

Philips
DVD Micro Theater

DivX



MCD716

สัมผัสภาพและเสียงชั้นเยี่ยม

พร้อมการเล่น USB Direct

ระบบที่มีคุณภาพสูงนี้มีสไตล์การออกแบบที่โดดเด่นและทันสมัย
ลำโพงสีดำเป็นมันวาวให้คุณภาพเสียงระดับสูงและสามารถเล่น DVD ได้
คุณจะได้รับชมกับพลังเสียงและภาพวิดีโอ ในแบบฉบับที่ต้องการจากเครื่องรุ่นเล็กนี้

เติมตาเต็มอารมณ์กับการชมภาพยนตร์

- เล่น DVD, DivX®, (S)VCD, MP3-CD, WMA-CD, CD(RW) และซีดีภาพ
- การประมวลผลภาพ 12-bit/108MHz เพื่อให้ภาพที่คมชัดสมจริง
- สัญญาณภาพ Progressive Scan component เพื่อคุณภาพภาพที่ดีที่สุด
- Dolby Digital เพื่อรับชมภาพยนตร์ได้อย่างเต็มอารมณ์

เติมอ้อมกับการสัมผัสพลังเสียงชัดใส

- ทวีตเตอร์แบบรีบบิ้นทำจาก Neodymium เพื่อพลังเสียงสมจริง
- ระบบขยายเสียงดิจิทัล Class D เพื่อเสียงคุณภาพเยี่ยม
- ดูภาพถ่ายและฟังเพลงจากอุปกรณ์ USB ได้โดยตรง
- Dynamic Bass Boost ให้เสียงเบสที่หนักแน่นและชัดเจน
- 2x50W RMS / 1800W PMPO

การออกแบบที่ผสานกับการตกแต่งภายในของคุณ

- ลำโพงไม้สีดำเคลือบมัน
- การออกแบบสวนประกอบในระดับไฮเอนด์พร้อมขาตั้ง
- โครงตู้แบบอะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป

PHILIPS

sense and simplicity

12-bit/108MHz video DAC**Video DAC 12**

บิตเป็นระบบแปลงสัญญาณดิจิทัลเป็นอะนาล็อกที่มีประสิทธิภาพมากกว่า

สามารถรักษาทุกรายละเอียดของคุณภาพภาพถ่ายที่แท้จริง

โดยแสดงทุกเฉดสีอย่างละเอียดและให้สีที่มีความสม่ำเสมอ

ภาพที่ดูจึงมีความสดใสเป็นธรรมชาติ

ต่างกับระบบ DAC ขนาด 10 บิต

ที่จะสามารถเห็นข้อจำกัดได้ชัดเจนเมื่อฉายภาพด้วยการใช้จอหรือโปรเจกเตอร์ขนาดใหญ่

Progressive Scan**Progressive Scan**

จะเพิ่มความละเอียดของภาพในแนวตั้งขึ้นเป็น 2 เท่า เป็นผลให้ภาพที่ได้มีความคมชัดกว่า

ซึ่งต่างจากการ

สแกนปกติที่จะสแกนสัญญาณภาพเส้นคู่ไปทีละ

แถวตามด้วยสัญญาณภาพเส้นคู่

ระบบนี้จะสแกนสัญญาณภาพทั้งหมดรวมกันใน

คราวเดียว

ภาพที่ได้จึงมีความสมบูรณ์ในทันทีด้วยรายละเอียด

สูงสุด

และด้วยความเร็วในการสร้างภาพดังกล่าว

ภาพที่ตาของคุณเห็นจึงมีความคมชัดกว่าเดิมได้

ไม่เห็นโครงสร้างของเส้นบนจอ

Dolby Digital

จากการที่ Dolby Digital

ซึ่งเป็นมาตรฐานระบบดิจิทัลมัลติแชนเนลชั้นนำของโลก

ได้ใช้วิธีการประมวลผลสัญญาณเสียงเช่นเดียว

กับการทำงานของหูของคนเรา

เสียงรอบทิศทางที่ได้จึงมีความสมจริงด้วยคุณภาพที่ดีเยี่ยม

ทวีตเตอร์แบบรีบบิ้นในเครื่องขนาดเล็ก

ทวีตเตอร์แบบรีบบิ้นทำจาก Neodymium

เป็นทวีตเตอร์แบบโมโนโพลที่ให้พลังเสียงที่คมชัด

ชัดสุดใสจากด้านหน้า

ซึ่งเป็นคุณสมบัติที่ไขกักโดยทั่วไปในเครื่องเสียง

ระดับไฮเอนด์เพื่อสร้างเสียงที่มีความสมจริงสูง

ทวีตเตอร์แบบกรวยและแบบโดมทั่วไปจะไขห

ลักการเคลื่อนที่ตามทิศทางของขดลวด

แต่ทวีตเตอร์รีบบิ้น Neodymium

แบบโมโนโพลจะกระจายความถี่สูงในรูปแบบก

ารกระจาย 180 องศา

ซึ่งจะเพิ่มความกว้างของช่วงเสียงในเสียงที่สูงขึ้น

และขยายพื้นที่สวิตสปอตเพื่อให้เสียงที่กว้าง

ใส และเป็นธรรมชาติแม้ใช้เครื่องเสียงขนาดเล็ก

ระบบขยายเสียง Class D

ระบบขยายเสียงดิจิทัล Class D

ที่นำสัญญาณอะนาล็อกมาแปลงเป็นสัญญาณดิจิทัลแล้วขยายสัญญาณที่แปลงด้วยระบบดิจิทัล

อล

จากนั้นแยกสัญญาณออกจากคลื่นพาหะด้วยตัว

กรองสัญญาณก่อนที่จะส่งออกเป็นสัญญาณขั้น

สุดท้าย

ซึ่งสัญญาณดิจิทัลที่ได้รับการขยายนี้จะให้เสียง

แบบดิจิทัล ซึ่งมีคุณภาพเสียงที่ดีขึ้น

นอกจากนี้ระบบขยายเสียงดิจิทัล Class D

ยังมีประสิทธิภาพมากกว่า 90%

เมื่อเทียบกับระบบการขยายเสียง AB

ประสิทธิภาพที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวเป็นผลทำให้เครื่องขยายเสียงนี้มีประสิทธิภาพสูงในขนาดเล็กลง จึงใช้พื้นที่ในการจัดวางเพียงเล็กน้อย

เล่นเพลง/ดูภาพถ่ายผ่าน USB Direct

เพียงต่ออุปกรณ์ USB ของคุณเข้ากับระบบ

คุณก็สามารถแบ่งปันเพลงและภาพถ่ายดิจิทัลให้กับครอบครัวและเพื่อนๆ ได้ทันที

Dynamic Bass Boost

Dynamic Bass Boost

ช่วยเพิ่มความสุขในการฟังดนตรีของคุณให้มากขึ้น

โดยเน้นเสียงเบสของดนตรีในช่วงการตั้งค่าระดับเสียงจากต่ำไปสูงได้เพียงแคกดปุ่ม!

ตามปกติความถี่เสียงเบสระดับต่ำสุดจะหายไปเมื่อตั้งไว้ที่ระดับต่ำ เพื่อแก้ไขลักษณะดังกล่าว

สามารถเปิด Dynamic Bass Boost

เพื่อเร่งระดับเสียงเบส

ดังนั้นคุณจึงสามารถมีความสุขกับเสียงที่ไม่เปลี่ยนแปลงแม้อาจลดระดับเสียงลงได้

การออกแบบส่วนประกอบในระดับไฮเอนด์

DVD Micro System

ที่ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษนี้มาพร้อมกับ

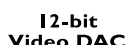
ขาตั้งรูปสามเหลี่ยมที่ช่วยป้องกันเสียงผิดเพี้ยนที่เกิดจากการสั่นสะเทือน อุดหนุนที่สูงเกินไป

และการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มาจาก

เครื่องขยายเสียงและเครื่องเล่น DVD

เสียงที่ได้จึงมีความราบรื่นไม่มีกรกระตุก

ให้คุณภาพเสียงที่คมชัดมีพลัง



รายละเอียดเฉพาะ

เสียง

- การเพิ่มคุณภาพเสียง:
เครื่องขยายเสียงระบบดิจิทัลใน Class "D", Digital Sound Control 4 โหมด, Dynamic Bass Boost, ความดัง
- ระบบเสียง: Dolby Digital
- กำลังขับเสียง: 2x50W RMS / 1800W PMPO

ลำโพง

- ลำโพงหลัก: 2 ทาง,
ระบบลำโพงแบบสะท้อนเสียงเบส,
ถอดฝาครอบลำโพงได้, วูฟเฟอร์ขนาด 5 นิ้ว,
ทวีตเตอร์แบบปรับขึ้น

การเล่นวิดีโอ

- สื่อที่เล่นได้: DivX, DVD-วิดีโอ, ซีดีภาพ, วิดีโอ CD / SVCD, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW
- โหมดเล่นแผ่น: ฝน A-B ซ้ำ, มุมมอง, PBC, ชูม, การควบคุมโดยผู้ปกครอง, เมนูดิสก์, กรอถอยหลังอย่างรวดเร็ว, กรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว, OSD, เล่นต่อหลังจากหยุด, เล่นภาพซ้ำ
- การเพิ่มประสิทธิภาพวิดีโอ: Progressive Scan
- ไชนของแผ่น DVD: 3

เล่นภาพนิ่ง

- รูปแบบการบีบอัดภาพ: JPEG
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ:
ภาพสไลด์พร้อมการเล่น MP3
- สื่อที่เล่นได้: ซีดีภาพ, CD-R/RW, DVD+R/+RW

การเล่นเสียง

- สื่อที่เล่นได้: WMA-CD, MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW
- โหมดเล่นแผ่น: ตั้งโปรแกรมได้ 20 เพลง, ซ้ำ/หนึ่ง/
ทั้งหมด/โปรแกรม, การเล่นแบบสุ่ม
- ประเภทตัวไหล: มอเตอร์, ถาด
- โหมด USB Direct: กรอถอยหลัง/
กรอเดินหน้าอย่างรวดเร็ว, เล่น/หยุดชั่วคราว, ถัดไป/
ก่อนหน้า, โปรแกรมการเล่น, เล่นซ้ำ, สุ่มเล่น, หยุด

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: สเตอริโอ FM
- การจูนด้วยระบบดิจิทัลอัตโนมัติ

- การเพิ่มประสิทธิภาพจูนเนอร์: Auto Store
- สถานีที่ตั้ง: 100 สถานี

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณออก - อะนาล็อก: Component Y Pb Pr (cinch), Composite CVBS (yellow cinch), S-Video (ใน Hosiden)
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: Digital audio coaxial out, เส้าอากาศ, FM
- USB: โสต USB
- หูฟัง: 3.5 มม.
- กวอร์เชื่อมต่อเสียง: ช่องเสียงเข้าแบบอะนาล็อก (ชาย/ขวา), สัญญาณเสียงออกแบบอะนาล็อก (ชาย/ขวา)

สะดวกสบาย

- สัญญาณเตือน: สัญญาณเตือน CD, ตั้งเวลาปิดเครื่อง, นาฬิกาปลุกวิทยุ, สัญญาณเตือน USB
- นาฬิกา: บนจอแสดงผลหลัก
- ภาษา OSD: อังกฤษ, จีน (ไต้หวัน), โปรตุเกส, สเปน
- ประเภทจอภาพ: จอแสดงผล VFD
- สัญญาณไฟ: โหมด DIM

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายวิดีโอ (Y), สายควบคุม, สายไฟ AC, เส้าอากาศ FM, ไม้ปรับประกันทั่วโลก
- IFU / คู่มือผู้ใช้: อังกฤษ, จีน (ไต้หวัน)
- คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ: อังกฤษ และจีน ไต้หวัน
- รีโมทคอนโทรล: 47 ปุ่ม พร้อมแบตเตอรี่ AAA 2 ก้อน

ขนาด

- ขนาดลำโพงหลัก (กว้าง x สูง x ลึก):
160 x 270 x 220 มม.
- ขนาดหีบห่อบรรจุ (กว้าง x สูง x ลึก):
525 x 375 x 330 มม.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก):
240 x 160 x 230 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 12.5 กก.

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: 110-240V, 50/60 Hz



วันที่ออก 2011-07-21

เวอร์ชัน: 1.0.6

12 NC: 8670 000 35932
EAN: 87 12581 38622 1

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com