Selecteer het nummer dat u wilt omzetten naar een MP3-bestand.
- 5 Klik op [Controls] en [Record Ctrl+R].
- 6 De opnamestatus wordt weergegeven.
 - Nadat u bestanden naar de y'ep'p hebt gestuurd, kunt u luisteren naar muziek.

Opmerking RealJukebox™ is een muziekbeheersysteem dat wordt geleverd door Real Networks Inc.

Voorzorgsmaatregelen

- ◆ Laat de yepp niet vallen of plaats deze niet onder zware voorwerpen.
- ◆ Zorg ervoor dat de speler niet met vloeistoffen in aanraking komt. Als dit toch gebeurt, veegt u de speler met een droge doek af.
- ◆ Leg de yepp niet op plaatsen met een hoge luchtvochtigheid, sterke magnetische velden of hittebronnen.
- ◆ Gebruik voor het reinigen van de yepp geen verdunningsmiddelen, alcohol of benzeen. Dit kan beschadigingen aan de speler veroorzaken.

Problemen oplossen

De software werkt niet.

- *Zie pagina 5-6.*

Het bericht 'BAD SONG' verschijnt.

- *Dit bericht verschijnt als het bestand niet aan de MP3-bestandsindeling voldoet.*

De speler werkt niet of er wordt niets op het LCD-scherm weergegeven.

- *Controleer hoeveel capaciteit de batterij nog heeft. U hebt één AAA- batterij van 1,5 V nodig.*
- *Controleer de polariteit (+ en -) van de batterij.*

De toetsen werken niet.

- *In de vergrendelmodus werken de toetsen niet.*

U kunt geen MP3-bestanden downloaden.

- *Controleer en/of vervang de batterij.*
 - *Controleer de aansluiting tussen de USB-poort van de PC en de USB-kabel.*
-

Veiligheid

Van een groot aantal Internet-sites kunt u legale MP3-bestanden downloaden. Hieronder staan enkele sites waarop u MP3-bestanden kunt vinden.

Wat is SecuMax?

Met het stijgend aantal digitale multimedialbestanden maakten de aanbieders zich zorgen om het gemak waarmee deze bestanden in strijd met internationale copyrightwetten kunnen worden gekopieerd en verspreid. Deze ontwikkeling leidde tot een systeem, SecuMax, om de door het auteursrecht beschermde muziek te beveiligen en de bestanden op een legale manier te kunnen gebruiken.

- **SecuMAX beschermt de door het auteursrecht beschermde muziek tegen schendingen.**
- **SecuMAX kan voor verschillende typen digitale bestanden worden gebruikt.**
- **Zie voor verdere details over SecuMAX de website www.samsungyep.com**

Opmerking als u naar MP3-bestanden wilt luisteren die zijn gecodeerd met SecuMAX, moet u het sleutelbestand van Internet downloaden en dit registreren in de yep! explorer.

Internet-site ---> www.cdadb.com

- RealJukebox™ is een geregistreerd handelsmerk of handelsmerk van Real Networks Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Via het Internet worden cd-gerelateerde muziekgegevens van de CDDB™ muziek-database geleverd.
- Copyright © 1998 CDDB Inc. Alle rechten voorbehouden.



Technische specificaties

Model	YP-20S/T
Processor	12MHz, 16bit CISC
Geheugenruimte	intern geheugen 32/64 Mb
Voeding	1.5V
batterij	AAA-formaat speelduur: 4 uur of langer (met alkaline batterijen)
Afmetingen (BxHxD)	42 x 70 x 22.1 mm
Behuizing	plastic
Transmissiesnelheid	tenminste 2,4 Mbps
Signaal-/ruisverhouding	85dB
Vermogen oortelefoonuitgang	5mW
Uitgangfrequentiebereik	20Hz-20KHz