



NIEUWSBRIEF

5 OKTOBER 2011
JAARGANG 4 NR. 12

De “zomer” is weer voorbij en voor velen betekent dit dat de gordijnen weer dicht gaan en de audioinstallatie weer uren gaat maken.

Met het korten van de dagen gaan de lichtjes en de kachel weer aan.....tijd voor muziek!

Hifistudio It Harkstee start dit audioseizoen met het dealerschap van **Primare**, deze Zweedse audiofabrikant heeft onlangs twee zeer spraakmakende sets op de markt gezet, de 22 en 32 serie. Deze twee lijnen kenmerken zich door een uitermate goede weergave. Op pagina twee worden deze producten nader belicht.

Tevens zijn er nu twee merken hoofdtelefoons in ruime mate aanwezig, bij It Harkstee: **Beyerdynamic** en **Grado** zijn voortaan met vele modellen present

Het Britse merk **Naim** heeft twee nieuwe netwerkspelers op de markt gezet, op pagina drie kunt u hier meer informatie over vinden

Voor de koopjesjagers is er goed nieuws, er zijn een aantal zeer interessante occasions en demoapparaten binnen gekomen

In de maand november staan een aantal audioshows gepland, noteer de data alvast in uw agenda



In dit nummer:

Shownieuws	1
Primare	2
Naim	3
Grado en Beyerdynamic hoofdtelefoons	4
Occasions e.d.	5

November Showmaand

Zaterdag 5 november:

De stilste audioshow van Nederland: hoofdtelefoons van Grado en Beyerdynamic, op deze dag kunt u een erg groot assortiment hoofdtelefoons van beide merken met elkaar vergelijken (met daarbij ook een aantal zeer mooie hoofdtelefoonversterkers van o.a. Musical Fidelity, Naim en Sugden)

Vrijdag 11 en zaterdag 12 november:

Een audioshow rond Primare versterkers en cd spelers en de MonitorAudio GX speakerserie

Vrijdag 18 en zaterdag 19 november:

Musical Fidelity versterkers en diverse bronnen (o.a. de M1 CLIC en M1 DAC) met een nog nader te bepalen speakermerk, w.s. een verrassing!!

U krijgt ruim op tijd nadere informatie over deze shows!!

Primare Audio

Deze Zweedse producent van beeldschone audioapparatuur timmert al jaren succesvol aan de weg. Hun allereerste serie producten uit 1986 siert al jaren de vaste collectie van het prestigieuze Museum of Modern Art in New York. Primare staat stevig in een traditie van sublieme stereoapparatuur, maar heeft zich ook toegelegd op het ontwerpen en bouwen van zeer hoogwaardige DVD spelers en processoren. Of het nu gaat om een compact stereo systeem of een compromisloos meerkanaals home-theater systeem, Primare heeft de expertise en de producten die stijl en klankkwaliteit verenigen. Met hun 22 en 32 lijn heeft Primare laten zien in het topsegment van betaalbare audio te staan

De **I32** heeft een uitgebreid menu dat de gebruiker in staat stelt om elke ingang geheel aan te passen voor wat betreft naam, volume, balans, opstartvolume enzovoort. Door toepassing van Primare's eigen UPFD versterkerschakeling blijft de versterker bijzonder koel, verbruikt weinig stroom en heeft toch een zeer gezonde 2 x 120 Watt aan 8 Ohm en 2 x 230 Watt bij 4 Ohm. Met dit extreem snelle circuit, grote bandbreedte en bijzonder lage vervormingscijfers zijn getalletjes, zoals bekend, zeker niet zaligmakend. Maar Primare laat hier maar weer eens zien en horen dat ze heel goed weten waar Åbræhøim de Zweedse mosterd haalt. In november is de I32 ook leverbaar met een zeer hoogwaardige netwerkmodule waardoor ook het streamen van muziek tot de mogelijkheden behoort



Een zelfde verhaal geldt eigenlijk voor de **CD32** CD speler: behalve de zeer royaal bemeten voeding en het specifieke CD-only transport met vijf seconden buffer, beschikt de CD32 ook over een schakelbare upsample mogelijkheid en een USB ingang. De dual mono Burr Brown PCM 1704 DAC secties en filter sturen hun ge-

spanning stage naar de single-ended uitgangstrap. Het circuit is volledig DC gekoppeld, hetgeen inhoudt dat er geen condensatoren in het signaalpad gebruikt zijn. De eerder genoemde uitgangstrap is een single-ended versie met een enkele supersnelle en breedbandige MOSFET, die gestuurd wordt



De **I22** kan optioneel voorzien worden van een ingebouwde DAC van bijzonder hoge kwaliteit. De isochrone USB ingang kan overweg met 24 bits/96kHz signalen, de optische en coaxiale SPDIF ingangen kunnen signalen verwerken met een resolutie tot en met 24bit/192kHz.

De versterkersectie bestaat uit Primare's eigen beproefde en onderscheiden UPFD schakeling en levert minimaal 2 x 80 Watt aan 8 Ohm. Als stand-alone versterker is de I22 een zeer muzikaal en krachtig aanbod. Als de I22 voorzien is van het DAC board is het een superveelzijdige alleskunner die nog steeds de Primare kernwaarden van stijlvol minimalistisch design, bouwkwiteit, waanzinnig goede klank en intuïtieve eenvoudige bediening in zich bergt.

De **CD22** zit tjokvol mooie audio-oplossingen. Het CD loopwerk voorziet in een vijf seconden FIFO databuffer, waarna via een jitter-reductie en reclocking circuit het AES/EBU signaal naar een sample rate converter wordt gestuurd. Deze kan door de luisteraar geschakeld worden (44,1 bypass, 48/96/192 kHz)waarna via een Burr Brown PCM1792 DAC de analoge stage wordt aangestuurd.

Naim Nieuwtjes



Naim ND5 XS

De nieuwe netwerkspeler uit de XS Serie in Slimline behuizing voorzien van UPnP streaming, Internet Radio, digitale iPod verbinding.

Tijdens de afgelopen Hifishow in Milaan heeft Naim de ND5 XS gelanceerd; Naim's allereerste netwerkspeler die ondersteuning biedt aan 24bit/192kHz muziekbestanden.

De ND5 XS is ontworpen om te integreren in de XS productrange en heeft hetzelfde kwaliteitsniveau als de andere producten in deze lijn. Uiteraard is de ND5 XS optioneel te voorzien van een XPS of 555PS voeding. Naim heeft zelfs aangekondigd dat de XPS voeding ook verkrijgbaar zal worden in de slimline behuizing zodat hij volledig aansluit bij de andere XS producten

Naim Superuniti

wij zijn zeer verheugd met de aankondiging van de nieuwe Naim SuperUniti. Vanwege zijn uitgebreide mogelijkheden durven we gerust te stellen dat de SuperUniti eigenlijk geen directe competitie kent.

De SuperUniti is de ideale oplossing voor iedereen die de apparatuur in huis zo minimaal mogelijk wil houden en toch wil beschikken over hi-end geluidskwaliteit en alle denkbare mogelijkheden die je vandaag de dag mag verwachten.

Als eerste Naim product beschikt hij over een digitale volumeknop, hierdoor is de SuperUniti ook te bedienen met de n-Stream app voor de iPad. Verder beschikt hij over 24bit/192Khz ondersteuning voor het afspelen van hi-res muziekbestanden. Daarnaast integreert hij moeiteloos met uw iPod door de digitale verbinding. Ook beschikt hij over een bijzonder goed klinkende DAC met 5 digitale ingangen waardoor ook uw andere digitale bronnen mee profiteren, denk hierbij aan uw digitale TV of Blu-Ray speler. Maar wat dit product helemaal uniek maakt is de 2x85W (bij 8 ohm) versterking



Beide producten zullen ter zijner tijd geshowd worden bij Hifistudio It Harkstee, u ontvangt hiervoor een showaankondiging

GRADO HOOFDTELEFOONS

Bij Grado Labs, Inc. maakt men al enkele decennia handgebouwde hoofdtelefoons en deze productlijn vormt eigenlijk de basis van Grado, samen met de welbekende `PFAC` MM Pick-Up elementen. Grado werd in 1953 opgericht door Joseph Grado, de man die verantwoordelijk is geweest voor de ontwikkeling van de vele klassieke Grado producten zoals de `Wooden Tonearm` en de latere Signature toonarm en Signature hoofdtelefoonlijn. Zijn neef John Grado heeft jaren geleden het roer van Joseph overgenomen met behoud van dezelfde koers. Hij heeft zelfs meerdere geprezen producten ontwikkeld, zoals de Prestige hoofdtelefoonlijn en de Reference Series RS-1 hoofdtelefoon met houten `schelpen`. Alle Grado hoofdtelefoons zijn van het `open chamber` type, wat inhoudt dat de achterkant van de (dynamische) driver zijn akoestische output vrij aan de lucht kwijt kan waardoor er een meer open en schone weergave ontstaat en er een verder doorlopend laag kan worden gerealiseerd.

Als klinkend voorbeeld: De **Grado SR60i** biedt een hifi hoofdtelefoon onder de 100 euro. Deze mooi gebouwde hoofdtelefoon klinkt dynamisch met een vol geluid en voelt als een kussen qua draagcomfort. Waarschijnlijk is deze SR60i de beste deal uit de Grado reeks, getuige de vele positieve berichten op internet!



BEYERDYNAMIC HOOFDTELEFOONS

Sinds 1924 is Beyerdynamic (een Duits familiebedrijf) actief op de audio markt. Over heel de wereld staat Beyerdynamic bekend om de zorgvuldig en uiterst nauwgezette aandacht die wordt besteed aan onderzoek en ontwikkeling van nieuwe producten. De Beyerdynamic hoofdtelefoons worden wereldwijd gebruikt in studio's, TV en radio stations, theaters, tijdens vergaderingen en natuurlijk huiskamers. Speciale hoofdtelefoons voor portable en draadloos gebruik worden natuurlijk niet vergeten. Met de Beyerdynamic hoofdtelefoons is geluidskwaliteit, draagcomfort, en degelijkheid gegarandeerd.

De **Beyerdynamic T1** met Tesla Technologie is onderscheiden door het onafhankelijke AV Magazine Media Totaal met de Media Totaal Award 2010 voor **beste hoofdtelefoon**



Van deze beide merken zijn diverse modellen beluisterbaar, mocht u hier belangstelling voor hebben dan raad ik u aan om uw eigen muziek mee te nemen.

U kunt dan uw favoriete muziek beluisteren met de hoofdtelefoon naar uw keuze en evt. een bijpassende hoofdtelefoonversterker.

Occasions en demoapparatuur



AH! Njoe Tjoeb 4000 cd speler

Deze speler heeft zijn sporen meer dan verdient in de afgelopen jaren, speler is voorzien van nieuw loopwerk en heeft **alle upgrades** aan boord.

De klank is warm, muzikaal en rijk aan klankkleur
3 maanden garantie, de uitvoering is champagnekleur
nieuwprijs 1450 euro, **nu € 445,-**

B&W 603 S3

Slanker dan zijn voorganger is de DM 603 S3 nu een 2,5 weg vloerstaander. De onderste 165 mm eenheid met aluminium conus drijft de B&W paddestoel constructie aan en levert alleen lage frequenties, werkend parallel aan de woofer/middentoner met Kevlar conus. De geringere conusuitslag van de woofer/middentoner vermindert vervorming, niet alleen in het laag, maar ook in het middengebied bij krachtig laag.

Het bereik van de tweeter in het ultrasone gebied is voor de Serie 3 verbeterd, daarmee inspeland op de hogere eisen die de nieuwe digitale opnameformaten stellen. Het verder doorlopende laag en de hoge belastbaarheid op dat punt maken de DM603 S3 zeer geschikt voor medium tot grote kamers. Deze occasions zijn vier jaar oud maar werkelijk als nieuw, prijs nieuw is € 980,- per paar

Deze speakers in uitmuntende staat nu **€ 395,- per paar**, uitvoering donker kersen



Denon DCD-1500AE

CD's klinken als nooit tevoren door toepassing van AL24 Processing technologie. Dit is een unieke DENON technologie die meer muzikale details haalt uit conventionele CD's. Deze solide gebouwde speler maakt net als de DCD-2000AE gebruik van het DENON S.V.H.-loopwerk wat ongewenste trillingen elimineert. De DCD-1500AE speelt Super Audio-CD, CD en CD-R/RW.

De Burr Brown DSD1791 DAC's (Digitaal Analooq Converters) en zeer precieze Master Clock (dezelfde als van de DCD-SA1 en DCD-2000AE) garanderen een ongekend muzikaal klankbeeld. Deze occasion is nieuw € 799,-. Deze uitvoering is zwart **enkost nu € 345,-**



Cambridge 840A V2

Deze versterker ontving al zeer veel lovende recensies. Dit model is vier jaar oud maar heeft een service beurt ondergaan en heeft daaron drie maanden garantie. De nieuwwaarde bedraagt € 1399,-

De prijs is nu € 695,-

De uitvoering is zilverkleur,

