

Euphoric Harmonies: maak kennis met de euphonia, onze professionele rotarymixer

- Fascinerende mixervaring en een geluid dat je helemaal in de muziek opneemt
- Transformator van Rupert Neve Designs voor een kraakhelder en rijk analogoog geluid
- Uniek ontwikkelde rotary knoppen en Energy Visualizer



14 maart 2024: AlphaTheta Corporation kondigt de lancering aan van de euphonia van zijn merk AlphaTheta, een professionele rotarymixer die een verbluffend natuurlijke en vlotte mixervaring biedt.

Deze mixer bouwt verder op 30 jaar ervaring met geluidstechnologie en innovatie en brengt tegelijk een ode aan de rotarymixer, die bekendstaat om zijn unieke geluidskwaliteit en bespeelbaarheid waardoor je je ondergedompeld voelt in de muziek. Bovendien is dit de eerste mixer van het merk AlphaTheta én het eerste model met draaiknoppen.

Yoshinori Kataoka, voorzitter en CEO van AlphaTheta zegt er dit over: “Met veel trots lanceren we de euphonia, onze professionele rotarymixer. Sinds de ontwikkeling van het allereerste model in 1995 heb ik de DJM-reeks onophoudelijk verder zien evolueren. De euphonia neemt een speciale plek in mijn hart in. Hij haalt zijn inspiratie uit de liefde voor muziek van onze klanten en uit onze droom om een totaal nieuwe soort dj-mixer te maken. We zijn echt heel blij met het unieke geluid van de euphonia, dat niet alleen dj's inspireert, maar ook hun publiek helemaal onderdompelt in de ervaring.”

De splinternieuwe 4-kanaals euphonia produceert een euforische muziekervaring die de helderheid van digitaal geluid combineert met de rijkdom van analoge audio. Deze heilige graal van geluidskenmerken wordt mogelijk gemaakt door de hoge resolutie en het brede bereik van het geluidsontwerp en het gebruik van een analoge transformatorkring die werd ontwikkeld in samenwerking met Rupert Neve Designs en die de boventonen in je muziek verrijkt voor een energiek en gepolijst geluid dat vlot te mixen is.

Laat je betoveren door het geluid en de sublieme feel van de unieke en met zorg ontworpen rotaryfaders die zorgen voor een diepere connectie met de euphonia. De 3-Band Master Isolator werd speciaal voor dit apparaat ontwikkeld zodat je de muziek op een dynamische manier kunt aanpassen en je je sound letterlijk in de vingers hebt. Mag het nog een tikkeltje geavanceerder? Dan kun je je spontaan opborrelende muziekinspiratie omvormen tot een impactrijk geluid voor krachtige optredens door de 3-Band Master Isolator te gebruiken in combinatie met de nieuwe Boost Send-functie.

En dat is allemaal nog maar het topje van de ijsberg, want de mixer is ook voorzien van een Energy Visualizer, ingebouwde Send FX en tal van in- en uitgangen waarmee je je muzikale expressie naar een nieuwe hoogte tilt. Het geluid van de euphonia dompelt je dieper dan ooit onder in de muziek en belooft rijkere muziekervaringen.

PRODUCTOVERZICHT

Productcategorie	: Professionele 4-kanaals draaiknopmixer
Modelnaam	: euphonia
Adviesprijs	: € 3799 incl. btw
Verkrijgbaar vanaf	: nu verkrijgbaar

STARTPAGINA PRODUCT

<https://bit.ly/3ljdRXC>

PRODUCTINTRODUCTIEVIDEO

<https://youtu.be/Q5yABhSkGiY>

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Euforisch geluid met de digitale helderheid en analoge rijkdom van de Rupert Neve Designs-transformator

De euphonia produceert een euforisch geluid met de helderheid van een digitale mixer en de rijke klanken van een analogo apparaat. Het resultaat is een geluid dat je bij geen enkele dj-mixer hebt gehoord. Voor zijn heldere geluidskwaliteit, die de expressie van de muziek exact weergeeft, maakt de euphonia gebruik van 32-bits A/D- en -D/A-converters en van 96 kHz/64-bits samplerate in de DSP. Daarbij wordt gebruik gemaakt van de digitale signaalverwerkingstechnologie waar AlphaTheta jarenlang aan heeft gesleuteld. Al het geluid dat uit de euphonia komt, gaat door een transformator die is ontworpen in samenwerking met Rupert Neve Designs, de legendarische makers van fantastische analoge audiocircuits en mixtafels die door de beste artiesten en geluidstechnici wereldwijd worden gebruikt. Deze transformator, die specifiek voor de euphonia werd afgestemd, geeft de muziek

meer harmonie en creëert een glossy en energieke sound die vlotter te mixen is. Lage frequenties zoals basdrums en bassen zijn stabiel en pittiger, middenfrequenties zoals stemmen en instrumenten springen eruit met meer glans en hoge frequenties zoals hi-hats klinken zijdezacht en natuurlijk. De transformator sloop de muren tussen vintage live en modern elektrisch en maakt het mixen eenvoudiger en verrassend natuurlijk, zodat opnames in verschillende stijlen klinken alsof ze voor elkaar zijn bestemd.

Speciaal ontworpen rotaryfaders die je één laten voelen met de muziek

Zodra je de faders van de euphonia in de hand neemt, wil je ze niet meer loslaten. Om het mixen intuïtiever te maken staat het toestel vol met rotaryfaders in een gloednieuw en zorgvuldig ontworpen design dat je het gevoel geeft één te zijn met de mixer. Na uitgebreid testen zijn de perfecte maat van de knoppen geselecteerd, met een elastomeren bekleding voor een comfortabele en betrouwbare grip en een hoge trillingsdemping. Het uniek ontworpen mechanisme voor de faders wordt bovendien nog verder verbeterd dankzij het optimale gewicht ervan. Je zult merken dat de knoppen anders aanvoelen naarmate je er sneller of trager aan draait: als je ze traag draait, voel je meer weerstand zodat je uiterst precies kunt werken; als je ze snel draait, neemt de weerstand af zodat je meteen het gewenste volume bereikt. En ook de fadervolume curves zijn aangepast op basis van de feedback van tal van dj's. Mixen gaat nu vlot en natuurlijk zonder dat equalizing nodig is zodat je je helemaal op het volume kunt concentreren. Deze innovatieve fader draagt bij aan een muzikale expressie die je publiek beroert en je optreden een extra dimensie geeft.

Energy Visualizer voor een algemeen inzicht in het geluid in één oogopslag

Krijg in één oogopslag een visueel overzicht van je mix en de volumenniveaus van je nummers dankzij de Energy Visualizer op de euphonia. Traditionele VU-meters hebben maar 1 naald, waardoor het voor dj's moeilijk is om de niveaus op de verschillende kanalen in de gaten te houden. De uniek ontworpen Mix Level Meter van de euphonia is uitgerust met een naald voor ieder kanaal zodat je de niveaus voor alle kanalen meteen kunt zien en vlot kunt mixen terwijl je de groove gaande houdt. Je kunt zelfs de verhouding van de Masteruitgang in de gaten houden dankzij de Spectrum Analyzer die je helpt om je mixen consistent en smooth te houden. Zelfs bij lange sets, omdat je de output van de euphonia niet alleen kunt horen maar ook kunt zien en dus op ieder moment kunt bijsturen om het perfecte geluid te produceren.

3Band Master Isolator van de nieuwste generatie maakt van je geluid een zintuiglijke ervaring

Dankzij de 3Band Master Isolator, die speciaal voor de euphonia werd ontworpen, voel je je muziek letterlijk aan.

- **Isolator van topkwaliteit**

De grootte van de isolatorknoppen is perfect om van het midden naar maximum of minimum te draaien, en de torsielast is perfect uitgebalanceerd zodat je zowel snel kunt ingrijpen als de kwaliteit fijn kunt afstellen met een luxueuze feel die niet te licht aanvoelt. De cut-off frequentie en slope zijn zo ingesteld dat ze perfect aansluiten bij de kick, de melodie en het ritme, en dat alles op een natuurlijk aanvoelende en toch pittige manier.

- **Gloednieuwe Boost Send om met één hand effecten toe te passen**

Pas een van de ingebouwde Send FX toe op het geluid van een van de frequentiebanden van de Master Isolator of kies voor een effect van een extern apparaat. Druk op de knop Boost Send voor de lage, middelste of hoge band en draai aan de isolatorknop om het effect op die band toe te passen. Zo creëer je met één hand effecten waarvoor je vroeger beide handen nodig had. Je hebt dus steeds een hand vrij om nog een ander nummer te mixen.

- **Boost Level om je eigen stijl te uiten**

Selecteer de Boost Level-instelling die het beste aansluit bij je speelstijl en het volume van iedere frequentieband wordt verhoogd tot precies het juiste niveau. Selecteer +12dB voor dynamische optredens, +6dB voor aanpassingen aan de geluidskwaliteit en 0dB voor galmeffecten zonder volumeversterking.

Ingebouwde Send FX geven je geluid meer diepgang en reikwijdte

De euphonia heeft 5 ingebouwde ruimtelijke effecten en een hoogdoorlaatfilter waarmee je de diepgang en breedte van je muziek eenvoudig aanpast: Delay, Tape Echo, Echo Verb, Reverb, Shimmer en HPF (High-Pass Filter). Er is ook een Send/Return-sectie waarmee je externe effecten kunt toepassen. Met een speciale knop op ieder kanaal pas je het sendniveau voor ieder geselecteerd effect aan zodat het effect altijd precies goed klinkt. Daarnaast

beschikt de Time-knop, waarmee je delay en galm aanpast, over een specifiek voor dit toestel ontworpen mechanisme dat automatisch schakelt tussen klikken of niet klikken, afhankelijk van het geselecteerde effect. Bij het gebruik van Delay, Tape Echo en Echo Verb klikt de knop synchroon met de BPM zodat je de effecten snel kunt toepassen. Gebruik je een van de niet tijd gevoelige effecten Reverb en Shimmer, dan klikt de knop niet zodat je hem soepel kunt draaien voor vlottere sweeps of minieme aanpassingen en je precies de juiste instelling vindt.

Ontwerp dat een nieuw tijdperk van draaiknopmixers inluidt

De euphonia is ontworpen om een nieuw tijdperk van rotarymixers in te luiden, met een tweekleurig, tweelaags uiterlijk dat symbool staat voor de combinatie van traditie en innovatie. De kanaalsectie, met traditionele mixerelementen, en het innovatieve weergavegedeelte onderscheiden zich van elkaar door contrasterende matte en glanzende texturen. Dat resulteert in een strak ontwerp met een combinatie van analoge en digitale elementen. De koperkleur van de hoofdknoppen straalt de warmte van analogoog geluid uit, terwijl de houten zijpanelen zwart zijn gelakt zodat ze opgaan in de algemene esthetiek.

Andere kenmerken

- 2 opties voor het aansluiten van apparaten voor externe effecten (Send/Return en Master Insert)
- Digital audio ingang aansluiting (coaxiaal)
- Ingebouwde USB Type C-audio-aansluiting voor pc/Mac
- Compatibel met rekordbox dj-software
- Compatibel met Serato DJ Pro-software (licentie vereist)
- 2-bands Booth EQ
- Vergrendelbaar stroomsnoer (niet overal beschikbaar)

Specificaties euphonia

Aansluitingen	Ingangen	DIGITAL IN × 4 (coaxiaal) LINE × 4 (RCA) PHONO × 4 (RCA) MIC × 1 (XLR en 1/4" TRS-stekker)
	Uitgangen	MASTER × 1 (XLR) BOOTH × 1 (1/4" TRS-stekker) REC × 1 (RCA) PHONES × 2 (1/4" stereohoofdtelefoonstekker × 1, 3,5 mm-stereoministekker × 1)
	USB	USB Type C × 1
	Andere poorten	SEND × 2 (1/4" TS-stekker) RETURN × 2 (1/4" TS-stekker)
Frequentierespons		20 Hz - 40 kHz (LINE)
Signaal-ruisverhouding		107 dB (USB, DIGITAL IN) 88 dB (PHONO) 105 dB (LINE) 79 dB (MIC)
Stroomvereisten		100 V - 240 V wisselspanning, 50 Hz / 60 Hz
Energieverbruik		43 W
Max. externe afmetingen (B x D x H)		429,2 × 331,0 × 119,9 mm
Gewicht hoofdeenheid		9,5 kg
Accessoires		Stroomkabel Snelstartgids Voorzorgsmaatregelen
Compatibele software		rekordbox Serato DJ Pro

Bezoek de officiële website van rekordbox voor de softwarespecificaties: rekordbox.com

Bezoek de officiële website van Serato voor de specificaties van Serato DJ Pro: serato.com/

* Waarschuwing: specificaties en prijzen kunnen wijzigen.

* rekordbox™ is een merk of geregistreerd merk van AlphaTheta Corporation.

* Serato DJ Pro is een geregistreerd merk van Serato Limited.

* Rupert Neve Designs en het R-logo zijn geregistreerde merken van Rupert Neve Designs, LLC.

* Andere producten, technologieën, bedrijfsnamen enz. die hier vermeld worden, zijn merken of geregistreerde merken van hun respectieve eigenaars.

Over AlphaTheta Corporation

AlphaTheta EMEA Limited is de dochteronderneming van AlphaTheta Corporation die verantwoordelijk is voor de verkoop en marketing in de EMEA-zone. AlphaTheta's dj-afdeling begon als een divisie van Pioneer Corporation in 1994, met de release van 's werelds eerste in de handel verkrijgbare platte cd-speler voor dj's, de CDJ-500. Sindsdien is het een marktleider in het ontwerp en de productie van innovatieve apparatuur en software voor dj's. In 2024 werd het merk AlphaTheta geïntroduceerd om het bedrijf de toekomst in te sturen en de kwaliteit en innovatie die hun klanten van hen verwachtten op peil te houden. AlphaTheta verbindt zich ertoe blijvend groei na te streven, vernieuwende producten en diensten te ontwikkelen, bij te dragen aan de uitbouw van de muziekindustrie en -cultuur, en nieuwe uitdagingen aan te gaan. Het assortiment omvat merken als AlphaTheta, Pioneer DJ, rekordbox, KUVVO, TORAIZ en Pioneer PRO AUDIO. AlphaTheta Corporation is onderdeel van de Noritsu Koki Group (TSE:7744), heeft zijn hoofdkantoor in Yokohama (Japan) en wordt geleid door voorzitter en CEO Yoshinori Kataoka.

Website: alphatheta.com/

Belangrijkste sociale media

- www.facebook.com/pioneerdjglobal
- www.twitter.com/pioneerdjglobal
- www.youtube.com/pioneerdjglobal
- www.instagram.com/pioneerdjglobal

Download afbeeldingen en marketingmateriaal van <https://www.alphathetahub.com>

Of neem contact op met de marketingafdeling van AlphaTheta EMEA voor meer informatie:
pr.eu@alphathetahub.com



