

Philips
จอ LCD UltraWide
แบบโค้ง

B Line
34 นิ้ว (86.36 ซม.)
2560 x 1080 (WFHD)

342B1C



ดูได้มากขึ้น ทำงานได้มากขึ้น

จอภาพ Philips B Line UltraWide 34" แบบโค้งช่วยให้คุณมองเห็นงานของคุณได้รอบด้าน จอภาพ WFHD ที่คมชัดและการออกแบบข้างตั้งตามหลักสรีรศาสตร์ทำให้เกิดสภาพการทำงานที่ดีที่สุด คุณสมบัติความสบายตาที่ได้รับการรับรองจาก TÜV เพื่อลดอาการอ่อนล้าของดวงตา

ออกแบบมาให้เหมาะกับวิธีการทำงานของคุณ

- ปรับให้ก้มเงย หันซ้ายขวาและความสูงได้เพื่อตำแหน่งการรับชมภาพที่ดีที่สุด
- การเชื่อมต่อ DisplayPort เพื่อสัญญาณภาพสูงสุด
- HDMI รองรับการเชื่อมต่อดิจิทัลออลเนกประสงค์
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา
- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- USB 3.2 ถ่ายโอนข้อมูลด้วยความเร็วสูง

ออกมาแบบเพื่อความยั่งยืนในการใช้งาน

- LightSensor สำหรับความสว่างที่สมบรณ์แบบด้วยพลังงานเพียงเล็กน้อย
- PowerSensor ช่วยประหยัดพลังงานได้สูงสุด 70%

มุมมองที่ดีกว่า เพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ดีกว่า

- ใช้งานได้อย่างราบรื่นและง่ายดายด้วยเทคโนโลยีการปรับการซิงค์
- MultiView ให้การเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนได้พร้อมกัน
- จอแสดงผล VA ให้ภาพที่ยืดหยุ่นด้วยมุมมองการรับชมที่กว้างขึ้น

PHILIPS

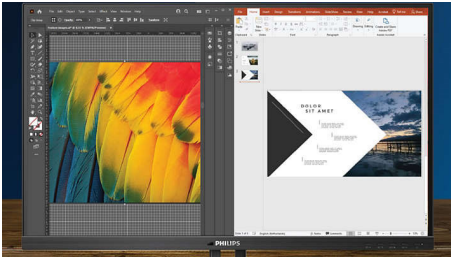
จอ LCD UltraWide แบบโค้ง
B Line 34 นิ้ว (86.36 ซม.), 2560 x 1080 (WFHD)

ไฮไลต์

UltraWide Full HD

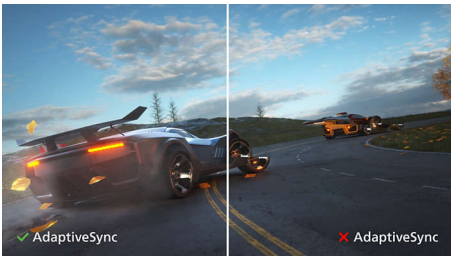
ด้วยรูปแบบ UltraWide 21:9
คุณจึงสามารถเพิ่มพื้นที่และดูแอปพลิเคชันต่าง
ๆ ได้พร้อมกันบนหน้าจอเดียวกัน รูปแบบ
UltraWide 21:9
ยังทำให้ภาพยนตร์และเกมที่น่าตื่นตาตื่นใจยิ่งขึ้น
ความละเอียด Full HD
ทำให้ทุกสิ่งดูคมชัดสดใสชัดเจน

เทคโนโลยี MultiView



จอแสดงผลความละเอียดสูงพิเศษ Philips
MultiView
ให้คุณสัมผัสประสบการณ์ในโลกแห่งการเชื่อมต่อ
ต่อ เพราะ MultiView
ให้คุณเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนโดยสาม
ารทำงานกับอุปกรณ์หลายเครื่องได้พร้อมกัน
เช่น PC และโน้ตบุ๊ก
เพื่อการใช้งานที่ซับซ้อนหลากหลายรูปแบบ

เทคโนโลยีการปรับซิงค์



การเล่นเกมไม่ควรเป็นการเลือกระหว่างการเล่น
เกมแบบหยาบๆ หรือแบบเฟรมที่ขาดๆ หายๆ
รับประสิทธิภาพที่คล่องตัวและไร้ข้อผิดพลาดใ
นทุกๆ
อัตราเฟรมด้วยเทคโนโลยีการปรับการซิงค์ของ
Philips ที่รีเฟรชภาพได้อย่างรวดเร็ว ราบรื่น
และใช้เวลาตอบสนองเร็วเป็นพิเศษ

รองรับ HDMI



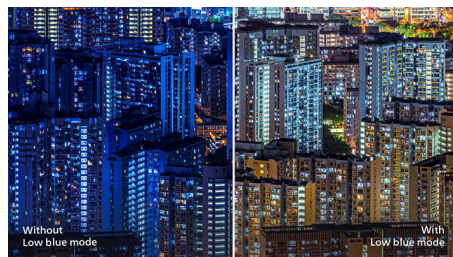
อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI
มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุต
อินเทอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI),
สายเคเบิล HDMI ช่วยให้สัญญาณวิดีโอดิจิทัล
และเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด
(รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD,
และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ
LED Backlit
ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่ง
ทำให้ดวงตาอ่อนล้า
เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips
นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการ
สั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายยิ่งขึ้น

โหมด LowBlue

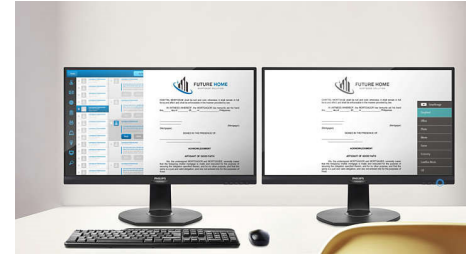


การวิจัยพบว่ารังสีอัลตราไวโอเล็ตอาจเกิดอันตราย
ต่อสายตาได้
ด้วยความยาวคลื่นแสงที่สั้นของแสงสีฟ้าจากจอ
LED

342B1C/00

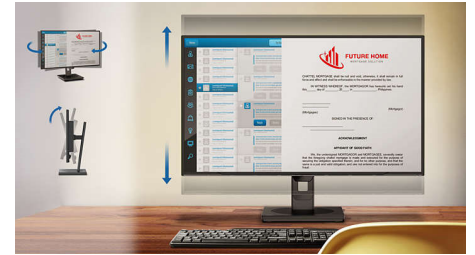
ทำให้เป็นอันตรายต่อสายและมีผลต่อสายตาใน
ระยะยาว จึงได้ถือกำเนิดการตั้งค่าในโหมด
LowBlue ของ Philips
ที่ใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์อัจฉริยะจะช่วยลดอัน
ตรายที่เกิดจากแสงสีฟ้าคลื่นสั้นเพื่อคุณภาพชีวิต
ที่ดีขึ้นของผู้ใช้

โหมด EasyRead



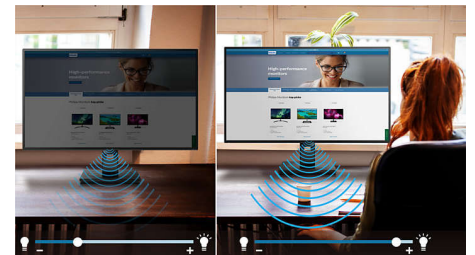
โหมด EasyRead
เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base คือแท่นวางจอภาพจาก
Philips ที่เป็นมิตรกับผู้ใช้ โดยสามารถเอียง หมุน
และเพิ่มความสูงเพื่อปรับตำแหน่งของจอภาพใ
ให้เหมาะกับการรับชมอย่างสะดวกสบายและมีป
ระสิทธิภาพมากที่สุด

PowerSensor



PowerSensor คือ 'เซนเซอร์ตรวจจับบุคคล'
ทำหน้าที่สังเกตและรับสัญญาณอินฟราเรดที่ไม่เป็น
อันตรายเพื่อตรวจสอบว่ามีผู้เขยื้อนหรือ ไม่และ
จะลดความสว่างของหน้าจอลงโดยอัตโนมัติเมื่อ
ผู้ใช้ออกห่างจากโต๊ะทำงาน
สามารถลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานได้ถึง 70
เปอร์เซ็นต์ และยืดอายุการใช้งานของหน้าจอ



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1, HDMI 1.4 x 1
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก):
ช่องสัญญาณออกของหูฟัง
- USB: USB-B x 1 (ฮับสตรีม), USB 3.2 x 4 (ดาวน์โหลดความเร็ว B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP / HDMI 1.4), HDCP 2.2 (HDMI 2.0)

ภาพและการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 34 นิ้ว / 86.36 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 21:9
- ประเภทจอ LCD: VA LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.309 x 0.309 มม.
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- Color Gamut (ทั่วไป): NTSC 81%*, sRGB 96%*, Adobe RGB 81%*
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 3,000:1
- SmartContrast: 50,000,000 :1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 4 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- ความละเอียดสูงสุด: 2560 x 1080 @ 75 Hz*
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 797.2 (แนวนอน) x 333.7 (แนวตั้ง) - ที่ส่วนโค้ง 1500 R*
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 160 kHz (แนวนอน) / 48 - 75 Hz (แนวตั้ง)
- sRGB
- Delta E: < 2
- ปราศจากการสั่นไหว
- ความละเอียดพิกเซล: 82 PPI
- โหมด LowBlue
- การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 2H ความทึบแสง 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- การปรับการชิงค์

สะดวกสบาย

- ลำโพงในตัว: 5 W x 2
- การใช้งานกับระบบแพลตฟอร์ม: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: SmartImage, อินพุต, ผู้ใช้, เมนู, เปิดปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, ฟินนิช, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปรตุเกส, สเปน, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี, Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่น ๆ: ล็อค Kensington, มาตรฐาน VESA (100x100 มม.)
- ซอฟต์แวร์ควบคุม: SmartControl
- MultiView: โหมด PIP/PBP*, อุปกรณ์ 2x

ขาตั้ง

- ระยะการปรับความสูง: 180 มม.

- แท่นหมุน/ บิดได้: -180/180 องศา
- เอียง: -5/30 องศา

กำลังไฟ

- โหมด ECO: 21 W (ทั่วไป)
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด:
การใช้พลังงานเป็นศูนย์ด้วยสวิตช์ใช้พลังงาน 0 วัตต์
- โหมดเปิด: 25.65 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.3 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)
- ระดับ Energy Label: ราว

ขนาด

- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 930 x 525 x 282 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 807 x 367 x 110 มม.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 807 x 601 x 250 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 15.05 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 11.32 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 7.62 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ชนะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ชนะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C
- MTBF (ทดสอบแล้ว): 70,000 ชั่วโมง (ไม่รวม Backlight)

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, ไร้ปรอท, TCO, RoHS
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %
- สารจำเพาะ: ปราศจากสารปรอท, ปลอดสาร PVC / BFR

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC Class B, EPA, cETLus, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAINIAN

ตัวเครื่อง

- เคลือบ: พื้นผิว
- ส่วนฐาน: สีดำ
- กรอบจอภาพด้านหน้า: สีดำ
- กรอบจอภาพด้านหลัง: สีดำ

มีอะไรในกล่อง

- สาย: สาย HDMI, สาย DP, สายไฟ
- จอภาพพร้อมขาตั้ง
- เอกสารสำหรับผู้ใช้



วันที่ออก 2024-04-28

เวอร์ชัน: 3.0.1

EAN: 87 12581 76079 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* รัศมีความโค้งของจอภาพเป็นหน่วย มม.
* ความละเอียดสูงสุดสามารถใช้งานได้ทั้งกับอินพุต HDMI หรืออินพุต DP
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* ระบบสี NTSC เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1976
* ระบบสี sRGB เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1931
* การครอบคลุม Adobe RGB อิงกับ CIE1976
* การจัดอันดับ EPEAT มีผลในประเทศไทยที่ Philips จัดทะเบียนผลิตภัณฑ์เท่านั้น โปรดเยี่ยมชม <https://www.epeat.net/> เพื่อดูสถานะการจดทะเบียนในประเทศของคุณ
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ