

PHILIPS

จอภาพแบบพกพา

Business Monitor

3000 ซีรีส์

16 (15.6" / 39.6 ซม. แนวทแยง)

1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3300



ประสิทธิภาพ การปรับการทำงาน และทำงานได้ทุกที่

จอภาพ Philips แบบพกพาน้ำหนักเบาใหม่ล่าสุดนี้รองรับประสิทธิภาพการทำงานประจำวันของคุณ ด้วยสายเคเบิล USB-C เส้นเดียว คุณสามารถตั้งค่าการแชร์และนำเสนอหรือใช้งานเวิร์กสเตชันขณะเดินทางเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานสองหน้าจอได้อย่างง่ายดาย

มีผลิตภาพได้ทุกที่

- ขาตั้งแบบปรับเอียงได้ต่อเนื่องเพื่อให้พอดีกับความต้องการในการรับชมของคุณ
- การดูหน้าจอกู้และการชาร์จอุปกรณ์ด้วยสายเคเบิลเส้นเดียว
- ดีไซน์น้ำหนักเบาและพับเก็บได้เพื่อการพกพา

ประสิทธิภาพดีเยี่ยม

- เทคโนโลยีจอ LED IPS จอกว้างเพื่อภาพและสีที่เที่ยงตรง
- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้อย่างง่ายดาย
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- High Dynamic Range (HDR) เพื่อภาพสีสันสดใสสมจริงยิ่งขึ้น

คุณสมบัติออกแบบมาเพื่อคุณ

- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- โหมด LowBlue และปราศจากภาพกะพริบช่วยให้อ่านได้อย่างสบายสายตา

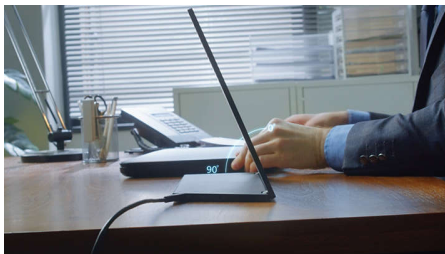
ไฮไลต์

ผลิตภาพแบบหน้าจอคู่



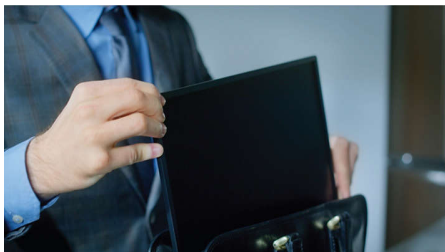
จอภาพ Philips นี้มีพอร์ต USB-C และการจ่ายพลังงานในตัวที่โอเคความละเอียดสูงจากสมาร์ตโฟนหรือแล็ปท็อปของคุณ สาย USB-C ที่บางและพลิกกลับได้ช่วยให้ชาร์จและนำเสนอได้ง่าย ชาร์จอุปกรณ์ที่เข้ากันได้โดยตรงจากจอภาพด้วยการจัดการพลังงานที่ชาญฉลาดและยืดหยุ่น โดยใช้สาย USB-C เส้นเดียว

ขาตั้งที่ปรับได้หลายมุม



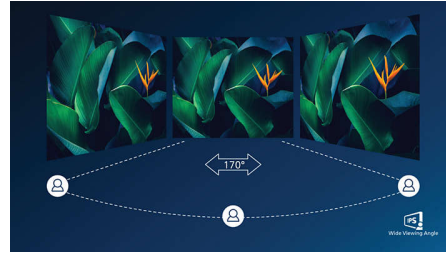
ขาตั้งแบบปรับเอียงได้ต่อเนื่องของเราจะปรับได้ตั้งแต่ 0 ถึง 90 องศาพร้อมความยืดหยุ่น เพื่อให้คุณรู้สึกสบายได้ทุกที่ที่ต้องการเพื่อติดตามงานของคุณ

ประสิทธิภาพ การปรับตัว



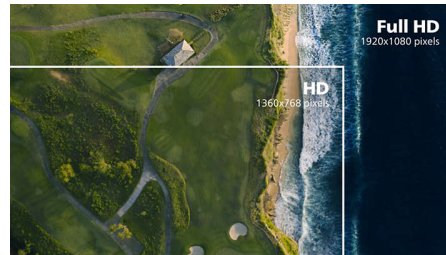
เพิลิดเพลนกับเวิร์กสเตชันหน้าจอคู่ที่สะอาด พกพาได้ สาย USB-C ที่นุ่ม สั้นโหล และยืดหยุ่นได้รับการออกแบบมาให้ง่ายต่อการพกพาและใส่ลงในกระเป๋าทุกใบ

เทคโนโลยี IPS



จอแสดงผล IPS ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษมุม 170/170 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม จอแสดงผล IPS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ IPS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบรลส์เว็บ รวมไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น จอแสดงผลนี้มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง ความเข้มที่นำทางและสีสันที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประดุดชีวิตจริง

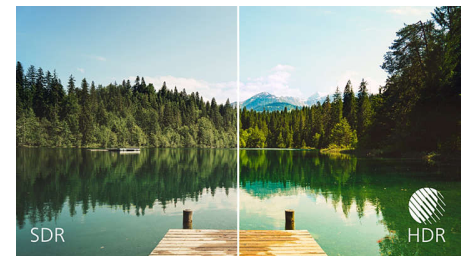
SmartImage



SmartImage เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอื่น

เตอร์เฟชที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Photo), ภาพยนตร์ (Movie), เกม (Game), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง ปรับความอึมครึมของสีและความคมชัดของภาพและวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดกันด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

High Dynamic Range (HDR)



High Dynamic Range มอบประสบการณ์ด้านภาพที่แตกต่างออกไปอย่างมาก ด้วยความสว่างอันน่าอัศจรรย์ ความคมชัดที่เหนือระดับ และสีสันชวนหลงใหล ทำให้ภาพมีชีวิตชีวาด้วยความสว่างที่เพิ่มขึ้นมาก ขณะที่ยังคงให้สีเข้มที่ลึกซึ้งและละเอียดกว่าเดิม เป็นการปรับชุดสีใหม่ที่นุ่มนวลในแบบที่ไม่เคยเห็นมาก่อนบนจอภาพ มอบประสบการณ์การรับชมที่สะกดการรับรู้และปลุกเร้าอารมณ์ความรู้สึก

โหมด LowBlue และปราศจากภาพกะพริบ



โหมด LowBlue และเทคโนโลยีปราศจากภาพกะพริบของเราได้รับการพัฒนามาเพื่อลดอาการอ่อนล้าของดวงตาซึ่งมักเกิดจากการใช้งานหน้าจอเป็นเวลานาน

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

ขนาดจอภาพ: 15.6 นิ้ว / 39.6 ซม.
อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
ประเภทจอ LCD: เทคโนโลยี IPS
ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.17925 x 0.17925 มม.
ความสว่าง: 250 cd/m²
สีในการแสดงผล: 16.2 ล้าน
Color Gamut (ทั่วไป): NTSC 46%*, sRGB 64%*
อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 700:1
SmartContrast: 50,000,000:1
เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 4 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
มุมมองภาพ: 170° (H) / 170° (V), @ C/R > 10
การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
ความละเอียดสูงสุด: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
พื้นที่แสดงผลจริง: 344.16 (H) x 193.59 (V)
ความถี่ในการสแกน: โหมดเดสก์ท็อป: HDMI 30 - 140 kHz (H), USB-C 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V);
โหมดเดสก์ท็อป: 30 - 150 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
sRGB
ปราศจากการสั่นไหว
ความละเอียดพิกเซล: 141 PPI
โหมด LowBlue
การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H ความทึบแสง 25%
EasyRead
HDR: รองรับ HDR 10

การเชื่อมต่อ

สัญญาณอินพุต: micro HDMI 2.0 x 1, USB-C x 1 (โหมด DisplayPort 1.4 Alt และการจ่ายพลังงาน)
Sync Input: Separate Sync
สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): สัญญาณเสียงออก
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / USB-C)

การจ่ายพลังงาน

เวอร์ชัน: USB PD เวอร์ชัน 3.0
USB-C (อินพุต): สูงสุดถึง 65W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A)
USB-C (เอาต์พุต): สูงสุดถึง 15W (5V/3A)

สะดวกสบาย

การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: SmartImage, อินพุต, เมนู, เปิด/ปิดเครื่อง
ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, ฟินนิช, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี,

Ukrainian

อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ตัวยึด VESA: มี*
ซอฟต์แวร์ควบคุม: SmartControl

ขาตั้ง

การหมุน: +90 องศา
เอียง: 0 ~ 90 องศา

กำลังไฟ

โหมด ECO: 5.5 W (ทั่วไป)
แหล่งจ่ายไฟ: ภายนอก, 100-240VAC, 50-60Hz
โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
ในโหมดเปิด: 8.2 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar)
โหมดสแตนด์บาย: 0.3 W (ทั่วไป)
สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 400 x 281 x 103 มม.
ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 359 x 232 x 119 มม.

น้ำหนัก

ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 2.45 กก.
ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 1.03 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 8.0, RoHS
พลาสติกที่ผ่านการใช้งานมาแล้วและนำกลับมาใช้ใหม่: 60%
วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %
สารจำเพาะ: ปราศจากสารปรอท, ปลอดสาร PVC / BFR

มาตรฐานและการรับรอง

การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CB, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, ICES-003, PSB

ตัวเครื่อง

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

