



จอแสดงผล LCD ที่มี LED Backlit

- 32 (ชมภาพได้ 31.5 นิ้ว / 80 ซม.)
- Full HD (1920 x 1080)

BDM3201FD/00

พบประสบการณ์ใหม่ของคุณ

ขยายประสบการณ์การรับชมของคุณด้วยจอแสดงผล Philips ขนาดใหญ่นี้ ด้วยจอแสดงผล Full HD รุ่น 32" ขนาดใหญ่นี้ คุณจะสามารติดำไปกับเกม หรือเพิ่มพื้นที่ในการทำงานที่คุณต้องการได้

Benefits

ขยายประสบการณ์รับชมของคุณ

- เทคโนโลยีแบบมุมกว้าง IPS-ADS เพื่อภาพและสีที่เที่ยงตรง
- จอแสดงผลสว่างสดใสขนาดใหญ่ 31.5 นิ้ว
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้อย่างง่ายดาย

เชื่อมต่อได้ง่าย และให้ความเพลิดเพลิน

- รองรับ HDMI เพื่อความบันเทิงแบบ Full HD
- ลำโพงในตัวสำหรับระบบเสียงที่ไม่ทำให้โต๊ะรกยุ่ง

ออกแบบมาเพื่อเสริมรูปลักษณ์

- ขาตั้ง VESA ให้การติดตั้งที่สมบูรณ์แบบ

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

- วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตรงตามมาตรฐานสากล

PHILIPS

Features

เทคโนโลยี IPS-ADS



จอแสดงผล IPS-ADS ใช้เทคโนโลยีชั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษที่มุม 178/178 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม จอแสดงผล IPS-ADS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ IPS-ADS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบรจวีดีโอ รวมไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



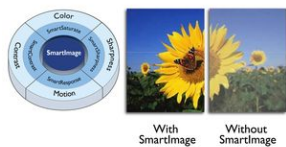
คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น จอแสดงผลนี้มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง ความเข้มที่นำทั้งและสีสันที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์ชีวิตจริง

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและความคมชัดความเปรียบต่างของแสงฉากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ดูดีเยี่ยม หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีดำน้อยมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงฉากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

SmartImage



SmartImage เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเตอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Photo), ภาพยนตร์ (Movie), เกม (Game), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง ปรับความเข้มตัวของสีและความคมชัดของภาพและวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดทันทีด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

รองรับ HDMI



อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุต อินเทอร์เน็ตที่มีเดียความละเอียดสูง (HDMI), สายเคเบิล HDMI ช่วยให้สัญญาณวิดีโอ ดิจิตอล และเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด (รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD, และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

ลำโพงภายในตัว

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

วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

"Philips ให้คำมั่นที่จะใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและมีความยั่งยืนในผลิตภัณฑ์จอภาพทั้งหมด ส่วนประกอบที่เป็นพลาสติกทั้งหมด ส่วนประกอบโครงเครื่องแบบโลหะ และวัสดุบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดใช้วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ 100% ในบางรุ่น เราใช้วัสดุจากพลาสติกที่มาจากคาร์บอนเคลือบกว่า 65% เรายึดมั่นในมาตรฐาน RoHS ที่สร้างความมั่นใจว่าสารที่เป็นอันตราย เช่น สารตะกั่ว จะลดลงหรือถูกกำจัดออกไป ปริมาณปรอทในจอภาพที่มีแสงพื้นหลัง CCFL ถูกลดการใช้งานลงอย่างมาก และถูกกำจัดออกจากจอภาพระบบแสงพื้นหลัง LED แล้วอย่างสิ้นเชิง คุณสามารถเยี่ยมชม Philips เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.asimpleswitch.com/global/>

Specifications

โปรดทราบว่านี่คือแผ่นพับก่อนการขายซึ่งเนื้อหาของแผ่นพับนี้แสดงข้อมูลที่ดีที่สุดที่เราทราบตามวันที่และประเทศที่ได้รับอนุญาตไว้ด้านบน เนื้อหาของแผ่นพับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Philips ไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อเนื้อหาในแผ่นพับนี้

ภาพ/แสดงภาพ

ประเภทจอ LCD	IPS-ADS LCD
ชนิดแสงพื้นหลัง	ระบบ WV-LED
ขนาดจอภาพ	31.5 นิ้ว / 80 ซม.
พื้นที่แสดงภาพจริง	698.4 (แนวนอน) x 392.85(แนวตั้ง)
อัตราการจัดมุมมอง	16:9
ความละเอียดที่ให้	1920 x 1080 @ 60Hz
ประสิทธิภาพสูงสุด	3 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
เวลาตอบสนอง (ทั่วไป)	300 cd/m ²
ความสว่าง	1,200:1
อัตราความคมชัด (ทั่วไป)	20,000,000:1
SmartContrast	0.364 x 0.364 มม.
ระยะห่างระหว่าง-พิกเซล	178° (H) / 178° (V)
มุมมองภาพ	@ C/R > 20
การเพิ่มประสิทธิภาพ-ของภาพ	SmartImage
สีในการแสดงผล	16.7 ล้าน
ความถี่ในการสแกน sRGB	30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V) ไซ

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

สะดวกสบาย

ลำโพงภายในตัว	5 W x 2
ความสะดวก-สำหรับผู้ใช้	SmartImage/กลับ อินพุต/เพิ่ม เมนู/ตกลง ระดับเสียง/ลด เปิด/ปิดเครื่อง
ภาษา OSD	เนเธอร์แลนด์ อังกฤษ ฟินนิช ฝรั่งเศส เยอรมัน กรีก ฮังการี อิตาลี ญี่ปุ่น เกาหลี โปแลนด์ โปรตุเกส รัสเซีย จีน (แผ่นดินใหญ่) สเปน สวีเดน จีน (ไต้หวัน) ตุรกี ยูเครน โปรตุเกสบราซิล เชค
อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ	ล็อค Kensington
การใช้งานกับระบบ-พแลทแอนด์เพลย์	ขาตั้ง VESA (100x100 มม.) DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 8.1 / 8 / 7

กำลังไฟ

โหมด ECO	18.69 W (ทั่วไป)
ในโหมดเปิด	39.43 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 6.0)
โหมดสแตนด์บาย	< 0.5 W (ทั่วไป)
โหมดปิด	< 0.3 W (ทั่วไป)
สัญญาณไฟ LED	การใช้งาน - สีขาว
การปิด/เปิดเครื่อง	โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)
แหล่งจ่ายไฟ	ภายในตัว 100-240VAC, 50-60Hz

ขนาด

ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด)	726 x 495 x 180 มม.
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.)	726 x 435 x 88 มม.
บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก)	863 x 581 x 186 มม.

น้ำหนัก

ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.)	6.30 กก.
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	5.20 กก.
ผลิตภัณฑ์พร้อม-บรรจุภัณฑ์ (กก.)	8.59 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

สิ่งแวดล้อมและ-พลังงาน	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS 100 %
วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมา-ใช้ใหม่ได้	
สารจำเพาะ	ปราศจากสารปรอท ปราศจากสารตะกั่ว

มาตรฐานและการรับรอง

การอนุมัติตามกฎหมายข้อ-บังคับ	CCC CEL BSMI PSB เครื่องหมาย CE RCM VCCI WEEE
-------------------------------	--

ตัวเครื่อง

กรอบจอภาพด้านหน้า	ดำ
กรอบจอภาพด้านหลัง	ดำ
ส่วนฐาน	ดำ
เคส	พื้นผิว

* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse



data subject to change
2019, January 27

Version: 2.0.1
EAN: 8712581738594

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

www.philips.com