

DENON PROFESSIONAL 新製品 4チャンネル 70/100V アンプ「DN-470A」販売開始のお知らせ



DN-470Aは、施工/インストレーションに最適化された4チャンネルの70V/100Vアンプで、70V/100V入力の埋込スピーカーに特化して設計されています。多目的ご利用いただける1UサイズのDN-470Aは各チャンネルに120Wのアンプを搭載し、短絡保護機能を搭載します。フロントパネルには信号レベル/クリップを表示するLED及び温度保護LEDを搭載します。複数の70V/100Vスピーカーへ長距離伝送することに特化した設計で天井埋込型スピーカーや壁埋込型スピーカー、館内放送ようスピーカーに最適です。

発売日：2018年9月末予定

価格：オープンプライス

市場予想価格：¥59,800（税込）

URL：<http://denonpro.jp/dn-470a/>

主な機能

- 70V/100V用4チャンネル、クラスDアンプ
- 各チャンネル120W
- 大電流スイッチング電源
- ユーロブロック入出力
- 各チャンネルにゲイン調整機能搭載
- 信号、クリップ、熱的遮断インジケーター
- 短絡/開路保護機能

デジタル・オーディオ	システム	CD/ディアプレーヤー
対応メディア	CD・USBメモリ・USB HDD・iPod/iPhone	
対応フォーマット・ファイル	CD	CD-DA (CD TEXT), CD-ROM (ISO9660)
	USB	FAT16/FAT32/HFS+
対応WAV フォーマット	拡張子	WAV
	ビットレート	16 bit, 24 bit
	サンプルレート	96, 48, 44.1 kHz
対応AIFF フォーマット	拡張子	AIFF, AIF
	ビットレート	16 bit, 24 bit
	サンプルレート	96, 48, 44.1 kHz
対応MP3 フォーマット	拡張子	MP3
	ビットレート	32 ~ 320 kbps / VBR
	サンプルレート	48, 44.1 kHz
対応AAC フォーマット	拡張子	M4A
	圧縮方法	AAC-LC
	ビットレート	64 ~ 320 kbps / VBR
	サンプルレート	48, 44.1 kHz
チャンネル数	2 (ステレオ), 1 (モノラル)	
音声周波数特性	20 Hz ~ 20 kHz (±0.5 dB)	
S/N比	> 105 dB (A-Weighted)	
全高調波歪	< 0.005 %	
ダイナミックレンジ	> 105 dB (24ビット WAVプレイバック)	
チャンネルセレクション	< -106 dB	
ビッチ可変幅	-16 % ~ +16 % (0.1% step)	
Trim調整可変幅	±2.0dB (0.1dB step)	
出力		
0 dBu=0.775 Vrms		
0 dBV=1.0 Vrms		
バランス・アナログ出力L/R	タイプ	XLR (1:GND, 2:Hot, 3:Cold)
	読み込みビーダンス	600 Ω以上
	出力レベル	+6dBV (+8.23dBu)(600Ω Load)
	出力レベル設定	+24dBu, +20dBu, +18dBu, +6dBV (0dBFS Reference)
	タイプ	アンバランス

出力	アンバランス・アナログ出力L/R	読み込みビーダンス	10 kΩ以上
	出力レベル	+6dBV (10kΩ Load)	
	出力レベル設定	+10dBV, +6dBV, +4dBV (0dBFS Reference)	
バランス・デジタル出力	タイプ	XLR(1:GND, 2:Hot, 3:Cold)	
	出力インピーダンス	110 Ω	
	フォーマット	IEC-60958(AES/EBU)	
アンバランス・デジタル出力	タイプ	RCA端子	
	出力インピーダンス	75 Ω	
	定格 出力レベル	0.5 Vp-p	
	フォーマット	IEC-60958(コアキシャル)	
ヘッドフォン出力	20 mW/32 Ω		
その他			
最大記録領域			
最大ファイルサイズ			
最大ファイル数			
最大フォルダ数			
最大フォルダ階層数			
最大ファイル名文字数			
最大フォルダ名文字数			
環境			
動作温度			
動作湿度			
保存温度			
一般			
電源			
電源消費量			
サイズ (H x W x H)			
重量			

Denon Professionalについて

マルチメディアのソース配信、キャブチャ、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。