Philips
จอภาพ LCD แบบโค้ง
พร้อม Ultra Wide-Color

E Line

32 (ทแยง 31.5" / 80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

ดื่มด่ำได้อย่างง่ายดาย

จอแสดงผลโค้ง E line ขนาด 32 นิ้วมอบประสบการณ์อันน่าตื่นตาอย่างแท้จริงในดีไซน์อันมีสไตล์ จอ 4K UHD ที่คมชัดสุดขีด มาพร้อมกับ Ultra wide-color และ Adaptive-Sync ที่จะทำให้ภาพของคุณดูราวกับมีชีวิต!

คุณสมบัติออกแบบมาเพื่อคุณ

- การเชื่อมต่อ DisplayPort เพื่อสัญญาณภาพสูงสุด
- HDMI รองรับการเชื่อมต่อดิจิตอลอเนกประสงค์
- ลำโพงสเตอริโอในตัวสำหรับมัลติมีเดีย
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา
- การจัดการสายเคเบิลจะลดความยุ่งเหยิงของสายเพื่อพื้นที่ทำงานที่มีระเบียบ

ดีไซน์โค้งได้แรงบันดาลใจจากโลกรอบตัวเรา

- ดีไซน์จอแสดงผลแบบโค้งเพื่อประสบการณ์ที่น่าดื่มด่ำ

สุดยอดคุณภาพของภาพ

- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผล VA ให้ภาพที่ยอดเยี่ยมด้วยมุมมองการรับชมที่กว้างขึ้น
- ความละเอียด UltraClear 4K UHD (3840x2160) เพื่อความแม่นยำ
- Ultra Wide-Color ให้สีสันที่หลากหลายขึ้นเพื่อภาพที่สดใส
- ใช้งานได้อย่างราบรื่นและง่ายดายด้วยเทคโนโลยีการปรับการซิงค์

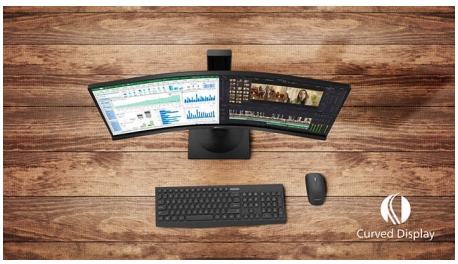
PHILIPS

จอภาพ LCD แบบโค้ง พร้อม Ultra Wide-Color
E Line 32 (ทแยง 31.5" / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/67

ไฮไลต์

ดีไซน์จอแสดงผลแบบโค้ง

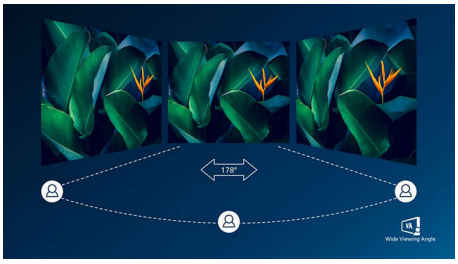


จอภาพเดสก์ท็อปให้ประสบการณ์แบบผู้ใช้ส่วนบุคคล ดีไซน์โค้งสวยงามลงตัว
โดยจอโค้งไม่เพียงให้ความรู้สึกที่น่าพึงพอใจแต่ยังคงความดื่มด่ำอย่างละเอียดอ่อน
ซึ่งโฟกัสไปที่คุณที่บริเวณกลางโต๊ะ

เทคโนโลยี Ultra Wide-Color

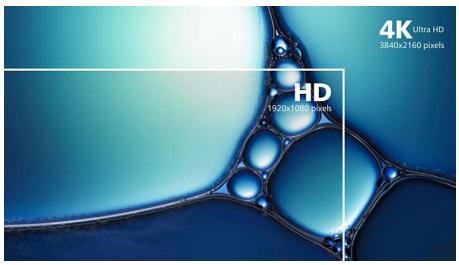
เทคโนโลยี Ultra Wide-Color
มอบสเปกตรัมสีที่หลากหลายมากขึ้นเพื่อให้ภาพสว่างสดใสยิ่งขึ้น "Color Gamut" ของ Ultra Wide Color
ที่หลากหลายขึ้นซึ่งทำให้ได้สีเขียวที่ดูเป็นธรรมชาติยิ่งขึ้น สีแดงที่สดใสขึ้น และสีฟ้าที่เข้มขึ้น
ทำให้สื่อบันเทิง ภาพ
และแม้กระทั่งการทำงานมีชีวิตชีวายิ่งขึ้นไปพร้อมกับสีสันสดใสจากเทคโนโลยี Ultra Wide-Color Technology

จอแสดงผล VA



จอแสดงผล VA LED จาก Philips ใช้เทคโนโลยี Multi-Domain Vertical Alignment
ล้ำยุคที่มีอัตราความเปรียบต่างคงที่ในระดับที่สูงมากเพื่อภาพที่สดใสเหมือนจริงเป็นพิเศษ
ขณะที่การนำไปใช้ในสำนักงานทั่วไปนั้นเน้นความง่ายและไม่ซับซ้อนยุ่งยาก
จอแสดงภาพนี้เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการแสดงรูปภาพ การเบราส์เว็บ ภาพยนตร์ การเล่นเกม
และการประยุกต์ใช้ทางกราฟิกตามที่ต้องการ
และด้วยเทคโนโลยีการจัดการพิกเซลที่ปรับมาอย่างเหมาะสมทำให้คุณสามารถรับชมในมุมมองที่กว้างเป็นพิเศษถึง 178/178 องศา
และให้ภาพที่คมชัด

ความละเอียด UltraClear 4K UHD



จอภาพจาก Philips
เหล่านี้ใช้แผงประสิทธิภาพสูงเพื่อมอบภาพที่มีความละเอียดแบบ UltraClear และ 4K UHD (3840 x 2160)
ไม่ว่าคุณจะเป็นมืออาชีพที่ต้องการรายละเอียดอย่างสูงยิ่งสำหรับโซลูชัน CAD
การใช้แอปพลิเคชันกราฟิกแบบ 3D
หรือตัวช่วยทางการเงินในการทำงานกับสเปรดชีตขนาดใหญ่ จอภาพ Philips
จะทำให้ภาพและกราฟิกของคุณมีชีวิต

เทคโนโลยีการปรับซิงค์

การเล่นเกมไม่ควรเป็นการเลือกระหว่างการเล่นเกมแบบหยาบๆ หรือแบบเฟรมที่ขาดๆ หายๆ
รับประสิทธิภาพที่คล่องตัวและไร้ข้อผิดพลาดในทุกๆ
อัตราเฟรมด้วยเทคโนโลยีการปรับการซิงค์ของ Philips ที่รีเฟรชภาพได้อย่างรวดเร็ว ราบรื่น
และใช้เวลาตอบสนองเร็วเป็นพิเศษ

SmartContrast

SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips
ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม
และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงฉากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอดิจิตอลที่ดีเยี่ยม
หรือเมื่อเล่นเกมส์ที่มีโทนสีดำค่อนข้างมาก
เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน
เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงฉากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน
และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

สายเคเบิลที่ซ่อนไว้

จอภาพนี้มีทางออกที่สวยหรูกับการจัดการสายเคเบิลเพื่อพื้นที่ทำงานที่เป็นระเบียบมากขึ้น
โดยไม่จำเป็นต้องมามัดรวมสายเคเบิลเพิ่มเติม
ซึ่งช่องที่ยาวจะเป็นที่สำหรับเก็บซ่อนสายเคเบิล
ซึ่งจะช่วยปกปิดสายเคเบิลและทำให้สภาพแวดล้อมโดยรวมดูดี
โดยเฉพาะในพื้นที่ขนาดเล็กหรือโต๊ะที่หันหน้าเข้าหาผนังหรือหน้าต่าง
การออกแบบนี้จะจัดการกับสายเคเบิลที่ยุ่งเหยิงเพื่อโต๊ะทำงานที่เป็นระเบียบมากขึ้น

CurvedDisplay
Ultra Wide Color
Wide Viewing Angle
4K Ultra HD
Adaptive -Sync
Flicker-free
LowBlue Mode
HDMI
Built-in Speaker

จอภาพ LCD แบบโค้ง พร้อม Ultra Wide-Color
E Line 32 (ทแยง 31.5" / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA/67

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ
- สัญญาณอินพุต: DisplayPort x 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): Audio In PC, สัญญาณเสียงออก

ภาพ/การแสดงภาพ
- ขนาดจอภาพ: 31.5 นิ้ว / 80 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: VA LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.182 x 0.182 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: รองรับสี 1.07 พันล้านสี
- Color Gamut (ทั่วไป): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 4 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage Game
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 697.3 (H) x 392.2 (V) มม. - ที่ส่วนโค้ง 1500R*
- ความถี่ในการสแกน: 53 - 84 kHz (แนวนอน) / 48 - 75 Hz (แนวตั้ง)
- sRGB
- Delta E: < 2
- ปราศจากการสั่นไหว
- ความละเอียดพิกเซล: 140 PPI
- โหมด LowBlue
- การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H ความทึบแสง 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- การปรับการซิงค์

สะดวกสบาย
- ลำโพงภายในตัว: 3 W x 2
- การใช้งานกับระบบพลักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู, ระดับเสียง, อินพุต, SmartImage Game
- ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฟินนิช, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี, Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

ขาตั้ง
- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายใน, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: < 0.3 W (ทั่วไป)
- ในโหมดเปิด: 61.1 W (ทั่วไป)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การปิด/เปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 800 x 625 x 236 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 709 x 425 x 88 มม.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 709 x 523 x 281 มม.

น้ำหนัก
- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 10.51 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 7.71 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 6.89 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ขณะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ขณะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ถึง 40 °C
- MTBF: 50,000 ชม. (ไม่รวม Backlight) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ถึง 60 °C

ความยั่งยืน
- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง
- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC, PSB

ตัวเครื่อง
- สี: สีดำ
- เคลือบ: ผิวสัมผัส

วันที่ออก 2024-03-31
เวอร์ชัน: 6.0.1
EAN: 87 12581 76406 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายนั้นๆ

www.philips.com

* รัศมีความโค้งของจอภาพเป็นหน่วย มม.
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* ระบบสี NTSC เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1976
* ระบบสี sRGB เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1931
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ