



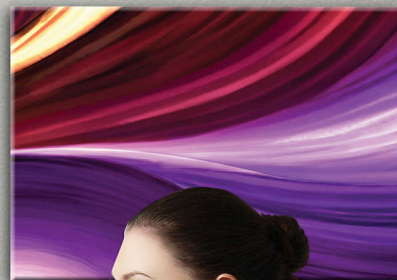
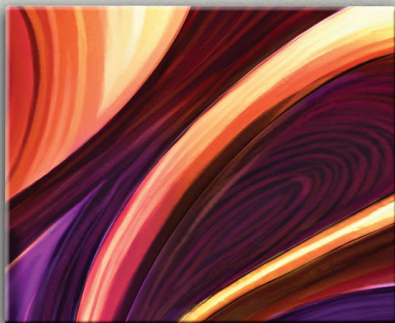
Philips Brilliance  
จอ LCD ที่มี LED

Moda

23.6" / 60 ซม.  
จอแสดงผล Full HD



248C3LSB



## ศิลปะแห่งความหรูหราและประสิทธิภาพ

ด้วยตัวเครื่องบางสุดหรูหราและฐานอะลูมิเนียมที่มีสไตล์ทำให้ Moda รุ่นใหม่นี้คืองานศิลปะ

### ศิลปะแห่งความหรูหรา

- ฐานหล่อขึ้นรูปจากอะลูมิเนียมหลอมรวมเป็นรูปแบบอันบริสุทธิ์
- ตัวควบคุมแบบ SmartTouch ทันสมัย
- ออกแบบอย่างพิถีพิถันที่บ่งบอกไลฟ์สไตล์ของคุณ
- ผิวเคลือบมันสองสีสุดหรูหรา

### ศิลปะแห่งประสิทธิภาพ

- เทคโนโลยี LED เพื่อภาพที่สว่างสดใส
- SmartImage เพิ่มประสิทธิภาพเพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน
- อัตราส่วน SmartContrast 20000000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ
- จอแสดงผล 16:9 Full HD เพื่อที่สุดของประสบการณ์การรับชม
- SmartKolor เพื่อภาพสว่างสดใส
- SmartTxt สำหรับประสบการณ์การอ่านอีกระดับ
- เวลาตอบสนองรวดเร็ว 2ms

### ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท

PHILIPS

จอ LCD ที่มี LED  
Moda 23.6" / 60 ซม., จอแสดงผล Full HD

# ไฮไลต์

## เทคโนโลยี LED

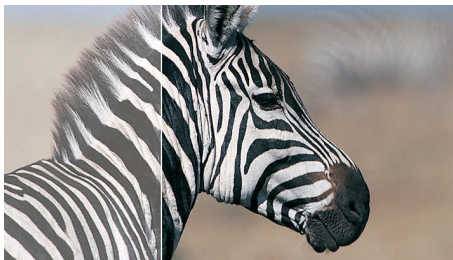
LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state ที่สว่างเต็มที่เสมอกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเวลาการเริ่มต้น จอภาพ LED ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้งในขั้นตอนการรีไซเคิลและการกำจัดทิ้ง

## เทคโนโลยี LED

ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD ได้ดีขึ้น

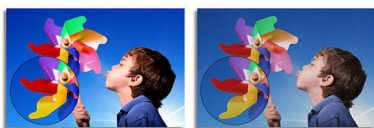
ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ และยังให้ภาพที่สว่าง สีสันสดใสเสมอกันอย่างทั่วถึง

## อัตราส่วน SmartContrast 2000000:1



คุณต้องการจอ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุด และภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด การประมวลผลภาพวิดีโอขั้นล้ำหน้าของ Philips ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมีมิติ มีความคมชัดที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด จึงให้ภาพสว่างสดใส SmartContrast จะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสีสว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใส สมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

## SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

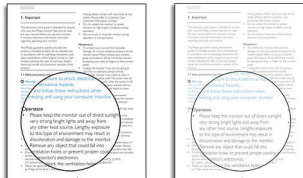
## SmartKolor

คือเทคโนโลยีการแผ่สีอันซับซ้อนที่จะปรับปรุง

จุดสีที่มองเห็นบนจอแสดงผล คุณสมบัตินี้จะให้ภาพที่สว่างสดใสโดยการเพิ่มระดับ RGB

ของจอแสดงผลเพื่อให้คุณ ได้สัมผัสภาพถ่ายและวิดีโอด้วยประสบการณ์ที่ยอดเยี่ยม

## SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

## SmartTxt

คือระบบอันซับซ้อนที่จะยกระดับการอ่านข้อความบนแอปพลิเคชัน เช่น เอกสาร PDF หรือ ebook ซึ่งโดยปกติจะต้องใช้การปรับภาพและสมาธิในการอ่านที่มากกว่าเอกสารทั่วไป

## 16:9 Full HD



## จอภาพ Full HD

ที่มีความละเอียดของภาพจอกว้างระดับ 1920 x 1080p

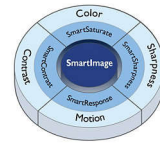
ซึ่งเป็นความละเอียดสูงสุดของแหล่งสัญญาณ HD

เพื่อให้ได้ภาพที่มีคุณภาพสูงสุดเท่าที่เป็นไปได้ สามารถรองรับสัญญาณ 1080p ได้จากทุกแหล่ง รวมถึงจาก Blu-ray และเกมส์คอนโซล HD รุ่นล่าสุดจึง ไม่มีวันล้าสมัย

ระบบประมวลสัญญาณได้รับการอัปเดตเป็นพิเศษเพื่อให้รองรับคุณภาพสัญญาณและความละเอียดที่สูงขึ้น จึงทำให้ภาพ Progressive Scan ไม่มีการสั่นไหว และสีสว่างสดใสสวยงามยิ่งขึ้น

248C3LSB/00

## SmartImage



With SmartImage

Without SmartImage

## SmartImage

เป็นเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips

ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเทอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Photo), ภาพยนตร์ (Movie), เกม (Game), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง

ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพ และวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน

คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดทันทีด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

## เวลาดตอบสนอง GtG 2ms



2ms GtG response time

> 2ms GtG response time

## SmartResponse

คือเทคโนโลยีเหนือชั้นอันเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของ Philips ซึ่งจะปรับเวลาดตอบสนองไปตามความต้องการของแอปพลิเคชันเฉพาะ เช่น เกมและภาพยนตร์ซึ่งต้องการเวลาดตอบสนองที่รวดเร็วเพื่อป้องกันการเกิดภาพกระตุก ภาพหน่วง และภาพซ้อน



## รายละเอียดเฉพาะ

### การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green

### ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 23.6 นิ้ว/59.9 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.272 x 0.272 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 300 cd/m<sup>2</sup>
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 521.28 (H) x 293.22 (V)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: ใช่
- SmartResponse (ทั่วไป): 2 มิลลิวินาที (Gray to Gray)

### สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปลั๊กแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- ความสะดวกสบายสำหรับผู้ใช้งาน: SmartImage, อินพุต, เปิด/ปิดเครื่อง, Turbo, เมนู
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, โปรตุเกส
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington

### ขาตั้ง

- เอียง: -5/+20 องศา

### กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายนอก, 100-240VAC, 50/60Hz

- โหมมปิด: <math>\leq 0.3\text{W}</math>
- โหมมเปิด: 15.3W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมมสแตนด์บาย: <math>\leq 0.3\text{W}</math>
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, สแตนด์บาย/พักเครื่อง-สีขาว (กะพริบ)

### ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 579 x 443 x 194 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 625 x 504 x 101 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 579 x 369 x 33 มม.

### น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 5.7 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.5 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 3.0 กก.

### สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ถึง 40 °C
- MTBF: 30,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ถึง 60 °C

### ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

### มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, ใบรับรอง TCO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

### ตัวเครื่อง

- สี: สีดำ (กรอบจอภาพด้านหน้า) / สีขาว (กรอบจอภาพด้านหลัง)
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 6.0.1

EAN: 87 12581 60111 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com