

Philips  
เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray



BDP7500SL

## นิยามแห่งประสิทธิภาพและดีไซน์อย่างแท้จริง

เราใส่ใจทุกความรู้สึกอย่างแท้จริงด้วย BDP7500 ผลิตภัณฑ์จากอะลูมิเนียมแท้ จึงให้คุณสัมผัสประสบการณ์แห่งเสียงวิดีโอที่ดีที่สุด คู่มีดากับประสบการณ์ใหม่ในดูหนัง ฟังเพลง ตื่นตาตื่นใจกับระบบควบคุมแบบสัมผัสที่ไม่ซับซ้อนเพื่อความบันเทิงอย่างไร้ขีดจำกัด



### มองเห็นได้มากกว่า

- การเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray เพื่อภาพที่คมชัดในระบบ HD 1080p อย่างสมบูรณ์
- 1080p ที่ 24 fps เพื่อภาพระดับโรงภาพยนตร์
- DivX® Ultra เพื่อการเล่นมีเดียไฟล์ชนิด DivX® ที่มีคุณภาพยิ่งขึ้น
- การลดอัตราการสุ่มสัญญาณ DVD วิดีโอให้เป็น 1080p ผ่านทาง HDMI สำหรับภาพคุณภาพใกล้เคียง HD
- การขยายทบขยายสำหรับจอไวต์สกรีน ทำให้คุณไม่พลาดบทรายาย

### รับฟังอย่างจุกใจ

- Dolby TrueHD และ DTS-HD MA สำหรับเสียงเซอร์ราวด์ HD 7.1

### ใช้งานได้หลากหลาย

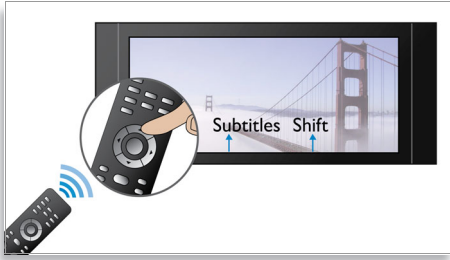
- การควบคุมแบบสัมผัสเพื่อการเข้าใช้งานที่ง่ายและราบรื่น
- BD-Live (Profile 2.0) เพื่อให้คุณสนุกกับข้อมูลโบนัส Blu-ray ออนไลน์ได้
- USB 2.0 Link ความเร็วสูงเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอจากแฟลชไดรฟ์ USB
- เพลิดเพลินกับเพลงและภาพยนตร์ทั้งหมดจาก CD และ DVD
- EasyLink ที่ควบคุมผลิตภัณฑ์ EasyLink ทั้งหมดด้วยรีโมทคอนโทรล

**PHILIPS**

sense and simplicity

# ไฮไลต์

## การย้ายบทบรรยาย



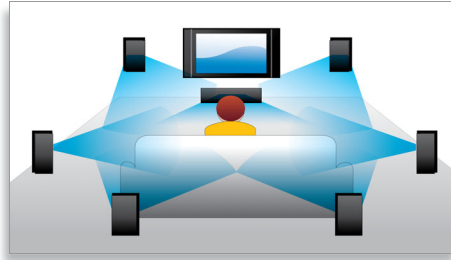
การย้ายบทบรรยาย คือคุณสมบัติที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานของผู้ใช้ในการปรับเปลี่ยนตำแหน่งบทบรรยายบนหน้าจอโทรทัศน์หรือคอมพิวเตอร์ ผู้ใช้สามารถใช้รีโมทคอนโทรลเพื่อย้ายบทบรรยายขึ้นและลงบนหน้าจอได้ ในบางครั้งบทบรรยายบางส่วนบนจอโทรทัศน์ เช่น 21:9 Cinema และโปรเจกเตอร์อาจขาดหายไป ดังนั้นเพื่อให้สามารถเห็นบทบรรยายได้อย่างชัดเจน

ผู้ใช้ต้องเปลี่ยนอัตราส่วนภาพที่แสดงบนหน้าจอ ซึ่งขัดแย้งกับวัตถุประสงค์ของจอโทรทัศน์ ด้วยคุณสมบัติการย้ายบทบรรยาย ผู้ใช้จะสามารถใช้อัตราส่วนภาพที่แสดงบนหน้าจอเช่นเดิมและสามารถวางตำแหน่งบทบรรยายบนหน้าจอตามความต้องการได้อีกด้วย

## การเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray

แผ่นดิสก์ Blu-ray มีความจุของการเก็บข้อมูลที่มีความละเอียดสูงตลอดจนภาพที่มีระดับความละเอียด 1920 x 1080 ซึ่งเป็นนิยามของภาพความละเอียดสูงที่สมบูรณ์ทุกภาพที่แสดงจึงดูชัดและมีชีวิตด้วยรายละเอียดทุกการเคลื่อนไหวจึงลื่นไหลอย่างต่อเนื่อง และทุกภาพจึงมีความสดใสคมชัด Blu-ray ให้เสียงในระบบเซอร์ราวด์ที่ปราศจากการบีบอัดสัญญาณ ดังนั้นประสบการณ์เสียงที่คุณได้รับจึงสมจริงอย่างไม่น่าเชื่อ ความจุของการเก็บข้อมูลจำนวนมหาศาลของดิสก์ Blu-ray ทำให้กลายเป็นสื่อที่สามารถบรรจุคุณสมบัติอินเตอร์แอคทีฟอยู่ภายใน การนำเว็บบ์ที่สม่ำเสมอระหว่างการเล่นและคุณสมบัติที่นำตื่นใจอื่นๆ เช่น การแสดงเมนูบนหน้าจอ ได้นำเสนอมิติใหม่ให้กับความบันเทิงภายในบ้าน

## Dolby TrueHD และ DTS-HD MA



DTS-HD Master Audio และ Dolby TrueHD ให้เสียงชั้นเลิศ 7.1 แชนแนลจากแผ่นดิสก์ Blu-ray ของคุณ เสียงที่ได้นั้นไม่แตกต่างจากการอัดเสียงในสตูดิโอโดยมืออาชีพ คุณจะได้ยินสิ่งที่ผู้สร้างต้องการให้คุณได้ยิน DTS-HD Master Audio และ Dolby TrueHD ช่วยเติมเต็มประสบการณ์ความบันเทิงคุณภาพสูงของคุณ

## BD-Live (Profile 2.0)



BD-Live เปิดโอกาสให้คุณได้เข้าสู่โลกกว้างของความละเอียดสูงอย่างไม่มีที่สิ้นสุด พร้อมรับข้อมูลล่าสุดเพียงแค่ออกเชื่อมต่อเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray กับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต แล้วเดินเตาะแตะไปกับการดาวน์โหลดข้อมูลล่าสุดพิเศษ, กิจกรรมสด, สุนทนาสด, เกมสด และการซื้อสินค้าออนไลน์ ทั้งหมดนี้รอคุณอยู่เสมอ! ไปกับเครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray และ BD-Live

## 1080p ที่ 24 fps



นำประสบการณ์ในโรงภาพยนตร์ที่แท้จริงมาสู่ออนิ่งเล่นของคุณด้วยภาพในอัตรา 24 เฟรมต่อวินาที ภาพยนตร์ฉบับนี้จะถูกบันทึกด้วยอัตราของเฟรมเดียวกันนี้ซึ่งให้บรรยากาศและลักษณะของภาพมีความเป็นเอกลักษณ์ เครื่องเล่นดิสก์ Blu-ray ของ Philips ถูกออกแบบให้นำเสนอภาพด้วยอัตรา 24 เฟรม/วินาที โดยตรงจากดิสก์ Blu-ray ดังนั้นจึงให้ภาพความละเอียดสูงที่ให้อารมณ์เหมือนกับการรับชมในโรงภาพยนตร์ ซึ่งจะช่วยให้คุณได้ตื่นตาตื่นใจ

## การลดอัตราการสุ่มสัญญาณ DVD วิดีโอ



HDMI 1080p ที่มีการลดอัตราการสุ่มสัญญาณวิดีโอจะให้ภาพที่คมชัดไร้ที่ติ สามารถเล่น DVD ภาพยนตร์ความละเอียดมาตรฐานให้เป็นความละเอียดสูงได้ ทำให้เห็นรายละเอียดได้มากขึ้นและทำให้ภาพสมจริงมากขึ้น Progressive Scan (แสดงเป็น "p" ใน "1080p") จะลดเส้นที่มักปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์และให้ภาพที่คมชัดเหนือชั้น นอกจากนี้ยังเพิ่มความละเอียดด้วย HDMI ที่ทำการเชื่อมต่อสัญญาณดิจิทัลโดยตรง ทำให้สามารถนำสัญญาณวิดีโอความละเอียดสูงที่ยังไม่ถูกบีบอัดข้อมูลชนิดดิจิทัลพร้อมกับสัญญาณเสียงหลายช่องชนิดดิจิทัลโดยไม่ใช้ขั้นตอนการแปลงสัญญาณเป็นอะนาล็อก จึงให้ภาพและเสียงคุณภาพเยี่ยมปราศจากสัญญาณรบกวนใดๆ



# รายละเอียดเฉพาะ

## ภาพ/แสดงภาพ

- อัตราการจัดมมมมมมมมม: 21:9, 16:9, 4:3
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: ความละเอียดสูง (720p, 1080i, 1080p), Progressive scan, การลดอัตราการสุ่มสัญญาณวิดีโอ
- ตัวแปลงสัญญาณภาพดิจิทัลเป็นอะนาล็อก: 12 บิต / 150MHz

## การเล่นวิดีโอ

- สื่อที่เล่นได้: BD วิดีโอ, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD-วิดีโอ, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DivX, วิดีโอ CD, CD, CD-R/CD-RW, แฟลชไดรฟ์ USB
- รูปแบบการบีบอัด: H.264, VC-1, MPEG2, DivX Ultra, AVC1HD, WMV, XviD
- โหมดการเล่นแผ่น: การเล่นแบบมาตรฐาน, หยุดชั่วคราว, คนหัวถัดไป/กลับด้าน, กรอเดินหน้าจอต่างๆ, เล่นต่อหลังจากหยุด, ซ้ำ, เมมูดิสก์, เล่นซ้ำ, เล่น A-B ซ้ำ, ซุม, มุมมอง
- การเพิ่มประสิทธิภาพวิดีโอ: Deep Color, x.v.Color, การลดอัตราการสุ่มสัญญาณวิดีโอ, Progressive Scan
- รหัสโซนของ BD: A
- โซนของแผ่น DVD: 3

## เสียง

- ระบบเสียง: DTS-HD Master Audio Essential, Dolby True HD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Digital
- อัตราส่วนสัญญาณต่อการรบกวน: 105 dB
- ช่วงความถี่เสียงไดนามิก (1kHz): 100 dB
- การตอบสนองต่อความถี่: 100 เฮิร์ตซ
- ตัวแปลงสัญญาณภาพดิจิทัลเป็นอะนาล็อก: 24 บิต, 192 kHz

## การเล่นเสียง

- สื่อที่เล่นได้: CD, CD-R/RW, MP3-CD, MP3-DVD, แฟลชไดรฟ์ USB
- รูปแบบการบีบอัด: DTS, Dolby Digital, MP3, PCM, WMA

## เล่นภาพดิจิทัล

- สื่อที่เล่นได้: แฟลชไดรฟ์ USB, DVD+R/+RW,

## DVD-R/-RW, CD-R/RW

- รูปแบบการบีบอัดภาพ: JPEG
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: ความละเอียดสูง, ภาพสไลด์, หมุน, ซุม

## การเชื่อมต่อ

- การเชื่อมต่อด้านหลัง: เอาต์พุต HDMI, เอาต์พุตสัญญาณภาพ Component, Digital optical out, Digital coaxial out, เอาต์พุตสัญญาณภาพ Composite (CVBS), Analog audio 7.1 ช่องสัญญาณ, Analog audio Left/Right out, อีเธอร์เน็ต
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านข้าง: USB 2.0

## สะดวกสบาย

- ใช้งานง่าย: ปุ่มควบคุมแบบสัมผัส
- EasyLink: เล่นด้วยปุ่มเดียว, สแตนด์บายด้วยปุ่มเดียว
- การป้องกันเด็ก: การควบคุมหลัง
- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: จีน (ไต้หวัน), อังกฤษ
- BD-Live (หน่วยความจำภายใน 1GB)

## อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สาย HDMI, สายสัญญาณเสียง/วิดีโอ, คู่มือผู้ใช้, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, บัตรลงทะเบียนผลิตภัณฑ์, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่ AAA x 2
- คู่มือผู้ใช้: อังกฤษ, จีน

## กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: 220-240V, 50/60 Hz
- การไหลพลังงาน: 22 วัตต์
- กินไฟขณะสแตนด์บาย: 0.25 วัตต์

## ขนาด

- ขนาดหีบห่อบรรจุ (กว้าง x สูง x ลึก): 509 x 118 x 285 มม.
- น้ำหนักบรรจุภัณฑ์: 3.60 กก.
- ขนาดผลิตภัณฑ์ (กว้าง x สูง x ลึก): 435 x 55.7 x 245 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 2.85 กก.



วันที่ออก 2011-04-28

เวอร์ชัน: 2.0.4

12 NC: 8670 000 56305  
EAN: 87 12581 50484 7

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com