

Dartzeel NHB-468 – Mono Amplifier

Massimo Piantini on 18 Dicembre 2020 - 20:00 in Amplificatori, Our Magazine



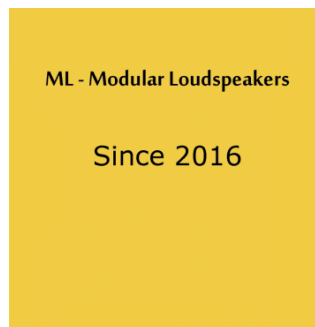
Review

BLUEMOONHOUSE - SOPHOS
USATO - SECOND HAND

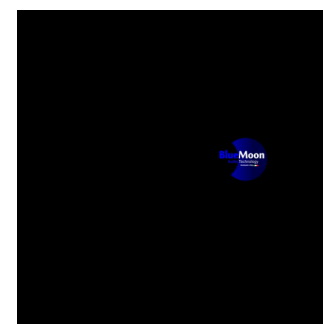


Dartzeel NHB-468 – Mono Amplifier

ML – Modular Loudspeaker



Happy Birthday ML – Modular Loudspeaker



ML – Modular LoudSpeakers



Usato – Second hand

Cerca nel sito



Our Magazine
da leggere, guardare e ascoltare

dartzeel

NHB-468

465w Mono Amp



Per ascolti e info

email: sophoshiend@gmail.com

Bruno Fazzini – tel. + 39 347 1402138



Google translator is available

By **Bruno Fazzini**

Graphic **Massimo Piantini**

Poderosi finali mono in classe B, questi svizzeri, che erogano quasi 500 watt ciascuno. I 468 derivano dai precedenti 458 (leggermente più potenti), progettati una decina di anni fa e che hanno permesso di far conoscere e apprezzare questo marchio a livello internazionale. Dai 458 differiscono per piccoli ma percepibili miglioramenti, grazie al nuovo circuito CP2C (Constant Power to Current).

Il costo di 175.000 euro pone queste elettroniche in un ambito di assoluta ricercatezza, dove l'alta artigianalità del prodotto si risolve in oggetti di assoluta esclusività.

L'azienda è governata dal progettista monsieur Delétraz, secondo il quale è più importante l'ascolto rispetto alle misure. Cosa questa piuttosto rara nel nostro ambiente, ma che mi trova totalmente d'accordo.

Ma il suono giustifica un impegno economico così importante?

Nonostante la classe B questi finali suonano con la grazia e la dolcezza della Classe A ma, rispetto a questi ultimi, offrono una superiore velocità con una invidiabile sensazione di "rilievo" della scena acustica. Questi NBH 468 appaiono timbricamente correttissimi, anche senza avere l'estremo controllo in



gamma bassa di elettroniche più risolte che possono risultare, però, meno naturali. E' fluidissimo lo scorrere del messaggio sonoro, preciso e liquido.

Così naturale che sembra difficile trovare un difetto o un punto di debolezza a queste amplificazioni.



Il loro merito più grande è, probabilmente, quello di riprodurre e non di riproporre.

Risulta quindi superfluo raccomandare diffusori e cavi all'altezza. Su questi ultimi non sono sicuro di suggerire i modelli della stessa casa, come invece molti fanno, preferendo la certezza di cablaggi dall'assoluto rigore. Eccellente, invece, l'abbinamento con un preamplificatore dartZeel della serie NHB, così da mantenere inalterata la filosofia e l'impostazione sonora del marchio.

Riguardo i diffusori, poiché questi finali sono in grado, secondo il costruttore, di pilotare qualunque sistema di altoparlanti al mondo (non hanno difficoltà nemmeno a lavorare con valori d'impedenza di 1 ohm), mi sentirei di lasciare libero sfogo all'immaginazione (e al portafogli) di ciascuno.

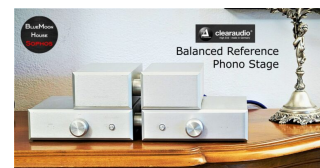
In conclusione, questi prodotti si sono ritagliati una fetta di mercato ben precisa nel mondo dell'audio di fascia altissima, come prodotti ricercati perché fatti a mano, a livello di altri prodotti svizzeri di pregio assoluto in ambito della meccanica di precisione.

La filosofia del progettista, poi, che pone le misure (pure importanti), ma in secondo piano rispetto all'ascolto, infondono un'aura di leggenda a queste elettroniche dalla giovane età.



BLUEMOONHOUSE - SOPHOS
TURNTABLE





Dartzeel NHB-468. Cosa dice il produttore

Sin da piccolo, Hervé Delétraz è stato appassionato di riproduzione musicale.

Nel 1984 si è laureato in ingegneria elettrica presso l'École d'Ingénieurs de Genève, per il quale ha realizzato il suo primo amplificatore audio.

Oggi, gli amplificatori darTZeel sono famosi in tutto il mondo, producendo un suono con gamma dinamica alla pari con un'esperienza di concerto dal vivo.

Ascolta prima, misura dopo

Click per ascoltare



Questo è il nostro principio guida nello sviluppo di prodotti. Come Goethe, crediamo che ciò che può essere misurato non sia fondamentale e che ciò che è più importante – in termini di emozioni – non possa essere misurato. Le teorie della fisica non spiegheranno mai come la bellezza della musica possa avere un effetto così profondo su di noi. Quando si tratta di musica, solo gli umani dovrebbero essere il giudice.

NHB-468 Potenza, eleganza e grazia.

Gli amplificatori monoblocco NHB-468 di darTZeel rappresentano l'apice della nostra gamma.

Viaggia più veloce della velocità del pensiero con l'NHB-468.

BLUEMOONHOUSE - SOPHOS
TONEARMS



Dartzeel NHB-468.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Potenza di uscita nominale – 465 watt RMS (picco di 550 watt) @ 8 ohm

625 watt RMS (picco di 700 watt) @ 4 ohm

222 watt RMS (picco di 300 watt) @ 2 ohm (software limitato)

Guadagno dello stadio di potenza – 26 dB e 32 dB, selezionabili dall'utente (rif. 8 ohm.)

Impedenze di ingresso analogico – 1 x BNC Zeel 50 ohm, da 1 Hz a 1 MHz

1 x linea RCA > 30 kohms, da 5Hz a 100kHz – 1 x XLR > 30 kohms

Impedenza di uscita degli altoparlanti – <0,28 ohm da 20 Hz a 20 kHz (misurato sotto 8 ohm)

Risposta in frequenza – 0,7 Hz – 700 kHz, +0, -3 dB

Tempo di salita – <0,8 μs

Slew Rate – > 200 V / μs, picco-picco

Tensione di uscita – CC± 50 mV

Distorsione armonica totale – (THD)<1% da 7 Hz a 77 kHz nell'intervallo dinamico di uscita

Distorsione temporale Nessuno, a qualsiasi livello e carico, come sopra specificato

Rapporto segnale-rumore - > 115 dB (A) @ potenza nominale

Consumo di energia - Standby 2 watt, 40 watt @ inattivo, 2000 watt @ potenza massima in uscita

Dimensioni in mm - 277 x 511 x 460 (LxPxA)

Dimensioni in pollici - 11 x 20 x 18 (LxPxA)

Peso netto - 70 Kg



Per ascolti e info

email: sophoshiend@gmail.com

Bruno Fazzini - tel. + 39 347 1402138

Link

[BLUEMOONHOUSE - SOPHOS](#)



[Link Usato](#)

[Link Shop](#)

[Our Review](#)

[Our Music](#)

[Our Video](#)

[Our Systems](#)

[Quotes - Second Hand HiFi - Usato](#)

[Seguici su Instagram](#)

[Website DartZeel](#)

[Download PDF review NHB-468 - Mono Amplifier](#)

Review

Stereophile

Qual è lo scopo di rivedere una coppia di amplificatori monoblocco che costa più di quanto la maggior parte delle persone spende su due o anche più automobili – e molto più di quanto la maggior parte degli audiofili spenda su un intero sistema musicale? Questa è una bella domanda. Un altro è: perché dovrei scrivere questa recensione quando, solo sette anni fa, ho recensito un paio di monoblocchi darTZeel che assomigliano esattamente a questa nuova coppia?.....[see more](#)

Mono & Stereo

Peek at the new hearth of the upcoming darTZeel Audio NHB-468 power amplifiers.....[see more](#)

Hi-Fi+

A volte un prodotto richiede solo un grande sussulto. L’NHB-458 è una volta tale prodotto, il peso, le dimensioni fisiche, la finitura, la potenza alla spina ... e il prezzo sono tutti degni di nota.....[see more](#)

Video

Evolution Acoustics MMSeven Loudspeakers / darT...



AnalogPlanet Tours darTZeel Factory, Geneva, Swit...



Magico Q7/DarTZeel NHB458 at Imacustica, Lisbo...



Dartzeel NHB-468 Gallery









NEXT ARTICLE
Tim De Paravicini - Story
22 Dicembre 2020 - 23:20

PREVIOUS ARTICLE
Dionisio – La nascita di un mito
15 Dicembre 2020 - 19:12

Ideas for Hi.Fi and Music

2895 Days Running

570 Article

Our Review

Shop

Sistemi HiFi

[Cookie](#)

[Privacy](#)



Soulution 701 – Mono Amp



Blue Moon Audio ML 2 Speakers Systems



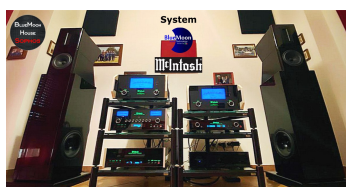
GoldenEar – Triton – System



Zanden 9600 – Mono amp



L'HiFi svelata di Bruno Fazzini



Blue Moon – McIntosh System



JBL Paragon D44000 – Un "Must"



Spirit Torino – Titano



Burmester-J.Rowland-Gryphon



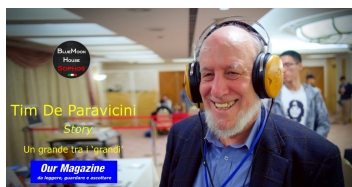
Air Tight ATM-3211 Mono Block



Leben CS-600X



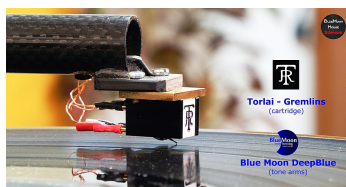
BlueMoon-Sugden-BlueMoon



Tim De Paravicini – Story



EMT JPA-66 mkII



Tortai + Blue Moon

Copyright: Massimo Piantini & Bruno Fazzini, All Rights Reserved. 2020 - Sophos Hi End di Bruno Fazzini - Strada Ciavalletta 50, Viterbo - P.IVA 01822930564