

High-performance clarity with 27" FHD monitor featuring 100Hz refresh rate and HDMI

Experience visuals like never before with the AOC B3 Series, featuring a stunning 27" FHD VA display that transforms your viewing experience into a visual masterpiece. Enjoy yourself in the heart of action with a dynamic 100Hz refresh rate, complemented by an ultra-responsive 1ms MPRT for unmatched clarity and precision. Connectivity made effortless: equipped with HDMI, seamlessly connect your devices to unlock a world of entertainment and productivity. Enjoy tear-free visuals with courtesy of the Adaptive Sync technology that adds a new dimension to your content. Not just a monitor, but an auditory delight – 27B3HMA2 comes with integrated 2W speakers, adding a layer of immersive sound to your multimedia adventures. Prioritize your well-being with Low Blue Light technology and embrace a three-sided frameless design for a captivating, distraction-free display.



คุณสมบัติ



เฮดเอ็มไอ

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) รองรับโดยคอนโซลเกมปัจจุบัน, GPU ปัจจุบัน, set-top box, รองรับระบบป้องกันเนื้อหาดิจิทัล HDCP เวอร์ชัน HDMI 1.3-1.4b รองรับอัตราเฟรมสูงสุด 144 Hz@1080p และ 75 Hz@1440p ในขณะที่เวอร์ชัน HDMI 2.0-2.0b รองรับ 240Hz@1080p, 144Hz@1440p และ 60 Hz@2160p (4K)



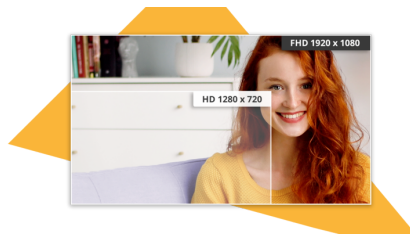
การออกแบบที่ไร้กรอบ

นอกจากจะดูทันสมัยและน่าดึงดูดใจแล้ว การออกแบบแบบไร้กรอบยังช่วยให้ตั้งค่าหลายจอภาพได้อย่างราบรื่น เคอร์เซอร์/หน้าต่างของคุณจะไม่สูญหายไปในช่วงแห่งความมืดมิดของขอบจออีกต่อไป เมื่อมีจอแสดงผลหลายจอวางเคียงข้างกัน



อัตราการรีเฟรช 100Hz

เตรียมตัวให้พร้อมด้วยอัตราเฟรมที่สูงกว่ามอโนเตอร์อื่นถึงสองเท่า และบอกภาพกระตุกและการเคลื่อนไหวที่พร่ามัวไปได้เลย ด้วยอัตราการรีเฟรช 100Hz ทุกเฟรมจะถูกเรนเดอร์อย่างคมชัดและต่อเนื่องอย่างราบรื่น คุณจึงจัดองค์ประกอบภาพได้อย่างแม่นยำและชื่นชมการแข่งขันความเร็วสูงในทุกด้าน



มุมมองกว้าง

คุณลักษณะมุมมองภาพกว้างแสดงสีได้อย่างแม่นยำที่มุมรับชมสูงสุด 178° ด้วยวิธีนี้ ไม่ว่าคุณจะเลือกดูจากที่ใด สีจะแสดงได้อย่างสมบูรณ์แบบ

ความละเอียด FHD

ต้องการชมภาพยนตร์ Blu-ray ในคุณภาพเต็มรูปแบบ เพลิดเพลินกับเกมที่มีความละเอียดสูง หรืออ่านข้อความที่คมชัดในแอปพลิเคชันสำนักงานหรือไม่? ด้วยความละเอียดระดับ Full HD ที่ 1920 x 1080 พิกเซลจอภาพนี้จึงช่วยให้คุณทำเช่นนั้นได้ ไม่ว่าคุณกำลังดูอะไรอยู่ ด้วย Full HD จะแสดงรายละเอียดครบถ้วนโดยไม่ต้องใช้การดัดแปลงระดับไฮเอนด์หรือใช้ทรัพยากรระบบจำนวนมาก

ลำโพง

ลำโพงในตัวช่วยให้การติดต่อกับครอบครัว เพื่อน และเพื่อนร่วมงานเป็นเรื่องง่าย สำหรับภาพยนตร์ เพลง เกม และอื่นๆ อีกมากมาย คุณจะเพลิดเพลินกับเสียงที่มีคุณภาพโดยไม่ต้องต่อลำโพงภายนอกให้ยุ่งยาก

ทั่วไป	
ชื่อรุ่น	27B3HMA2
EAN	4038986181549
ช่อง	B2C
สายผลิตภัณฑ์	Basic-line
ครอบครัวดีไซน์	B3

ภายนอก	
ประเภทกรอบ (ด้านหน้า)	3-sided frameless
สีกรอบ (ด้านหน้า)	Black
การตกแต่งกรอบ (ด้านหน้า)	Texture
สีตู้ (ด้านหลัง)	Black
การตกแต่งตู้ (ด้านหลัง)	Texture

การยศาสตร์	
ตัวยึดกำแพง Vesa	100x100
เอียง	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

คุณสมบัติ	
เทคโนโลยีซิงค์ (VRR)	Adaptive Sync
เทคโนโลยีแสงสีฟ้า	Low Blue Light
ปราศจากการสั่นไหว	Flicker Free
KVM	No
รีดเค้นเชิงต้น	ใช่
ปริภูมิสี (sRGB) CIE 1976 %	96,5
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7

หน้าจอ	
ขนาดหน้าจอ (นิ้ว)	27,0
ขนาดหน้าจอ (ซม.)	68,6
แบบ / โฉน	Flat
ความแข็งที่แสดง	3H
การรักษาแสง	Antiglare (AG)
ความละเอียดของแผง	1920x1080
ชื่อความละเอียด	FHD
อัตราส่วนภาพ	16:9
ประเภทแผง	VA
ประเภทแบ็คไลท์	WLED
Max อัตราการรีเฟรช	100 Hz
เวลาตอบสนอง GtG	4 ms
เวลาตอบสนอง MPRT	1 ms
อัตราส่วนความคมชัดคงที่	4000:1
อัตราส่วนความคมชัดแบบไดนามิก	20M:1
มุมมอง (CR10)	178/178
สีที่แสดง	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m2
ระยะพิคซ์พิคเซล (mm)	0,3114
พิคเซลต่อนิ้ว	82,0

ไฟฟ้า/สิ่งแวดล้อม	
แหล่งจ่ายไฟ	Internal
แหล่งพลังงาน	100 - 240V 50/60Hz
การสแตนด์บายการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,5
การปิดการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
ระดับพลังงาน	E

สิ่งที่อยู่ในกล่อง	
สาย HDMI	1.5
สายไฟ	ใช่

การเชื่อมต่อและพอร์ตมีเดีย	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digital HDCP (รุ่น HDMI)	HDCP 1.4
RJ45	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
ลำโพง	ใช่
กำลังไฟของลำโพง	2 W x 2
เอาต์พุตเสียง	Headphone out (3.5mm)
เว็บแคม	No

ขนาดผลิตภัณฑ์	
ขนาดผลิตภัณฑ์รวมฐาน (กขยxs) มม.	614.0 x 460.0 x 229.8
ขนาดผลิตภัณฑ์ไม่รวมฐาน (กขยxs) มม.	614.0 x 363.8 x 44.7
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (กxสxล) มม.	690 x 453 x 142
น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุภัณฑ์ (กก.)	6,21
น้ำหนักสุทธิไม่รวมบรรจุภัณฑ์ (กก.)	3,71
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	6,21
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	3,26