

DENON®



DENON PMA-3000NE

MM/MC Fono Aşamalı 2 Kanallı 160W Entegre Amplifikatör

Denon PMA-3000NE ile yeniden tanımlanan mükemmel ses deneyimini yaşayın. 4 ohm'da kanal başına 160 W/8 ohm'da kanal başına 80 W sağlayan bu güçlü amfi, hoparlörleri netlik ve doğrusalıkla çalıştırır. Çok yönlü dijital bağlantıları, 384 kHz/32 bit desteği, Saf Analog Modu ve MM/MC fono katıyla her senaryoda üstün ses sunar.



ÖNE ÇIKANLAR

FAYDALARINIZ

En zorlu hoparlörleri bile çalıştırır

4 ohm'da kanal başına 160W ve 8 ohm'da kanal başına 80W güç sağlayan bir push-pull amplifikatör, çeşitli hoparlör tiplerine ve empedanslara kolaylıkla uyum sağlar.

Yüksek çözünürlüklü dijital sesi sorunsuz bir şekilde entegre edin

Optik, koaksiyel ve USB-B dahil olmak üzere dijital bağlantılar 384kHz/32-bit'e kadar destekler. Ultra AL32 İşleme dalga formu enterpolasyonu, pürüzsüz, yüksek çözünürlüklü ses üretir.

Vinil koleksiyonunuzun tüm potansiyelini ortaya çıkarın

PMA-3000NE'nin fono katı, kartuş tipinden bağımsız olarak en sadık ses üretimi için hem MM hem de MC kartuşları destekler.

Saf Analog modu

Saf Analog modu, saf ve tamamen analog bir ses için dijital devreleri atlar. Kaynak Doğrudan işlevi ton kontrollerini atlayarak sinyal yolunun mümkün olduğunca kısa ve temiz olmasını sağlar ve böylece netlik artar.

Hassas kontrol

Akıllı mühendislik sayesinde, mikrodenetleyici tarafından yönetilen ses, denge ve ton kontrolleri, analog düğmelerin tanıdık, dokunsal hissiyle hassas ve doğrusal dijital ayarlamalar sunar. Modern dijital işlevsellik ile eski tarz cazibenin mükemmel birleşimidir.

1910'DAN BERİ | SES MÜKEMMELLİĞİNİ TANIMLIYORUZ



ULTRA AL32
PROCESSING



www.camarossaaudio.com



Ultra AL32 İşleme

Denon'un 7. nesil Ultra AL32 Processing analog dalga formu üretim teknolojisi, orijinaline yakın bir dalga formuyla akıcı, yüksek çözünürlüklü bir çıkış elde etmek için veri interpolasyon algoritmaları kullanır. Algoritmalar, 384 kHz/24 bit'e kadar PCM giriş sinyali çözünürlüklerini destekler ve dalga formunu yumuşatmak ve kaynağa sadık, zengin ayrıntılara sahip, etkileyici bir ses sunmak için yukarı örnekleme gerçekleştirir.

Gelişmiş amplifikatör tasarımı

UHC-MOS tek itme-çekme devresi, diferansiyel 2 aşamalı bir amplifikatörle eşleştirilerek, en zorlu hoparlörleri bile zahmetsizce çalıştırır ve son derece doğrusal bir çıkış aşaması, her ses seviyesinde çarpıcı netlik sağlar.

Yüksek çözünürlüklü ses desteği

24-bit/192 kHz'e kadar yüksek çözünürlüklü ALAC, FLAC ve WAV kayıpsız ses dosyalarını ve ayrıca DSD 2.8MHz ve 5.6MHz parçalarını (SACD) çözümlen PMA-1700NE, her notanın sanatçının amaçladığı gibi keyfini çıkarmanızı sağlar.

Yüksek performanslı MM/MC fono katı

PMA-3000NE'nin, kartuş tipinden bağımsız olarak gerçekçi ses üretimi için hem MM hem de MC kartuşları destekleyen yüksek performanslı fono katıyla plak koleksiyonunuzun tüm potansiyelini ortaya çıkarın. Yüksek frekans aralığında olağanüstü stabilite için CR tipi fono ekolayzırı bulunan bu cihaz, Denon DL-103R gibi yüksek kaliteli kartuşlarla eşleştirildiğinde mükemmel performans sunar. Yüksek kazançlı tasarımı ve "basit ve düz" devresi, bozulmayı en aza indirerek, plakların saf sesini tüm sıcaklığı ve derinliğiyle sunar.

Dijital ses girişleri Çok

yönlü bağlantılar, bilgisayarınızdan, medya oynatıcılarınızdan ve diğer dijital kaynaklarınızdan yüksek çözünürlüklü sesi entegre etmenize olanak tanır. Optik ve koaksiyel girişler 192 kHz/24 bit sesi destekler ve USB Type B girişi, 32 bit/384 kHz veya 11,2 MHz DSD'ye kadar PCM dosyalarını destekleyerek, gerçekten sürükleyici bir dinleme deneyimi için geniş dinamik aralıklı yüksek çözünürlüklü ses üretir.

Ses teknolojisinde 110+ yıllık ilkler

Bir asırdan uzun süredir, en üst düzey ayrıntıları sunan, son teknoloji ses ürünleri üretiyoruz. Japon mirasımız bize ilham veriyor ve her ürün Sound Master'ımız tarafından elle ayarlanıyor. Sesi farklı duymaya hazır olun.

Denon Sound Master tarafından ayarlandı

Her Denon ürünü, en gerçekçi ses üretimini sağlamak için Denon Ses Ustası Shinichi Yamauchi tarafından ayarlanmıştır; böylece en sevdiğiniz müziği sanatçının amaçladığı şekilde deneyimleyeceğinize emin olabilirsiniz.

Teknik Bilgiler		
Genel		
Birim (G × Y × D)		434 × 182 × 443 mm
Net ağırlığı		24,6 kg / 54,2 lbs
Panel Rengi		Gümüş, Siyah
Özellikler		
Ses	Nominal Çıkış Gücü	80W + 80W (8 ohm,20 Hz-20 kHz,THD %0,07) 160W + 160W (4 ohm, 1 kHz, THD %0,7)
	Toplam Harmonik bozulma	%0,01 (Anma çıkışı: -3 dB), 8 ohm/ohm, 1 kHz
	Giriş Hassasiyeti: Fono girişi	MM: 2,5 mV / 47 kohm MC: 200 µV / 100 ohm
	Giriş Hassasiyeti: CD/HAT/KAYDEDİCİ	135 mV / 19 kohm
	Giriş Hassasiyeti: Güç Amplifikatörü girişi	1.0V / 15 kohm (HARİCİ PRE)
	Sinyal Gürültü Oranı	FONO (MM): 89 dB FONO (MC): 74 dB CD: 107 dB
Güç	Güç Tüketimi	400W
	Beklemede	0,2W TV otomatik oynatma kapalı 0,4W TV otomatik oynatma açık
Ses Özellikleri		
Analog Ses	Güç Amplifikatörü Devresi	Yeni UHC-MOS Tek İtme Çekme (7)
	Ön Amplifikatör Devresi	Değişken Kazançlı Ön Amplifikatör (OP AMP)
	Bas / Tiz / Orta / Denge Kontrolü Evet / Evet / Hayır / Evet	
	Kaynak Doğrudan	Evet
	Analog Amp Modu	Evet (ön paneldeki düğme)
Dijital Ses	DAC Devresi	ES9018K2M × 4
	Dijital İşleme	Ultra AL32 İşleme
	DAC Ana Saat Tasarımı	Evet
	Asenkron mod (USB-B girişi için)	Evet

Bağlantı		
Ses Video	Fono Girişi	Evet (MM / MC) *varsayılan = MM
	Analog Giriş (Pono dahil) / REC Çıkışı (RCA)	4/1 (Altın Kaplama) (Tüm Pirinç İşleme tipleri için CD/FONO/AUX/KAYDEDİCİ)
	Optik giriş / çıkış (Maksimum Destek)	3 / 0 (192 kHz/24 bit)
	Koaksiyel giriş / çıkış (Maksimum Destek)	1 / 0 (192 kHz/24 bit)
	Hoparlör Terminali	AVR-A1H tipi Altın Kaplamalı Kapaklı
	Kulaklık Çıkışı	1 (Kulaklık takıldığında hoparlörü otomatik olarak kapatır)
Kontrol /diğer	Uzaktan kumanda	Evet
	Uzaktan Kumandalı Veri Yolu Terminali	Evet (mini)
Ağ	Wifi	HAIR
	HEOS	HAIR
USB B	USB B (USB DAC)	1 (Arka)
	PCM Örnekleme Hızı / Çözünürlük	~384 kHz/32 bit
	DSD Ses Akışı	~11,2 MHz

HEOS logosu, ABD ve/veya diğer ülkelerde ticari marka veya tescilli ticari markadır. Müzik hizmetlerinin kullanılabilirliği bölgeye göre değişiklik gösterebilir. Tüm hizmetler satın alma anında mevcut olmayabilir. Bazı hizmetler, müzik hizmeti sağlayıcısının veya başkalarının kararlarına bağlı olarak zaman zaman eklenebilir veya kaldırılabilir. Duyurular ve ayrıntılar için www.HEOSaudio.com/music adresini ziyaret edin. HEOS uygulaması ve markası, hiçbir akıllı telefon üreticisiyle bağlantılı değildir. Bluetooth® marka adı ve logoları, Bluetooth SIG, Inc.'e ait tescilli ticari markalardır ve bu markaların D&M Holdings Inc. tarafından her türlü kullanımı lisans kapsamındadır.