



Modern ซีรีส์

จอภาพ LCD

Modern MD2412P (3PA5)

Modern MD2412PW (3PA5)

คู่มือผู้ใช้

สารบัญ

เริ่มต้นการใช้งาน	3
รายการในกล่องบรรจุ.....	3
การติดตั้งขาตั้งจอภาพ.....	4
การปรับจอภาพ	5
ส่วนต่างๆ ของจอภาพ	6
การเชื่อมต่อจอภาพไปยัง PC	8
ตั้งค่า OSD	9
ปุ่ม OSD.....	9
เมนู OSD	10
Professional (มีออาซีพ).....	10
Image (ภาพ).....	12
Input Source (สัญญาณ)	13
Navi Key (ปุ่มลูกศร).....	13
Setting (การตั้งค่า)	14
ข้อมูลจำเพาะ.....	16
โหมดการแสดงผลฟรีเซ็ด	18
การแก้ไขปัญหา	19
ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย	20
การรับรอง TÜV Rheinland	22
การรับรอง ENERGY STAR.....	22
ประกาศเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับ	23

ฉบับแก้ไข

V1.0, 2023/07

เริ่มต้นการใช้งาน

บทนี้ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการตั้งค่าฮาร์ดแวร์ ในขณะที่เชื่อมต่ออุปกรณ์ ให้ระมัดระวังในการจับอุปกรณ์ และใช้แถบรัดข้อมือที่มีการต่อลงดิน เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าสถิตย์

รายการในกล่องบรรจุ

จอภาพ	Modern MD2412P, Modern MD2412PW
เอกสาร	คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ
อุปกรณ์เสริม	สกรูสำหรับแผ่นยึดผนัง
	ขาตั้งพร้อมสกรู
	สายไฟและเพาเวอร์ซัพพลายภายนอก
สายเคเบิล	สายเคเบิล High Speed HDMI™ (ทางเลือก)

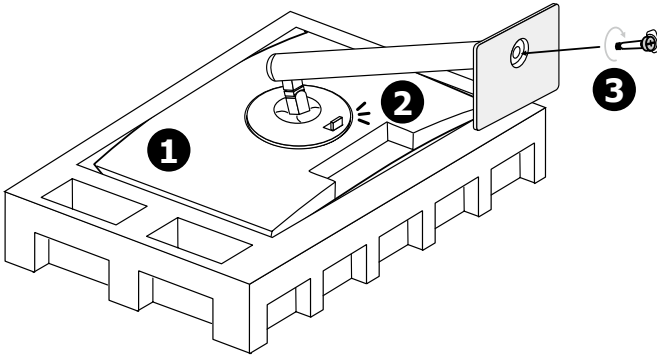


สำคัญ

- ติดต่อร้านที่คุณซื้อจอภาพ หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศของคุณ ถ้ามีรายการใดเสียหายหรือหายไป
- อุปกรณ์ในกล่องบรรจุอาจแตกต่างกันในแต่ละประเทศ
- สายไฟที่ใหญ่มา ใช้เฉพาะสำหรับจอภาพนี้เท่านั้น และไม่ควรใช้กับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ

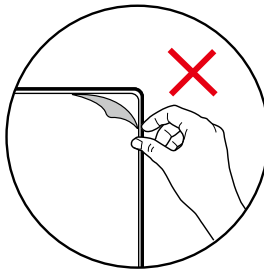
การติดตั้งขาตั้งจอภาพ

1. ปล่อยจอภาพทิ้งไว้ในโฟมบรรจุสำหรับป้องกัน จัดโครงยึดขาตั้งให้ตรงกับร่องของจอภาพ
2. ผลึกขาตั้งเข้าไปในร่องจอภาพ จนกระทั่งล็อกคลงในตำแหน่ง
3. เชื่อมต่อฐานเข้ากับขาตั้ง และไขสกรูฐานให้แน่นเพื่อยึดฐาน
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าส่วนประกอบขาตั้งมีการติดตั้งอย่างเหมาะสมก่อนที่จะวางจอภาพตั้งตรง



สำคัญ

- วางจอภาพบนพื้นผิวที่นุ่ม และมีการป้องกัน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนบนหน้าจอสแสดงผล
- อย่าใช้วัตถุปลายแหลมใด ๆ บนจอสแสดงผล
- ร่องสำหรับการติดตั้งโครงยึดขาตั้ง สามารถใช้สำหรับการยึดผนังได้ด้วย โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของคุณสำหรับชุดยึดผนังที่เหมาะสม
- ผลิตภัณฑ์นี้มาโดยไม่ได้อัดฟิล์มป้องกันที่ผู้ใช้ต้องแกะออก! ความเสียหายทางกลใด ๆ ต่อผลิตภัณฑ์ ที่รวมถึงการแกะฟิล์มโพลีไครอะลิกอาจส่งผลต่อการรับประกัน!

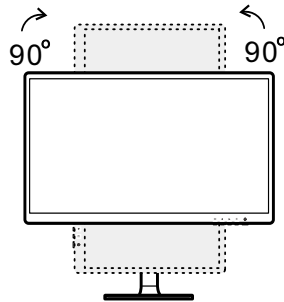
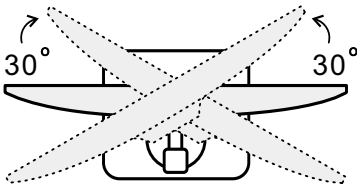
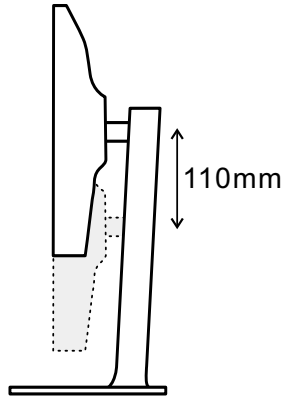
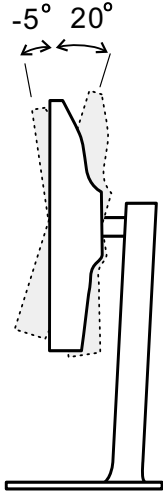


การปรับจอภาพ

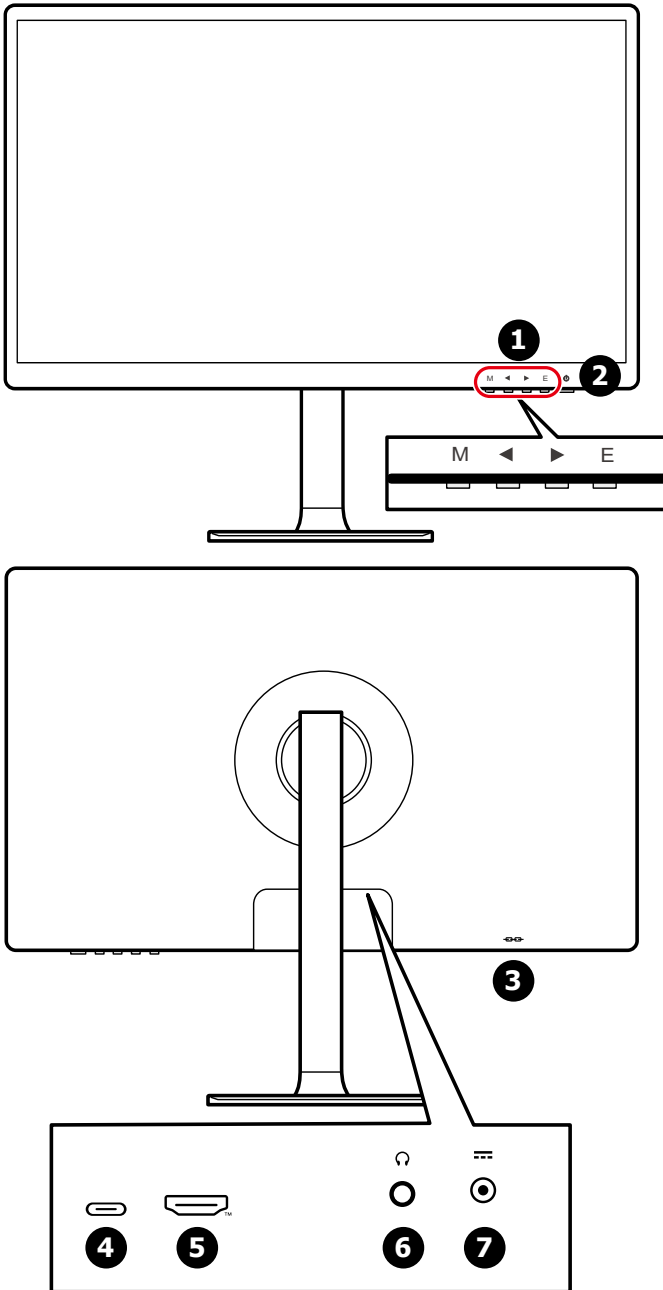
จอภาพนี้ได้รับการออกแบบให้เพิ่มความสะดวกสบายในการรับชมของคุณให้สูงสุดด้วยความสามารถในการปรับต่าง ๆ


สำคัญ

- หลีกเลี่ยงการสัมผัสหน้าจอแสดงผลในขณะที่ปรับจอภาพ
- โปรดเอียงจอภาพไปด้านหลังเล็กน้อยก่อนที่จะหมุน



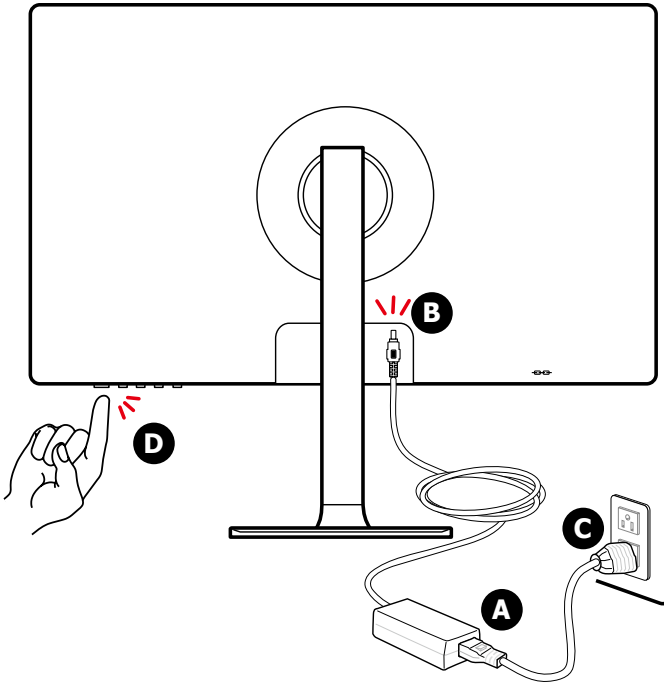
ส่วนต่างๆ ของจอภาพ



1	ปุ่ม OSD
2	เปิด/ปิด และ LED เพาเวอร์ ติดเป็นสีขาว ในขณะที่จอภาพเปิดอยู่ ถ้าไม่มีสัญญาณเข้า LED จะเปลี่ยนเป็นสีส้ม ติดเป็นสีส้ม เมื่อจอภาพอยู่ในโหมดสแตนด์บาย
3	ล็อค Kensington
4	<p>พอร์ต USB Type-C</p> <p>พอร์ตนี้สนับสนุนโหมด สลับ DisplayPort (DP Alt) และการส่งมอบพลังงานสูงถึง 5V/3A (15W) โดยส่งเฉพาะสัญญาณวิดีโอเท่านั้น และไม่สนับสนุนฟังก์ชันการส่งข้อมูล</p> <p> สำคัญ</p> <p>แหล่งกำเนิดสัญญาณและสายเคเบิล USB-C จะต้องรองรับ DisplayPort Alternate Mode เพื่ออนุญาตให้ส่งออกสัญญาณวิดีโอไปยังจอภาพได้</p>
5	<p>ตัวเชื่อมต่อ HDMI™ HDMI™ <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small></p> <p>รองรับ 1920x1080@100Hz ตามที่ระบุใน HDMI™ 1.4b</p>
6	แจ๊คหูฟัง
7	แจ๊คเพาเวอร์

การเชื่อมต่อจอภาพไปยัง PC

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอจากจอภาพไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ
3. ประกอบเพาเวอร์ซัพพลายภายนอก & สายไฟ (รูป A)
4. เชื่อมต่อเพาเวอร์ซัพพลายภายนอกเข้ากับแจ็คสายไฟของจอภาพ (รูป B)
5. เสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า (รูป C)
6. เปิดเครื่องจอภาพ (รูป D)
7. เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ และจอภาพจะตรวจรับสัญญาณเข้าโดยอัตโนมัติ



ตั้งค่า OSD

บทนี้ให้ข้อมูลที่จำเป็นแก่คุณเกี่ยวกับการตั้งค่า OSD

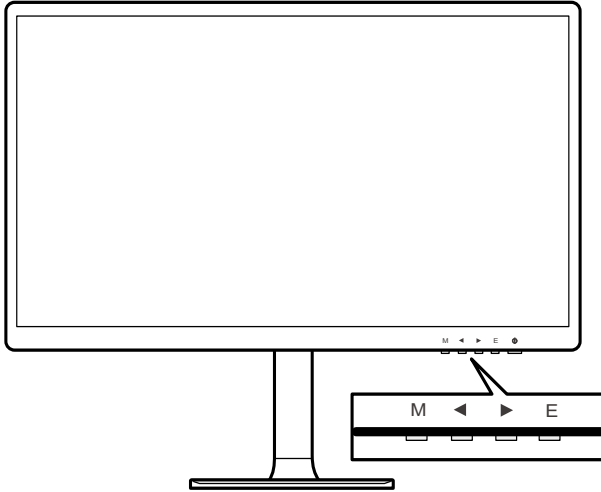


สำคัญ

ข้อมูลทั้งหมดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

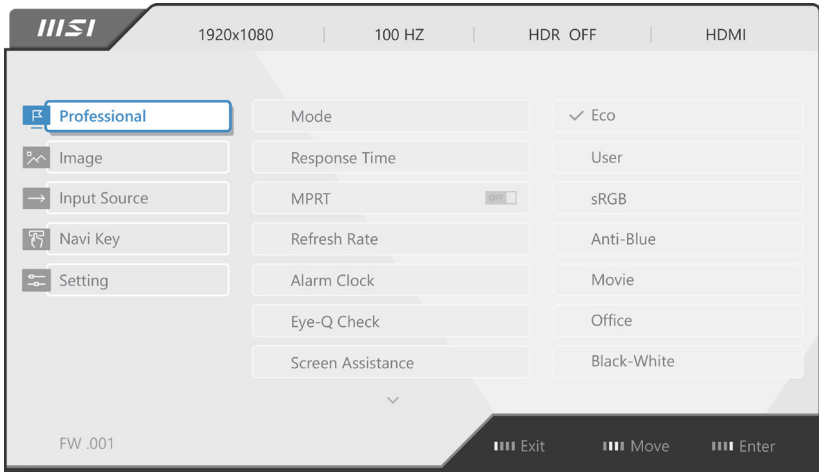
ปุ่ม OSD

จอภาพมาพร้อมกับชุดของปุ่ม OSD ซึ่งช่วยในการควบคุมเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)



ปุ่ม OSD	อีอิตคีย์ (เมื่อ OSD ดับ)	ตั้งค่า OSD (เมื่อ OSD ติด)
M	<ul style="list-style-type: none">การเปิดใช้งานเมนูหลัก OSD	<ul style="list-style-type: none">กลับไปยังเมนูก่อนหน้าการออกจากเมนูหลัก OSD
◀	<ul style="list-style-type: none">ใช้เป็นปุ่มควบคุมของทางลัดที่กำหนด	<ul style="list-style-type: none">การเลื่อนไปยังเมนูฟังก์ชัน และรายการการปรับค่าของฟังก์ชัน
▶		
E	<ul style="list-style-type: none">การเปิดใช้งานฟังก์ชันการปรับอัตโนมัติ จะตั้งค่าตำแหน่งแนวนอน, ตำแหน่งแนวตั้ง, นาฬิกา และโฟกัส (สำหรับสัญญาณ VGA เท่านั้น)	<ul style="list-style-type: none">การยืนยันการเลือก

เมนู OSD



⚠️ สำคัญ

การตั้งค่าต่อไปนี้ จะเป็นสีเทาจาง เมื่อได้รับสัญญาณ HDR:

- Night Vision (กลางคืน)
- Contrast (คอนทราสต์)
- MPRT
- Low Blue Light (แสงสีน้ำเงินต่ำ)
- HDCR
- Color Temperature (อุณหภูมิสี)
- Brightness (ความสว่าง)

Professional (มืออาชีพ)

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2/3	คำอธิบาย
Mode (โหมด)	Eco (อีโค)	<ul style="list-style-type: none"> • ไขปุ่ม ขึ้น หรือ ลง เพื่อเลือก และพริ้ววอฟเพิกัดของโหมดต่าง ๆ • กดปุ่ม E เพื่อยืนยัน และใช้ประเภทโหมดของคุณ • การตั้งค่าเริ่มต้นโหมด "อีโค" สอดคล้องกับข้อกำหนดมาตรฐาน "แสงสีน้ำเงินต่ำ" ของ TÜV Rheinland และใบรับรอง Eyesafe
	User (ผู้ใช้)	
	sRGB	
	Anti-Blue (ป้องกันแสงสีน้ำเงิน)	
	Movie (ภาพยนตร์)	
	Office (สำนักงาน)	
	Black-White (ขาวดำ)	
Response Time (เวลาตอบสนอง)	Normal (ปกติ)	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้ใช้สามารถปรับเวลาตอบสนองในโหมดใด ๆ ก็ได้
	Fast (เร็ว)	
	Fastest (เร็วที่สุด)	

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2/3		คำอธิบาย								
MPRT	OFF (ปิด)		<ul style="list-style-type: none"> MPRT จะใช้งานได้เมื่ออัตราการรีเฟรชเป็น 85Hz การเปิดใช้งาน MPRT จะมีผลกระทบ: <table border="1"> <thead> <tr> <th>ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ</th> <th>สถานะฟังก์ชัน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> <tr> <td>» HDCR</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> <tr> <td>» ความสว่าง</td> <td>ไม่สามารถเลือก</td> </tr> </tbody> </table>	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน	» Adaptive-Sync	ตั้งค่าเป็น ปิด	» HDCR	ตั้งค่าเป็น ปิด	» ความสว่าง	ไม่สามารถเลือก
	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน									
» Adaptive-Sync	ตั้งค่าเป็น ปิด										
» HDCR	ตั้งค่าเป็น ปิด										
» ความสว่าง	ไม่สามารถเลือก										
	On (เปิด)										
Refresh Rate (อัตราการรีเฟรช)	Location (ตำแหน่ง)	Left Top (บนซ้าย)	<ul style="list-style-type: none"> คุณสามารถปรับตำแหน่งได้ในเมนู OSD กดปุ่ม E เพื่อยืนยัน และใช้ตำแหน่งอัตราการรีเฟรชของคุณ จอภาพนี้จะตั้งค่าและทำงานที่อัตราการรีเฟรชที่เซ็ทของระบบปฏิบัติการของคุณ 								
		Right Top (บนขวา)									
		Left Bottom (ล่างซ้าย)									
		Right Bottom (ล่างขวา)									
	OFF (ปิด)										
	ON (เปิด)										
Alarm Clock (นาฬิกาปลุก)	Location (ตำแหน่ง)	Left Top (บนซ้าย)	<ul style="list-style-type: none"> หลังจากที่ตั้งเวลา กดปุ่ม E เพื่อเปิดใช้งานตัวตั้งเวลา ผู้ใช้สามารถคืนค่านาฬิกาปลุกที่ตั้งไว้ล่วงหน้าของผู้ใช้แบบแมนนวล หลังจากที่ได้ับและเชื่อมต่อใหม่ได้ 								
		Right Top (บนขวา)									
		Left Bottom (ล่างซ้าย)									
		Right Bottom (ล่างขวา)									
	OFF (ปิด)										
	15:00	00:01~99:59									
	30:00										
	45:00										
60:00											
Eye-Q Check (การตรวจเช็คคุณภาพสายตา)	OFF (ปิด)		<ul style="list-style-type: none"> เลือก ปิด เพื่อปิดใช้งานการตรวจเช็คคุณภาพสายตา เลือก การทดสอบสภาพจอตา เพื่อตรวจสอบสนามการมองเห็นส่วนกลางของคุณ เลือก สายตาเอียง เพื่อตรวจสอบการมองเห็นภาพเบลอของคุณ เลือก การปรับแก้ลักษณะท่าทาง เพื่อปรับปรุงลักษณะท่าทางของคุณตอนนี้ การเปิดใช้งาน "การตรวจเช็คคุณภาพสายตา" จะมีผลกระทบ: <table border="1"> <thead> <tr> <th>ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ</th> <th>สถานะฟังก์ชัน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» ข้อมูล</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> </tbody> </table>	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน	» ข้อมูล	ตั้งค่าเป็น ปิด				
	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน									
	» ข้อมูล	ตั้งค่าเป็น ปิด									
	Amsler Grid (การทดสอบสภาพจอตา)										
Astigmatism (สายตาเอียง)											
Posture Correction (การปรับแก้ลักษณะท่าทาง)											


เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2/3	คำอธิบาย				
Screen Assistance (ความช่วยเหลือบนหน้าจอ)	None (ไม่มี) 	<ul style="list-style-type: none"> ฟังก์ชันนี้ช่วยเพิ่มการมองเห็นของคrosseอร์ในเกม ผ่านอัลกอริทึม AI ผู้ใช้สามารถเลือกสี และตำแหน่งของคrosseอร์ได้ 				
Screen Size (ขนาดหน้าจอ)	Auto (อัตโนมัติ) 4:3 16:9	<ul style="list-style-type: none"> ผู้ใช้สามารถปรับ ขนาดหน้าจอ ในโหมดใด ๆ ความละเอียดใด ๆ และอัตราภาพเฟรชหน้าจอใด ๆ ก็ได้ 				
Adaptive-Sync	OFF (ปิด) ON (เปิด)	<ul style="list-style-type: none"> Adaptive-Sync ป้องกันการฉีกขาดของหน้าจอ การปิดใช้งาน Adaptive-Sync จะส่งผลกระทบต่อ: <table border="1" data-bbox="604 703 931 791"> <thead> <tr> <th>ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ</th> <th>สถานะฟังก์ชัน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» MPRT</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> </tbody> </table> 	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน	» MPRT	ตั้งค่าเป็น ปิด
ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน					
» MPRT	ตั้งค่าเป็น ปิด					

Image (ภาพ)

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2/3	คำอธิบาย
Brightness (ความสว่าง)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> ปรับความสว่างอย่างเหมาะสมตามแสงของสิ่งแวดล้อม
Contrast (คอนทราสต์)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> ปรับคอนทราสต์อย่างเหมาะสม เพื่อให้สบายตา
Sharpness (ความชัด)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> ความชัดจะช่วยให้ภาพชัดขึ้น และปรับปรุงรายละเอียดของภาพ
Image Enhancement (คุณภาพ)	OFF (ปิด) Weak (เบา) Medium (กลาง) Strong (แรง) Strongest (แรงที่สุด)	<ul style="list-style-type: none"> คุณภาพ เร่งขอบของภาพเพื่อเพิ่มความคมชัดของภาพ
Low Blue Light (แสงสีน้ำเงินต่ำ)	OFF (ปิด) ON (เปิด)	<ul style="list-style-type: none"> แสงสีน้ำเงินต่ำ ปกป้องตาของคุณจากแสงสีน้ำเงินเมื่อเปิดทำงาน แสงสีน้ำเงินต่ำ จะปรับอุณหภูมิสีของหน้าจอให้เป็นแสงสีเหลืองมากขึ้น เมื่อโหมดถูกตั้งค่าเป็น ป้องกันแสงสีน้ำเงิน จำเป็นต้องเปิดใช้งาน แสงสีน้ำเงินต่ำ จอภาพนี้ เป็นจอภาพแสงสีน้ำเงินต่ำ ซึ่งจะลดการปล่อยแสงสีน้ำเงินโดยไม่ต้องปรับการตั้งค่า OSD

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2/3	คำอธิบาย						
HDCR	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> HDCR เพิ่มคุณภาพของภาพ โดยการเพิ่มคอนทราสต์ของภาพ การเปิดใช้งาน HDCR จะมีผลกระทบ: <table border="1" data-bbox="589 252 916 384"> <thead> <tr> <th>ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ</th> <th>สถานะฟังก์ชัน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» ความสว่าง</td> <td>ไม่สามารถเลือก</td> </tr> <tr> <td>» MPRT</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> </tbody> </table> 	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน	» ความสว่าง	ไม่สามารถเลือก	» MPRT	ตั้งค่าเป็น ปิด
	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ		สถานะฟังก์ชัน					
» ความสว่าง	ไม่สามารถเลือก							
» MPRT	ตั้งค่าเป็น ปิด							
ON (เปิด)								
Color Temperature (อุณหภูมิสี)	Cool (เย็น)	<ul style="list-style-type: none"> ใช้ปุ่ม ข้าย หรือ ขวา เพื่อเลือกและดูตัวอย่างเอฟเฟกต์ของโหมด กดปุ่ม E เพื่อยืนยัน และใช้ประเภทโหมดของคุณ ผู้ใช้สามารถปรับ อุณหภูมิสี ในโหมดการปรับแต่งได้ 						
	Normal (ปกติ)							
	Warm (อุ่น)							
	Customization (การปรับแต่ง)		<table border="1" data-bbox="447 517 533 624"> <tr> <td>R (0-100)</td> </tr> <tr> <td>G (0-100)</td> </tr> <tr> <td>B (0-100)</td> </tr> </table>	R (0-100)	G (0-100)	B (0-100)		
R (0-100)								
G (0-100)								
B (0-100)								

Input Source (สัญญาณ)

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2	คำอธิบาย
HDMI™		<ul style="list-style-type: none"> ผู้ใช้สามารถปรับ สัญญาณ ในโหมดใด ๆ ก็ได้
Type C		
Auto Scan (สแกนอัตโนมัติ)	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> ผู้ใช้สามารถใช้ปุ่มลูกศร เพื่อเลือกสัญญาณที่สถานะด้านล่าง: <ul style="list-style-type: none"> ในขณะที่ "สแกนอัตโนมัติ" ถูกตั้งค่าเป็น "ปิด" โดยที่จอภาพเป็นโหมดการประหยัดพลังงาน ในขณะที่ทั้งสองข้อความ "No Signal (ไม่มีสัญญาณ)" แสดงขึ้นบนจอภาพ
	ON (เปิด)	

Navi Key (ปุ่มลูกศร)



เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2	คำอธิบาย
Enter Left (ซ้าย) Right (ขวา)	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> รายการปุ่มลูกศรทั้งหมด สามารถถูกปรับได้ผ่านเมนู OSD
	Brightness (ความสว่าง)	
	Mode (โหมด)	
	Alarm Clock (นาฬิกาปลุก)	
	Input Source (สัญญาณ)	
	Refresh Rate (อัตราภาพเฟรช)	
	Info. On Screen (ข้อมูล)	
	Audio Volume (ระดับเสียง)	

Setting (การตั้งค่า)

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2	คำอธิบาย
Language (ภาษา)	繁體中文	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้ใช้ต้องกดปุ่ม E เพื่อยืนยัน และใช้การตั้งค่า ภาษา • ภาษา เป็นการตั้งค่าอิสระ การตั้งค่าภาษาของผู้ใช้ จะ แทนที่การตั้งค่าจากโรงงาน เมื่อผู้ใช้ตั้งค่า รีเซ็ต เป็น ใหม่, ภาษาจะไม่เปลี่ยนแปลง
	English	
	Français	
	Deutsch	
	Italiano	
	Español	
	한국어	
	日本語	
	Русский	
	Português	
	简体中文	
	Bahasa Indonesia	
	Türkçe	
(จะมีภาษาเพิ่มเติมเร็ว ๆ นี้)		
Transparency (ความโปร่งใส)	0~5	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้ใช้สามารถปรับความโปร่งใสในโหมดใด ๆ ก็ได้
OSD Time Out (ไทมเอาท์ OSD)	5~30 วินาที	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้ใช้สามารถปรับไทมเอาท์ OSD ในโหมดใด ๆ ก็ได้
Power Button (เปิด/ปิด)	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> • เมื่อตั้งค่าเป็น ปิด, ผู้ใช้สามารถกดปุ่มเพาเวอร์ เพื่อปิด จอภาพได้
	Standby (สแตนด์บาย)	<ul style="list-style-type: none"> • เมื่อตั้งค่าเป็น สแตนด์บาย, ผู้ใช้สามารถกดปุ่มเพาเวอร์ เพื่อ ปิดจอแสดงผลและแบคไลท์ได้
HDMI™ CEC	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI™ CEC (Consumer Electronics Control) สนับสนุน คอนโซล Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™, Xbox Series X S และอุปกรณ์ภาพและเสียงต่าง ๆ ที่มี ความสามารถ CEC • ถ้า HDMI™ CEC ถูกตั้งค่าเป็น เปิด: <ul style="list-style-type: none"> • จะภาพจะเปิดโดยอัตโนมัติเมื่ออุปกรณ์ CEC เปิดขึ้นมา • อุปกรณ์ CEC จะเข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงานเมื่อ จอภาพถูกปิด • เมื่อเชื่อมต่อกับคอนโซล Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™ หรือ Xbox Series X S โหมดจะ ถูกตั้งค่าเป็นโหมดเริ่มต้นโดยอัตโนมัติและสามารถปรับ เป็นโหมดที่ผู้ใช้ต้องการในภายหลัง
	On (เปิด)	
Type C PD Charge (ชาร์จ PD Type C)	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> • คุณสมบัตินี้ชาร์จ Type C PD Charge ให้ผู้ใช้สามารถ ชาร์จอุปกรณ์ผ่านขั้วต่อ USB Type-C ซึ่งสามารถส่งจ่าย พลังงานได้สูงสุดถึง 15W (5V/3A) ได้
	On (เปิด)	

เมนูระดับที่ 1	เมนูระดับที่ 2	คำอธิบาย				
Info. On Screen (ข้อมูล)	OFF (ปิด)	<ul style="list-style-type: none"> ข้อมูลของสถานะจอภาพจะแสดงที่ด้านขวาของหน้าจอ การเปิดใช้งาน "ข้อมูล" จะมีผลกระทบ: <table border="1" data-bbox="532 236 899 343"> <thead> <tr> <th>ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ</th> <th>สถานะฟังก์ชัน</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» การตรวจเช็คคุณภาพสายตา</td> <td>ตั้งค่าเป็น ปิด</td> </tr> </tbody> </table> 	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ	สถานะฟังก์ชัน	» การตรวจเช็คคุณภาพสายตา	ตั้งค่าเป็น ปิด
	ฟังก์ชันที่ได้รับผลกระทบ		สถานะฟังก์ชัน			
» การตรวจเช็คคุณภาพสายตา	ตั้งค่าเป็น ปิด					
ON (เปิด)						
Audio Volume (ระดับเสียง)	0-100	• ผู้ใช้สามารถปรับ ระดับเสียง ในโหมดใด ๆ ก็ได้				
Reset (รีเซ็ต)	YES (ใช่)	• ผู้ใช้สามารถรีเซ็ต และเรียกคืนการตั้งค่าต่าง ๆ กลับเป็นค่าเริ่มต้นของ OSD ตั้งเดิมในโหมดใด ๆ ก็ได้				
	NO (ไม่)					

ข้อมูลจำเพาะ

จอภาพ	Modern MD2412P, Modern MD2412PW
ขนาด	23.8 นิ้ว
จอโค้ง	จอแบน
ประเภทหน้าจอ	IPS
ความละเอียด	1920 x 1080 (FHD)
สัดส่วนภาพ	16:9
ความสว่าง	300 nits
อัตราคอนทราสต์	1000:1
อัตราการรีเฟรช	100Hz
เวลาตอบสนอง	1ms (MPRT) 4ms (GTG) 14ms (Tr + Tf)
I/O	<ul style="list-style-type: none"> • ตัวเชื่อมต่อ HDMI™ x1 • พอร์ต USB Type-C x1 • แจ็คหูฟัง x1
มุมการรับชม	178°(H) , 178°(V)
DCI-P3*/ sRGB	89% / 114%
การรักษาพื้นผิว	ป้องกันการสะท้อน
สีที่แสดงได้	16.7 ล้านสี, 8 บิต (6 บิต + FRC)
ลำโพง	3W x 2
ตัวเลือกพลังงานจอภาพ	12V  4.0A
เพาเวอร์ซัพพลายภายนอก	รุ่น: ADS-65HI-12N-1 12048E
พลังงานอินพุต	100~240Vac, 50~60Hz, สูงสุด 1.5A
พลังงานเอาต์พุต	12V  4.0A 48.0W
การปรับ (ความสูง)	0 ~ 110 มม.
การปรับ (การเอียง)	-5° ~ 20°
การปรับ (การพลิก)	-30° ~ 30°
การปรับ (การหมุน)	-90° ~ 90°
ล๊อค Kensington	ใช่

จอกภาพ		Modern MD2412P, Modern MD2412PW
การยึด VESA		<ul style="list-style-type: none"> • ประเภทแผ่น: 75 x 75 มม. • ประเภทสกรู: M4 x 10 มม. <ul style="list-style-type: none"> • เส้นผ่านศูนย์กลางเกลียว: 4 มม. • ระยะห่างเกลียว: 0.7 มม. • ความยาวเกลียว: 10 มม.
ขนาด (ก x ล x ส)		541.90 x 200.80 x 490.10 มม.
น้ำหนัก	สุทธิ	4.65 กก.
	รวม	6.30 กก.
สภาพแวดล้อม	ขณะทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> • อุณหภูมิ: 0°C ถึง 40°C • ความชื้น: 20% ถึง 90%, ไม่กลั่นตัว • ระดับความสูง: 0 ~ 5000 ม.
	อุปกรณ์เก็บข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> • อุณหภูมิ: -20°C ถึง 60°C • ความชื้น: 10% ถึง 90%, ไม่กลั่นตัว

* ตามมาตรฐานการทดสอบ CIE1976

โหมดการแสดงผลฟรีเซ็ด



สำคัญ

ข้อมูลทั้งหมดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

มาตรฐาน	ความละเอียด		Modern MD2412P, Modern MD2412PW	
			HDMI™	USB-C
ฟูล HD	1920x1080	@60Hz	V	V
		@85Hz	V	V
		@100Hz	V	V
ความละเอียด ไทรมิ่งวีดีโอ	720P		V	V
	1080P @60Hz		V	V

การแก้ไขปัญหา

LED เพาเวอร์ดับ

- กดปุ่มเพาเวอร์ของจอภาพอีกครั้ง
- ตรวจสอบว่าสายไฟของจอภาพเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่

ไม่มีภาพ

- ตรวจสอบว่ากราฟฟิการ์ตของคอมพิวเตอร์มีการติดตั้งอย่างเหมาะสมหรือไม่
- ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์และจอภาพเชื่อมต่ออยู่กับเต้าเสียบไฟฟ้า และเปิดเครื่องหรือไม่
- ตรวจสอบว่าสายสัญญาณของจอภาพเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่
- คอมพิวเตอร์อาจอยู่ในโหมดสแตนด์บาย กดปุ่มใดๆ เพื่อเปิดใช้งานจอภาพ

ภาพหน้าจอมีขนาดไม่เหมาะสม หรือไม่ได้อยู่ตรงกลาง

- ดูใหม่ตการแสดงผลพีซี เพื่อตั้งค่าคอมพิวเตอร์ไปเป็นการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับการแสดงผลของจอภาพ

ไม่มีพ्लัก & เฟลย์

- ตรวจสอบว่าสายไฟของจอภาพเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่
- ตรวจสอบว่าสายสัญญาณของจอภาพเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่
- ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์และกราฟฟิการ์ตคอมแพทิเบิลกับระบบพ्लัก & เฟลย์หรือไม่

ไอคอน ฟอนต์ หรือหน้าจอเลื่อน เบลอ หรือมีปัญหาเกี่ยวกับสี

- หลีกเลี่ยงการใช้สายต่อสัญญาณวิดีโอ
- ปรับความสว่างและคอนทราสต์
- ปรับสี RGB หรือปรับอุณหภูมิสี
- ตรวจสอบว่าสายสัญญาณของจอภาพเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมหรือไม่
- ตรวจสอบขาตั้งบนนิ้วต่อสายสัญญาณ

จอภาพเริ่มกะพริบ หรือแสดงเป็นคลื่น

- เปลี่ยนอัตรารีเฟรชให้ตรงกับความสามารถของจอภาพของคุณ
- อัปเดตไดรเวอร์กราฟฟิการ์ตของคุณ
- รักษาให้จอภาพอยู่ห่างจากอุปกรณ์ไฟฟ้าที่อาจส่งสัญญาณรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMI)

ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

- อ่านขั้นตอนเพื่อความปลอดภัยอย่างละเอียดถี่ถ้วน
- ควรสังเกตข้อควรระวังและค่าเดือนทั้งหมดบนอุปกรณ์ หรือคู่มือผู้ใช้
- ติดต่อฝ่ายบริการที่มีคุณสมบัติเหมาะสมให้ซ่อมอุปกรณ์เท่านั้น

เพาเวอร์

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าอยู่ในช่วงที่ปลอดภัย และได้รับการปรับให้เหมาะสมในช่วง 100~240V ก่อนที่จะเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า
- ถ้าสายไฟมาพร้อมกับปลั๊ก 3 ขา อย่ามิดใช้งานขาสายดินสำหรับการป้องกันของปลั๊ก อุปกรณ์ต้องได้รับการเชื่อมต่อเข้ากับสายดินของเต้าเสียบไฟฟ้า
- โปรดยืนยันว่าระบบจ่ายไฟในสถานที่การติดตั้งจะสภาพ มีเซอร์กิตเบรกเกอร์ที่มีระดับ 120/240V, 20A (มากที่สุด)
- ถอดสายไฟ หรือมิดเต้าเสียบไฟที่ผนังเสมอ ถ้าคุณจะไม่เสียบปลั๊กทิ้งไว้โดยไม่ได้ใช้งานในช่วงระยะเวลาหนึ่ง เพื่อให้ได้ผลลัพธ์การสิ้นเปลืองพลังงานเป็นศูนย์
- วางสายไฟในตำแหน่งที่จะไม่มีผู้คนเหยียบถูก อย่าวางสิ่งใดๆ ทับสายไฟ
- ถ้าอุปกรณ์มาพร้อมกะบะแฉบเดออร์ ให้ใช้เฉพาะอะแฉบเดออร์ AC ที่ MSI ให้มาที่ได้รับการรับรองสำหรับใช้กับอุปกรณ์นี้

แบตเตอรี่

โปรดใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษหากอุปกรณ์นี้มาพร้อมกับแบตเตอรี่

- ถ้าใส่แบตเตอรี่อย่างไม่ถูกต้อง อาจมีอันตรายจากการระเบิดขึ้นได้ ใช้เฉพาะแบตเตอรี่ชนิดเดียวกัน หรือเทียบเท่า ที่แนะนำโดยผู้ผลิตเท่านั้น
- หลีกเลี่ยงการทิ้งแบตเตอรี่ลงในกองไฟ หรือเตาที่ร้อน หรือบด หรือตัดแบตเตอรี่ ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการระเบิดได้
- หลีกเลี่ยงการทิ้งแบตเตอรี่ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงมาก หรือความดันอากาศต่ำมาก ซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิด หรือการรั่วของของเหลวหรือก๊าซไวไฟ
- อย่ากลืนแบตเตอรี่ ถ้าแบตเตอรี่เสียหาย/กระดุมถูกกลืนเข้าไป อาจทำให้เกิดการไหม้ภายในอย่างรุนแรง และสามารถทำให้เสียชีวิตได้ เก็บแบตเตอรี่ใหม่และแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วให้ห่างจากเด็ก ๆ

สภาพยุโรป:



ไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ แบตเตอรี่แพค และตัวเก็บพลังงานต่างๆ รวมกับของเสียตามบ้านทั่วไปที่ไม่ได้แยก โปรดใช้ระบบเก็บรวบรวมของเสียสาธารณะ เพื่อส่งคืนรีไซเคิล หรือจัดการกับสิ่งเหล่านี้อย่างสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับในท้องถิ่น

BSMI:



廢電池請回收

เพื่อเป็นประโยชน์ด้านสิ่งแวดล้อม แบตเตอรี่ที่ไม่ใช้แล้วควรทิ้งแยกไว้สำหรับการรีไซเคิลหรือการกำจัดแบบพิเศษ

แคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา:



เซลล์แบตเตอรี่แบบเหรียญอาจประกอบด้วยวัสดุเปอร์คลอเรต และจำเป็นต้องได้รับการจัดการเป็นพิเศษ เมื่อนำไปรีไซเคิล หรือทิ้งในรัฐแคลิฟอร์เนีย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชมที่: <https://dtsc.ca.gov/perchlorate/>

สิ่งแวดล้อม

- เพื่อลดโอกาสที่จะเกิดการบาดเจ็บจากความร้อน หรือการที่อุปกรณ์มีความร้อนสูงเกินไป อย่าวางอุปกรณ์บนพื้นผิวที่อ่อนนุ่ม ไม่มั่นคง หรือกีดขวางช่องระบายอากาศ
- ใช้อุปกรณ์บนพื้นผิวที่แข็ง เรียบ และมั่นคง
- เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์พลิกคว่ำ ให้ยึดอุปกรณ์เข้ากับโต๊ะทำงาน ผนัง หรือวัตถุที่อยู่กับที่ด้วยตัวยึดป้องกันการล้มที่ช่วยรับน้ำหนักอุปกรณ์อย่างเหมาะสม และรักษาอุปกรณ์ให้อยู่กับที่อย่างปลอดภัย
- เพื่อป้องกันไฟไหม้ หรืออันตรายจากไฟฟ้าช็อต ให้เก็บอุปกรณ์นี้ให้ห่างจากความชื้น และอุณหภูมิสูง
- อย่าวางอุปกรณ์ไว้ในสภาพแวดล้อมที่ไม่มีการปรับสภาพซึ่งมีอุณหภูมิเกิน 60°C หรือต่ำกว่า -20°C ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายได้
- อุณหภูมิขณะทำงานสูงสุดอยู่ที่ประมาณ 40°C
- ในขณะที่ทำความสะอาดอุปกรณ์ ให้แน่ใจว่าถอดปลั๊กไฟออก ใช้ผ้านุ่มแทนที่จะใช้สารเคมีอุตสาหกรรมเพื่อทำความสะอาดอุปกรณ์ อย่าวางของเหลวใด ๆ เข้าไปในช่องเบ็ด ซึ่งอาจทำให้อุปกรณ์เสียหาย และเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าช็อต
- เก็บวัตถุที่มีสนามแม่เหล็กแรง หรือวัตถุที่มีกระแสไฟฟ้าให้ห่างจากอุปกรณ์
- ถ้าเกิดสถานการณ์ต่อไปนี้ ให้นำอุปกรณ์ไปตรวจสอบโดยช่างบริการที่มีคุณสมบัตินี้:
 - สายไฟหรือปลั๊กเสียหาย
 - ของเหลวเข้าไปในอุปกรณ์
 - อุปกรณ์สัมผัสอุณหภูมิความชื้น
 - อุปกรณ์ทำงานได้ไม่ดี หรือคุณไม่สามารถใช้งานได้ตามคู่มือผู้ใช้
 - อุปกรณ์หล่นพื้น และเสียหาย
 - อุปกรณ์มีรอยแตกอย่างเห็นได้ชัด

การรับรอง TÜV Rheinland

การรับรอง Low Blue Light (แสงสีฟ้าต่ำ) TÜV Rheinland

มีการแสดงให้เห็นว่าแสงสีฟ้าเงินทำให้ดวงตาอ่อนล้า และไมสบาย ขณะนี้ MSI เสนอจอภาพที่มีการรับรองแสงสีฟ้าต่ำ TÜV Rheinland เพื่อให้มั่นใจถึงความสบายตา และความเป็นอยู่ที่ดีของผู้ใช้ โปรดปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อลดอาการจากการสัมผัสกับหน้าจอและแสงสีฟ้าเงินเป็นเวลานาน



Low Blue Light
(Hardware
Solution)

www.tuv.com

- วางหน้าจอห่างจากดวงตา 20 – 28 นิ้ว (50 – 70 ซม.) และต่ำกว่าระดับสายตาเล็กน้อย
- การกะพริบตาอย่างมีสติเป็นครั้งคราว จะช่วยลดความล้าของดวงตา หลังจากมองหน้าจอเป็นเวลานานต่อเนื่อง
- หยุดพัก 20 นาทีทุก ๆ 2 ชั่วโมง
- มองออกไปนอกหน้าจอ และจ้องมองวัตถุที่อยู่ห่างไกลเป็นเวลาอย่างน้อย 20 วินาทีระหว่างเวลาพัก
- ยืดเส้นยืดสาย เพื่อคลายความเหนื่อยล้าของร่างกาย หรือความเจ็บปวดระหว่างเวลาพัก
- ใช้อุปกรณ์กันแสงสีฟ้าต่ำ

การรับรองการ Flicker Free (ปลอดการกะพริบ) TÜV Rheinland

• TÜV Rheinland ได้ทดสอบผลิตภัณฑ์ เพื่อให้แน่ใจว่าจอแสดงผลสร้างการกะพริบที่สายตามนุษย์มองเห็นและมองไม่เห็น และทำให้ดวงตาของผู้ใช้เกิดความเครียดหรือไม่

• TÜV Rheinland ได้กำหนดแคตตาล็อกของการทดสอบ ซึ่งกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำที่ช่วงความถี่ต่าง ๆ แคตตาล็อกของการทดสอบ เป็นไปตามมาตรฐานที่ใช้ในระดับสากลหรือมาตรฐานทั่วไปภายในอุตสาหกรรม และมีคุณสมบัติเกินข้อกำหนดเหล่านี้

• ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการทดสอบในห้องปฏิบัติการตามเกณฑ์เหล่านี้

• คำว่า "ปลอดการกะพริบ" เป็นการยืนยันว่าอุปกรณ์ไม่มีการกะพริบทั้งที่มองเห็นได้และมองไม่เห็น ซึ่งกำหนดไว้ในมาตรฐานนี้ภายในช่วง 0 - 3000 Hz ภายใต้การตั้งค่าความสว่างต่าง ๆ

• จอแสดงผลจะไม่รองรับคุณสมบัติปลอดการกะพริบ เมื่อเปิดใช้งาน ป้องกันภาพสั่นไหว/MPRT (การมีคุณสมบัติ ป้องกันภาพสั่นไหว/MPRT แตกต่างกันไปตามผลิตภัณฑ์)



Flicker Free

www.tuv.com

การรับรอง ENERGY STAR

ENERGY STAR เป็นโปรแกรมที่ดำเนินการโดยสำนักงานคุ้มครองสิ่งแวดล้อมของสหรัฐอเมริกา (EPA) และกระทรวงพลังงานของสหรัฐอเมริกา (DOE) เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติสำหรับ ENERGY STAR ในการตั้งค่า "ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน" ซึ่งสามารถประหยัดพลังงานได้ การเปลี่ยนการตั้งค่าภาพเริ่มต้นจากโรงงาน หรือการเปิดใช้งานคุณสมบัติอื่น ๆ จะเพิ่มการสิ้นเปลืองพลังงาน ซึ่งอาจเกินขีดจำกัดที่จำเป็นเพื่อให้มีคุณสมบัติสำหรับอันดับ ENERGY STAR



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ENERGY STAR ให้ไปที่เว็บไซต์

<https://www.energystar.gov/>

ประกาศเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับ

ความสอดคล้องกับ CE

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดที่ระบุไว้ในข้อกำหนดของสภา เกี่ยวกับ การประมาณของกฎหมายของประเทศสมาชิกเกี่ยวกับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (2014/30/EU), ข้อกำหนดแรงดันไฟฟ้าต่ำ (2014/35/EU), ข้อกำหนด ErP (2009/125/EC) และข้อกำหนด RoHS (2011/65/EU) ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับมาตรฐานที่สอดคล้องกันสำหรับอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศที่เผยแพร่ภายใต้ข้อกำหนดของรัฐกิจจานุเบกษาของสหภาพยุโรป



ถ้อยแถลงการรบกวนทางความถี่วิทยุ FCC-B

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบ และพบว่าสอดคล้องกับข้อกำหนดของอุปกรณ์ดิจิทัล คลาส B ซึ่งเป็นไปตามส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC ข้อกำหนดเหล่านี้ได้รับการออกแบบเพื่อให้การป้องกันที่เหมาะสมต่อการรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้งบริเวณที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถแผ่พลังงานความถี่คลื่นวิทยุ และถ้าไม่ได้ติดตั้งและใช้อย่างเหมาะสมตามที่ระบุในขั้นตอนการใช้งาน อาจก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารทางวิทยุ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าการรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในกรณีนี้ติดตั้งอย่างเหมาะสม ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนกับบริการการสื่อสารดาววิทยุหรือการรับโทรทัศน์ ซึ่งสามารถทราบได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ คุณควรพยายามแก้ไขการรบกวนโดยใช้วิธีด้านล่างหนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน:



- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนสถานที่ของเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และเครื่องรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ลงในเต้าเสียบในวงจรที่แตกต่างจากที่ใช้เสียบเครื่องรับอยู่
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิควิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอความช่วยเหลือ

ประกาศ 1

การเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงที่ไม่ได้รับการเห็นชอบโดยองค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องความสอดคล้อง จะทำให้สิทธิ์ในการใช้อุปกรณ์ของผู้ใช้สิ้นสุด

ประกาศ 2

ต้องใช้ฉนวนป้องกันสายเคเบิลและสายไฟ AC เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดในการแผ่คลื่นพลังงานความถี่

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

1. อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
2. อุปกรณ์นี้ต้องสามารถทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

ถ้อยแถลง WEEE

ภายใต้ข้อกำหนดของสหภาพยุโรป ("EU") เกี่ยวกับของเสียจากอุปกรณ์ไฟฟ้า และ อิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 2012/19/EU ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 สิงหาคม 2005 ผู้ใช้ไม่สามารถทิ้งผลิตภัณฑ์ที่เป็น "อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์" ปะปนกับของเสียทั่วไปของชุมชนได้อีกต่อไป และผู้ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวจะถูกบังคับให้นำผลิตภัณฑ์ดังกล่าวกลับคืนเมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์



ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี

เพื่อให้สอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับสารเคมี เช่น ระเบียบข้อบังคับ EU REACH (ระเบียบข้อบังคับ EC หมายเลข 1907/2006 ของรัฐสภาและคณะมนตรีแห่งสหภาพยุโรป), MSI ให้ข้อมูลของสารเคมีในผลิตภัณฑ์ที่: <https://csr.msi.com/global/index>

คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์สีเขียว

- การสิ้นเปลืองพลังงานลดลงระหว่างการใช้และสถานะสแตนด์บาย
- จำกัดการใช้สารที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
- ถอดชิ้นส่วนและรีไซเคิลได้ง่าย
- ลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติโดยส่งเสริมการรีไซเคิล
- ยืดอายุผลิตภัณฑ์ให้ยาวนานขึ้นด้วยการอัปเดตง่ายๆ
- ลดการสร้างของเสียที่เป็นของแข็งผ่านนโยบายการนำกลับ

นโยบายด้านสิ่งแวดล้อม

- ผลิตภัณฑ์ได้รับการออกแบบเพื่อให้สามารถใช้ซ้ำและรีไซเคิลได้อย่างเหมาะสม และไม่ควรมานำไปทิ้งในขยะเมื่อหมดอายุการใช้งาน
- ผู้ใช้ควรติดต่อบริษัทรวบรวมที่ได้รับการแต่งตั้งในท้องถิ่นสำหรับนำไปรีไซเคิล และทิ้งผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งานแล้ว
- เยี่ยมชมเว็บไซต์ MSI และค้นหาตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการรีไซเคิล
- นอกจากนี้ ผู้ใช้สามารถติดต่อเราได้ที่ gpcontdev@msi.com สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการทิ้ง การนำกลับ การรีไซเคิล และการถอดชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ MSI อย่างเหมาะสม



คำเตือน!

การดูหน้าจอนานเกินไป มีแนวโน้มที่จะส่งผลกระทบต่อสายตา

คำแนะนำ:

1. หยุดพัก 10 นาทีเมื่อดูหน้าจอบ่อย ๆ 30 นาที
2. เด็กอายุต่ำกว่า 2 ปีไม่ควรดูหน้าจอ สำหรับเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 2 ปีขึ้นไป ควรจำกัดการดูหน้าจอให้น้อยกว่าหนึ่งชั่วโมงต่อวัน

ประกาศเกี่ยวกับลิขสิทธิ์และเครื่องหมายการค้า

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง © Micro-Star Int'l Co., Ltd. สงวนลิขสิทธิ์ โลโก้ MSI ที่ใช้ เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Micro-Star Int'l Co., Ltd. เครื่องหมายการค้าและชื่ออื่นที่กล่าวถึงทั้งหมด เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทที่เป็นเจ้าของ ไม่มีการรับประกันใด ๆ เกี่ยวกับความถูกต้องหรือความครบถ้วนสมบูรณ์อย่างชัดเจนหรือโดยนัย MSI สงวนลิขสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเอกสารโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

HDMI™

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

คำว่า HDMI™, HDMI™ High-Definition Multimedia Interface, HDMI™ Trade dress และ โลโก้ HDMI™ เป็นเครื่องหมายการค้า หรือ เครื่องหมายการค้า จดทะเบียน ของ HDMI™ Licensing Administrator, Inc.

การสนับสนุนด้านเทคนิค

ถ้าเกิดปัญหาขึ้นกับผลิตภัณฑ์ของคุณ และไม่พบทางแก้ไขปัญหาจากคู่มือผู้ใช้ โปรดติดต่อสถานที่ซึ่งคุณซื้อผลิตภัณฑ์มา หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศของคุณ หรืออีกทางหนึ่ง โปรดไปที่เว็บไซต์ <https://www.msi.com/support/> สำหรับคำแนะนำเพิ่มเติม