

DELTA PRE



DELTA PRE プリ・アンプ
標準価格：¥1,200,000 (税別)
2020年8月中旬発売

DELTA PREは、リスナーが目指すパーフェクトなシステムのセンターとなるモデルです。様々なソースに対応したDELTA PREは、アナログでもデジタルでも、あらゆるメディアを最も高いパフォーマンスで再生します。プリアンプの使命は、クリーンでコントロールされた信号を次のステージであるパワーアンプに提供することです。必要とされる精緻で完全な音楽信号は、DELTA PREによって供給されます。

リスナーが最も触れる機会が多いのがプリアンプです。そのコントロール部として、DELTA PREのデザインによくマッチし、その幅広いコントロール領域を彷彿とさせるタッチスクリーンを備えています。ボリュームは厳選素材により、クールなタッチで正確で精緻な操作を約束します。DELTA PREは先進のデジタル技術を採用する一方で、純粋なアナログの明快さと、表現力豊かなサウンドを再生するハイパフォーマンスなプリアンプです。

特長

- 多彩な入力端子：Network, USB, AES/EBU, COAX, OPT, XLR, RCA
- 繊細なオーディオ信号の干渉を避けるショート・シグナル・パス設計
- 振動を軽減するカスタム・メイド Navcom® フット
- 高品質、RCAとXLRの2入力に対応した MC/MMフォノ・ステージ
- 正確・高品質なコンタクトを可能にするロジウムメッキRCA端子
- 0.25dBステップの正確なボリューム・コントロール
- 5バンドのパラメトリック・イコライザー

DELTA PRE SPECIFICATIONS



総合	ゲイン	-93dB~ +14dB
	入力インピーダンス (1kHz)	50kΩ
	出力インピーダンス (アンバランス/バランス)	50Ω/200Ω
	最大出力レベル (アンバランス/バランス)	9Vrms/18Vrms
DSPモード	(デフォルトモード)	
	周波数レスポンス(ソースインピーダンス : 50Ω)	10Hz - 84.5kHz
	高調波歪率(バンド幅90kHz)	< 0.002%(20Hz - 20kHz)
	最大入力レベル (アンバランス/バランス) ゲイン0dB	2.7Vrms/5.4Vrms (+2.5dB)
	S / N 比 (バンド幅22kHz 4Vrms入力)	105dB(108dB/A-ウェイト)
	トーン・コントロール (0.5dB ステップ)	+/- 6dB
	イコライザー (L/R独立 : 0.5dBステップ)	5バンド, +3dB/-20dB
バイパスモード	(DSPをスキップしたピュア・アナログ状態)	
	周波数レスポンス(ソースインピーダンス : 50Ω)	1Hz - 2MHz
	高調波歪率(バンド幅90kHz)	< 0.0004% (1kHz),
	最大入力レベル (アンバランス/バランス) ゲイン0dB	4.5Vrms(+15.3dBu)/9Vrms(+21.3dBu)
	S / N 比 (バンド幅22kHz 4Vrms入力)	130dB (133dB/Aウェイト)
DAC	(デジタル入力)	
	周波数レスポンス(-3dB, sweep Fs= 192kHz)	5Hz - 90kHz
	高調波歪率(バンド幅90kHz)	< 0.0015% (20Hz to 20kHz)
	ダイナミックレンジ(-60dBFS, Fs=44.1kHz, A-wtd)	124dB
	S / N 比(バンド幅22kHz 4Vrms入力)	125dB
Phono	(ゲイン: 0dB, XLR Phono入力, バイパスモード)	
	RIAA偏差(20Hz - 20kHz)	< 0.2dB
	ロードオプション (MM: 47kΩ)	50pF~450pF(50pFステップ切り替え)
	ロードオプション (MC: Low)	7.5Ω, 10Ω, 33Ω, 50Ω,82Ω,100Ω, 330Ω, 1kΩ
	ロードオプション (MC: High)	47kΩ
	MM/MC (High) 出力	
	* ゲイン (1kHz, 20Ω source impedance, 1kΩ load)	41.5dB
	* S/N比 (バンド幅22kHz 5mVrms)	86dB (93dB/A-ウェイト)
	* 最大入力レベル (overload 5mVrms)	11dB (20Hz), 23dB (1 kHz), 34dB (10kHz)
	MC (Low) 出力	
	* ゲイン(1kHz, 20Ω source impedance,1kΩ load)	60dB
	* S/N比 (バンド幅22kHz 0.5mVrms)	68dB (74dB/A-ウェイト)
	* 最大入力レベル (overload ref 0.5mVrms, 1kΩ load)	12dB (20Hz), 31dB (1 kHz), 52dB (10kHz)
ヘッドホン	出力 (ゲイン : 0dB, 32Ω Load)	540mW
	出力インピーダンス	6.8Ω
フォーマット	USB (フロント)*充電は2.1Aまで	44.1kHz~96kHz (iOS specific)
	USB (後面)	リニアPCM : 最大384kHz
	(ネイティブ再生にはWINDOWSの場合ドライバーが必要です)	DSD2.8MHz, 5.6MHz, 11.2MHz
	SPDIF (optical, COAX, AES/EBU)	PCM192kHz / DSD2.8MHz
	イーサネット (Ethernet)	WAV, AIFF, ALAC, FLAC, WMA, AAC, MP3, OGG_VORBIS (max192kHz/24bit) DSD2.8MHz
消費電力	* 通常スタンバイ時	0.25W
	電源ON状態での消費電力	68W
外形寸法	幅 x 高 x 奥行 mm (本体 : 突起物を含む)	445 x 121 x 449 mm
	質量	13.5kg (梱包時17.8kg)

*仕様は予告なく変更することがあります。