

OPERATING INSTRUCTION

GEBRUIKSAANWIJZING

MODE D'EMPLOIE

BEDIENUNGSANLEITUNG

JB SYSTEMS

CD 400

JB SYSTEMS

Gebruiksaanwijzing CD 400

Vóór gebruik

- De plaats van installatie moet zeer zorgvuldig worden gekozen. Vermijd plaatsen waar direct zonlicht opvalt en de nabijheid van warmtebronnen (ook versterkers). Vermijd plaatsen waar vibraties zijn, alsook plaatsen waar veel stof, vocht, hitte of koude zijn. Vermijd plaatsen waar veel rook hangt (bv nicotine-neerslag).
- Gebruik de uiterste zorg in de behandeling van de plaatjes. Behandel de plaatjes nooit met vochtige of vuile vingers. Bevuilde plaatjes moeten voorzichtig gereinigd worden en ENKEL met speciaal hiervoor ontwikkelde doekjes en producten. Plaats de plaatjes na gebruik onmiddellijk weer in hun etui. Houd uw plaatjes uit de zon en uit de nabijheid van warmtebronnen. Hiervan kunnen zij ernstig gaan krommen.
- Te ernstig beschadigde plaatjes (krassen/gekromd) mogen niet afgespeeld worden. Zij kunnen het toestel ernstig beschadigen.

- Wanneer de CD speler van een koude in een warme ruimte wordt gebracht, kan condensatie op de laser optreden. In dat geval moet de CD speler gedurende +/- 1 uur aangeschakeld worden, zonder hem af te spelen. De condensatie zal langzaam verdampen. Voor een getrouwe weergave van de plaatjes is het aan te raden het toestel te gebruiken bij een temperatuur van 5° tot 35°C.

Aansluitingen

De aansluitingen zijn zeer eenvoudig en bestaan uit 2 delen per kant:

- 2x DIN kabel, één voor elke kant, aan te sluiten tussen de voorziene konnektors op beide units.
- 2x RCA Cinch kabels, één voor elke kant, aan te sluiten op stereo Line (CD/Tape/Video) ingangen van een mengpaneel of voorversterker.
- Wanneer het toestel voor een lange periode niet gebruikt wordt, moet de netstekker uit het stopcontact verwijderd worden.

Specifieke uitleg volgens de functies

Zie tekening op blz 8

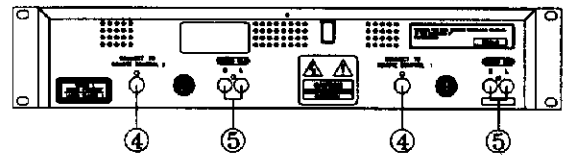
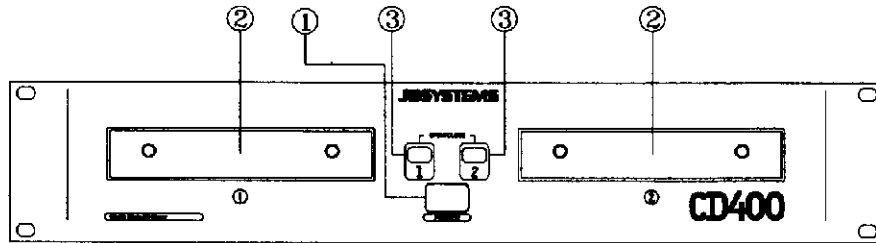
A. CD Unit

1. **Aan / uit schakelaar.**
2. **Disc lader.**
3. **Open / Close**

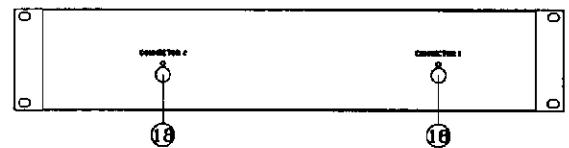
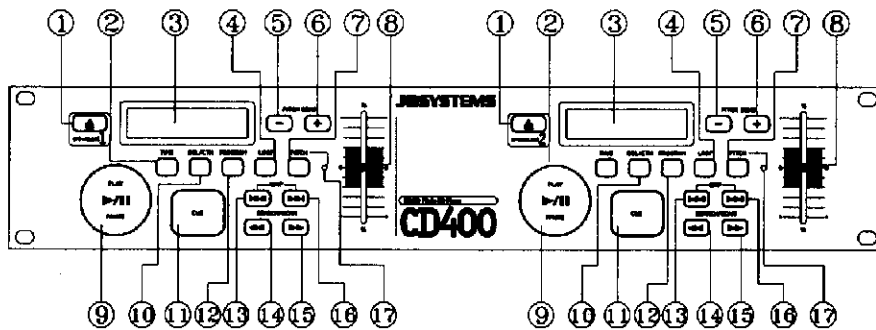
Deze knop heeft dezelfde functie als deze van de controller. Hij dient om de lader te openen en te sluiten. Doe dit NOOIT met de hand. Noteer dat het onmogelijk is de lader te openen in de PLAY mode. Het kan enkel in de STOP of PAUZE mode. Indien men langer dan 1,5 s op de OPEN/CLOSE toets drukt, keert het toestel automatisch naar de STOP mode (Dubbele functie).

4. **Remote control connector**
Verbindt deze connector, a.d.h.v. het bijgeleverde DIN snoer, met de controller unit.
5. **Line out 1 & 2**
Verbindt deze audio uitgangen a.d.h.v. de bijgeleverde RCA snoeren met een mengpaneel of voorversterker.

MAIN UNIT
FRONT PANEL



CONTROL UNIT
FRONT PANEL



B. Control Unit

1. **Open / Close**
Idem als in de CD unit.
2. **Time Button**
Hiermee selekteert U de gewenste tijdsaanduiding:
 - Elapsed time
 - Remain time
 - Total remain time
3. **LCD**
4. **LOOP (lus toets)**
Druk 1x op deze toets om het startpunt van de LUS in te stellen. Druk nogmaals op deze toets om het eindpunt vast te leggen.
5. **PITCH - Button**
Wanneer U deze toets langer dan ½ sec indrukt, verlaagt de weergavesnelheid (BPM) met -16%. Wanneer U deze toets terug loslaat, wordt de originele BPM teug hersteld. Wanneer U deze toets 1x indrukt vertraagt de BPM heel even. De functie hiervan is het aligneren (op mekaar afstellen) van de fase van de beats nadat de beide zijden reeds op dezelfde beatsnelheid lopen (BPM)
6. **PITCH + Button**
Wanneer U deze toets indrukt, verhoogt de weergavesnelheid (BPM) met +16%. Wanneer U deze toets terug loslaat, wordt de originele BPM teug hersteld. Wanneer U deze toets 1x indrukt, versnelt de BPM heel even.
7. **PITCH ON/OFF Button**
Pitch off: CD speelt steeds op normale snelheid. LED (17) brandt niet.
Pitch on: CD speelt op de snelheid die werd ingesteld met de pitchfader (8). LED brandt.
8. **PITCH fader (snelheidsregelaar)**
Wanneer de pitch (7) ingeschakeld is, kan U met deze fader (schuiver) de snelheid van afspelen veranderen en aldus het tempo (BPM) van beide units op elkaar afstellen.
9. **Play / Pause**
Druk éénmaal op deze toets om de weergave van het plaatje te starten. Druk een tweede maal om het plaatje in pauze mode te stellen. Een derde maal drukken, start opnieuw de weergave.
10. **SGL / CTN (Single / Continuous)**
Druk op deze toets om te kiezen tussen de single- (1 track) of continuous mode (alle tracks worden na elkaar afgespeeld).

11. CUE Button

Wanneer U in de pauze- of search mode op deze toets drukt, markeert U dit punt van het CD plaatje in het geheugen. Op de display verschijnt de notitie 'CUE'. Telkens U nu tijdens het afspelen op de CUE-toets drukt, keert de laser terug naar het vastgelegde punt en gaat in pauze mode. Het vorige CUE punt wordt automatisch gewist bij de programmatie van een nieuw CUE punt.

Wanneer men vanuit een PAUSE-mode terug op PLAY drukt, of wanneer men een nieuwe track kiest, wordt het oude CUE punt automatisch overschreven door het nieuwe startpunt.

Wanneer men in de CUE mode op de CUE toets drukt en deze ingedrukt houdt, start de weergave vanaf het CUE punt en stopt wanneer men de CUE toets terug loslaat. Dit laat toe om het CUE punt te evalueren.

12. Program Button

Deze toets laat toe een weergavevolgorde van de CD nummers vast te leggen.

Wanneer U op de PROGRAM toets drukt, stopt de weergave en start de program mode. Kies vervolgens de gewenste track a.d.h.v. de SKIP **◀◀** & **▶▶** toetsen (13 & 16) en druk vervolgens terug op de PROGRAM toets. De gekozen track wordt nu toegevoegd aan het programma. Herhaal dit laatste voor de programmatie van meerdere nummers. Er kunnen tot max. 30 nummers geprogrammeerd worden. Druk op de PLAY toets om het programma te starten vanaf het eerste nummer. Druk tijdens de weergave op de PROGRAM toets om de programmaweergave te beëindigen. Wanneer U 2 sec of langer op de PROGRAM toets drukt, wordt het programma gewist.

13. B. Skip **◀◀** (1track terug)

Gebruik deze toets om terug te gaan naar het begin van de actuele track, of om voorgaande tracks te selecteren.

14 & 15. Search/Scan **◀◀** & **▶▶**

Druk op deze toets in de PAUZE mode om een frame op te sporen. Wanneer men 1x drukt, gaat men 1 frame terug (verder). Bij continu drukken, gaat men op vaste snelheid doorheen de frames. Wanneer men in de PLAY mode op deze toets drukt, dan dient hij om snel terug (verder) te zoeken. (snelle zoekfunctie).

16. F. Skip **▶▶** (1 track verder)

Gebruik deze toets om 1 track verder te gaan.

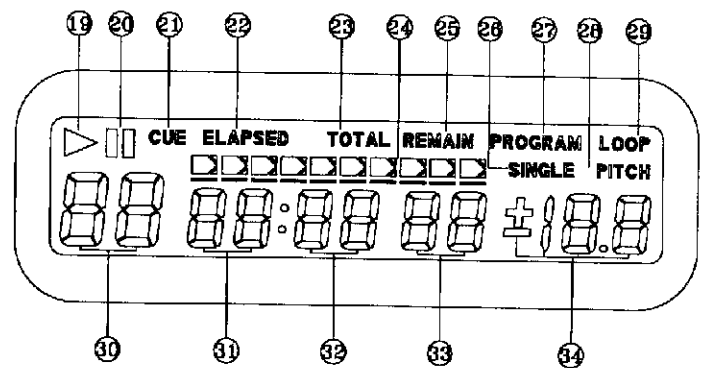
17. PITCH led

Wanneer deze LED brandt, is de pitch mode geactiveerd en kan het tempo (pitch) aangepast worden met de pitchfader (8).

18. Control connector

Verbindt deze connector, a.d.h.v. het bijgeleverde DIN-snoer, met de CD UNIT.

LED



19. ▶ PLAY indicator

Deze indicator licht op tijdens de weergave.

20. || PAUSE indicator

Deze indicator licht op in de PAUSE mode.

21. CUE indicator

Deze indicator licht op tijdens de CUE of PAUSE mode en knippert wanneer het CUE punt gewijzigd wordt.

22. ELAPSED indicator

Deze indicator duidt aan dat de getoonde tijdschaal de actuele speelduur van de huidige track aangeeft.

23. TOTAL indicator

Deze indicator wijst erop dat de getoonde tijdschaal de totaal resterende speelduur van de CD aangeeft.

24. BAR indicator

Deze BAR geeft een visuele aanduiding van de laserpositie binnen de huidige track.

25. Remain indicator

Deze indicator duidt aan dat de getoonde tijdschaal de resterende tijd van de huidige track aangeeft.

26. Single indicator

Wanneer deze indicator oplicht, stopt de weergave aan het begin van elke volgende track..

27. PROGRAM indicator

Deze indicator licht op tijdens de PROGRAM mode.

28. PITCH indicator

Wanneer deze indicator oplicht is de PITCH mode actief.

29. LOOP indicator

Wanneer deze indicator oplicht, is de LOOP functie actief.

30 - 33: Track, Minute, Second & Frame display

Deze display geeft een numerieke aanduiding van de actuele weergavepositie.

34. PITCH display

Deze display geeft de procentuele BPM -wijziging aan, met een maximum van +/- 10%