

PHILIPS

EVNIA



จอภาพ QD OLED
สำหรับเล่นเกม

Curved Gaming
Monitor

Evnia 6000

34 นิ้ว (86.36 ซม.)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

ประสบการณ์การเล่นเกมสุดขีด ของคุณ

จอภาพนี้ได้รับการออกแบบมาด้วยคุณสมบัติต่างๆ ที่ทำให้ภาพออกมาสวยงามอย่างเหลือเชื่อด้วย VESA ClearMR 9000 และ DisplayHDR TrueBlack 400 จอภาพสำหรับเล่นเกมนี้จึงให้ภาพที่มีคอนทราสต์และความคมชัดสูง

คุณสมบัติที่ออกแบบเพื่อความต้องการของนักเล่นเกม

- Ambiglow ที่ขับเคลื่อนด้วย AI: เพื่อความบันเทิงสุดขีด
- Dynamic Lighting: ซิงโครไนซ์ระบบแสงกับอุปกรณ์ทั้งหมด
- MultiView ให้การเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนได้พร้อมกัน
- ปรับให้ก้มงย หันซ้ายขวาและความสูงได้เพื่อตำแหน่งการรับชมภาพที่ดีที่สุด
- Smart Crosshair: เพื่อการเล็งที่ดีขึ้นและความสนุกยิ่งขึ้น

สร้างขึ้นเพื่อภาพเคลื่อนไหวที่รวดเร็ว

- โหมด SmartImage Game เพิ่มประสิทธิภาพให้กับเกมเมอร์
- VESA ClearMR 9000: เพื่อภาพคุณภาพสูงสุด

ภาพอันน่าตื่นตาตื่นใจ

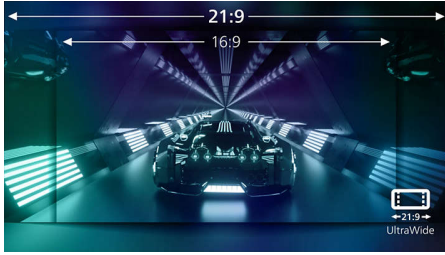
- ดีไซน์จอแสดงผลแบบโค้งเพื่อประสบการณ์ที่น่าดื่มด่ำ
- Ultra Wide-Color ให้สีสันที่หลากหลายขึ้นเพื่อภาพที่สดใส
- ภาพ CrystalClear ด้วย UltraWide QHD 3440 x 1440 พิกเซล
- DisplayHDR™ TrueBlack 400 จะให้รายละเอียดที่น่าเหลือเชื่อ
- QD OLED ที่จะให้สีสันที่เหนือกว่า

Curved Gaming Monitor

จอภาพ QD OLED สำหรับเล่นเกม

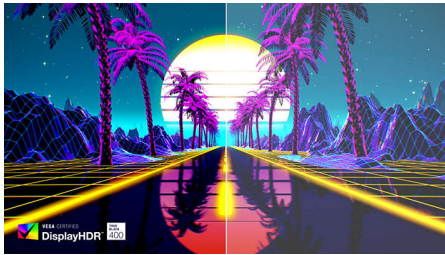
ไฮไลต์

ภาพ CrystalClear แบบ UltraWide



หน้าจอ Philips นี้ให้ภาพ CrystalClear ความละเอียด UltraWide Quad HD 3440 x 1440 ที่คมชัดสดใส ด้วยการใส่แผงประสิทธิภาพสูงซึ่งให้ความหนาแน่นพิกเซลสูง มุมมองกว้างถึง 178/178 องศา จอภาพแบบใหม่นี้จะทำให้ภาพและกราฟิกของคุณมีชีวิตชีวาขึ้น รูปแบบ UltraWide 21:9 ทำให้ประสิทธิภาพการทำงานเพิ่มขึ้นด้วยพื้นที่มากขึ้นสำหรับการเปรียบเทียบสิ่งต่างๆ พร้อมกันและดูคอนเทนต์สเปดชิดได้มากขึ้น ไม่ว่าคุณจะมีอาชีพที่ต้องการภาพรายละเอียดสูงอย่างยิ่งสำหรับโซลูชัน CAD-CAM หรือตัวช่วยด้านการเงินที่ทำงานกับสเปดชิดขนาดใหญ่ จอแสดงผล Philips จะส่งมอบภาพ CrystalClear

DisplayHDR™ True Black 400



จอภาพ Philips นี้ได้รับการรับรอง VESA DisplayHDR™ True Black 400 ที่สามารถให้รายละเอียดอย่างเที่ยงตรงน่าเหลือเชื่อ ที่มีสีดำที่ลุ่มลึกกว่าเพื่อประสบการณ์ด้านภาพที่น่าตื่นตาตื่นใจเมื่อเทียบกับจอภาพทั่วไปที่มีความสว่างสูงสุดเท่ากัน จอภาพ Philips นี้มีหลายโหมด HDR สำหรับลักษณะการใช้งานต่างๆ ได้แก่การรับรองระดับ HDR Game, HDR Movie, HDR Photo และ VESA DisplayHDR

ดีไซน์จอแสดงผลแบบโค้ง



จอภาพเดสก์ท็อปให้ประสบการณ์แบบผู้ใช้ส่วนบุคคล ดีไซน์โค้งสวยงามลงตัว โดยจอโค้งไม่เพียงให้ความรู้สึกที่น่าพึงพอใจแต่ยังคงความคมชัดอย่างละเอียดอ่อน ซึ่งโฟกัสไปที่ศูนย์กลางที่บริเวณกลางโต๊ะ

เทคโนโลยี QD OLED



QD-OLED เป็นวิธีการแบบไฮบริดที่ผสานรวมข้อดีของทั้งจอภาพ OLED เข้ากับเทคโนโลยี Quantum Dot QD-OLED จะให้ความเปรียบต่างที่สูง สีดำเข้ม และมุมมองแบบไม่จำกัด และมีความสว่างสูงสุดที่สูงกว่า และสีที่สดใสยิ่งกว่า

เทคโนโลยี Ultra Wide-Color

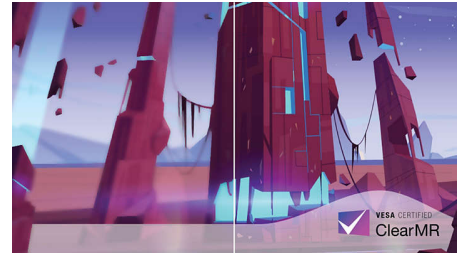


เทคโนโลยี Ultra Wide-Color มอบสเปกตรัมสีที่หลากหลายมากขึ้นเพื่อให้ภาพสว่างสดใสยิ่งขึ้น "Color Gamut" ของ Ultra Wide Color ที่หลากหลายขึ้นซึ่งทำให้ได้สีเขียวที่ดูเป็นธรรมชาติยิ่งขึ้น สีแดงที่สดใสขึ้น

34M2C6500/00

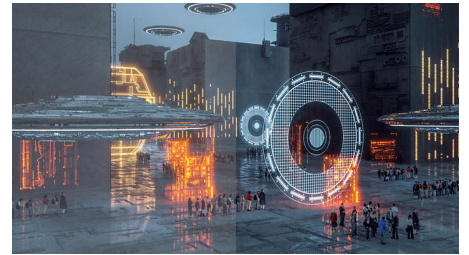
และสีฟ้าที่เข้มข้น ทำให้สีอื่นเบากว่า และแม้กระทั่งการทำงานมีชีวิตชีวายิ่งขึ้นไปพร้อมกับสีสดใสจากเทคโนโลยี Ultra Wide-Color Technology

VESA ClearMR 9000



ก่อนหน้านี้ จะต้องทำการวัด MRPT เพื่อทดสอบความเบลอของภาพ VESA Certified ClearMR จะเป็นทางเลือกของ MRPT และจะทำการทดสอบความเบลอด้วยกล้องดิจิทัลความเร็วสูง สำหรับจอภาพที่ส่งเข้ามา และได้รับการรับรอง VESA Certified ClearMR คุณสามารถวางใจได้ว่าคุณจะได้รับการประเมินคุณภาพความเบลอของจอภาพอย่างเที่ยงตรง จะกำหนดการรับรองแต่ละรายการด้วยช่วง CMR โดยมี VESA ClearMR 9000 เป็นระดับสูงสุด ซึ่งหมายถึงมีการเบลอโดยรวมที่ต่ำ

โหมด SmartImage Game



หน้าจอสำหรับเล่นเกมใหม่จาก Philips มาพร้อมการปรับ OSD แบบละเอียดที่เข้าถึงได้อย่างรวดเร็วสำหรับเกมเมอร์ ซึ่งมีตัวเลือกหลากหลาย สำหรับโหมด "FPS" (First Person Shooting) ที่เป็นการปรับปรุงธีมสีในเกม ให้คุณสามารถมองเห็นสิ่งที่ซ่อนอยู่ในบริเวณที่เป็นที่มืดได้ดีขึ้น โดยโหมด "Racing" ทำให้จอภาพมีเวลาตอบสนองที่เร็วที่สุด มีสีสดใส พร้อมการปรับภาพ ส่วนโหมด "RTS" (Real Time Strategy) มีโหมดพิเศษคือโหมด SmartFrame ให้คุณสามารถไฮไลต์บริเวณที่กำหนดเพื่อปรับขนาดและภาพในส่วนนั้นได้ และส่วนของ Gamer 1 และ Gamer 2 ให้คุณสามารถบันทึกการปรับตั้งค่าส่วนบุคคลของคุณตามแต่ละเกมเพื่อประสิทธิภาพที่ยอดเยี่ยที่สุด



WQHD



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



CurvedDisplay



QD OLED



Ultra Wide Color



VESA CERTIFIED ClearMR 9000



Ambiglow AI



CompactErgo Base

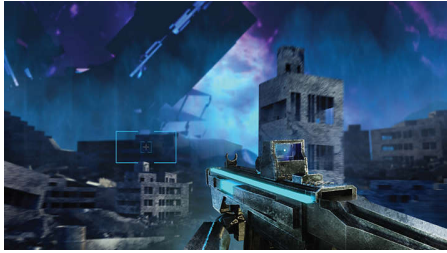
Curved Gaming Monitor

จอภาพ QD OLED สำหรับเล่นเกม

34M2C6500/00

ไฮไลท์

Smart Crosshair



จะกำหนดสีของ Crosshair เป็นค่าเริ่มต้น เมื่อเปิดใช้งาน Smart Crosshair สีเสริมจะเปลี่ยนเป็นสีพื้นหลัง Smart Crosshair จะช่วยเพิ่มความแม่นยำในการเล็งเพื่อให้คุณมองเห็นศัตรูได้ง่ายขึ้น

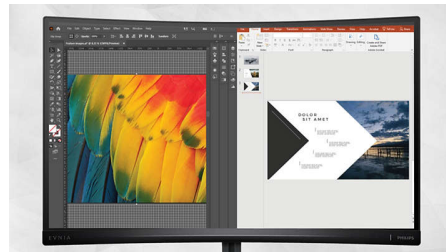
Ambiglow ที่ขับเคลื่อนด้วย AI



โปรเซสเซอร์ที่เสริมการทำงานด้วย AI ของเราจะทำการวิเคราะห์ภาพที่จะแสดง และปรับสีและความสว่างให้เหมาะกับภาพที่จะแสดงอย่างต่อเนื่อง คุณสมบัตินี้จะเพิ่มมิติใหม่ให้กับประสบการณ์การรับชม Ambiglow ที่เป็นนวัตกรรมจะใช้ความสามารถด้าน AI เพื่อให้ประสบการณ์การเล่นเกมที่น่าตื่นตาตื่นใจและปรับแต่งได้ Ambiglow ที่ขับเคลื่อนด้วย AI นั้นจะเติมสีสันให้กับห้องเล่นเกมของคุณ เพื่อให้คุณรู้สึก

ว่าเข้าไปอยู่ในโลกของเกม ซึ่งเป็นประสบการณ์อย่างที่ไม่เคยพบมาก่อนด้วยการผสานรวมอัจฉริยภาพ สี และแสง

เทคโนโลยี MultiView



จะแสดงผลความละเอียดสูงพิเศษ Philips MultiView ให้คุณสัมผัสประสบการณ์ในโลกแห่งการเชื่อมต่อ เพราะ MultiView ให้คุณเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนโดยสามารถทำงานกับอุปกรณ์หลายเครื่องได้พร้อมกัน เช่น PC และโน้ตบุ๊ก เพื่อการใช้งานที่ซับซ้อนหลากหลายรูปแบบ

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base คือแท่นวางจอภาพจาก Philips ที่เป็นมิตรกับผู้ใช้ โดยสามารถเอียง หมุน และเพิ่มความสูงเพื่อปรับตำแหน่งของจอภาพให้เหมาะกับการรับชมอย่างสะดวกสบายและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

Dynamic Lighting



คุณสมบัตินี้เป็นโปรแกรมการรับรองของ Microsoft ที่ช่วยให้ผู้ใช้ Windows 11 สามารถซิงโครไนซ์และจัดการการเปล่งแสง RGB ของจอภาพและอุปกรณ์เสริมทั้งหมดของตนได้จากเมนูเดียว โดยคุณสมบัตินี้ Dynamic Lighting จะสร้างระบบนิเวศการเปล่งแสง RGB ทั้งหมดด้วย Philips Evnia Ambiglow กับอุปกรณ์ทั้งหมดที่ปรับแต่งให้เหมาะกับประสบการณ์ของผู้ใช้



Curved Gaming Monitor

จอภาพ QD OLED สำหรับเล่นเกม

34M2C6500/00

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงผลภาพ

ขนาดจอภาพ: 34 นิ้ว / 86.36 ซม.

อัตราการจัดมุมมอง: 21:9

ประเภทจอภาพ: QD OLED

ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.2315 x 0.2315 มม.

ความสว่าง: SDR: 250 (APL 100%) nits, HDR: 450

(APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) นิต

สีในการแสดงผล: รองรับสี 1.07 พันล้านสี (10 บิต)*

Color Gamut (ทั่วไป): sRGB 148.8%*, Adobe RGB 97.8%*

Color gamut (ต่ำสุด): DCI-P3: 99.3%*

อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1,000,000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 0.03 ms (Gray to Gray)*

มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10000

การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage Game

ความละเอียดสูงสุด: HDMI: 3440 x 1440 @ 100 Hz,

DP: 3440 x 1440 @ 175 Hz

พื้นที่แสดงผลจริง: 800.1 (H) x 337.1 (V) - ที่ความ

โค้ง 1800R*

ความถี่ในการสแกน: HDMI: 30k - 160 kHz (H) / 48 -

100 Hz (V), DP: 30k - 275 kHz (H) / 48 - 175 Hz (V)

sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

ปราศจากการสิ้นไหว

โหมด LowBlue

การเคลือบจอแสดงผล: การลดแสงสะท้อน, 2H

ความล่าช้าของอินพุตต่ำ

EasyRead

การปรับการซิงค์

HDR: การรับรอง DisplayHDR True Black 400

Ambiglow: 3 ด้าน

รูปแบบพิกเซล: RGB Q-Stripe*

Smart Crosshair

Stark ShadowBoost

Smart Sniper

Shadow Boost

MultiView: PBP/PIP, อุปกรณ์ 2 x

แสงสีฟ้าต่ำ: มีแสงสีฟ้าต่ำ*

ClearMR Tier: 9000

Windows Dynamic Lighting

การเชื่อมต่อ

สัญญาณอินพุต: HDMI 2.0 x 2, พอร์ตแสดงผล 1.4 x 1

Sync Input: Separate Sync

สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): ช่องสัญญาณออกของหูฟัง

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/พอร์ตแสดงผล), HDCP 2.2 (HDMI/พอร์ตแสดงผล)

ฮับ USB: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B อพพอร์ต x 1, USB-A ตัวนำสตรีม x 2 (พร้อมช่อง 1 ช่องสำหรับการชาร์จเร็ว)

สิ่งแวดล้อม

การใช้งานกับระบบแพลตฟอร์ม: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10

ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู/ตกลง, อินพุต/เพิ่ม, การตั้งค่าเกม/ลด, โหมด SmartImage Game/Back

ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เซค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฟินนิช, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), สวีเดน, ตุรกี, จีน (ไต้หวัน), Ukrainian

อุปกรณ์อ่านหน่วยความจำ: ล็อค Kensington,

ขาตั้ง VESA (100x100 มม.), ขายึด VESA

MultiView: โหมด PIP/PBP, อุปกรณ์ 2x

แสงสีฟ้าต่ำ: มีแสงสีฟ้าต่ำ*

ขาตั้ง

ระยะการปรับความสูง: 130 มม.

แก้มหมุน/ บิดได้: +/- 30 องศา

เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

แหล่งจ่ายไฟ: ภายใน, 100-240VAC, 50-60Hz

โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)

ในโหมดเปิด: 98.9 W (ทั่วไป)

โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)

สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 900 x 525 x 226 มม.

ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 813 x 367 x 164 มม.

ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 813 x 555 x 311 มม.

น้ำหนัก

ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 10.64 กก.

ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 7.72 กก.

ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 6.15 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ขณะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ขณะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)

ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 35 °C

MTBF: 30,000 ชั่วโมง

ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %

ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20°C ถึง 60 °C

ความยั่งยืน

สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: RoHS

สารจำเพาะ: ปราศจากสารปรอท, ปลอดสาร PVC / BFR

พลาสติกที่ผ่านการใช้งานมาแล้วและนำกลับมา

รีไซเคิล: 85%*

วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

มาตรฐานและการรับรอง

การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: CB, เครื่องหมาย CE,

ETL, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU

RoHS, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

ตัวเครื่อง

สี: ชนวนสีเข้ม

เคลือบ: พื้นผิว

มีอะไรในกล่อง

สาย: สาย HDMI, สาย DisplayPort, สายอพพอร์ต

USB, สายไฟ, ตัวยึด Vesa

จอภาพพร้อมขาตั้ง

* เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการแสดงผลที่ดีที่สุด โปรดตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าการ์ดกราฟิกของคุณสามารถรองรับความละเอียดและอัตราความถี่สูงสุดของจอแสดงผล Philips นี้

* ความละเอียดสูงสุด 8 บิตที่อัตราส่วน 4:4:4

* การครอบคลุม DCI-P3 อิงกับ CIE1976

* ระบบสี sRGB เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1931

* การครอบคลุม Adobe RGB อิงกับ CIE1976

* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse รูปแบบการวัด

เท่ากับ 1 เส้นแนวนอน

* พิกเซลที่ใช้ได้: 3440(H) x 1440 (V) จำนวนพิกเซลทั้งหมด:

3456(H) x 1456 (V); เพิ่มขึ้น 8 พิกเซลที่แต่ละด้าน จอพื้นที่

สำหรับการโคจรของพิกเซล

* ควรมีอัตราส่วนของการปล่อยแสงจากจออยู่ในช่วงระหว่าง 415 -

455 nm ต่อการปล่อยแสงจากจอ 400 - 500 nm น้อยกว่า 50%

* จะมีความสว่าง 10 บิตที่ 144Hz ที่ความละเอียด WQHD ผ่านการเชื่อมต่อ DisplayPort หรือที่ 60Hz ที่ความละเอียด WQHD ผ่านการเชื่อมต่อ HDMI

* จอภาพนี้ออกแบบมาเพื่อความยั่งยืน: ขาตั้งทำจากพลาสติก

รีไซเคิล 35% และตัวจอทำจากพลาสติกที่ผ่านการใช้งานมาแล้ว

และนำกลับมารีไซเคิล 85%

* ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์เสริมที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้อาจแตกต่างกันไปตามประเทศและภูมิภาค

* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ

