



Philips Brilliance  
จอภาพ LCD ที่มี  
SmartImage

S-line 43 ซม. (17")  
รูปแบบ 5:4

17S1SB

# แสดงผลตามคุณสมบัติที่ให้มาสำหรับ การใช้งานได้ดียิ่งขึ้น

ด้วยคุณสมบัติของ SmartImage, SmartContrast, SmartControl และ TrueVision  
จอแสดงผลเชิงธุรกิจ 17S1 ที่ประหยัดไฟช่วยเพิ่มผลผลิตของคุณ

## ประสิทธิภาพจอแสดงผลที่น่าทึ่ง

- SmartImage: สัมผัสประสบการณ์ของหน้าจอที่ใช้งานง่าย
- SmartContrast: ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ
- TrueVision: ประสิทธิภาพของหน้าจอคุณภาพระดับห้องปฏิบัติการ

## โซลูชันที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

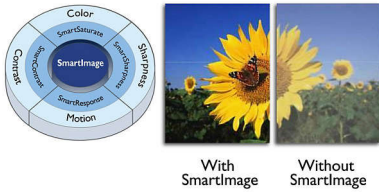
- วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตรงตามมาตรฐานสากล
- EPEAT Silver ช่วยลดผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อม
- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง

## สะดวกยิ่งขึ้น

- ปรับมุมมองของจอภาพให้เหมาะกับคุณโดยเฉพาะ
- การปรับค่าการทำงานของจอภาพที่ง่ายด้วย SmartControl II
- การจัดการสายเคเบิลจะลดความยุ่งเหยิงของสายเพื่อพื้นที่ทำงานที่มีระเบียบ

# PHILIPS

## SmartImage



## SmartImage

เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips

ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเทอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Image), ความบันเทิง (Entertainment), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ

เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง

ปรับความคมชัดของสีและความคมชัดของภาพ และวีดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy)

ช่วยประหยัดพลังงาน

เลือกตัวเลือกทั้งหมดด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

## SmartControl II

### SmartControl II

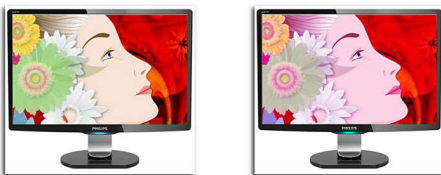
เป็นซอฟต์แวร์ระบบจอภาพที่มีอินเทอร์เฟซกราฟิกบนหน้าจอที่เรียบง่าย

แสดงการปรับค่าความละเอียด การปรับเทียบสี และการตั้งค่าอื่นๆ ของจอภาพ

รวมถึงความสว่าง, ความเปรียบต่าง,

นาฬิกาและเฟส, ตำแหน่ง, RGB, White point และยังมีการปรับระดับเสียงสำหรับรุ่นที่มีลำโพงในตัวด้วย

## TrueVision



## TrueVision

เป็นเทคโนโลยีการทดสอบและอัลกอริทึมเอกลักษณ์

## ที่เฉพาะของ Philips

สำหรับการปรับจอภาพและการปรับค่าต่างๆ ซึ่งเป็นกระบวนการเพิ่มเติมที่ช่วยให้ได้ประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดจากจอภาพ

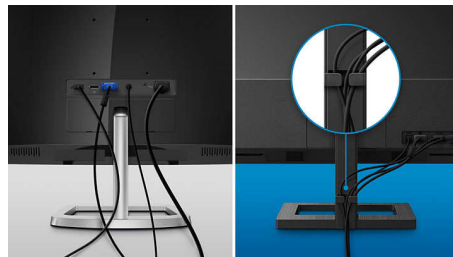
ให้ได้มาตรฐานดีกว่าข้อกำหนดของ Microsoft Vista ถึงสี่เท่าจากทุกหน้าจอที่ผลิตจากโรงงาน ไม่ใช่แค่เครื่องตัวอย่างเพียงไม่กี่เครื่อง มีเพียง Philips

เท่านั้นที่สามารถมอบประสิทธิภาพความถูกต้องของระดับสีอย่างเที่ยงตรงและคุณภาพของจอภาพที่เหนือล้ำในจอภาพทุกจอ

## สามารถปรับมุมมองได้

จอภาพสามารถปรับมุมมองพื้นฐานเครื่องได้เพื่อให้ได้ตำแหน่งตามที่ต้องการ ส่งผลให้ได้มุมมองภาพที่ดีที่สุดและสะดวกสบายที่สุดสำหรับผู้ที่ต้องทำงานอยู่กับคอมพิวเตอร์เป็นเวลานานหลายชั่วโมง

## ระบบจัดเก็บสายเคเบิล



ระบบจัดเก็บสายเคเบิลคือการออกแบบที่ใกล้ชิดซึ่งช่วยรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ทำงานโดยการจัดสายเคเบิลและสายไฟที่ต้องใช้ในการทำงานของอุปกรณ์การแสดงผลให้เป็นระเบียบ

## EPEAT Silver

จอแสดงผล Philips ที่ได้รับการรับรอง EPEAT Silver ช่วย

ปกป้องสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม

ขณะเดียวกันการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดทำให้อาคารแฟรงก์ที่มีผลกระทบต่อ

เปลี่ยนแปลงสภาพอากาศแบบเรือนกระจก โปรแกรม EPEAT ช่วยผู้ซื้อในการประเมิน

เปรียบเทียบ

และเลือกผลิตภัณฑ์จอแสดงผลตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม 51 ข้อ

ที่ได้รับการปรับปรุงโดยมติของผู้ถือหุ้นซึ่งได้รับการสนับสนุนโดย EPA สหรัฐอเมริกา การรับรอง EPEAT Silver มีผลกับผลิตภัณฑ์ Philips ที่ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์เท่านั้น โปรดเยี่ยมชม

[www.epeat.net](http://www.epeat.net)

สำหรับการลงทะเบียนสถานะในประเทศของคุณ

## วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

"Philips

ให้คำมั่นที่จะใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในผลิตภัณฑ์จอภาพทั้งหมด

ส่วนประกอบที่เป็นพลาสติกทั้งหมด,

ส่วนประกอบโครงเครื่องแบบโลหะและวัสดุบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดใช้วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ 100% ในบางรุ่น

เราใช้วัสดุจากพลาสติกที่มาจากคาร์ไบเซิลถึง 65% เราเชื่อมั่นในมาตรฐาน RoHS

ที่สร้างความมั่นใจว่าสารที่เป็นอันตราย เช่น สารตะกั่ว จะถูกลดลงหรือถูกกำจัดออกไป

ปริมาณปรอทในจอภาพที่มีแสงพื้นหลัง CCFL ถูกลดการใช้งานลงอย่างมาก

และถูกกำจัดออกจากจอภาพระบบแสงพื้นหลัง LED แล้วอย่างสิ้นเชิง คุณสามารถเยี่ยมชม

Philips เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [http://](http://www.asimpleswitch.com/global/)

[www.asimpleswitch.com/global/](http://www.asimpleswitch.com/global/)

## Energy Star 5.0

Energy Star คือ

โปรแกรมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพซึ่งได้รับการสนับสนุนจาก EPA

สหรัฐอเมริกาและถูกนำไปใช้อย่างแพร่หลายในหลายประเทศ การรับรอง Energy Star

ทำให้คุณมั่นใจว่าคุณกำลังซื้อผลิตภัณฑ์ที่ปฏิบัติตามมาตรฐานล่าสุดของการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพนั่นคือ

อุปกรณ์ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดในทุกระดับการทำงาน จอแสดงผลใหม่ของ Philips

ที่ได้รับการรับรอง Energy Star 5.0

ในเรื่องข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์

และจอแสดงผลยังมีความสอดคล้องหรือเกินกว่ามาตรฐานอีกด้วย ตัวอย่างเช่น

ในโหมดรอทำงาน (sleep mode) ตามมาตรฐาน Energy Star 5.0

กำหนดว่าต้องสิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า 1 วัตต์ ในขณะที่จอแสดงผลของ Philips

สิ้นเปลืองพลังงานเพียงแค่ 0.5 วัตต์

โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

[www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



## รายละเอียดเฉพาะ

### การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green

### ภาพ/การแสดงผลภาพ

- ขนาดจอภาพ: 17 นิ้ว / 43 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 5:4
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.264 x 0.264 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1280 x 1024 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m<sup>2</sup>
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- SmartContrast: 25000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 170° (V), @ C/R &gt; 5
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz(H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

### สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: SmartImage, ความสว่าง, เมนู, อินพุต, อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), โปรตุเกส
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ขาตั้ง VESA (100x100 มม.), ล็อค Kensington

### ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

### กำลังไฟ

- โหมด ECO: <math>\leq 14.6\text{ W}</math>
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz
- โหมดปิด: <math>\leq 0.5\text{ W}</math>

- โหมดเปิด: <math>\leq 15.3\text{ W}</math> (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมดสแตนด์บาย: <math>\leq 0.8\text{ W}</math>
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

### ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 389 x 367 x 179 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 450x 423 x 149 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 322 x 367 x 60 มม.

### น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 4.66 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 3.45 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 3.13 กก.

### สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

### ความยั่งยืน

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

### มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

### ตัวเครื่อง

- สี: ดำ
- เคลือบ: พื้นผิว



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 1.0.1

EAN: 87 12581 54811 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com