

จอภาพ Dell SE2722H/SE2722HX

คู่มือผู้ใช้

รุ่นจอภาพ: SE2722H/SE2722HX
รุ่นตามข้อบังคับ: SE2722Hc



 **หมายเหตุ:** หมายเหตุแสดงข้อมูลสำคัญที่ช่วยให้คุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณ
ได้ดีขึ้น

 **ข้อควรระวัง:** ข้อควรระวังแสดงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับฮาร์ดแวร์หรือ
การสูญเสียข้อมูล หากไม่ปฏิบัติตามขั้นตอน

 **คำเตือน:** คำเตือน ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บ
ต่อร่างกาย หรือถึงขั้นเสียชีวิต

ลิขสิทธิ์ถูกต้อง © 2021 Dell Inc. หรือบริษัทย่อย สงวนลิขสิทธิ์ Dell, EMC และเครื่องหมายการค้าอื่น ๆ เป็น
เครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. หรือบริษัทย่อย เครื่องหมายการค้าอื่นอาจเป็นเครื่องหมายการค้าของผู้ที่เป็น
เจ้าของ

2021 – 06

การแก้ไขครั้งที่ A01



สารบัญ

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย	6
เกี่ยวกับจอภาพของคุณ	7
รายการในกล่องบรรจุ	7
คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	9
การระบุชิ้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ	10
มุมมองด้านหน้า	10
มุมมองด้านหลัง	11
มุมมองด้านข้าง	12
มุมมองด้านล่าง	12
ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ	13
ข้อมูลจำเพาะความละเอียด	15
โหมดการแสดงผลที่ดึงไว้ล่วงหน้า	16
คุณลักษณะทางกายภาพ	19
คุณลักษณะทางสิ่งแวดล้อม	20
ความสามารถพลักแอนด์เพลย์	21
นโยบายคุณภาพและฟิสิกเซลล์ของจอภาพ LCD	21
สรีระศาสตร์	22
การจัดการและการเคลื่อนย้ายจอแสดงผลของคุณ	24
คำแนะนำในการบำรุงรักษา	25
การทำความสะอาดจอภาพ	25



การตั้งค่าจอภาพ	26
การต่อขาตั้ง	26
การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ	28
การเชื่อมต่อสายเคเบิล VGA (เฉพาะสำหรับ SE2722HX) และสายเคเบิล HDMI	28
การจัดระเบียบสายเคเบิล	29
การยึดจอภาพโดยใช้ล๊อค Kensington (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)	30
การถอดขาตั้ง	31
การยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)	33
การใช้งานจอภาพ	34
การเปิดจอภาพ	34
การใช้ปุ่มควบคุม	34
ปุ่มควบคุม	35
การใช้ฟังก์ชันล๊อค OSD	36
ตัวควบคุมบน OSD	41
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)	42
การเข้าถึงเมนู OSD	42
การยึดการฉีดยิง	55
การแก้ไขปัญหา	56
ทดสอบตัวเอง	56
การวินิจฉัยในตัว	58
ปัญหาทั่วไป	60
ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์	63
ภาคผนวก	64



**ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบ
ข้อบังคับอื่นๆ 64**

การติดต่อ Dell 64

**ฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ EU สำหรับฉลากพลังงานและเอกสาร
ข้อมูลผลิตภัณฑ์ 64**



คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

ใช้คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้เพื่อปกป้องจอภาพของคุณจากความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น และเพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลของคุณ เว้นแต่จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น ขั้นตอนแต่ละขั้นตอนที่รวมอยู่ในเอกสารนี้จะถือว่าคุณได้อ่านข้อมูลความปลอดภัยที่จัดส่งมาพร้อมกับจอภาพของคุณแล้ว

 **ก่อนที่จะใช้จอภาพ** ให้อ่านข้อมูลความปลอดภัยที่จัดส่งมาพร้อมกับจอภาพของคุณ และพิมพ์บนผลิตภัณฑ์ด้วย เก็บเอกสารไว้ในที่ปลอดภัยเพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

 **ข้อควรระวัง:** การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกล

- วางจอภาพบนพื้นที่เป็นของแข็ง และใช้งานด้วยความระมัดระวัง หน้าจอมีความเปราะบางและอาจเสียหายได้หากตกหล่นหรือกระแทกอย่างแรง
- ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าจอภาพของคุณใช้แรงดันไฟฟ้าที่เหมาะสมกับกระแสไฟฟ้า AC ในประเทศของคุณ
- เก็บจอภาพไว้ในอุณหภูมิห้อง สภาวะที่เย็นหรือร้อนมากเกินไปอาจส่งผลเสียต่อคริสตัลเหลวของจอแสดงผลได้
- เชื่อมต่อสายไฟจากจอภาพเข้ากับเต้ารับบนผนังที่อยู่ใกล้และสามารถเข้าถึงได้ โปรดดู [การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ](#)
- อย่าวางและใช้จอภาพบนพื้นผิวที่เปียกหรือไกลสน้ำ
- อย่าทำให้จอภาพสัมผัสความร้อนอย่างรุนแรง หรือได้รับแรงกระแทกสูง ตัวอย่างเช่น อย่าวางจอภาพไว้ในท้ายรถยกนัต
- ถอดปลั๊กจอภาพเมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นระยะเวลาานาน
- เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อต อย่าพยายามถอดฝาครอบออกหรือสัมผัสด้านในของจอภาพ
- อ่านขั้นตอนเหล่านี้อย่างละเอียด เก็บเอกสารนี้ไว้สำหรับการอ้างอิงในอนาคต ปฏิบัติตามคำเตือนและขั้นตอนทั้งหมดที่ทำเครื่องหมายไว้บนผลิตภัณฑ์
- อุปกรณ์สามารถติดตั้งโดยการยึดผนังหรือเพดานในตำแหน่งแนวนอนได้



เกี่ยวกับจอภาพของคุณ


รายการในกล่องบรรจุ

จอภาพของคุณส่งมอบคุณพร้อมกับองค์ประกอบต่าง ๆ ที่แสดงในตารางด้านล่าง หากส่วนประกอบใดหายไป ให้ติดต่อ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู [การติดต่อ Dell](#)

 **หมายเหตุ:** อุปกรณ์บางชิ้นอาจเป็นอุปกรณ์เสริม และอาจไม่ได้ให้มาพร้อมกับจอภาพของคุณ คุณสมบัตินี้หรือสื่อบางชนิด อาจไม่มีในบางประเทศ

	การแสดงผล
	ตัวกชาตั้ง
	ฐานขาตั้ง
	สายไฟ (แตกต่างกันในแต่ละประเทศ)
	สายเคเบิล HDMI 1.4



	<p>สายเคเบิล VGA (สำหรับ SE2722HX เท่านั้น)</p>
	<p>ฝาปิด VESA</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • คู่มือการตั้งค่าอย่างรวดเร็ว • ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยและระเบียบข้อบังคับ



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

จอภาพ SE2722H/SE2722HX เป็นจอภาพผลึกคริสตัลเหลว (LCD) แบบแยกที่ฟลูออโรพอลิเมอร์ ที่ใช้ทรานซิสเตอร์แบบฟิล์มบาง (TFT) ที่ป้องกันไฟฟ้าสถิต และ LED แบบคัลไลท์ จอภาพมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- พื้นที่แสดงผลที่สามารถรับชมได้ 68.47 ซม. (27.0 นิ้ว) (วัดแนวทแยงมุม)
- ความละเอียด 1920 x 1080 พร้อมการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ
- การเชื่อมต่อที่ง่ายและสะดวกด้วยระบบเดิมและระบบใหม่ผ่าน HDMI
- รองรับ 48 Hz ถึง 75 Hz (HDMI) ในโหมด FreeSync
- รองรับเทคโนโลยี AMD FreeSync™
- ความสามารถพลิกแอนด์เพลย์ ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณสนับสนุน
- การปรับแต่งที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) เพื่อการตั้งค่าและการปรับแต่งหน้าจอที่ง่าย
- ขาตั้งที่สามารถถอดได้ และรูดตามมาตรฐานสมาคมมาตรฐานวิดีโออิเล็กทรอนิกส์ (VESA™) 100 มม. เพื่อเป็นทางเลือกหลาย ๆ วิธีในการยึดจอภาพ
- สลัดสวิตช์เพื่อความปลอดภัย
- ≤0.3 W ในโหมดสแตนด์บาย
- รองรับโปรแกรมจัดการจอภาพของ Dell
- ให้ความสบายตาสูงสุด ด้วยหน้าจอที่ปราศจากการกะพริบที่ได้รับการรับรอง TÜV

⚠ คำเตือน: หากมีปลั๊กแบบ 3 ขาบนสายไฟ ให้เสียบสายเข้ากับเต้ารับ 3 ขาที่ต่อสายดินแล้ว (ต่อลงดิน) คุณต้องใช้งานขาสายดินของสายไฟ ตัวอย่างเช่น ห้ามต่อสายกับอะแดปเตอร์แบบ 2 ขา ขาสายดินนั้นเป็นคุณสมบัติด้านความปลอดภัยที่สำคัญมาก

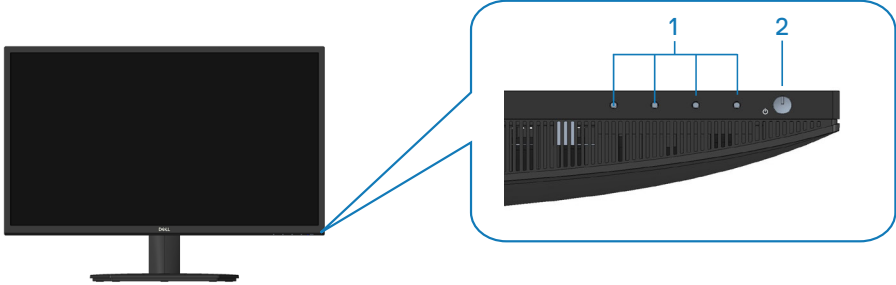
โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบบการกระจายสำหรับการติดตั้งในอาคารนั้นใช้เบรกเกอร์ตัดวงจรไฟฟ้าที่มีกำลังไฟ 120/240V, 20A (สูงสุด)

⚠ คำเตือน: ผลกระทบในระยะยาวที่เป็นไปได้ของการปล่อยแสงสีน้ำเงินออกจากจอภาพอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อดวงตา รวมถึงความเมื่อยล้าของดวงตา อาการปวดตาแบบดิจิทัลและอื่น ๆ **ComfortView** ที่ได้รับการรับรองโดย TÜV ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดปริมาณแสงสีฟ้าที่ปล่อยออกมาจากจอภาพเพื่อเพิ่มความสบายตา



การระบุชิ้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ

มุมมองด้านหน้า

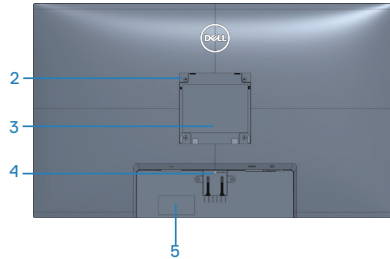
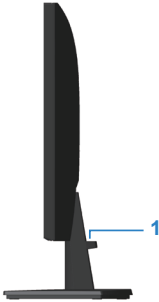


ปุ่มควบคุม

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	ปุ่มฟังก์ชัน	วิธีการเข้าถึงเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู การใช้ปุ่มควบคุม)
2	ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง (มีไฟแสดงสถานะ LED)	วิธีการเปิดและปิดจอภาพ ไฟบอกสถานะสีขาวติดคงที่บ่งชี้ว่าจอภาพถูกเปิดทำงานและทำงานได้ปกติ ไฟบอกสถานะสีขาวกะพริบบ่งชี้ว่าจอภาพอยู่ในโหมดสแตนด์บาย



มุมมองด้านหลัง



มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	ช่องจัดเก็บสายเคเบิล	วิธีการจัดระเบียบสายเคเบิล
2	รูสำหรับติดตั้งตามมาตรฐาน VESA (100 มม. x 100 มม. - ฝา VESA ด้านหลัง)	จอภาพยึดผนังโดยใช้ชุดยึดผนังที่ใช้ทำงานได้กับ VESA (100 มม. x 100 มม.) (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู การยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)) หมายเหตุ: ชุดยึดผนังไม่ได้มาพร้อมกับจอภาพของคุณและจำหน่ายแยกต่างหาก
3	ฉลากข้อมูลระเบียบข้อบังคับ	แสดงการได้รับการรับรองตามระเบียบข้อบังคับต่างๆ
4	ปุ่มคลายขาตั้ง	ปลดขาตั้งออกจากจอภาพ
5	ฉลากระเบียบข้อบังคับ (รวมถึง บาร์โค้ดหมายเลขซีเรียล และป้ายกำกับบริการ)	แสดงการได้รับการรับรองตามระเบียบข้อบังคับต่างๆ ดูฉลากนี้ ถ้าคุณจำเป็นต้องติดต่อ Dell เพื่อขอรับการสนับสนุนทางเทคนิค แท็กบริการเป็นตัวระบุตัวเลขและตัวอักษรที่ไม่ซ้ำกัน ที่ช่วยให้ช่างเทคนิคบริการของ Dell สามารถระบุชิ้นส่วนฮาร์ดแวร์ในคอมพิวเตอร์ของคุณ และเข้าถึงข้อมูลการรับประกันได้



มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านล่าง




มุมมองด้านล่างเมื่อไม่ใส่ขาตั้งจอภาพ

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	สล๊อตล็อกเพื่อความปลอดภัย	ยึดจอภาพของคุณโดยใช้สล๊อคเพื่อความปลอดภัย (จำหน่ายแยกต่างหาก) เพื่อป้องกันการเคลื่อนย้ายจอภาพของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต โปรดดู การยึดจอภาพโดยใช้สล๊อค Kensington (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)
2	พอร์ตเพาเวอร์	เชื่อมต่อสายเคเบิลเพาเวอร์
3	พอร์ต HDMI	เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับสายเคเบิล HDMI
4	พอร์ต VGA	เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล VGA (ชื่อแยกต่างหาก สำหรับ SE2722HX เท่านั้น)



ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

รุ่น	SE2722H/SE2722HX
ชนิดหน้าจอ	แอกทีฟแมทริกซ์ - TFT LCD
ชนิดแผงจอ	การจัดวางแนวตั้ง
ภาพที่สามารถรับชมได้	
ทแยงมุม	684.66 มม. (27 นิ้ว)
แนวนอน, พื้นที่ที่แอกทีฟ	596.74 มม. (23.49 นิ้ว)
แนวตั้ง, พื้นที่ที่แอกทีฟ	335.66 มม. (13.22 นิ้ว)
พื้นที่	2003.02 มม. ² (310.54 นิ้ว ²)
ความละเอียดเนทีฟ และ อัตรารีเฟรช	1920 x1080 ที่ 75Hz (HDMI 1.4)
ขนาดพิกเซล	0.3108 มม. x 0.3108 มม.
พิกเซลต่อนิ้ว (PPI)	81
มุมในการรับชม	
แนวนอน	178° (ทั่วไป)
แนวตั้ง	178° (ทั่วไป)
ความสว่างเอาต์พุต	250 cd/m ² (ทั่วไป)
อัตราส่วนความคมชัด	3000 ต่อ 1 (ทั่วไป)
การเคลือบหน้าจอ	ป้องกันการสะท้อน โดยมีความแข็ง 3H
ไฟพื้นหลัง	ระบบแสง LED ที่ขอบ
เวลาการตอบสนอง (สีเทาเป็นสีเทา)	โหมดปกติ 8ms โหมดเร็ว 5ms โหมดเอ็กซ์ตรีม 4ms
	 หมายเหตุ: โหมดสีเทาเป็นสีเทา 4 มิลลิวินาทีที่สามารถทำได้ในโหมด Extreme (เอ็กซ์ตรีม) เพื่อลดความเบลอของการเคลื่อนไหวและการตอบสนองของภาพที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม อาจมีการนำเข้าอาร์ติแฟกต์ภาพที่สังเกตได้และเล็กน้อยบางอย่างในภาพ
ความลึกสี	16.7 ล้านสี
กามดสี	NTSC CIE1976(84%) CIE1931(72%)



การเชื่อมต่อ	1 x HDMI (เวอร์ชัน 1.4) 1 x VGA
ความกว้างของขอบ (ขอบของจอภาพถึงพื้นที่ใช้งาน)	
บน	13.22 มม.
ซ้าย/ขวา	13.28 มม.
ล่าง	16.44 มม.
ความสามารถในการปรับเปลี่ยน	
ที่เอียง	-5° ถึง 21°
การพลิก	N/A
การปรับความเอียง	N/A
ความเข้ากันได้กับตัวจัดการการแสดงผล Dell	คุณสมบัติที่จัดการง่ายและที่สำคัญอื่น ๆ
การรักษาความปลอดภัย	ช่องเสียบล็อคเพื่อความปลอดภัย (สายเคเบิลล็อคจำหน่ายแยกต่างหาก)



ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

รุ่น	SE2722H/SE2722HX
ช่วงสแกนแนวนอน	30 kHz ถึง 83 kHz (อัตโนมัติ)
ช่วงสแกนแนวตั้ง	56 Hz ถึง 75 Hz (VGA) 48 Hz ถึง 75 Hz (HDMI)(อัตโนมัติ)
ความละเอียดพีซีที สูงสุด	1920 x 1080 ที่ 75 Hz (HDMI) 1920 x 1080 ที่ 60 Hz (VGA)

 **หมายเหตุ: จอภาพนี้รองรับเทคโนโลยี AMD FreeSync™**



โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า HDMI

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ขั้วการซิงค์ (แนวนอน/แนวตั้ง)
640 x 480	31.47	60.0	25.175	-/-
640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
720 x 400	31.47	70.0	28.32	-/+
800 x 600	37.88	60.0	40	+/+
800 x 600	46.86	75.0	49.5	+/+
1024 x 768	48.36	60.0	65	-/-
1024 x 768	60.02	75.0	78.75	+/+
1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
1280 x 1024	63.98	60.0	108	+/+
1280 x 1024	79.98	75.0	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67.5	60	148.5	+/+
1920 x 1080	83.89	75	174.5	-/+



โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า VGA

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ข้อจำกัด (แนวนอน/แนวตั้ง)
640 x 480	31.47	60.0	25.175	-/-
640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
720 x 400	31.47	70.0	28.32	-/+
800 x 600	37.88	60.0	40	+/+
800 x 600	46.86	75.0	49.5	+/+
1024 x 768	48.36	60.0	65	-/-
1024 x 768	60.02	75.0	78.75	+/+
1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
1280 x 1024	63.98	60.0	108	+/+
1280 x 1024	79.98	75.0	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67.5	60	148.5	+/+



ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

รุ่น	SE2722H/SE2722HX
สัญญาณวิดีโอเข้า	HDMI 1.4, 600mV สำหรับแต่ละสายดีพีเฟอเรนเชียล ความต้านทานไฟเข้า 100 โอห์มต่อคู่ดีพีเฟอเรนเชียล อนาล็อก RGB, 0.7 โวลต์ +/-5%, ขั้วบวกที่อิมพีแดนซ์ อินพุต 75 โอห์ม
AC เข้าแรงดันไฟฟ้า/ ความถี่/กระแส	100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz \pm 3 Hz / 1.6 A (สูงสุด)
กระแสต่อเนื่อง	120 V: 30 A (สูงสุด) ที่ 0°C (เปิดเครื่อง) 240 V: 60 A (สูงสุด) ที่ 0°C (เปิดเครื่อง)
ความสิ้นเปลืองพลังงาน	0.3 W (โหมดปิดเครื่อง) ¹ 0.3 W (โหมดสแตนด์บาย) ¹ 20 W (โหมดเปิดเครื่อง) ¹ 24 W (สูงสุด) ² 19 W (Pon) ³ 59.96 kWh (TEC) ³

¹ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ EU 2019/2021 และ EU 2019/2013

² การตั้งค่าความสว่างและความคมชัดสูงสุด

³ Pon: การสิ้นเปลืองพลังงานของโหมดเปิดเครื่องที่วัดโดยอ้างอิงวิธีทดสอบของ Energy Star

TEC: การสิ้นเปลืองพลังงานทั้งหมดในหน่วยกิโลวัตต์ต่อชั่วโมงที่วัดโดยอ้างอิงวิธีทดสอบของ Energy Star

เอกสารนี้มีไว้สำหรับเป็นข้อมูลเท่านั้น และสะท้อนถึงสมรรถนะในห้องทดลอง
ผลิตภัณฑ์อาจทำงานแตกต่างจากนี้ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ องค์กรประกอบ และอุปกรณ์ต่อ
พ่วงที่คุณสั่งซื้อมา และบริษัทไม่มีข้อมูลมิดในการอัปเดตข้อมูลดังกล่าว

ดังนั้น ลูกค้าไม่ควรยึดถือข้อมูลนี้แต่เพียงอย่างเดียวในการตัดสินใจเกี่ยวกับความคลาด
เคลื่อนทางไฟฟ้า และข้อมูลอื่น ๆ ไม่รับประกันความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูล
ทั้งแบบจัดแจ้ง หรือโดยนัย



คุณลักษณะทางกายภาพ

รุ่น	SE2722H/ SE2722HX
ชนิดสายสัญญาณ	<ul style="list-style-type: none"> • ดิจิทัล: สามารถถอดได้, HDMI, 19 พิน • อะนาล็อก: สามารถถอดได้, D-Sub, 15 พิน
ขนาด (พร้อมขาตั้ง)	
ความสูง	459.21 มม. (18.08 นิ้ว)
ความกว้าง	623.30 มม. (24.54 นิ้ว)
ความลึก	199.87 มม. (7.87 นิ้ว)
ขนาด (ไม่มีขาตั้ง)	
ความสูง	369.61 มม. (14.55 นิ้ว)
ความกว้าง	623.30 มม. (24.54 นิ้ว)
ความลึก	55.56 มม. (2.19 นิ้ว)
ขนาดขาตั้ง	
ความสูง	173.83 มม. (6.84 นิ้ว)
ความกว้าง	290.07 มม. (11.42 นิ้ว)
ความลึก	199.87 มม. (7.87 นิ้ว)
น้ำหนัก	
น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์	6.37 kg (14.04 lb) SE2722H 6.48 kg (14.29 lb) SE2722HX
น้ำหนักรวมชุดขาตั้งและสายเคเบิล	4.63 kg (10.21 lb) SE2722H 4.74 kg (10.45 lb) SE2722HX
น้ำหนักเมื่อไม่ใส่ขาตั้ง (ไม่รวมสายเคเบิล)	3.8 kg (8.38 lb)
น้ำหนักของชุดขาตั้ง	0.60 kg (1.32 lb)
กรอบเงาด้านหน้า	ตัวเครื่องเงา 2-4 กรอบสีดำ



คุณลักษณะทางสิ่งแวดล้อม

รุ่น	SE2722H/SE2722HX
มาตรฐานตาม	
<ul style="list-style-type: none">• คุณสมบัตินี้ตรงตามข้อกำหนด RoHS• จอภาพแบบลด BFR/PVC (แผงวงจรทำจากลามิเนตที่ปราศจาก BFR/PVC)• กระดาษที่ปราศจากสารหนูและปราศจากปรอท สำหรับจอแสดงผลเท่านั้น	
อุณหภูมิ	
ขณะทำงาน	0°ซ ถึง 40°ซ (32°ฟ ถึง 104°ฟ)
ขณะไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none">• ขณะเก็บรักษา -20°ซ ถึง 60°ซ (-4°ฟ ถึง 140°ฟ)• ขณะขนส่ง -20°ซ ถึง 60°ซ (-4°ฟ ถึง 140°ฟ)
ความชื้น	
ขณะทำงาน	10% ถึง 80% (ไม่กลั่นตัว)
ขณะไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none">• ขณะเก็บรักษา 10% ถึง 90% (ไม่กลั่นตัว)• ขณะขนส่ง 10% ถึง 90% (ไม่กลั่นตัว)
ระดับความสูง	
ขณะทำงาน (สูงที่สุด)	5,000 เมตร (16,400 ฟุต)
ขณะไม่ทำงาน (สูงที่สุด)	12,192 เมตร (40,000 ฟุต)
การกระจายความร้อน	<ul style="list-style-type: none">• 81.95 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด)• 68.29 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป)



ความสามารถพลักแอนด์เพลย์

คุณสามารถติดตั้งจอภาพในระบบที่ใช้ปลั๊กแอนด์เพลย์ได้ จอภาพจะให้ข้อมูลการระบุจอแสดงผลแบบขยาย (EDID) แก่คอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติโดยใช้โปรโตคอลของข้อมูลการแสดงผล (DDC) เพื่อให้ระบบจะสามารถกำหนดค่าด้วยตัวเอง และปรับการตั้งค่าต่าง ๆ ของจอภาพได้อย่างเหมาะสมที่สุด การติดตั้งจอภาพส่วนใหญ่เป็นระบบอัตโนมัติ คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่แตกต่างกันได้ตามต้องการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนการตั้งค่าจอภาพ โปรดดู [การใช้งานจอภาพ](#)

นโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ LCD

ระหว่างกระบวนการผลิตจอภาพ LCD ไม่ใช่เรื่องผิดปกติที่จะมีหนึ่งหรือหลายพิกเซลที่สว่างคงที่ในสถานะที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งมองเห็นได้ยากและไม่มีผลกระทบต่อคุณภาพของการแสดงผลหรือความสามารถในการใช้งาน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell ให้ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/pixelguidelines.



สรีระศาสตร์

△ ข้อควรระวัง: การใช้แป้นพิมพ์ไม่ถูกต้องหรือเป็นเวลานานอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บได้

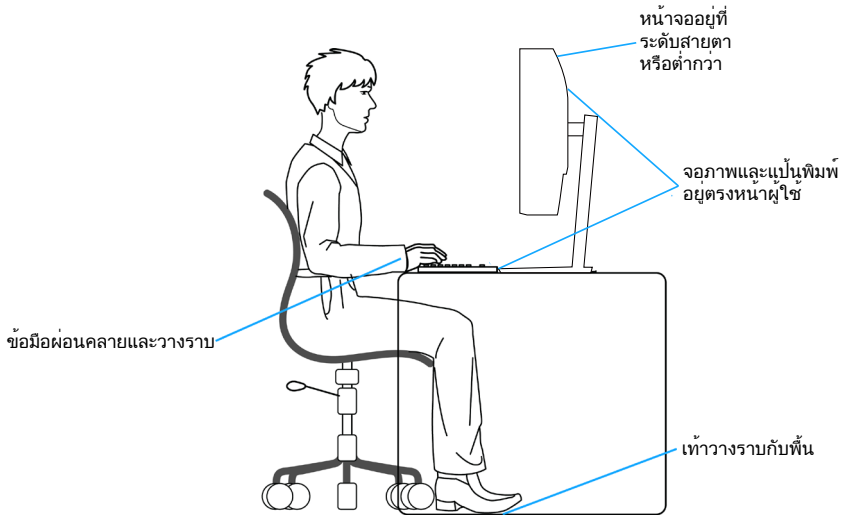
△ ข้อควรระวัง: การดูหน้าจอเป็นระยะเวลาานอาจทำให้ปวดตาได้

เพื่อความสะดวกสบายและประสิทธิภาพในการทำงาน ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้เมื่อตั้งค่าและใช้เวิร์กสเตชันคอมพิวเตอร์:

- จัดตำแหน่งคอมพิวเตอร์เพื่อให้จอภาพและแป้นพิมพ์อยู่ตรงหน้าคุณขณะที่คุณทำงาน มีชั้นวางพิเศษวางจำหน่ายทั่วไปเพื่อช่วยให้คุณจัดตำแหน่งแป้นพิมพ์ได้อย่างถูกต้อง
- เพื่อลดความเสี่ยงต่อความเครียดของตา และอาการปวดคอ/แขน/หลัง/ไหล่จากการใช้จอภาพเป็นระยะเวลาาน เราแนะนำให้คุณ:
 1. ตั้งคาร์ระยะห่างของหน้าจอรหว่าง 20 ถึง 28 นิ้ว (50 - 70 ซม.) จากดวงตาของคุณ
 2. กะพริบตาบ่อย ๆ เพื่อให้ดวงตาของคุณชุ่มชื้น หรือใช้น้ำทำให้ตาเปียก หลังจากที่ใช้จอภาพเป็นระยะเวลาาน
 3. พักอย่างสม่ำเสมอ และบ่อยครั้งเป็นเวลา 20 นาทีทุก ๆ 2 ชั่วโมง
 4. มองออกจากจอภาพ และมองวัตถุที่ห่างออกไป 20 ฟุต เป็นเวลาอย่างน้อย 20 วินาทีระหว่างที่พัก
 5. ทำการเหยียดตัวเพื่อลดความตึงที่คอ แขน หลัง และไหล่ระหว่างที่พัก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอยู่ในระดับสายตา หรือต่ำลงเล็กน้อยเมื่อคุณนั่งอยู่หน้าจอ
- ปรับความเอียงของจอภาพ ความคมชัด และการตั้งค่าความสว่าง
- ปรับแสงรอบข้างตัวคุณ (เช่น ไฟเหนือศีรษะ โคมไฟโต๊ะทำงาน และผ้า màn หรือผ้า màn หน้าต่างใกล้เคียง) เพื่อลดแสงสะท้อนและแสงจ้าบนหน้าจอ
- ใช้เก้าอี้ที่รองรับหลังส่วนล่างได้ดี
- วางแขนช่วงล่างในแนวอนโดยที่ข้อมือของคุณในตำแหน่งที่เป็นธรรมชาติและสะดวกสบายขณะใช้แป้นพิมพ์หรือเมาส์
- มีพื้นที่สำหรับพักมือเสมอขณะใช้แป้นพิมพ์หรือเมาส์
- ปลดปล่อยข้อมือและข้อมือทั้งสองอย่างเป็นธรรมชาติ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเท้าของคุณวางราบกับพื้น
- เมื่อนั่ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าน้ำหนักของคุณอยู่ที่เท้า และไม่ได้อยู่ในส่วนด้านหน้าของที่นั่ง ปรับความสูงของเก้าอี้ หรือใช้ที่วางเท้าหากจำเป็นเพื่อรักษาท่าทางที่เหมาะสม
- เปลี่ยนกิจกรรมการทำงานของคุณ พยายามจัดระเบียบงานของคุณเพื่อที่คุณจะได้ไม่ต้องนั่งและทำงานเป็นเวลานาน พยายามยืนหรือลุกขึ้นแล้วเดินไปรอบ ๆ เป็นระยะ



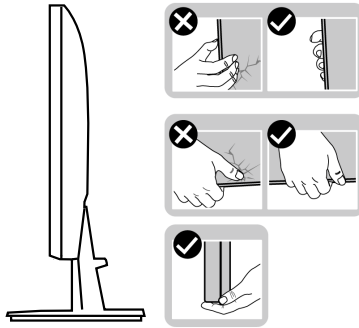
- จัดระเบียบบริเวณใต้โต๊ะของคุณให้ปราศจากสิ่งกีดขวาง และสายเคเบิลหรือสายไฟที่อาจรบกวนการนั่งที่สะดวกสบาย หรืออาจทำให้เกิดอันตรายในการเดิน



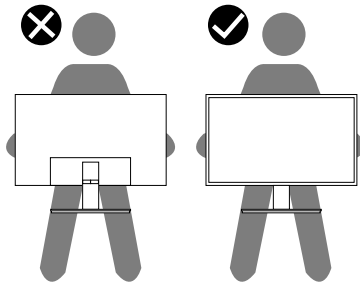
การจัดการและการเคลื่อนย้ายจอแสดงผลของคุณ

เพื่อให้แน่ใจว่าจอภาพได้รับการจัดการอย่างปลอดภัยเมื่อยกหรือเคลื่อนย้าย ให้ปฏิบัติตามแนวทางที่ระบุไว้ด้านล่าง:

- ก่อนที่จะเคลื่อนย้ายหรือยกจอภาพ ให้ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณและจอภาพ
- ตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลทั้งหมดออกจากจอภาพ
- วางจอภาพไว้ในกล่องเดิมโดยใช้วัสดุบรรจุภัณฑ์เดิม
- จับขอบด้านล่างและด้านข้างของจอภาพให้แน่นโดยไม่ต้องใช้แรงกดมากเกินไปเมื่อยกหรือเคลื่อนย้ายจอภาพ

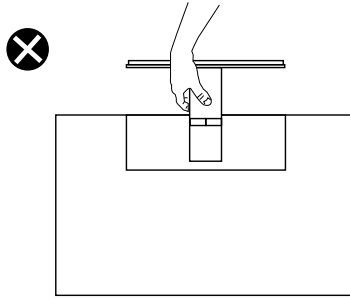


- เมื่อยกหรือเคลื่อนย้ายจอภาพ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอยกห่างไปจากคุณ และอย่ากดบนพื้นที่แสดงผลเพื่อหลีกเลี่ยงรอยขีดข่วนหรือความเสียหาย



- เมื่อเคลื่อนย้ายจอภาพ ให้หลีกเลี่ยงการกระแทกหรือการสัมผัสที่นอนอย่างฉับพลัน
- เมื่อยกหรือเคลื่อนย้ายจอภาพ อย่าพลิกจอภาพกลับหัวขณะที่จับฐานขาตั้งหรือขาตั้งยกสูง การทำเช่นนี้อาจส่งผลให้จอภาพเสียหายโดยไม่ได้ตั้งใจหรือก่อให้เกิดการบาดเจ็บได้





คำแนะนำในการบำรุงรักษา

การทำความสะอาดจอภาพ

- ⚠ คำเตือน: ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ ให้ถอดปลั๊กไฟของจอภาพออกจากเต้าเสียบไฟฟ้าก่อน
- ⚠ ข้อควรระวัง: อ่านและทำตาม คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ

สำหรับหลักปฏิบัติที่ดีที่สุด ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในรายการด้านล่างในขณะที่แกะหีบห่อ ทำความสะอาด หรือจัดการกับจอภาพของคุณ:

- ในการทำความสะอาดหน้าจอของคุณ ให้ใช้ผ้านุ่มที่สะอาด ชุบน้ำพอหมาดๆ เช็ดเบาๆ หากเป็นไปได้ ให้ใช้กระดาษทำความสะอาดหน้าจอแบบพิเศษ หรือสารละลายที่เหมาะสมสำหรับสารเคลือบป้องกันไฟฟ้าสถิต อย่าใช้เบนซิน ทินเนอร์ แอมโมเนีย สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรืออากาศอัด
- ใช้ผ้าชุบน้ำอุ่นเปียกหมาด ๆ เพื่อทำความสะอาดจอภาพ หลีกเลี่ยงการใช้ผงซักฟอกทุกชนิด เนื่องจากผงซักฟอกจะทิ้งคราบไว้บนจอภาพ
- หากคุณสังเกตเห็นผงสีขาวเมื่อคุณแกะกล่องจอภาพของคุณ ให้ใช้ผ้าเช็ดออก
- จัดการจอภาพด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากจอภาพที่มีสีเข้มอาจเป็นรอย และแสดงเนื้อสีขาวให้เห็นง่ายกว่าจอภาพที่มีสีอ่อน
- เพื่อรักษาคุณภาพบนจอภาพของคุณให้ดีที่สุด ให้ใช้สกρινเชฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา และปิดจอภาพเมื่อไม่ได้ใช้งาน



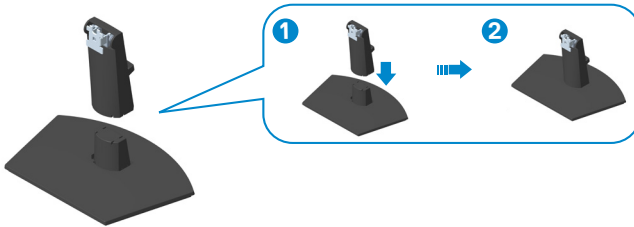
การตั้งค่าจอภาพ

การต่อขาตั้ง

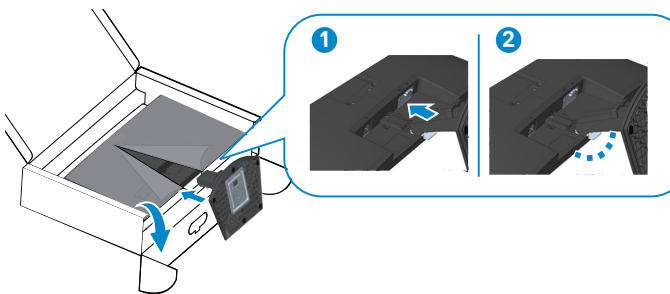
- ✍ **หมายเหตุ:** ขาตั้งไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน
- ✍ **หมายเหตุ:** กระบวนการต่อไปนี้จะใช้ได้สำหรับขาตั้ง ซึ่งส่งมอบมาพร้อมกับจอภาพของคุณ ถ้าคุณกำลังเชื่อมต่อขาตั้งของบริษัทที่เป็นบุคคลที่สาม ให้ดูเอกสารที่มาพร้อมกับขาตั้ง

ในการต่อขาตั้งจอภาพ:

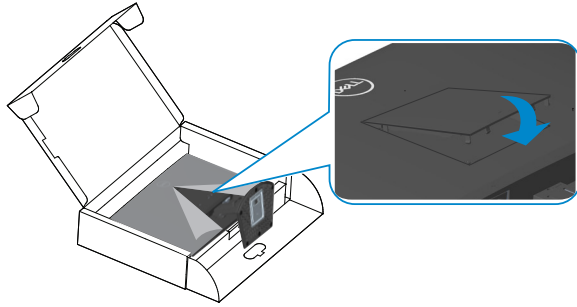
- ทำตามคำแนะนำบนแผ่นพับของกล่องบรรจุภัณฑ์เพื่อถอดขาตั้งออกจากเบาะรองด้านหลังที่ยึดไว้
- เชื่อมต่อฐานขาตั้งเข้ากับตัวยกขาตั้ง



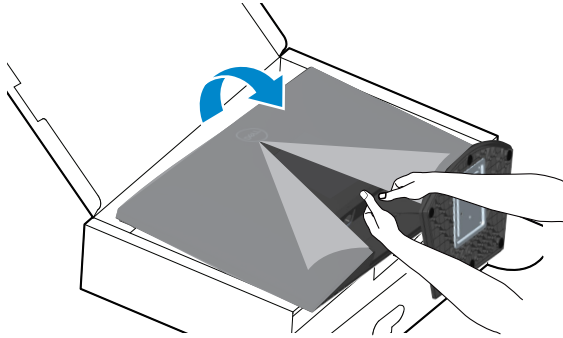
- เลื่อนลิ้นบนส่วนประกอบขาตั้งเข้าไปในช่องใส่บนจอภาพ และกดส่วนประกอบขาตั้งลงเพื่อให้ล็อกลงในตำแหน่ง



4. เปิดฝาครอบป้องกันจอภาพ ติดตั้งฝาปิดสกรู VESA



5. วางจอภาพในตำแหน่งที่ตั้งตรง



การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ

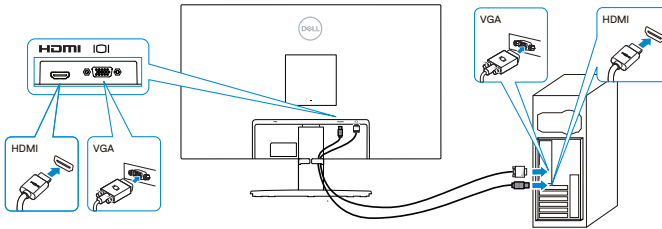
คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใด ๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม คำแนะนำ เพื่อความปลอดภัย

หมายเหตุ: อย่าเชื่อมต่อสายเคเบิลทั้งหมดกับจอภาพในเวลาเดียวกัน แนะนำให้ร้อยสายเคเบิลผ่านสล็อตจัดการสายเคเบิล ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อสายเข้ากับจอภาพ

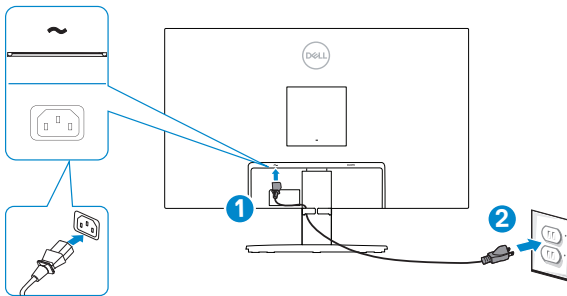
ในการเชื่อมต่อจอภาพของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์:

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณและถอดสายไฟออก
2. เชื่อมต่อสายเคเบิล VGA (สำหรับ SE2722HX) และ HDMI จากจอภาพของคุณไปยังคอมพิวเตอร์

การเชื่อมต่อสายเคเบิล **VGA** (เฉพาะสำหรับ **SE2722HX**) และสายเคเบิล **HDMI**

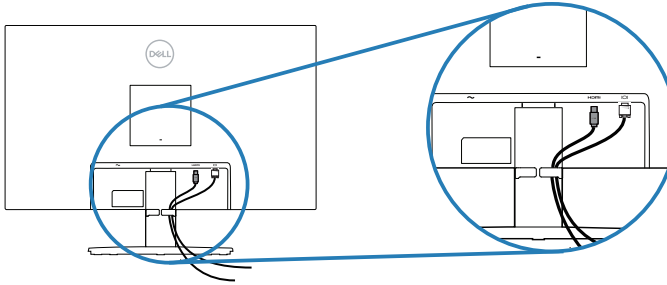


3. เชื่อมต่อปลั๊กไฟจากคอมพิวเตอร์และจอภาพของคุณเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าที่ผนัง



การจัดระเบียบสายเคเบิล

ใช้สล็อตการจัดการสายเคเบิลบนชุดขาตั้ง เพื่อเดินสายเคเบิลที่เชื่อมต่อไปยังจอภาพของคุณ



4. เปิดจอภาพ



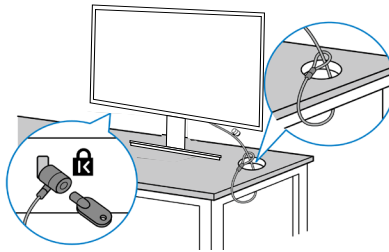
การยึดจอภาพโดยใช้ล๊อค Kensington (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)

คุณสามารถยึดจอภาพโดยใช้ล๊อคเพื่อความปลอดภัยของ Kensington กับวัตถุคงที่ที่สามารถรองรับน้ำหนักของจอภาพเพื่อป้องกันไม่ให้ล้มโดยไม่ตั้งใจ

สล๊อตล๊อคเพื่อความปลอดภัยอยู่ที่ด้านล่างของจอภาพ (โปรดดู [สล๊อตล๊อคเพื่อความปลอดภัย](#))

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ล๊อค Kensington (ซื้อแยกต่างหาก) โปรดดูเอกสารที่มาพร้อมกับล๊อค

ยึดจอภาพของคุณไว้ในโต๊ะโดยใช้ล๊อคเพื่อความปลอดภัยของ Kensington



 **หมายเหตุ:** รูปภาพนี้ใช้เพื่อเป็นภาพประกอบเท่านั้น ลักษณะของล๊อคอาจแตกต่างกันไป

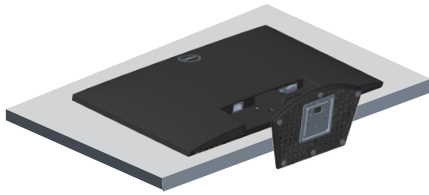


การถอดขาตั้ง

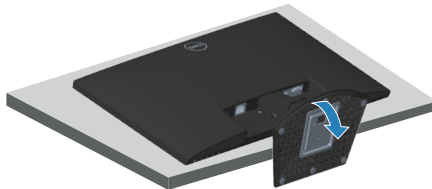
- ✎ **หมายเหตุ:** เพื่อป้องกันรอยขีดข่วนบนหน้าจอในขณะที่กำลังถอดขาตั้ง ให้แน่ใจว่าจอภาพวางอยู่บนพื้นผิวที่นุ่ม และสะอาด
- ✎ **หมายเหตุ:** กระบวนการต่อไปนี้จะใช้ได้เฉพาะสำหรับขาตั้ง ซึ่งส่งมอบมาพร้อมกับจอภาพของคุณ ถ้าคุณกำลังเชื่อมต่อขาตั้งของบริษัทที่เป็นบุคคลที่สาม ให้ดูเอกสารที่มาพร้อมกับขาตั้ง

ในถอดขาตั้งออก

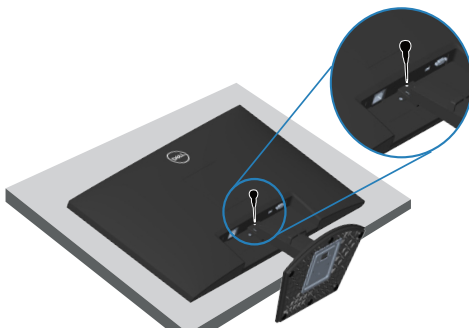
1. วางจอภาพบนผ้านุ่ม หรือเบาะไว้บริเวณขอบของโต๊ะ



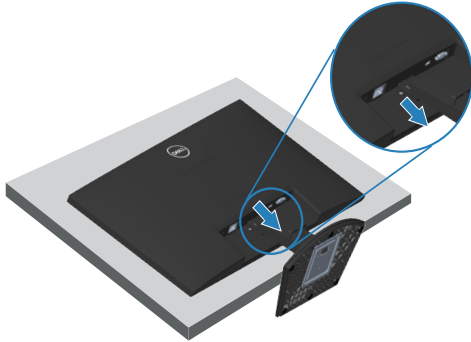
2. เอียงขาตั้งลง เพื่อเข้าถึงปุ่มคลายขาตั้ง



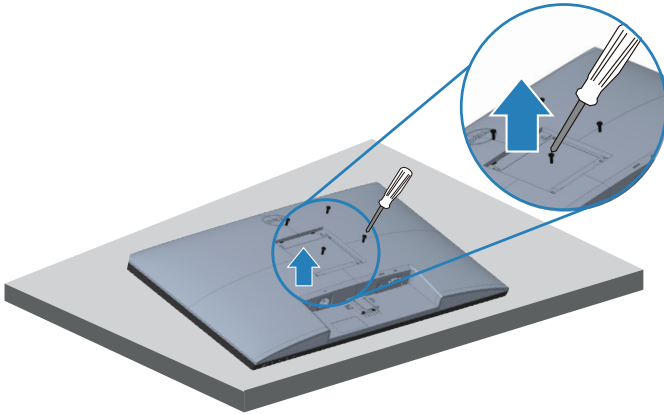
3. ใช้ไขควงแบบยาว กดบนปุ่มคลายขาตั้ง



4. ขณะที่กดปุ่มคลายขาตั้ง ให้ตั้งขาตั้งออก



การยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)



(ขนาดสกรู M4 x 10 มม.)

ดูเอกสารที่มาพร้อมกับชุดยึดผนัง VESA ที่ใช้กับจอภาพรุ่นนี้ได้

1. วางจอแสดงผลบนผ้านุ่ม ๆ หรือเบาะที่ขอบโต๊ะ
2. ถอดขาตั้งออก โปรดดู **การถอดขาตั้ง**.
3. ถอดสกรูทั้ง 4 ตัวที่ใช้ยึดฝาครอบด้านหลังของจอภาพออก
4. ถอดฝาครอบ VESA ออก
5. ติดตั้งแผ่นยึดผนังจากชุดยึดผนังเข้ากับจอแสดงผล
6. ในการยึดจอภาพบนผนัง ให้ดูเอกสารที่มาพร้อมกับชุดยึดผนัง

 **หมายเหตุ:** สำหรับใช้เฉพาะกับแผ่นยึดติดผนังที่อยู่ในรายการ **UL** หรือ **CSA** หรือตามรายการ **GS** ซึ่งสามารถรับน้ำหนัก/ภาระได้อย่างต่ำ 14.72 กก.

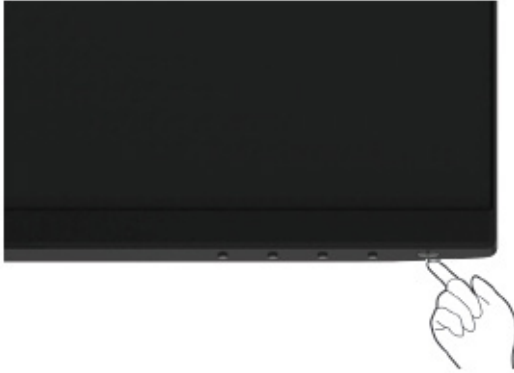
 **หมายเหตุ:** เมื่อใช้จอแสดงผล ให้ยึด **LCD** เข้ากับผนังโดยใช้เชือกหรือโซ่ที่สามารถรองรับน้ำหนักของจอภาพเพื่อป้องกันจอภาพตกลงมา การติดตั้งจะต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญและโปรดติดต่อผู้จัดจำหน่ายของคุณเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติม



การใช้งานจอภาพ

การเปิดจอภาพ

กดปุ่ม  เพื่อเปิดจอภาพ








การใช้ปุ่มควบคุม

ใช้ปุ่มควบคุมที่ขอบล่างของจอภาพ เพื่อปรับภาพที่แสดงบนหน้าจอ



ปุ่มควบคุม

ตารางต่อไปนี้อธิบายปุ่มควบคุมต่าง ๆ:

ปุ่มควบคุม	คำอธิบาย
1  Preset mode (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า)	ใช้ปุ่มนี้เพื่อเลือกจากรายการของโหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า
2  Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความคมชัด)	สำหรับการเข้าถึง Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความคมชัด) โดยตรง
3  Menu (เมนู)	เพื่อเปิดเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) หรือเพื่อเข้าถึงรายการ/ตัวเลือกของรายการเมนู สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู การเข้าถึงเมนู OSD
4  Exit (ออก)	เพื่อออก หรือกลับไปยังเมนูหลักของ OSD
5  Power button (ปุ่มเพาเวอร์) (มีไฟแสดงสถานะการทำงาน)	วิธีการเปิดและปิดจอภาพ ไฟบอกสถานะสีขาวติดคงที่บ่งชี้ว่าจอภาพถูกเปิดทำงานและทำงานได้ปกติ ไฟบอกสถานะสีขาวกะพริบบ่งชี้ว่าจอภาพอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

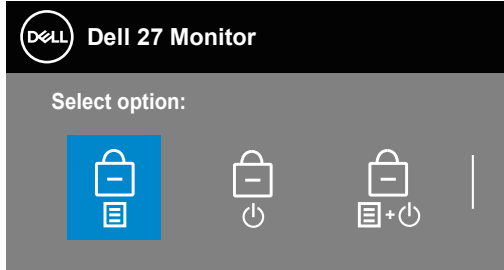


การใช้ฟังก์ชันล็อค OSD

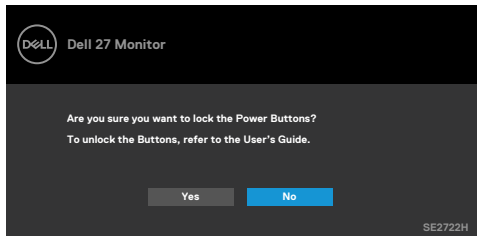
คุณสามารถล็อคปุ่มควบคุมที่แผงด้านหน้าเพื่อป้องกันการเข้าถึงเมนู OSD และ/หรือปุ่มเพาเวอร์

ใช้เมนู Lock (ล็อค) เพื่อล็อคปุ่ม

1. เลือกตัวเลือกอันใดอันหนึ่งต่อไปนี้



2. ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น



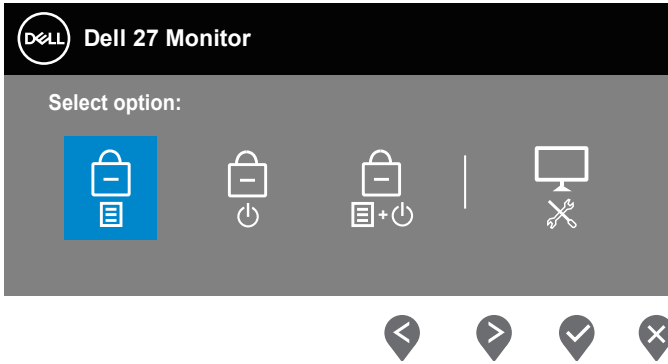
3. เลือก Yes (ใช่) เพื่อล็อคปุ่ม เมื่อล็อคแล้ว ให้กดปุ่มควบคุมใดก็ได้จะแสดงไอคอนล็อค 





ใช้ปุ่มควบคุมที่แผงด้านหน้าเพื่อล็อคปุ่ม





1. กดปุ่ม 4 ค้างไว้สั้นๆที่ เมนูจะปรากฏบนหน้าจอ
2. เลือกตัวเลือกอันใดอันหนึ่งต่อไปนี้



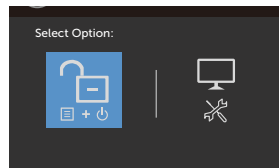
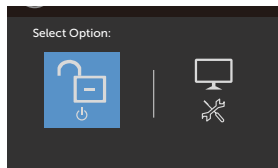
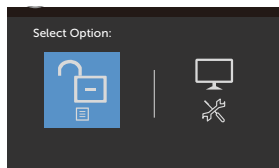
ปุ่มควบคุม	คำอธิบาย
1  Menu Buttons lock (ล็อกปุ่มเมนู)	เลือกตัวเลือกนี้เพื่อล็อกฟังก์ชันเมนู OSD
2  Power Button lock (ล็อกปุ่มเพาเวอร์)	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อล็อกปุ่มเพาเวอร์ วิธีนี้จะป้องกันไม่ ให้ผู้ใช้ปิดจอภาพโดยใช้ปุ่มเพาเวอร์
3  Menu and Power Buttons lock (ล็อกปุ่มเมนูและปุ่มเพาเวอร์)	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อล็อกเมนู OSD และปุ่มเพาเวอร์ เพื่อปิดจอภาพ
4  Built-in Diagnostics (การวินิจฉัยในตัว)	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อเรียกใช้การวินิจฉัยในตัว โปรดดูที่ การวินิจฉัยในตัว





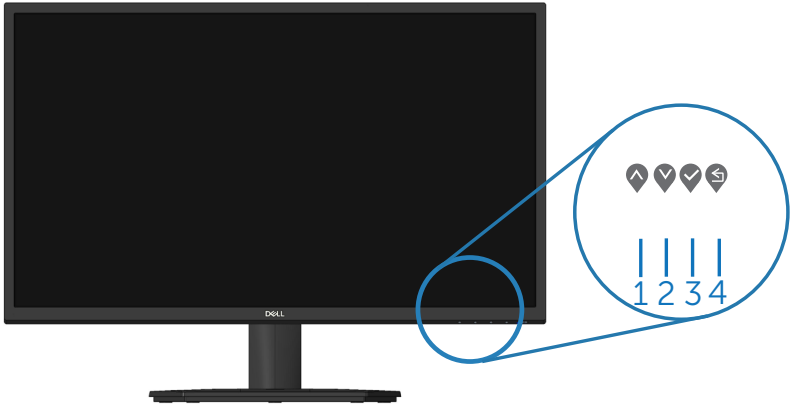
วิธีการปลดล๊อคปุ่ม


กดปุ่ม 4 ค้างไว้สีรีนาที่ เมนูจะปรากฏบนหน้าจอ ตารางต่อไปนี้อธิบายตัวเลือกในการปลดล๊อคปุ่มควบคุมที่แผงด้านหน้า



ตัวควบคุมบน OSD

ใช้ปุ่มที่ขอบด้านล่างของจอภาพเพื่อปรับการตั้งค่าต่าง ๆ ของภาพ



ปุ่มควบคุม	คำอธิบาย
1  ขึ้น	ใช้ปุ่ม ขึ้น เพื่อเพิ่มค่า หรือเลื่อนขึ้นในเมนู
2  ลง	ใช้ปุ่ม ลง เพื่อลดค่า หรือเลื่อนลงในเมนู
3  ตกลง	ใช้ปุ่ม ตกลง เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือกในเมนู
4  กลับ	ใช้ปุ่ม ย้อนกลับ เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้า



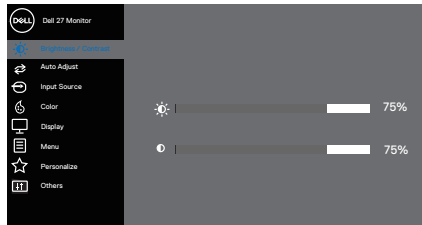
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)













การเข้าถึงเมนู OSD

หมายเหตุ: การเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่คุณทำจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ เมื่อคุณเคลื่อนที่ไปยังเมนูอื่น, ออกจากเมนู OSD หรือรอจนกระทั่งเมนู OSD ปิดไปโดยอัตโนมัติ


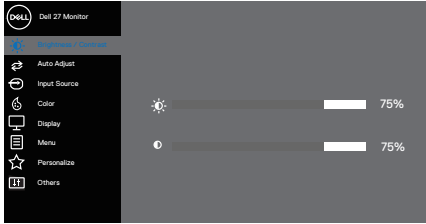








1. กดปุ่ม  เพื่อแสดงเมนูหลัก OSD

เมนูหลักสำหรับอินพุต HDMI


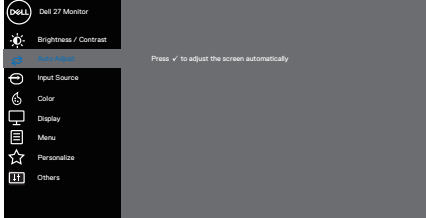



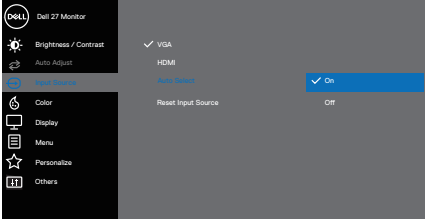




2. กดปุ่ม  และ  เพื่อเลื่อนระหว่างตัวเลือกการตั้งค่าต่าง ๆ ในขณะที่คุณเลื่อนจากไอคอนหนึ่งไปยังอีกไอคอนหนึ่ง ตัวเลือกจะถูกไฮไลต์
3. กดปุ่ม  หรือ  หรือ  หนึ่งครั้งเพื่อเปิดใช้งานตัวเลือกที่ถูกไฮไลต์
4. กดปุ่ม  และ  เพื่อเลือกพารามิเตอร์ที่ต้องการ
5. กดปุ่ม  จากนั้นใช้ปุ่ม  และ  ตามตัวแสดงสถานะบนเมนู เพื่อทำการเปลี่ยนแปลง
6. เลือก  เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า หรือ  เพื่อยอมรับ และกลับไปยังเมนูก่อนหน้า


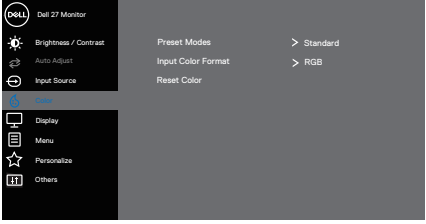


ไอคอน	เมนูและเมนูย่อย	คำอธิบาย
	Brightness/ Contrast (ความสว่าง/ ความคมชัด)	<p>ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อปรับความสว่างหรือความคมชัด</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Brightness (ความสว่าง)	<p>ความสว่าง ปรับการส่องสว่างของแบคไลท์ กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มความสว่าง และกดปุ่ม  เพื่อลดความสว่าง (ต่ำที่สุด 0 / สูงที่สุด 100)</p>
	Contrast (ความคมชัด)	<p>แรกสุดปรับความสว่างก่อน จากนั้นปรับความคมชัดเฉพาะเมื่อจำเป็นต้องปรับเพิ่มเติมเท่านั้น กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มความคมชัด และกดปุ่ม  เพื่อลดความคมชัด (ต่ำที่สุด 0 / สูงที่สุด 100) ฟังก์ชันความคมชัด (Contrast) ปรับระดับความแตกต่างระหว่างความมืดและความสว่างบนหน้าจอภาพ</p>



	<p>Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ)</p>	<p>ใช้ปุ่มนี้เพื่อเปิดทำงานการตั้งค่าอัตโนมัติ และปรับเมนู</p>  <p style="text-align: right;">  </p> <p>กล่องโต้ตอบต่อไปนี้จะปรากฏบนหน้าจอสีดำ ในขณะที่จอภาพทำการปรับตัวเองไปยังอินพุตปัจจุบัน:</p> <div style="background-color: #555; color: white; padding: 5px; text-align: center; margin: 10px 0;">Auto Adjustment in Progress...</div> <p>การปรับอัตโนมัติอนุญาตให้จอภาพปรับสัญญาณวิดีโอเข้าด้วยตัวเอง หลังจากที่ใช้ การปรับอัตโนมัติ, คุณสามารถปรับจอภาพของคุณเพิ่มเติมโดยใช้ตัวควบคุม นาฬิกา พิกเซล (หยาบ) และ เฟส (ละเอียด) ภายใต้การแสดงผล</p> <p> หมายเหตุ: Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ) จะไม่เกิดขึ้นถ้าคุณกดปุ่มในขณะที่ไม่มีสัญญาณอินพุตวิดีโอที่แอกทีฟ หรือสายเคเบิลต่ออยู่ ตัวเลือกนี้ใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณกำลังใช้หัวต่ออะนาล็อก (VGA) เท่านั้น</p>
	<p>Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า)</p>	<p>ใช้เมนูแหล่งสัญญาณเข้าเพื่อเลือกระหว่างสัญญาณวิดีโอต่างๆ ที่อาจเชื่อมต่ออยู่กับจอภาพของคุณ อินพุต VGA หนึ่งช่องและอินพุต HDMI หนึ่งช่อง</p>  <p style="text-align: right;">  </p> <p>VGA</p> <p>กด  เพื่อเลือกแหล่งสัญญาณเข้า VGA เมื่อใช้หัวต่อ VGA</p>

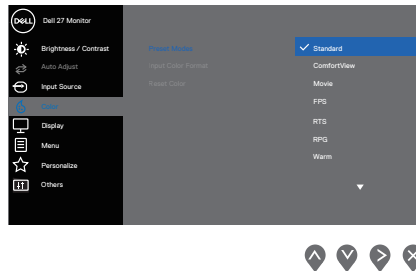


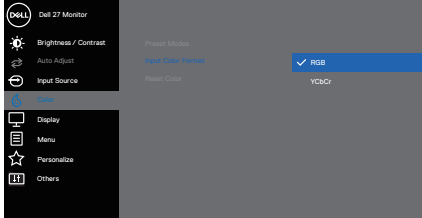


	<p>HDMI</p>	<p>กด > เพื่อเลือกแหล่งสัญญาณเข้า HDMI เมื่อใช้ขั้วต่อ HDMI</p>
	<p>Auto Select (เลือกอัตโนมัติ)</p>	<p>เลือก Auto Select (เลือกอัตโนมัติ) เพื่อสแกนหาสัญญาณอินพุตที่ใช้ได้</p>
	<p>Reset Input Source (ตั้งค่าแหล่งสัญญาณเข้าใหม่)</p>	<p>เลือกตัวเลือกนี้เพื่อกู้คืนการตั้งค่าการแหล่งสัญญาณเข้าเริ่มต้น</p>
	<p>Color (สี)</p>	<p>ใช้ Color (สี) เพื่อปรับโหมดการตั้งค่าสี</p>  <p style="text-align: right;">⏪ ⏩ ⏴ ⏵</p>
	<p>Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า)</p>	<p>เมื่อคุณเลือก Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า) คุณสามารถเลือก Standard (มาตรฐาน), ComfortView, Movie (ภาพยนตร์), FPS, RTS, RPG, Warm (อุ่น), Cool (เย็น) หรือ Custom Color (สีที่กำหนดเอง) จากรายการ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Standard (มาตรฐาน): โหลดการตั้งค่าสีเริ่มต้นของจอภาพ นี่เป็นโหมดพีซีมาตรฐาน ● ComfortView (สบายตา): ลดระดับแสงสีฟ้าที่ปล่อยออกมาจากหน้าจอเพื่อทำให้การมองเห็นสบายกับดวงตาของคุณ



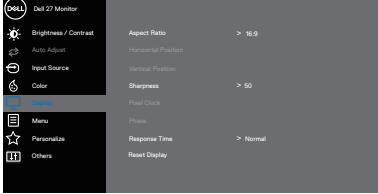







หมายเหตุ: เพื่อลดความเสี่ยงต่อความเครียดของตา และอาการปวดคอ/แขน/หลัง/ไหล่จากการใช้จอภาพเป็นระยะเวลานาน เราแนะนำให้คุณ:

- ตั้งหน้าจอให้ห่างจากดวงตาของคุณประมาณ 20 ถึง 28 นิ้ว (50-70 ซม.)
- กะพริบตาบ่อย ๆ เพื่อหล่อเลี้ยงหรือหล่อลื่นดวงตาของคุณ
- หยุดพัก 20 นาทีเป็นประจำทุก ๆ สองชั่วโมง
- มองออกจากจอภาพ และมองวัตถุที่ห่างออกไป 20 ฟุต เป็นเวลาอย่างน้อย 20 วินาทีระหว่างที่พัก
- ทำการเหยียดตัวเพื่อลดความตึงที่คอ/แขน/หลัง/ไหล่ระหว่างที่พัก
- **Movie (ภาพยนตร์):** โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับภาพยนตร์
- **FPS:** โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับเกมประเภทยิง
- **RTS:** โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับเกมกลยุทธ์แบบเรียลไทม์
- **RPG:** โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับเกมที่เล่นตามบทบาท
- **Warm (อุ่น):** เพิ่มอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏอุ่นขึ้นด้วยโทนสีแดง/สีเหลือง
- **Cool (เย็น):** ลดอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏเย็นขึ้นด้วยโทนสีน้ำเงิน
- **Custom Color (สีที่กำหนดเอง):** อนุญาตให้คุณปรับการตั้งค่าสีแบบแมนนวล กดปุ่ม ◀ และ ▶ เพื่อปรับค่าสีสามสี (R, G, B) และสร้างโหมดสีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าของคุณเอง


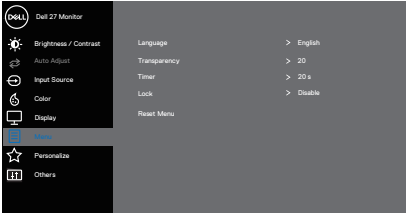


<p>Input Color Format (รูปแบบสีเข้า)</p>	<p>อนุญาตให้คุณตั้งค่าโหมดวิดีโอเข้าเป็น:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RGB: เลือกตัวเลือกนี้หากจอภาพของคุณเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือเครื่องเล่นสื่อที่รองรับเอาต์พุต RGB ● YCbCr/YPbPr*: เลือกตัวเลือกนี้หากเครื่องเล่นสื่อของคุณรองรับเฉพาะเอาต์พุต YCbCr/YPbPr  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ ⓧ</p> <p>*หากเลือกอินพุต VGA</p>
<p>Hue (สี)</p>	<p>คุณสมบัตินี้สามารถเปลี่ยนสีของภาพวิดีโอไปเป็นสีเขียวหรือสีม่วง คุณสมบัตินี้ใช้เพื่อปรับให้ได้โทนสีผิวที่ต้องการ ใช้ ▲ หรือ ▼ เพื่อปรับค่าฮิวจาก 0 ถึง 100</p> <p>กด ▲ เพื่อเพิ่มเฉดสีเขียวของภาพวิดีโอ</p> <p>กด ▼ เพื่อเพิ่มเฉดสีม่วงของภาพวิดีโอ</p> <p> หมายเหตุ: การปรับฮิวใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกโหมด ภาพยนตร์ และ เกม เท่านั้น</p>
<p>Saturation (ความอิ่มของสี)</p>	<p>คุณสมบัตินี้สามารถปรับความอิ่มของสีของภาพวิดีโอได้ ใช้ ▲ หรือ ▼ เพื่อปรับความอิ่มของสีจาก 0 ถึง 100</p> <p>กด ▼ เพื่อเพิ่มลักษณะขาวดำของภาพวิดีโอ</p> <p>กด ▲ เพื่อเพิ่มลักษณะที่มีสีสนของภาพวิดีโอ</p> <p> หมายเหตุ: การปรับความอิ่มของสีใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกโหมด ภาพยนตร์ และ เกม เท่านั้น</p>
<p>Reset Color (รีเซ็ตสี)</p>	<p>รีเซ็ตการตั้งค่าสีของจอภาพเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน</p>

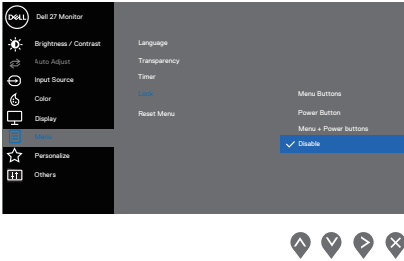

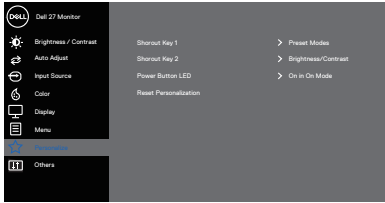


<p>Display (การแสดงผล)</p>	<p>ใช้ Display (การแสดงผล) เพื่อปรับภาพ</p>  
<p>Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ)</p>	<p>ปรับอัตราส่วนภาพเป็น 16:9, 4:3</p>
<p>Horizontal Position (ตำแหน่งแนวนอน) สำหรับอินพุต VGA เท่านั้น)</p>	<p>ใช้  หรือ  เพื่อเลื่อนภาพทางซ้ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+)</p>
<p>Vertical Position (ตำแหน่งแนวตั้ง) สำหรับอินพุต VGA เท่านั้น)</p>	<p>ใช้  หรือ  เพื่อเลื่อนภาพขึ้นและลง ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+)</p>
<p>Sharpness (ความชัด)</p>	<p>คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภาพดูชัดขึ้นหรือนุ่มลงได้ ใช้  หรือ  เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100'</p>


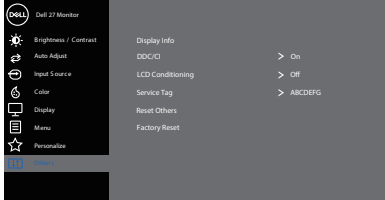
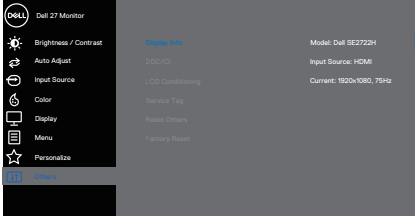
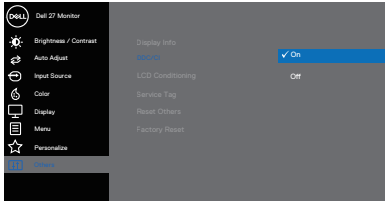


	<p>Pixel Clock (นาฬิกาพิกเซล) สำหรับอินพุต VGA เท่านั้น)</p>	<p>คุณสมบัติ Pixel Clock (นาฬิกาพิกเซล) ช่วยให้คุณสามารถปรับคุณภาพของภาพบนจอภาพของคุณตามที่คุณต้องการ ใช้ปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อปรับให้ได้คุณภาพของภาพที่ดีที่สุด</p>
	<p>Phase (เฟส) สำหรับอินพุต VGA เท่านั้น)</p>	<p>ถ้าไม่ได้ผลลัพธ์ที่น่าพอใจโดยใช้การปรับ เฟส, ให้ใช้การปรับ Pixel Clock (นาฬิกาพิกเซล) (หยาบ) จากนั้นใช้ Phase (เฟส) (ละเอียด) อีกครั้ง</p>
	<p>Response Time (เวลาตอบสนอง)</p>	<p>อนุญาตให้คุณเลือกระหว่าง Normal (ปกติ) (8 ms), Fast (เร็ว) (5 ms), Extreme (เอ็กซ์ตรีม) (4 ms)</p>
	<p>Reset Display (ตั้งค่าการแสดงผลใหม่)</p>	<p>เลือกตัวเลือกนี้เพื่อกู้คืนการตั้งค่าการแสดงผลเริ่มต้น</p>
	<p>Menu (เมนู)</p>	<p>เลือกตัวเลือกนี้เพื่อปรับการตั้งค่าต่างๆ ของ OSD เช่น ภาษาของ OSD จำนวนเวลาของเมนูที่เลื่อนบนหน้าจอ เป็นต้น</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
	<p>Language (ภาษา)</p>	<p>ตัวเลือก Language (ภาษา) ตั้งค่าการแสดงผล OSD เป็นภาษาหนึ่งในแปดภาษา (อังกฤษ สเปน ฝรั่งเศส เยอรมัน บราซิล โปรตุเกส รัสเซีย จีน หรือญี่ปุ่น)</p>
	<p>Transparency (ความโปร่งแสง)</p>	<p>เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเปลี่ยนความโปร่งใสของเมนู โดยการกดปุ่ม ▼ และ ▲ จาก 0 ถึง 100</p>
	<p>Timer (ตัวตั้งเวลา)</p>	<p>OSD hold time (เวลาแสดง OSD): ตั้งค่าระยะเวลาที่ให้ OSD ยังคงทำงานหลังจากที่คุณกดปุ่มครั้งก่อน ใช้ ▲ หรือ ▼ เพื่อปรับตัวเลือกโดยเพิ่มครั้งละ 1 วินาที ตั้งแต่ 5 ถึง 60 วินาที</p>

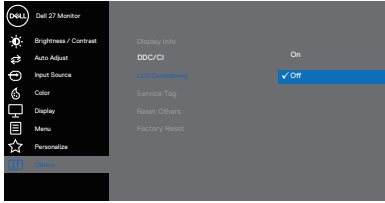
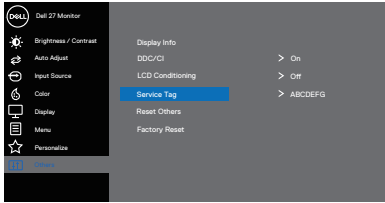


	Lock (ล็อก)	<p>ควบคุมการเข้าถึงการปรับค่าต่างๆ ผู้ใช้สามารถเลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้: Menu Buttons (ปุ่มเมนู), Power Button (ปุ่มเพาเวอร์), Menu + Power Buttons (ปุ่มเมนู + ปุ่มเพาเวอร์), Disable (ปิดใช้งาน)</p> 
	Reset Menu (ตั้งค่าเมนูใหม่)	<p>รีเซ็ตการตั้งค่า OSD ทั้งหมดกลับเป็นค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจากโรงงาน</p>
	Personalize (ปรับแต่ง)	<p>ปรับแต่งคุณสมบัติที่ซับซ้อนในแบบของคุณโดยใช้ปุ่มลัดกำหนดค่า LED ของปุ่มเพาเวอร์ หรือรีเซ็ตการปรับแต่ง</p> 
	Shortcut Key 1 (ปุ่มลัด 1)	<p>เลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้: Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า), Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความคมชัด), Auto Adjust (การปรับอัตโนมัติ), Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า) หรือ Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ) และตั้งค่าเป็น Shortcut Key 1 (ปุ่มลัด 1)</p>
	Shortcut Key 2 (ปุ่มลัด 2)	<p>อนุญาตให้คุณเลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้: Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า), Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความคมชัด), Auto Adjust (การปรับอัตโนมัติ), Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า) หรือ Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ) เพื่อตั้งค่าเป็น Shortcut Key 2 (ปุ่มลัด 2)</p>



	<p>Power Button LED (LED ปุ่มเพาเวอร์)</p> <p>Reset Personalization (รีเซ็ตการปรับแต่ง)</p>	<p>ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าไฟ LED แสดงสถานะการทำงานแบบ On in On Mode (เปิดในโหมดเปิดเครื่อง) หรือ Off in On Mode (ปิดในโหมดเปิดเครื่อง) เพื่อประหยัดพลังงาน</p> <p>รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดภายใต้เมนูการปรับแต่ง ไปเป็นการตั้งค่าเริ่มต้น</p>
	<p>Others (อื่นๆ)</p>	 <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
	<p>Display Info (ข้อมูลการแสดงผล)</p>	<p>กดเพื่อแสดงข้อมูลเกี่ยวกับจอแสดงผล</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
	<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (แบนเนลข้อมูลการแสดงผล/อินเทอร์เฟซคำสั่ง) อนุญาตให้คุณปรับการตั้งค่าจอภาพโดยใช้ซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ เลือก Off (ปิด) เพื่อปิดคุณสมบัตินี้ เปิดทำงานคุณสมบัตินี้เพื่อให้ได้ประสบการณ์ผู้ใช้ที่ดีที่สุด และสมรรถนะของจอภาพที่เหมาะสมที่สุด</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>

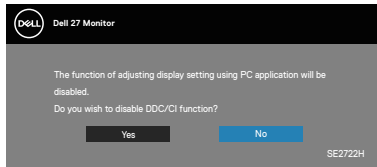


<p>LCD Conditioning (การปรับสภาพ LCD)</p>	<p>ช่วยลดอาการภาพค้ำงในระดับเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับระดับความรุนแรงของอาการภาพค้ำง โปรแกรมอาจใช้เวลาในการรันพอสมควร ในการเริ่มการปรับสภาพ LCD เลือก On (เปิด)</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
<p>Service Tag (แท็กบริการ)</p>	<p>แสดงหมายเลขแท็กบริการของจอภาพ</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
<p>Reset Others (การตั้งใหม่อื่นๆ)</p>	<p>รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดภายใต้เมนูการตั้งค่า Others (อื่นๆ) กลับเป็นค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจากโรงงาน</p>
<p>Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)</p>	<p>รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดกลับเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน</p>

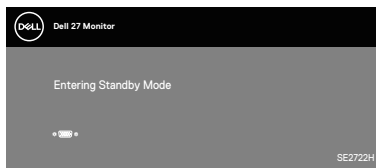
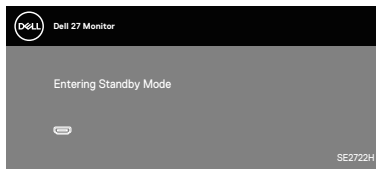


ข้อความเตือน OSD

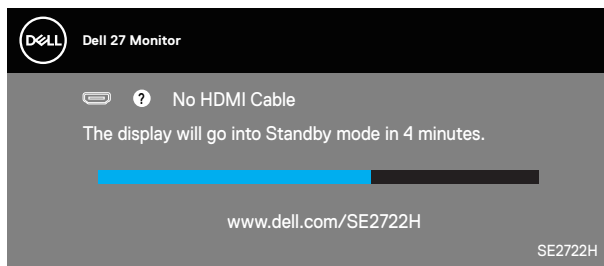
ก่อนที่จะปิดใช้งานฟังก์ชัน DDC/CI ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้น:



เมื่อจอภาพเข้าสู่ Standby Mode (โหมดสแตนด์บาย) ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:

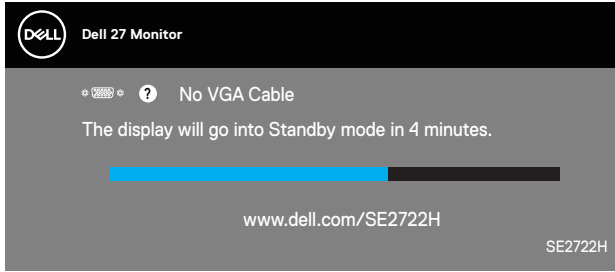


ถ้าสายเคเบิล VGA หรือ HDMI ไม่ได้เชื่อมต่ออยู่, กล้องโต้ตอบแบบลอยที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น จอภาพจะเข้าสู่ Standby Mode (โหมดสแตนด์บาย) หลังจากผ่านไป 4 นาทีหากปล่อยทิ้งไว้ที่สถานะนี้



หรือ

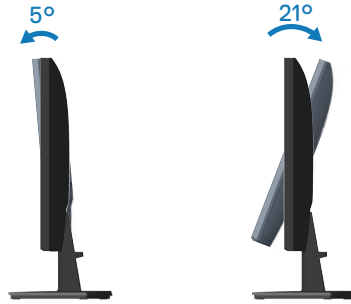




โปรดดู [การแก้ไขปัญหา](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



การบิดการเอียง



 **หมายเหตุ:** ขาดังไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน



การแก้ไขปัญหา

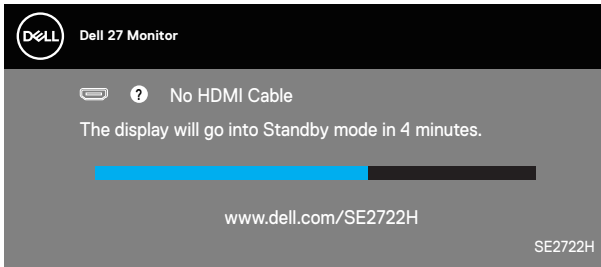
⚠ คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใด ๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม คำแนะนำ เพื่อความปลอดภัย

ทดสอบตัวเอง

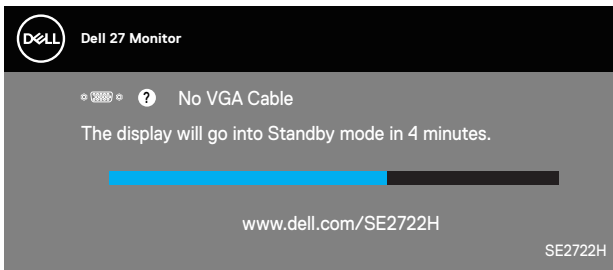
จอภาพของคุณมีคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง ที่อนุญาตให้คุณตรวจสอบว่าจอภาพทำงานอย่างเหมาะสมหรือไม่ หากจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่ออย่างเหมาะสม แต่หน้าจอก็ยังคงมืดอยู่ ให้รับการทดสอบตัวเอง โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. ปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ
2. ตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอทั้งหมดออกจากจอภาพ ด้วยวิธีนี้ คอมพิวเตอร์จะไม่ต้องเข้ามาเกี่ยวข้อง
3. เปิดจอภาพ

ถ้าจอภาพทำงานถูกต้อง จอภาพจะตรวจจับได้ว่าไม่มีสัญญาณ และข้อความใดข้อความหนึ่งต่อไปนี้จะแสดงขึ้น ในขณะที่อยู่ในโหมดทดสอบตัวเอง LED เปิดปิดจะติดเป็นสีเขียว



หรือ



✍ **หมายเหตุ:** กล้องนี้ยังปรากฏขึ้นระหว่างการทำงานระบบตามปกติ หากสายเคเบิลวิดีโอถูกถอดออกหรือเสียหายด้วย



4. ปิดจอภาพของคุณและเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอใหม่ แล้วเปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพของคุณ

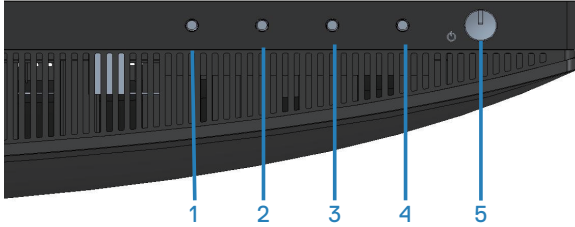
หากหน้าจอของจอภาพยังคงมืดอยู่หลังจากที่คุณเชื่อมต่อสายเคเบิลกลับเรียบร้อยแล้ว ให้ตรวจสอบตัวควบคุมวิดีโอและคอมพิวเตอร์



การวินิจฉัยในตัว

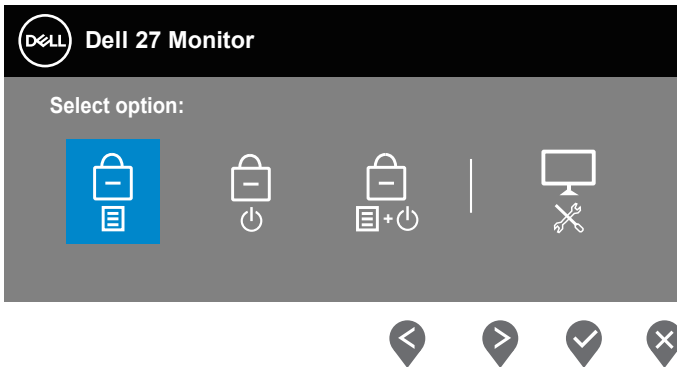
จอภาพของคุณมีเครื่องมือการวินิจฉัยในตัว ที่ช่วยคุณหาว่าความผิดปกติของหน้าจอที่คุณเผชิญอยู่ว่าเป็นปัญหากับจอภาพของคุณ หรือกับคอมพิวเตอร์และวิดีโอการ์ดของคุณ

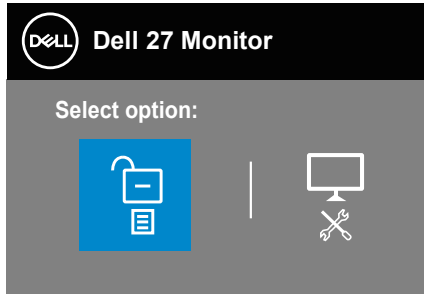
 **หมายเหตุ:** คุณสามารถรันการวินิจฉัยในตัวได้เฉพาะเมื่อสายเคเบิลวิดีโอไม่ได้เสียบอยู่ และจอภาพอยู่ในโหมดทดสอบตัวเอง เท่านั้น




ในการรันการวินิจฉัยในตัว

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอสะอาด (ไม่มีอนุภาคฝุ่นบนพื้นผิวของหน้าจอ)
2. ถอดปลั๊กสายเคเบิลวิดีโอจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์หรือจอภาพ จากนั้นจอภาพจะเข้าไปยังโหมดทดสอบตัวเอง
3. กดปุ่ม Exit (ออก) (ปุ่ม 4) ค้างไว้สั้นๆ เพื่อเข้าสู่เมนูล๊อค/ปลดล๊อคของ OSD





4. เลือก  เพื่อเปิดใช้งานการวินิจฉัยในตัว
5. ตรวจสอบหน้าจอเพื่อหาความผิดปกติอย่างละเอียด
6. กดปุ่ม Up (ขึ้น) (ปุ่ม 1) บนฝาด้านหลังอีกครั้ง สีของหน้าจอจะเปลี่ยนเป็นสีเทา
7. ตรวจสอบจอแสดงผลเพื่อหาความผิดปกติ
8. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 และ 7 เพื่อตรวจสอบจอแสดงผลในสีแดง สีเขียว สีน้ำเงิน สีดำ สีขาว และหน้าจอรูปแบบข้อความ

การทดสอบสมบูรณ์เมื่อนำจอรูปแบบข้อความปรากฏขึ้น หากต้องการออก กด ปุ่ม Up (ขึ้น) (ปุ่ม 1) อีกครั้ง

หากคุณตรวจไม่พบความผิดปกติใด ๆ บนหน้าจอเมื่อใช้เครื่องมือการวินิจฉัยในตัว หมายความว่าจอภาพทำงานเป็นปกติ ให้ตรวจสอบวิธีโอการ์ดและคอมพิวเตอร์



ปัญหาทั่วไป

ตารางต่อไปนี้เป็นประกอบด้วยข้อมูลทั่วไป เกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นกับจอภาพทั่วไปที่คุณอาจพบ และทางแก้ไขปัญหาที่อาจทำได้

อาการทั่วไป	ทางแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่มีวีดีโอ/LED เพาเวอร์ดับ	<p>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวีดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา</p> <ul style="list-style-type: none">• ตรวจสอบว่าเต้าเสียบไฟฟ้าทำงานอย่างเหมาะสมโดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าเครื่องอื่น• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปุ่มเพาเวอร์ถูกกดลง• ตรวจสอบว่าเลือกแหล่งสัญญาณอินพุตที่ถูกต้องผ่านทางเมนู Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า)
ไม่มีวีดีโอ/LED เพาเวอร์ติด	<ul style="list-style-type: none">• เพิ่มความสว่างและคอนทราสต์โดยใช้ OSD• ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ• ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวีดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่• รันการวินิจฉัยในตัว• ตรวจสอบว่าเลือกแหล่งสัญญาณอินพุตที่ถูกต้องผ่านทางเมนู Input Source (แหล่งสัญญาณเข้า)
โฟกัสแย	<ul style="list-style-type: none">• เลิกใช้สายเชื่อมต่อวีดีโอ• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน))• เปลี่ยนความละเอียดวีดีโอเป็นอัตราส่วนภาพที่ถูกต้อง
ภาพสั่น/เด่น	<ul style="list-style-type: none">• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน))• ตรวจสอบปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม• ย้ายสถานที่จอภาพ และทดสอบในอีกห้องหนึ่ง
พิกเซลหายไป	<ul style="list-style-type: none">• ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง• พิกเซลที่ดับถาวร เป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD• สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell ให้ดูที่เว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/pixelguidelines



พิกเซลค้าง	<ul style="list-style-type: none"> • ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง • พิกเซลที่ดับถาวร เป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD • สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell ให้ดูที่เว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/pixelguidelines
ปัญหาเกี่ยวกับความสว่าง	<ul style="list-style-type: none"> • รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน)) • ปรับตัวควบคุมความสว่างและความคมชัดผ่าน OSD
การผิดเพี้ยนทางเรขาคณิต	<ul style="list-style-type: none"> • รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน)) • ปรับตัวควบคุมแนวนอน และแนวตั้งผ่าน OSD
เส้นแนวนอน/แนวตั้ง	<ul style="list-style-type: none"> • รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน)) • ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบและดูว่าเส้นเหล่านี้ปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ • ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่ • รันการวินิจฉัยในตัว
ปัญหาในการซิงโครไนซ์	<ul style="list-style-type: none"> • รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน)) • ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบและดูว่าหน้าจอที่ถูกรบกวนปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ • ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่ • เริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ใน โหมดปลอดภัย
ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> • อย่าดำเนินขั้นตอนการแก้ไขปัญหาใด ๆ • ติดต่อ Dell ทันที
ปัญหาความไม่ต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา • รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน)) • ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบและดูว่าปัญหาความไม่ต่อเนื่องเกิดขึ้นในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่



สีหายไป	<ul style="list-style-type: none"> • ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา • ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่
สีผิด	<ul style="list-style-type: none"> • ลอง Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า) อื่นใน OSD การตั้งค่า Color (สี) ปรับค่า R/G/B ใน Custom Color (สีที่กำหนดเอง) ใน OSD การตั้งค่า Color (สี) • เปลี่ยน Input Color Format (รูปแบบสีเข้า) เป็น RGB หรือ YCbCr/YPbPr ใน OSD การตั้งค่า Color (สี) • รันการวินิจฉัยในตัว
ภาพค้างบนหน้าจอจากการที่แสดงภาพนิ่งบนจอภาพเป็นระยะเวลานาน	<ul style="list-style-type: none"> • ตั้งค่าหน้าจอให้ปิดทำงานหลังจากช่วงเวลาที่ไม่มีการใช้งานหน้าจอสองถึงสามนาที การตั้งค่าเหล่านี้สามารถปรับได้ในการตั้งค่า Windows Power Options (ตัวเลือกพลังงานสำหรับ Windows) หรือ Mac Energy Saver (การประหยัดพลังงานสำหรับ Mac) • หรืออีกทางหนึ่ง ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปเรื่อย ๆ
ภาพโกสตีวีดีโอ หรือ ถ่ายโอเวอร์	<ul style="list-style-type: none"> • เปลี่ยน Response Time (เวลาดตอบสนอง) ใน OSD Display (การแสดงผล) เป็น Normal (ปกติ), Fast (เร็ว) หรือ Extreme (เอ็กซ์ตรีม) ขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชันและการใช้งานของคุณ



ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์

อาการเฉพาะ	ทางแก้ปัญหาที่เป็นไปได้
ภาพหน้าจอเล็กเกินไป	<ul style="list-style-type: none">• ตรวจสอบการตั้งค่า Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ) ใน OSD การตั้งค่า Display (การแสดงผล)• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน))
ไม่สามารถปรับจอภาพด้วยปุ่มต่าง ๆ บนแผงด้านล่างได้	<ul style="list-style-type: none">• ปิดจอภาพ ถอดปลั๊กสายไฟ เสียบปลั๊กกลับคืน แล้วเปิดจอภาพ• ตรวจสอบว่าเมนู OSD ถูกบล็อกหรือไม่ ถ้าใช่ ให้กดปุ่ม Exit (ออก) (ปุ่ม 4) ค้างไว้สักระยะเพื่อปลดบล็อก
ไม่มีสัญญาณอินพุตเมื่อกดตัวควบคุมของผู้ใช้	<ul style="list-style-type: none">• ตรวจสอบแหล่งสัญญาณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ไม่ได้อยู่ในโหมดสแตนด์บายโดยการเลื่อนเมาส์ หรือกดปุ่มใด ๆ บนแป้นพิมพ์• ตรวจสอบว่าสายเคเบิลวิดีโอเสียบอยู่อย่างเหมาะสมหรือไม่ ถอดสายเคเบิลวิดีโอออกและเชื่อมต่อใหม่ หากจำเป็น• รีเซ็ตคอมพิวเตอร์หรือเครื่องเล่นวิดีโอ
รูปภาพไม่แสดงเต็มทั้งหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none">• เนื่องจากรูปแบบวิดีโอที่แตกต่างกัน (อัตราส่วนภาพ) ของ DVD จอภาพอาจแสดงแบบเต็มหน้าจอ• รันการวินิจฉัยในตัว



ภาคผนวก

 คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกล

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคำแนะนำด้านความปลอดภัย โปรดดู ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และข้อกำหนด (Safety Environment and Regulatory Information หรือ SERI)

ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ

สำหรับประกาศ FCC และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่น ๆ ให้ดูเว็บไซต์ความสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับที่ www.dell.com/regulatory_compliance

การติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในสหรัฐอเมริกา ติดต่อที่หมายเลข 800-WWW-DELL (800-999-3355)

 **หมายเหตุ:** หากคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้งานได้ คุณสามารถหาข้อมูลการติดต่อได้จากใบสั่งซื้อ สลิปบรรจุภัณฑ์ ใบเสร็จ หรือแคตตาล็อกผลิตภัณฑ์ Dell

Dell มีตัวเลือกการสนับสนุนและบริการออนไลน์และทางโทรศัพท์หลายอย่าง ความสามารถในการใช้งานแตกต่างกันในแต่ละประเทศและผลิตภัณฑ์ต่างๆ และบริการบางอย่างอาจใช้ไม่ได้ในพื้นที่ของคุณ

- ความช่วยเหลือทางเทคนิคออนไลน์ — www.dell.com/support/monitors
- การติดต่อ Dell — www.dell.com/contactdell

ฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ EU สำหรับฉลากพลังงานและเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

SE2722H : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/471652>

SE2722HX : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/471677>

