

# 仕様書

UNI-PEX

(1/2)

環境対応品 (RoHS 6物質対応)

## CDプレーヤーユニット (SD, USB付き)

### CDU-104

電源電圧	DC12V 組込機器本体より受電
消費電流	300mA以下 (CD再生時) 150mA以下 (CD待機時)、1A以下 (最大動作時)
表示	動作表示 (液晶表示) バックライト付
適合メディア	音楽CD/CD-R/RW (12cmCDのみ、8cmは非対応) CD-R、CD-RWはその特性により再生できない場合があります。 SDA準拠SD/SDHCカード (最大32GB) SDXCは除く USBメモリー (最大32GB)
ファイルシステム	CD-DA: CD-DA、CD-DATA: UDF1.02 (マルチセッションは除く) USB/SD: FAT16/FAT32 (内部仕様でFAT12対応)
ファイル識別最大数	CD-DA (音楽CD) : 99曲 CD-R/RW (MP3/WMA) : 999曲 SD/USB (MP3/WMA) : 9999曲 } (メディアの容量及びファイルに依存)
フォルダー識別最大数	CD-R/RW (MP3/WMA) : 255、SD/USB (MP3/WMA) : 999 (ルートディレクトリ含む。フォルダーは10階層まで。音源ファイルのないフォルダー含む。)
音声圧縮伸長方式	MP3形式 (MPEG1 Audio Layer3) WMA形式 (Windows Media Audio) WMA9 Professional/WMA9 Lossless/WMA10以降 非対応
再生ビットレート	32kbps~320kbps (MP3)、48kbps~192kbps (WMA) MP3: 32k, 40k, 48k, 56k, 64k, 80k, 96k, 112k, 128k, 160k, 192k, 224k, 256k, 320kbps WMA: 48k, 64k, 96k, 128k, 160k, 192kbps
タグ (ID3, WMA)	(MP3) ID3タグ Ver. 2.2 Ver. 2.3 Ver. 2.4 (ID3タグ Ver. 2.4、文字コードがUTF-8の場合、非対応) (WMA) WMAタグ 表示可能情報: タイトル、アルバム名、アーティスト名 表示最大文字数: 半角英数字32文字
周波数特性	20Hz~20kHz 偏差±1.0dB
S/N比	80dB以上
ひずみ率	0.1%以下
ワウ・フラッター (CD)	測定限界以下
ダイナミックレンジ	80dB以上
リニアリティ	±1.0dB, 0dB (0dB~-70dB)
チャンネルセパレーション	60dB以上
再生スピードコントロール	-15%~+15%可変 (±10段階+通常速度の21段階)
付帯機能	経過時間表示、音量調節、スピードコントロール、一時停止、スキップ機能、早送り早戻し機能 プログラム再生、プログラム登録・編集・消去機能、リピートモード選択 (1曲リピート、フォルダーリピート、全曲リピート、A-Bリピート、フォルダーランダム、全曲ランダム)、ギャップレス再生 (ノンストップミックスCDのみ)、自動バックライトオフ機能、メディア切替機能
使用温度範囲	0°C~+40°C
外装	パネル (ABS樹脂) 黒色半艶塗装
寸法	幅169mm 高さ50mm 奥行158mm (つまみ含む)
質量	約1.1kg
付属品	取扱説明書 (保証書付) × 1
適合品	ワイヤレスアンプ WA-361/371、WA-362/372、WA862/872シリーズ キャリングアンプ CGA-134/200/704シリーズ

営業

AI07-05

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社

# 仕様書

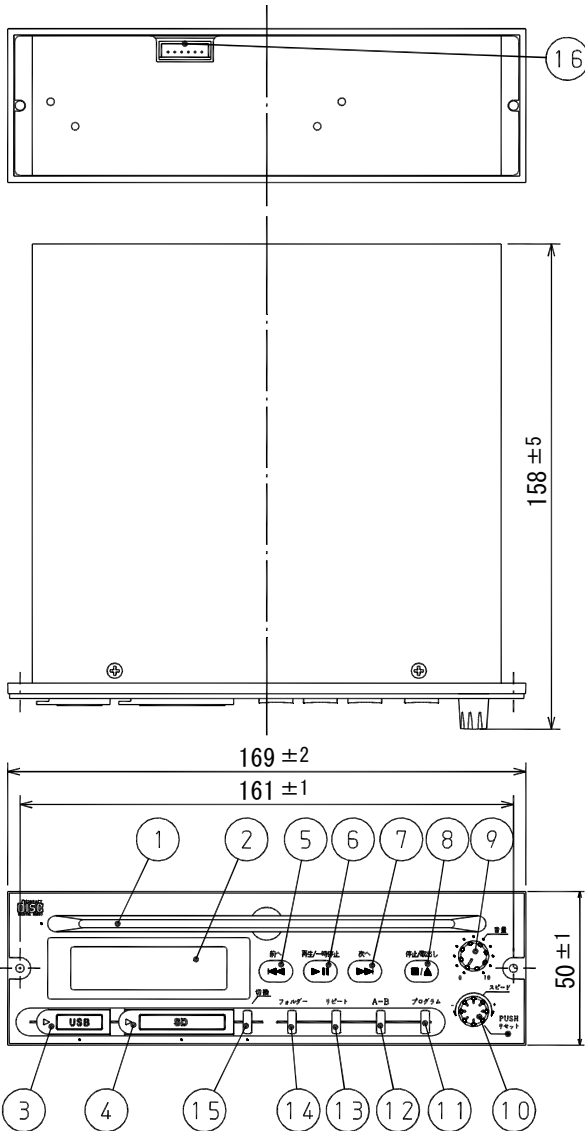
# UNI-PEX

(2/2)

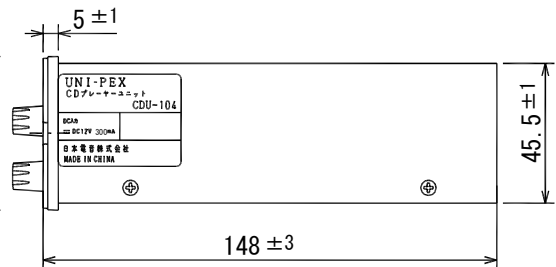
CDプレーヤーユニット (SD, USB付き)  
CDU-104

用途・特長

- 音楽CD、CD-R/RW、SDカード、USBメモリー内の音源ファイルの再生が可能。
- CD-R/RW、SDカード、USBメモリーについてはMP3及びWMAの再生が可能。
- スピードコントロール機能を有し、スピード調節つまみを回して再生速度を±15%で可変可能、かつ、スピード調節つまみを押すことで再生速度のリセットが可能。
- プログラム再生にて、再生順番を任意に変更可能。
- 1曲を繰り返す1曲リピート、全曲を繰り返す全曲リピート、指定した区間を再生するA-Bリピート、指定したフォルダー内の全曲を繰り返すフォルダーリピートの計4種類のリピート再生機能を有する。
- 指定したフォルダー内の全曲をランダムに再生するフォルダーランダム再生、メディア内の全曲からランダムに再生する全曲ランダム再生の計2種類のランダム再生機能を有する。
- SDカードやUSBメモリー使用時は、機械的な摩耗や劣化による故障が無く、振動や衝撃による音飛びが無い。
- MP3のID3タグ(曲名・アーティスト名等の情報表示)、およびWMAのWMAタグに対応し、再生時、液晶画面に表示可能。
- ノンストップミックスCDのギャップレス再生に対応。(音楽CDのみ)



番号	名称
1	CD挿入口
2	ディスプレイ
3	ダストカバー (USB挿入口)
4	ダストカバー (SDカード挿入口)
5	スキップ/サーチボタン (前へ)
6	再生/一時停止ボタン
7	スキップ/サーチボタン (次へ)
8	停止/取出しボタン
9	音量調節つまみ
10	スピード調節つまみ
11	プログラムボタン
12	A-Bリピートボタン (A-B)
13	リピートボタン
14	フォルダーボタン
15	メディア切換ボタン
16	接続コネクタ



単位mm

営業

A107-05

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社