

OPERA CONSONANCE



Reference 8 – 20th Anniversary Network Music Player

เมื่อได้ทำการทดสอบเครื่องเล่นเน็ตเวิร์ค คอนซอแนซ์รุ่น Reference 8 ไปเมื่อเดือนกันยายน ปี 2014 ที่ผ่านมาก (ตีพิมพ์ใน GM2000 ฉบับที่ 210) ซึ่งตัวนั้นเป็นเวอร์ชันปกติ ในขณะที่ตัวที่กำลังจะทดสอบนี้จะถือเป็นรุ่นพิเศษกับ แต่เป็นเวอร์ชันใหญ่ ที่ผ่านการอัพเกรดชิ้นส่วนหลายจุดเพื่อฉลองครบรอบปีที่ 20 ของแบรนด์นี้



300W/304W/40W DSD
Reference 8 Music Player

REFERENCE 8 MUSIC PLAYER
300W/304W/40W DSD

[illegible]

โดย มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยในการฝึกอบรม PB-20th Anniversary
สำหรับงานฝึกอบรม ซึ่งได้ใช้โปรแกรมฝึกอบรม LAN ด้วย การ
อบรมเมื่อวันที่ ๒๕-๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ณ โรงแรมบางกอก
ลาซาร์ ๒๐/๑๐๐ ซึ่งเป็นการฝึกอบรม CAT-5 หรือ CAT-6

[illegible]

32Bit/384kHz DSD
Reference 8 Music Player

จุดเด่นที่น่าสนใจของเครื่องนี้คือความคุ้มค่าในการลงทุนที่น้อยเมื่อเทียบกับ Reference R8 ซึ่งมีประสิทธิภาพที่ค่อนข้างสูงเลยทีเดียวในด้าน การถ่ายโอนข้อมูลได้เร็ว 2 เท่าของรุ่นมาตรฐานของ Toshiba และมีความทนทานสูงถึง 3 ปี, หน้าจอเป็นจอแบบ TFT-LCD ขนาด 3 นิ้ว, ไร้สายที่ทำงานได้เร็ว 10 เท่าของรุ่นมาตรฐาน และรองรับ USB-A 3.0 อีกทั้งยังรองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายได้มากถึง 4 อุปกรณ์พร้อมกัน และที่สำคัญคือยังรองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้มากถึง 2 อุปกรณ์พร้อมกันอีกด้วย ทั้งนี้ ยังสามารถเชื่อมต่อแบบไร้สายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้มากถึง 2 อุปกรณ์พร้อมกันได้อีกด้วย และที่สำคัญคือยังรองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้มากถึง 2 อุปกรณ์พร้อมกันได้อีกด้วย และที่สำคัญคือยังรองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สายกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้มากถึง 2 อุปกรณ์พร้อมกันได้อีกด้วย

Opera/Consonance
Reference B-
20th Anniversary —

What's The Difference?

[illegible][illegible][illegible]

สำหรับเครื่องรุ่น 38.771 มีโมดัม 7711 หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ (ประเทศไทย) บริษัท ราชภาพคอมพิวเตอร์ 20th Anniversary สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์กราฟิกส์
เทคโนโลยีสารสนเทศ แห่งมหาวิทยาลัย 38.20th Anniversary สาขาวิชาวิศวกรรม DSD หรือสาขาวิชาที่เข้า
รับมีคุณสมบัติครบถ้วน DSD 128 ในกรณีที่ไม่มีคุณสมบัติครบถ้วน DSD64 ขอเสนอว่าท่านสามารถนำเครื่อง
มาปรับแก้เพิ่มเติมที่ศูนย์บริการคอมพิวเตอร์ software center ได้

การใช้งาน —

ကျေးဇူးတင်ရှိကြောင်း ၁၈-၂၀th Anniversary
ပြုကြောင်း သိရှိစေရန် ၁ မိနစ်ခန့်

[illegible]

(2) ปี 88-20th Anniversary ทำ
หน้าที่เป็น external DAC เพื่อเป็น
สัญญาณให้ทั้ง บริษัท PCM เพื่อเป็น
S-PDF สำหรับงาน Coastal หรือเป็น
Optical เพื่อเป็น made to order สัญญาณ
anywhere

(3) ใช้ RS-20" Anniversary ทำ
พวงหรีด network DAC เพื่อเรียนรู้
สังคม PC3A และ DSD extremely



consonance

Reference 8 – 20th Anniversary

High Definition Vacuum Music Player



เวอร์ชันพิเศษฉลองครบรอบ 20 ปี กับประสิทธิภาพที่อัพเกรดขึ้นไปอีกขั้น

ดีแล้ว – ดียิ่งขึ้นไปอีก.!



- รองรับไฟล์เพลงได้สูงถึง 32/384kHz สำหรับสัญญาณ PCM และสูงถึงระดับ DSD128 สำหรับสัญญาณ DSD
- รองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย WAV/FLAC/AIFF/ALAC/AAC/MP3 ฯลฯ พร้อมเปิด DFF/DSF ฯลฯ ISO ***
- แยกสัญญาณ clock สำหรับฐาน 44.1kHz และ 48kHz ออกจากกัน
- ใช้ระบบเฟิร์มแวร์ที่ทันสมัยสัญญาณอินพุตของระบบ FPGA ที่มีประสิทธิภาพสูงกว่าโซลูชันทั่วไป
- เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานกับเครื่องเวิร์กสเตชันที่มีประสิทธิภาพสูงยิ่งขึ้น ส่งผ่านข้อมูลไฟล์เพลงได้สิ้นเปลืองกว่าหนึ่ง
ทั้งจาก NAS และ USB Storage
- เพิ่มพลังโดยรวมได้ด้วยระบบที่ใช้เทคโนโลยีของไมโครโพรเซสเซอร์ และระบบประมวลผลข้อมูลการควบคุมด้วยซอฟต์แวร์
บน iPad ผ่านการเชื่อมต่อที่ดียิ่งขึ้น
- สามารถเลือก Output ได้จาก 8x0d และ Solid Dac Chip Module ออกแบบมาสำหรับลดการรบกวนจากภายนอก
เพื่อลดสัญญาณรบกวนที่ผ่านเข้ามาในวงจร
- มีพอร์ตเชื่อมต่อแบบ Coaxial และ Optical
- Dac system clock ที่ออกแบบมาใหม่เพื่อความถี่ที่ตรงที่สุด

*** สามารถเล่นสัญญาณ DSD แบบ native playback ได้ โดยไม่ต้องแปลงเป็นสัญญาณ PCM เป็นตัวเลือกเพิ่มเติมที่ใช้งานได้เฉพาะกับรุ่น DSD