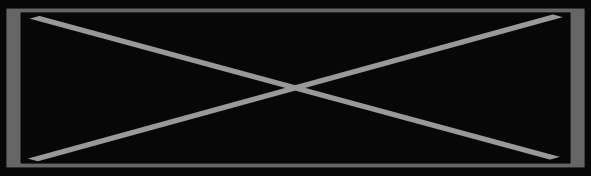
# Un CD player professionale completo di iPod dock estraibile

dn-500c-ae6f9f8e

Creato per soddisfare le esigenze moderne dell’installazione audio, il DN-500C di D&M Pro permette di riprodurre audio aldilà delle classiche funzionalità di cd player. Molto interessante la funzione “power on play” che permette di selezionare una sorgente dalla quale trasmettere automaticamente ogni qual volta viene acceso il player, mentre il tastierino numerico permette una rapida selezione del brano ricercato. Il DN-500C ha un contatore BPM a bordo che può essere utilizzato contemporaneamente al Pitch control. In aggiunta è dotato della funzione Master Key che permette di mantenere la stessa tonalità del brano musicale anche se ne viene modificato il tempo. Riproduce audio da CD, WAV e MP3 e grazie alla connessione AUX, può essere utilizzato con sorgenti esterne quali laptop, smartphones e mp3 player. Il dock può essere utilizzato con iPhone/iPod e grazie all’app creata appositamente da Denon è possibile controllare la riproduzione e usufruire di funzionalità extra tra cui: controllo playback, selezione traccia, cue point, frame search, pitch/tempo e master key.



La funzione “Playback programmabile” consente di riprodurre una playlist precedentemente salvata mentre si effettua una ricerca nella musica disponibile.
La funzione CUE consente di scegliere il punto di start per ogni traccia.
La funzione EOM (End of message) avverte l’utente del tempo di riproduzione rimanente della traccia programmabile tra I 10 e I 90 secondi in preparazione di quella successiva.
Il DN-500C si presta perfettamente per qualsiasi tipo di installazione dove è necessario avere un completo controllo e accesso all’uso delle funzioni musicali. Dalle palestre dove è necessario il controllo del tempo in base alla difficoltà dell’esercizio, alle aule di educazione musicale dove per una lezione di chitarra è necessario riprodurre musica da più sorgenti, rallentarla in modo tale da

permettere meglio l’apprendimento e l’annotazione di appunti.

- Riproduce CD, WAV e MP3
- App per iPod/iPhone di controllo
- iPod Dock estraibile dal pannello frontale
- Controllo Pitch
- Controllo Master key
- Selezione diretta della traccia con tastierino numerico da 0-9
- Analizzatore BPM automatico sul display
- Input ausiliaria
- Montabile a rack 19”(kit montaggio incluso)
- Telecomando “indossabile” incluso
- Kit adattatore per iPhone 5/iPod Touch e Nano di nuova generazione incluso

CD section
Type:
Single-mechanism compact disc player
Audio channel:
2 channel stereo
Quantization:
16-bit Linear
Sampling frequency:
44.1kHz at Normal Pitch
Oversampling ratio:
8 times
Frequency response:
20 to 20,000 Hz
Total harmonic distortion:
0.007%
Signal–to–noise ratio:
107dB
Dynamic range:
98dB
Channel separation:
90dB
Analog output:

RCA jacks
Output level:
2.0V at 0dB disc
Load impedance:
10k? or more
Digital output:
RCA jack
Signal format:
SPDIF or IEC-958 type II
Variable pitch control:
+16% maximum
Frame search accuracy:
1/75 second
Discs:
Standard compact discs (12cm and 8cm)

AUX section
Stereo mini jack:
Unbalanced jack
Reference input level:
–16dBV
Maximum input level:
0dBV
Input impedance:
22k?

www.leadingtech.it