

DENON PROFESSIONAL 新製品 CD レコーダー「DN-300CR」 販売開始のお知らせ



DN-300CRはプロフェッショナルの放送、スタジオ、エンターテインメント業務向けに設計された最高音質のフル機能CDレコーダーです。本機は一級のオーディオ・パフォーマンス、様々な出力端子を搭載し、ラックマウント対応で頑丈な設計が施されています。スタンダードなCD-R/CD-RWへの録音が可能でフロントパネルに搭載されるOLEDディスプレイからCD-Textを表示させることができます。施工/設備用途向けに設計され、トレイトランスポート、トラック変更条件を指定可能な自動トラック録音機能、ボリュームと連動した自動録音機能を搭載します。

DN-300CRにはコアキシャルRCA及びToslinkの2種類のデジタル出力が搭載されており、様々な周辺機能と接続が可能です。CD、CD-R、CD-R-DA、CD-RW、CD-RW-DA (CD-RW 24X対応)に対応します。

主な機能

- 頑丈なCDトレイを搭載するCD-R、CD-RWレコーダー/プレーヤー
- パワー・オン・ブレイ機能
- サンプルレートコンバーター内蔵
- CD-Text、ID3を表示するOLEDディスプレイ
- モード：コンティニュー、シャッフル（ランダム）、プログラム、シングルプレイバック、リピート
- フェードイン、フェードアウト録音機能
- IRリモートコントロール同梱

発売日：2018年9月予定

価格：オープンブライズ

市場予想価格：¥39,800（税込）

URL：http://denonpro.jp/dn-300cr/

Denon Professional について

マルチメディアのソース配信、キャプチャ、およびメディア信号源の管理ソリューション提供においてDenon Professionalは、最も要求の厳しいユーザーに向けてに設計された高品質の製品と革新的なアプローチで、世界中のシステム・インテグレーターに信頼されています。

対応デバイス フォーマット/ファイル	ファイル	CD-DA (CD-TEXT), CD-ROM (ISO9660)	
	ディスク	CD, CD-R, CD-R-DA, CD-RW, CD-RW-DA	
対応ファイル形式	MP3 サンプルレート	44.1kHz	
	ビットレート	16ビット	
	ビットレート	128 kbpsもしくはそれ以上	
	フォーマット	MPEG1 Audio Layer 3	
	拡張子	.mp3	
ファイル/フォルダ制限	最大ディレクトリ数	255	
	最大レイヤー数	8	
	最大MP3ファイル数	999	
	最大ファイル/フォルダタグ文字数	255文字	
	ID3タグ	MP3 V1.x~2.4	
オーディオ仕様	オーディオチャンネル	ステレオ2チャンネル	
	周波数特性	録音	10 Hz~20 kHz (± 1.0dB)
		再生	10 Hz~20 kHz (± 0.8 dB)
	再生音の周波数変動	0.001%以下	
	全周波数歪 (THD)	< 0.01% (1kHz, 0dB, A-weighted)	
	ダイナミックレンジ	録音	> 90dB (10~20,000 Hz, A-weighted)
		再生	> 95dB (10~20,000 Hz, A-weighted)
	S/N比	録音	> 90dB (1kHz, 0dB, A-weighted)
		再生	> 95dB
	チャンネルセパレーション	録音	> 80dB (1kHz, 0dB, A-weighted)
		再生	> 90dB (1kHz, 0dB, A-weighted)
	歪率	録音	< 0.008%
		再生	< 0.006%
アナログ入力	RCAステレオ (アンバランス)		
	定格レベル	-10dBV (フルスケール: -16dBV)	
	最小入力レベル	-19dBV	
	入力インピーダンス	22kΩ (± 10%)	
アナログ出力	XLR (ペア、バランス)	+4dBu	
	RCA ステレオ (アンバランス)	定格レベル	-10dBV (± 2dBV)
		最大出力レベル	6dBV (± 2dBV)
		出力a	600 Ω (± 10%)
	ヘッドフォン出力	ステレオ・フォンジャック (1/4") 32 Ω, 20mW またはそれ以上	
デジタル入出力	コアキシャルRCA (IEC-60958 タイプ III)		
	オプティカルToslink (IEC-60958 タイプ III)		
環境	動作温度	5~35℃ (40~95°F)	
	動作湿度	25~85% (結露のないこと)	
一般	電源	100~230 VAC, 50/60 Hz	
	電源消費量	45 W	
	サイズ (W x D x H)	483mm x 249mm x 89mm (ラック耳含む)	
	重量	4.06 kg	