

So wird der iPod zum Klangwunder

MUSIK Gerhard Brandl ist bekannt für hochwertige Tonmöbel. Nun schafft er einen – sündteuren – Altar für das High-End-Sakrileg iPod.

VON BERNHARD FLEISCHMANN, MZ

MÜNCHEN/OTZING. Gerhard Brandl denkt ohne Schranken. Seine Mission: Er will HiFi-Geräten die bestmögliche Basis zur Verfügung stellen, damit sie ihr Potenzial voll entfalten können. Dazu baut er Racks und Tonbasen mit einem Riesenaufwand, zu einem nahezu konkurrenzlos hohen Preis. Dahinter steht die Erkenntnis, dass die Tonmöbel den Klang der Geräte beeinflussen. Man hört sehr wohl, ob der CD-Player oder der Verstärker auf einer wacklig montierten Billigspanplatte oder in einem speziellen Rack stehen.

Die Copulare-Möbel des Niederbayern Brandl aus Otzing (Landkreis Deggendorf) bilden die absolute Spitze in diesem Segment. Wer sich bei dem gelernten Maschinenbauer eines der ungewöhnlichen schweren Exklusiv-Möbel leistet, ist erst ab etwa eintausend Euro dabei, mit weit nach oben offenen Möglichkeiten.

Neues Keramik-Material

Bisher hat Brandl exklusiven Geräten im vier- oder fünfstelligen Preisbereich zu klangfördernder Ruhe verholfen. Nun aber schreckt er die Branche mit einer vergleichsweise leichten Konstruktion auf und will einen in High-End-Kreisen bislang verpönten Apparat den Weg in die oberste Liga bahnen – dem iPod.

Der verfügt seit kurzem über so große Speichermöglichkeiten, dass man auch ausreichend Musik ohne Datenreduzierung auf ihn laden kann. Für sich allein klingt er aber immer noch grauenvoll, wie Brandl selbst festge-



Ein Altar für den iPod: Eine Copulare-Tonbase, obendrauf die iPod-Dockingstation. Allein letzteres Gerät kostet 2500 Euro, gemeinsam mit dem dreibeinigen Möbel sind satte 8400 Euro fällig. Firmenfotos

stellt hat, als er einen geschenkt bekam. Also bettete er ihn in eine Dockingstation mit reiner Silberverdrahtung. Über sie kann der iPod an Endverstärker angeschlossen und so das Zentrum einer modernen Stereoanlage werden.

Der Clou an der mit 2500 Euro Basispreis teuersten Dockingstation der Welt: Der iPod ruht geradezu hermetisch abgeschirmt von jeglichen Erschütterungen und Schwingungen in einem neuen Material, auf das Brandl für den Audio- und Video-Bereich das Patent hält: Es nennt sich Kunstkoralle.

Ein Wabengeflecht, höchst porös, eine Keramik aus Aluminiumoxid, gebacken bei 1300 Grad. Daraus entsteht der sündteure Altar für das High-End-Sakrileg iPod; in der maximalen Ausbaustufe, integriert in ein Rack mit Böden für die Verstärker, stolze 8400 Euro schwer. Dafür gibt es in jeder Version immerhin eine luxuriöse Fernbedienung dazu, die alle Basisdaten des iPod aufnimmt und über ihr Display dem Nutzer ermöglicht, alle Ebenen des iPod abzulesen und zu steuern. Die Bequemlichkeit bleibt also erhalten.

Einer ähnlichen Massenverbreitung wie dem iPod, der nicht einmal ein Zehntel der Basis-Dockingstation kostet, steht schon der astrale Preis entgegen. Auch werden nur wenige Eigner des Festspeicher-Players high-endige Ansprüche an den Klang stellen. Ob Aufwand und Ergebnis noch in einem gesunden Verhältnis stehen, interessiert Brandl aber bestenfalls in zweiter Linie. Er räumt freimütig ein, dass seine Werke auch immer ein bisschen verrückt sind. Aber allen gemein ist ein Ziel: Das Maximum an Klang herauszuholen.

Lautsprecher aus Kunstkoralle?

Indes denkt Brandl über den iPod hinaus. Das Patent für die Kunstkoralle hat er schließlich nicht nur für dieses Gerät erworben. Im Kopf des niederbayerischen Klangfetschisten entstehen bereits weitere Projekte. Gegenüber der MZ kündigte er an, dass er noch andere Prototypen bauen wird. Basen und Gehäuse für Plattenspieler, Lautsprecher und Verstärker-Endstufen sollen demnächst entstehen. Wobei das Wort demnächst bei Brandl durchaus für etwas längere Zeiträume steht. Er probiert lange aus, tüfelt, ehe er sich mit einer neuen Kreation an die Öffentlichkeit wagt. Und man kann ziemlich sicher sein: Es wird wieder eine Lösung sein, für die es kaum eine bessere und/oder teurere Alternative gibt.



Gerhard Brandl

5. MAI EREIGNISSE

2007: Eine Boeing 737-800 der Fluggesellschaft Kenia Airways stürzt in Kamerun nahe Douala ab. Alle 114 Insassen kommen ums Leben.

2006: In der Stadt Resende weiht Brasilien seine erste Anlage zur Urananreicherung ein. Das Programm dient ausschließlich zivilen und friedlichen Zwecken, wie Wissenschafts- und Technologieminister Sergio Rezende betont.

1998: Russland setzt als letztes der 40 Mitgliedsländer des Europarates die europäische Menschenrechtskonvention in Kraft.

1980: Britische Spezialeinheiten stürmen die iranische Botschaft in London und erschießen fünf Iraner arabischer Abstammung, die die Botschaft am 30. April besetzt hatten.

1966: Als erste deutsche Fußballmannschaft gewinnt Borussia Dortmund in Glasgow den Europacup der Pokalsieger mit einem 2:1-Sieg über den FC Liverpool.

1955: Mit dem Inkrafttreten der Pariser Verträge erhält die Bundesrepublik Deutschland ihre staatliche Souveränität.

1949: In London unterzeichnen zehn europäische Staaten die Satzung des Europarates. Die Bundesrepublik wird 1950 aufgenommen.

1891: Die Carnegie Hall wird in New York feierlich eröffnet.

GEBURTSTAGE

Dariusz Michalczewski (40), Halbschwergewichts-Champion der Weltboxorganisation (WBO)

Michael Palin (65), britischer Autor und Schauspieler („Ein Fisch namens Wanda“)

Søren Kierkegaard (1813-1855), dänischer Theologe und Philosoph

TODESTAGE

Jean-Claude Pascal (1927-1992), französischer Schauspieler und Sänger, Sieger beim Schlager-Grand-Prix 1961

FERNSEH-PROGRAMM VON MONTAG

ARD	ZDF	BR	RTL	SAT.1	PRO 7	KINDERKANAL	RADIOPROGRAMM
<p>5.30 Morgenmagazin 9.00 heute 9.05 Rote Rosen 9.55 Wetter 10.00 heute 10.03 Brisant 10.30 Da wo die Freundschaft zählt. TV-Heimattfilm, A/D 2007 12.00 heute mittag 12.15 ARD-Buffet. Zuschauer-Fragen zum Thema: Yoga für Entspannung und Gesundheit / Alltagsfragen: „Mütter“ – Woher kommt der Muttertag? 13.00 Mittagsmagazin 14.00 16:9 Tagesschau 14.10 16:9 Rote Rosen 15.00 16:9 Tagesschau 15.10 Sturm der Liebe 16.00 Tagesschau 16.10 16:9 Giraffe, Erdmännchen & Co. (1/40) Neue Folgen der Doku-Soap 17.00 Tagesschau 17.15 16:9 Brisant 18.00 16:9 Verbotene Liebe Daily Soap 18.25 16:9 Marienhof Daily Soap 18.55 Großstadtrevier Von Träumen und Schiffen 19.50 16:9 Wetter 19.55 16:9 Börse im Ersten</p> <p>20.00 Tagesschau 20.15 16:9 Der Winkerkönig Erntezeit 21.00 Die Krankenfrik 21.45 16:9 Report München Preissteigerungen ohne Ende / Die ungehörten Hilferufe traumatisierter Polizisten 22.15 16:9 Tagesthemen 22.45 Beckmann Gäste: Susanne Daubner, Susanne Holst u.a. 0.00 16:9 Nachtmagazin 0.20 16:9 Dittsche – Das wirklich wahre Leben 0.50 16:9 Thomas Crown ist nicht zu fassen Kriminalfilm, USA 1967 2.30 Tagesschau 2.35 Sturm der Liebe</p>	<p>5.30 Morgenmagazin 9.00 heute 9.05 Volle Kanne – Service täglich. U.a.: Pfusch am Bau / Hackfleischcrossis mit Mangospalten / Clever haushalten: Nationale Verzehrstudie 10.30 Wege zum Glück 11.15 Reich und Schön 11.35 Schatten der Leidenschaft 12.00 heute mittag 12.15 drehscheibe Deutschland 13.00 Mittagsmagazin 14.00 heute – in Dt. 14.15 16:9 Die Küchenschlacht 15.00 16:9 heute – Sport 15.15 16:9 Ruhrpott-Schnauzen (1/40) 16.00 heute – in Europa 16.15 16:9 Wege zum Glück 17.00 heute – in Dt. 17.15 16:9 hallo deutschland 17.45 16:9 Heute heute 18.00 16:9 SOKO 5113 Match over 19.00 16:9 heute 19.25 16:9 WISO Erbgemeinschaft – Fluch oder Segen?</p> <p>20.15 Freundschaften und andere Neurosen TV-Komödie, D 2008. Mit Harald Krassnitzer u.a. Regie: Mark Schlichter 21.45 16:9 heute-journal 22.12 16:9 Wetter 22.15 16:9 Ripley's Game oder Der amerikanische Freund Thriller, USA/1 2002 23.55 16:9 heute nacht 0.10 Generation Model Dok.-Film, D 2007 1.30 16:9 heute 1.35 16:9 neues Hacker – Kriminelle oder Wächter in der digitalen Gesellschaft? 2.05 Vor 30 Jahren Mommsen 2.35 16:9 WISO</p>	<p>6.00 Sozialkunde 6.30 Unsere Atmosphäre 7.00 Viens joueur avec nous 7.15 Tele-Gym 7.30 Panoramabilder 9.00 Tele-Gym 9.15 Sturm der Liebe 10.05 Pinguin, Löwe & Co. 10.55 Brunch 11.40 Der Sonntags-Stammtisch 12.40 Rote Rosen 13.30 Landgasthäuser Franken 14.00 anno 15.00 Südwild. Magazin 16.05 Wir in Bayern 17.00 Donaufahrer (1/4) Dokureihe 17.35 Abendschau – Regionalzeit 18.00 Abendschau 18.45 Rundschau 19.00 Unkraut U.a.: Weintrüsten auf dem Acker – Risiken für die Natur 19.45 16:9 Dahoam is Dahoam 20.15 Lebenslinien Der Isarindianer Willy Michl 21.00 Rundschau 21.15 Geld & Leben U.a.: Teures Handy / Biergarten-Test 21.45 Blickpunkt Sport 22.45 Al Nakba – die Katastrophe Flucht und Vertreibung der Palästinenser 23.30 Rundschau 23.40 Jerusalems erste Adresse Das King David Hotel macht Geschichte 0.15 Südwild 1.15 Geld & Leben 1.45 Blickpunkt Sport</p>	<p>7.00 RTL Shop 8.00 Unter uns 8.30 GZSZ 9.00 Punkt 9 9.30 Familienhilfe mit Herz 10.30 Mein Baby 11.00 Unsere erste gemeinsame Wohnung 11.30 Die Kinderärzte von St. Marien 12.00 Punkt 12 14.00 Die Oliver Geissen Show 15.00 Natascha Zuraw. Die konfrontative Talk-Show mit Natascha Zuraw 16.00 16:9 Mitten im Leben! 17.00 16:9 Einer gegen Hundert 17.30 16:9 Unter uns 18.00 16:9 Explosiv – Das Magazin 18.30 16:9 Exklusiv 18.45 16:9 RTL aktuell 19.05 16:9 Alles was zählt 19.40 16:9 Gute Zeiten, schlechte Zeiten 20.15 Wer wird Millionär? 21.15 16:9 Helfer mit Herz 22.15 16:9 Extra Leben im Verließ: Birgit Schrowange spricht mit Natascha Kampusch über die Kellerkinder von Amstetten – Das große Interview / Die Wegwerfgesellschaft: Warum im Müll der Deutschen so viele noch brauchbare Lebensmittel landen 23.30 16:9 trend Reportage Schleppen, schuften, schwitzen – Die Möbelpacker kommen! 0.00 16:9 Nachtjournal 0.27 16:9 Wetter</p>	<p>5.30 Sat.1-Frühstücksfernsehen. Live 10.00 Vera. Die ultimative Typberatung – So kommt Farbe in dein Leben! Mod.: Vera Int-Veen 11.00 Richterin Barbara Salesch. Das Strafgericht 12.00 Richter Alexander Hold 13.00 Britt 14.00 Zwei bei Kallwass. Beziehungskonflikte im Gespräch 15.00 Richterin Barbara Salesch 16.00 Richter Alexander Hold 17.00 Niedrig und Kuhnt 17.30 Niedrig und Kuhnt 18.00 Lenßen & Partner Doku-Soap 18.30 K 11 – Kommissare im Einsatz 19.00 K 11 – Kommissare im Einsatz 19.30 Das Sat.1-Magazin Live 20.00 Nachrichten 20.15 16:9 Die Frauen von Stepford Komödie, USA 2004 22.10 Toto & Harry Die Zwei vom Polizei-Revier 22.40 Spiegel TV Reportage Einfuhr verboten! – Die Postkontrolleure vom Zoll 23.10 Nip/Tuck – Schönheit hat ihren Preis Cherry Peck Arztserie 0.10 16:9 Die Frauen von Stepford Komödie, USA 2004 1.45 Richterin Barbara Salesch 2.35 Richter Alexander Hold</p>	<p>6.10 CineTipp 6.30 Mädchen über Bord. TV-Romanze, D 2005. Mit Isabell Gerschke 8.30 Voll korrekte Jungs. TV-Komödie, D 2002. Mit Niki Jondral 10.25 16:9 Dick und Jane. Komödie, USA 2005. Mit Jim Carrey 12.00 SAM 14.00 We Are Family! So lebt Dt. 15.00 U20 – Deutschland, deine Teenies 16.00 Deine Chance! 3 Bewerber – 1 Job Friseur Griesheim 17.00 taff Live 18.00 Newstime 18.10 Simpsons Der Vater, der zu wenig wusste 18.40 Simpsons Die starken Arme von Marge 19.10 Galileo Nationenduell Bulletin Wissensmagazin 20.15 Primeval – Rückkehr der Urzeitmonster Nur ein paar Käfer Abenteuerserie 21.10 EUReKA – Die geheime Stadt Pollenfuss Science-Fiction-Serie Mit Colin Ferguson 22.10 Nemesiss – Der Angriff Kinderglück 23.10 TV total Comedyshow 0.05 Alias – Die Agentin Solo. Actionserie 1.05 Galileo Mystery Magazin Mod.: Aiman Abdallah 1.50 CineTipp Kinomagazin 2.00 Night-Loft Live</p>	<p>3 SAT 19.20 Kulturzeit 20.00 Tagesschau 20.15 Contergan – Die zweite Chance 21.00 Unter den Schwingen des Adlers 21.30 hitec 22.00 ZIB 2 22.25 Gero von Boehm begegnet 23.10 Der Gotteskrieger und seine Frau 23.55 10vor10 (VPS 21.50) 0.25 Seitenblicke-Revue</p>	<p>5.04 Heimatspiegel 6.05 Heimatspiegel 7.05 radioWelt 8.30 kulturWelt 9.05 radioWissen 10.05 Notizbuch. Der Paulihof 12.05 Tagesgespräch 13.05 radioWelt 14.05 radioReisen 15.05 radioWissen am Nachmittag 15.30 Naheaufnahme 16.05 Eins zu Eins 17.05 radioWelt 18.05 IQ 18.30 radioMikro 19.05 Zündfunk 20.00 News 20.30 „Etwas mehr links“ 21.30 Theo.Logik 22.30 Naheaufnahme 23.05 nacht mix 0.05 Reflexionen 0.15 Concerto bavarese</p>
		<p>ORF 2 11.00 Gedenktag gegen Gewalt und Rassismus. Live 12.10 Die Kraft des Wassers 12.35 Wochenschau (VPS) 12.30 13.00 ZIB 13.15 Frisch gekocht 13.40 Bianca 14.25 Wege zum Glück 15.10 Sturm der Liebe 16.00 Barbara-Karlich-Show 17.05 Heute in Österreich 17.40 Frühlingszeit 18.30 Konkret 18.50 Infos und Tipps 19.00 Bundesland heute 19.30 ZIB 19.49 Wetter 19.55 Sport 20.05 Seitenblicke 20.15 Die Millionen-show 21.10 Thema 22.00 ZIB 2 22.30 Kulturmontag mit art.genossen 0.00 16:9 Die Träumer. Drama, F/GB/1/USA 03</p>	<p>VOX 10.00 McLeods Töchter 11.00 Gilmore Girls 12.00 Das perfekte Dinner 12.55 Menschen, Tiere & Doktoren 14.00 Spiegeln. Spiegeln... 15.00 Goodbye Deutschland! Die Auswanderer 16.00 auf und davon 17.00 Menschen, Tiere & Doktoren 18.00 Wissenshunger 19.00 Das perfekte Dinner 19.50 Unter Volldampf 20.15 CSI:NY 21.10 Criminal Intent – Verbrechen im Visier 22.05 Without A Trace 21.10 Damages – Im Netz der Macht 23.05 Buffy – Im Bann der Dämonen 0.10 Angel – Jäger der Finsternis 1.10 Filmquiz</p>	<p>KABEL 1 8.50 Eine schrecklich nette Familie 9.45 Abenteuer Alltag – Jetzt bauen wir! 10.20 Abenteuer Leben – Täglich Wissen 11.15 King Of Queens 12.15 Die Bill Cosby-Show 13.15 Roseanne 14.10 Eine schrecklich nette Familie 15.05 King Of Queens 16.05 News 16.15 Abenteuer Alltag 17.45 Abenteuer Leben – Täglich Wissen 18.45 Das Fast-Food-Duell 19.25 Quiz Taxi 20.15 Without A Trace 21.10 Damages – Im Netz der Macht 23.05 Buffy – Im Bann der Dämonen 0.10 Angel – Jäger der Finsternis 1.10 Filmquiz</p>	<p>RTL 2 6.50 Infomercials 9.00 Frauentausch 11.00 Big Brother 12.00 Takeshi's Castle 12.40 Di-Gata Defenders 13.05 Team Galaxy 13.30 Pokémon 14.45 Digimon Data Squad 15.05 Pokito TV 15.15 One Piece 15.40 Naruto 16.05 Takeshi's Castle 16.30 Der Prinz von Bel-Air 17.00 Immer wieder Jim 18.00 Hör mal, wer da hämmert! 19.00 Big Brother 20.00 News 20.15 Die Kochprofis – Einsatz am Herd 21.15 Big Brother – Die Entscheidung. Live 23.15 Dog – Der Kopfgeldjäger 0.10 News 0.25 Autopsie 1.25 Autopsie. Dokureihe</p>		
						<p>WDR 10.10 Tiere suchen ein Zuhause. Magazin 11.05 Rose Rosen. Telenovela 11.55 Sturm der Liebe 12.45 Aktuell 13.00 0800 Westpol 13.30 Westpol 14.00 Hier und Heute 14.15 Dynastien in NRW 15.00 Planet Wissen 16.00 Aktuell 16.15 daheim & unterwegs 18.05 Hier und Heute 18.20 Servicezeit: Gesundheit 18.50 Aktuelle Stunde 19.30 Lokalzeit 20.00 Tagesschau 20.15 Kriminalreport (6/6). Dokureihe 21.00 markt 21.45 Aktuell 22.00 Mobbung im Namen Gottes 22.45 Sport inside 23.15 Schatten über dem Kongo. Dokumentarfilm, USA 2006 0.50 west.art Meisterwerke 1.00 Domian</p>	<p>BAYERN 4 6.00 Nachrichten, Wetter, Verkehr 6.05 Allegro 8.30 Was heute geschah 8.50 Bayern 4 Klassik heute 9.05 CD-Box. Neuerscheinungen 10.00 Nachrichten, Wetter 10.05 Junge Philharmonie 11.55 Terminkalender. Musik in Bayern 12.00 News 12.05 Music-Hall 13.05 Cantabile 14.00 Cantabile – Das Portrait 15.05 Pour le Piano – Tastenspiele 16.05 Leporello 19.05 Paradisi Gloria 21.03 KlassikPlus 22.05 Kammermusik 23.05 Jazztime 0.05 ARD-Nachtkonzert</p>
							<p>Das komplette TV-Programm finden Sie am Dienstag in unserer rtv-Beilage</p>
							<p>Sonderzeichen: <input type="checkbox"/> Stereo <input type="checkbox"/> Dolby <input type="checkbox"/> Hörfilm <input type="checkbox"/> für Gehörlose 16:9 Breitbild <input type="checkbox"/> Spielfilm <input type="checkbox"/> Zweikanal</p>