



Philips
จอ LCD ที่มี SmartControl
Lite

V Line
23.6" / 59.9 ซม.

243V5QHAB

ภาพ LED สีสดใสคุณภาพเยี่ยม พร้อมลำโพงสเตอริโอ

เพลิดเพลินไปกับภาพสีสันสดใสบนจอแสดงผลของ Philips ที่มี HDMI
และลำโพงสเตอริโอในตัวทำให้เป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยม!

ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

- ประสิทธิภาพในการจูนหน้าจอที่ทำได้ง่ายด้วย SmartControl Lite
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผล 16:9 Full HD เพื่อที่สุดของประสบการณ์การรับชม
- การแสดงผล MVA สำหรับมุมมองภาพกว้างและระดับความเปรียบต่างที่ชัดเจน

สัมผัสสัมผัสดีเยี่ยม

- รองรับ HDMI เพื่อความบันเทิงแบบ Full HD
- ลำโพงสเตอริโอในตัวสำหรับสัมผัสดีเยี่ยม

ตัวเลือกที่ดีเยี่ยม

- การออกแบบกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ใช้สอย
- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว

PHILIPS

จอ LCD ที่มี SmartControl Lite
V Line 23.6" / 59.9 ซม.

ไฮโลด

243V5QHAB/00

เทคโนโลยีการแสดงผล MVA



จอแสดงผล MVA LED จาก Philips
ใช้เทคโนโลยี Multi-Domain Vertical
Alignment

ลำยุคที่มีอัตราความเปรียบต่างคงที่ในระดับที่สูง
มากเพื่อภาพที่สดใสเหมือนจริงเป็นพิเศษ
ขณะที่การนำไปใช้ในสำนักงานทั่วไปนั้นเน้นค
วามง่ายและไม่ซับซ้อนยุ่งยาก
จอแสดงผลภาพนี้เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการแสดงรู
ปภาพ การเบราว์เซอร์ ภาพยนตร์ การเล่นเกม
และการประยุกต์ใช้ทางกราฟิกตามที่ต้องการ
และด้วยเทคโนโลยีการจัดการพิกเซลที่ปรับมา
อย่างเหมาะสมทำให้คุณสามารถรับชมในมุมมอง
ที่กว้างเป็นพิเศษถึง 178/178 องศา
ซึ่งจะให้ภาพที่คมชัด

ลำโพงสเตอริโอในตัว



มีลำโพงระบบเสียงสเตอริโอคู่คุณภาพสูงในอุป
กรณ์แสดงภาพ สามารถจัดวางได้แบบ Front
Firing ซึ่งสามารถมองเห็นได้ หรือแบบ Down
Firing ซึ่งมองไม่เห็น, Top Firing, Rear Firing
เป็นต้น ขึ้นอยู่กับรุ่นและการออกแบบ

SmartControl Lite

SmartControl Lite คือไอคอน 3D
ใช้ซอฟต์แวร์ควบคุมจอภาพ GUI

ให้ผู้ใช้ปรับพารามิเตอร์ต่างๆ ของจอภาพ เช่น
สี, ความสว่าง, การปรับเทียบหน้าจอ, มัลติมีเดีย,
การจัดการ ID และอื่นๆ ได้โดยใช้เมาส์

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ
Philips
ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม
และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแ
สงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอ
ดิจิทัลที่ดียิ่งเยี่ยม
หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีต่ำค่อนข้างมาก
เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน
เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสง
จากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชัน
ต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน
และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

16:9 Full HD



จอภาพ Full HD
ที่มีความละเอียดของภาพจอกว้างระดับ 1920 x
1080p
ซึ่งเป็นความละเอียดสูงสุดของแหล่งสัญญาณ
HD
เพื่อให้ได้ภาพที่มีคุณภาพสูงสุดเท่าที่เป็นไปได้
สามารถรองรับสัญญาณ 1080p ได้จากทุกแหล่ง
รวมถึงจาก Blu-ray และเกมส์คอนโซล HD

รุ่นล่าสุดจึงไม่มีวันล้าสมัย
ระบบประมวลสัญญาณได้รับการอัปเดตเป็นพิ
เศษเพื่อให้รองรับคุณภาพสัญญาณและความล
ะเอียดที่สูงขึ้น จึงทำให้ภาพ Progressive Scan
ไม่มีการสั่นไหว และสีสว่างสดใสสวยงามยิ่งขึ้น

รองรับ HDMI



HDMI-ready

อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI
มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุต
อินเตอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI),
สายเคเบิล HDMI ช่วยให้คุณเชื่อมต่อวิดีโอดิจิทัล
และเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด
(รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD,
และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

ปราศจากสารปรอท

จอภาพ Philips ที่มีแสงจากหลัง LED
ปราศจากสารปรอท
ซึ่งเป็นหนึ่งในสารพิษที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์แ
ละสัตว์มากที่สุด
จอภาพไร้สารปรอทนี้จึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
ตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์นับตั้งแต่ขั้นตอนการ
ผลิตจนถึงการกำจัดทิ้ง

การออกแบบกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ใช้สอย

การออกแบบกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ใช้สอย

ขาตั้ง VESA

ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว



Wide Viewing Angle



Built-in Speaker



SmartControl Lite



Full HD 1080p



HDMI



Hg Free



VESA Mount



Built-in Speaker



Low Power



SmartContrast

10,000,000:1

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP), HDMI (ดิจิทัล, HDCP)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): Audio In PC, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง

ภาพและการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 23.6 นิ้ว / 59.9 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: MVA
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.272 x 0.272 มม.
- รายละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 3000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 20
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 521.28 (H) x 293.22 (V)
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปลั๊กแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- เครื่องเสียงในตัว: 2.0W x 2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: อัตโนมัติ/ลง, ความสว่าง/ย้อนกลับ, เมนุ/คก, เปิด/ปิดเครื่อง, ระดับเสียง/ขึ้น
- ภาษา OSD: โปรตุเกส, สเปน, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฟินนิช, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), สวีเดน, ตุรกี, จีน (ไต้หวัน), Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 21.51 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 6.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 551 x 420 x 220 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 600 x 415 x 118 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 551 x 344 x 52 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.14 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 3.66 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 3.22 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ขณะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ขณะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- MTBF: 30,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 6.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, cETLus, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, ใบรับรอง TCO, TUV/ISO9241-307, WEEE

ตัวเครื่อง

- สี: สีดำ
- เคลือบ: ลวดลายเส้น (กรอบจอภาพด้านหน้า) / หยาดละเอียด (กรอบจอภาพด้านหลัง)



วันที่ออก 2024-04-28

เวอร์ชัน: 6.0.1

EAN: 87 12581 72636 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* สาย HDMI แตกต่างกันขึ้นอยู่กับภูมิภาคและรุ่น
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse