

มอนิเตอร์ Dell S2722DC

คู่มือผู้ใช้

รุ่น: S2722DC
รุ่นตามข้อกำหนด: S2722DCb





หมายเหตุ: หมายเหตุ

ระบุถึงข้อมูลที่สำคัญที่จะช่วยให้คุณใช้งานคอมพิวเตอร์ของคุณได้ดีขึ้น



ข้อควรระวัง: ข้อควรระวัง

แสดงถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดกับฮาร์ดแวร์หรือการสูญเสียข้อมูลหากไม่ทำตามขั้นตอนที่ระบุ



คำเตือน: คำเตือนบ่งชี้ถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดทรัพย์สินชำรุดเสียหาย การบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

ลิขสิทธิ์ © 2021 Dell Inc. หรือบริษัทในเครือ สงวนลิขสิทธิ์ Dell, EMC และเครื่องหมายการค้าอื่นๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. หรือบริษัทในเครือ USB Type-C® และ USB-C® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ USB Implementers Forum เครื่องหมายอื่นๆ อาจเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทที่เกี่ยวข้อง

2021 - 09

Rev. A01

คอนเทนต์

คำแนะนำด้านความปลอดภัย	6
เกี่ยวกับมอนิเตอร์ของคุณ	7
อุปกรณ์ในกล่อง	7
คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์	8
ชั้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ	9
มุมมองด้านหน้า	9
มุมมองด้านข้าง	10
มุมมองด้านหลัง	10
มุมมองด้านล่าง	11
ข้อมูลจำเพาะความละเอียด	15
โหมดวิดีโอที่รองรับ	15
โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า	15
ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า	17
คุณลักษณะทางกายภาพ	18
คุณลักษณะสิ่งแวดล้อม	19
การกำหนดขา	20
เข้ากันได้กับการทำงานแบบ Plug and Play	21
อินเตอร์เฟซบัสอนุกรมสากล (USB)	21
SuperSpeed USB 5 Gbps (USB3.2 Gen 1)	21
USB Type-C	21
ขั้วต่อ USB Type-C	22
ขั้วต่อ USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ดาวน์สตรีม	22
พอร์ต USB	23
นโยบายคุณภาพและฟิสิกส์สำหรับมอนิเตอร์ LCD	23
เอโกโนมิกส์	24
การจัดการและการเคลื่อนย้ายจอแสดงผลของคุณ	26



คู่มือการดูแลรักษา	27
การทำความสะอาดมอนิเตอร์ของคุณ.....	27
การติดตั้งมอนิเตอร์	28
การติดตั้งขาตั้ง	28
การเชื่อมต่อมอนิเตอร์ของคุณ	31
การเชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C และสายไฟ	31
การเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI และสายไฟ (อุปกรณ์เสริม)	32
การจัดการกับสายเคเบิล.....	32
การเปิดมอนิเตอร์ของคุณ	32
การยึดมอนิเตอร์ของคุณโดยใช้ล๊อค Kensington (อุปกรณ์เสริม)	33
การถอดขาตั้งมอนิเตอร์	34
อุปกรณ์ยึดผนัง VESA (อุปกรณ์เสริม).....	34
การใช้งานมอนิเตอร์	36
การเปิดมอนิเตอร์.....	36
การใช้ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า	36
ปุ่มบนแผงด้านหน้า	37
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)	38
การเข้าถึงระบบเมนู	38
ข้อความเตือน OSD	51
การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด	55
การใช้การเอียง พลิกหมุน และการยึดตามแนวตั้ง	56
การเอียง.....	56
พลิกหมุน	56
การยึดตามแนวตั้ง	57
การหมุนจอแสดงผล.....	57
หมุนตามเข็มนาฬิกา.....	58
หมุนทวนเข็มนาฬิกา	58
การปรับตั้งค่าการแสดงผลหมุนหน้าจอของระบบ	59



การแก้ปัญหา	60
การทดสอบตัวเอง	60
ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง	61
ปัญหาทั่วไป	62
ปัญหาเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์	65
ปัญหาเฉพาะเรื่อง Universal Serial Bus (USB)	66
ปัญหาเฉพาะสำหรับลำโพง	67
ภาคผนวก	68
ข้อสังเกตของ FCC (ในสหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลระเบียบข้อบังคับอื่นๆ	68
ติดต่อ Dell	68
ฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ EU สำหรับฉลากพลังงานและเอกสาร ข้อมูลผลิตภัณฑ์	68



คำแนะนำด้านความปลอดภัย



- △ ข้อควรระวัง: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากอุปกรณ์ได้
- วางมอเตอร์ไว้บนพื้นที่มีมั่นคงและใช้งานอย่างระมัดระวัง หน้าจอมีความเปราะบางและอาจเสียหายได้หากตกหล่นหรือถูกกระแทกอย่างแรง
 - ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่ามอเตอร์ของคุณได้รับการจ่ายพลังงานทางไฟฟ้าด้วยระบบไฟฟ้าด้วยพลังงานไฟฟ้ากระแสสลับที่มีให้ในพื้นที่ของคุณ
 - เก็บมอเตอร์ไว้ในอุณหภูมิห้อง สภาพที่เย็นหรือร้อนมากเกินไปอาจส่งผลเสียต่อคริสตัลเหลวของจอแสดงผล
 - อย่าให้มอเตอร์สัมผัสกับของแข็งอย่างรุนแรงหรือมีถูกแรงกระแทกรุนแรง ตัวอย่างเช่น อย่าวางมอเตอร์ไว้ที่ท้ายรถยนต์
 - ถอดปลั๊กมอเตอร์ออกเมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นระยะเวลานาน
 - เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อต อย่าพยายามถอดฝาครอบออกหรือสัมผัสด้านในของมอเตอร์







เกี่ยวกับมอนิเตอร์ของคุณ

อุปกรณ์ในกล่อง

มอนิเตอร์ของคุณจัดส่งมาพร้อมส่วนประกอบที่แสดงไว้ในตารางด้านล่าง หากส่วนประกอบขาดหายไป โปรดติดต่อ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ [ติดต่อ Dell](#)

-  **หมายเหตุ:** อุปกรณ์บางรายการอาจเป็นอุปกรณ์เสริม และอาจไม่มีการจัดส่งมาให้พร้อมกับมอนิเตอร์ คุณสมบัติบางอย่างอาจไม่มีมาให้ในบางประเทศ
-  **หมายเหตุ:** หากคุณเชื่อมต่อขาตั้งที่ซื้อมาจากแหล่งอื่น ให้ทำตามขั้นตอนในการติดตั้งที่มาพร้อมกับขาตั้งนั้นแทน

ภาพส่วนประกอบ	คำอธิบายส่วนประกอบ
	จอแสดงผล
	แกนยกขาตั้ง
	ฐานขาตั้ง
	สายไฟ (แตกต่างกันในแต่ละประเทศ)



	<p>สายเคเบิล USB Type-C เป็น USB Type-C 3.2 Gen 1 (ความยาวสายเคเบิล: 1.80 ม.)</p>
 	<ul style="list-style-type: none"> • คู่มือการตั้งค่าอย่างรวดเร็ว • ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และระเบียบข้อบังคับ

คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์

จอแสดงผล **Dell S2722DC** มีการแสดงผลแบบคริสตัลเหลว (LCD) ชนิดทรานซิสเตอร์ฟิล์มบาง (TFT) แบบแอ็คทีฟแมทริกซ์ และไฟหน้าจอ LED คุณลักษณะของมอนิเตอร์ประกอบด้วย

- พื้นที่ดูภาพหน้าจอ 68.47 ซม. (26.95 นิ้ว) (วัดในแนวทแยงมุม)
- ความละเอียด 2560 x 1440 (16:9) รองรับการแสดงผลเต็มหน้าจอ โดยใช้ความละเอียดลดลง
- รองรับ AMD FreeSync™ พร้อมอัตราการรีเฟรช 75 Hz และเวลาตอบสนองที่รวดเร็วที่ 4 ms สำหรับสีเดียวกันในโหมด **Extreme (สุดขีด)***
- ช่วงสี 99% sRGB
- การเชื่อมต่อแบบดิจิทัลกับ USB Type-C และ HDMI
- ใช้สายเคเบิล USB Type-C เพื่อจ่ายไฟ (สูงสุด 65 W) เข้ากับโน้ตบุ๊กที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ในขณะที่รับสัญญาณวิดีโอและข้อมูล
- ความสามารถในการเอียง พลิกหมุน Pivot และความสูง
- ลำโพงคู่ในตัว
- ฐานวางถอดได้และ Video Electronics Standards Association (VESA™) ขนาด 100 มม. เพื่อการติดตั้งที่ปรับได้หลากหลาย
- มาพร้อมกับหนึ่งพอร์ต USB Type-C (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbps) อัปสตรีม, หนึ่งพอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A ดาวนสตรีมสำหรับการชาร์จและหนึ่งพอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A ดาวนสตรีม
- ความสามารถด้านพลังและเพลย์ถ้าระบบของท่านรองรับ
- การปรับแต่งแบบแสดงผลบนหน้าจอ (OSD) เพื่อความสะดวกในการตั้งค่าและปรับแต่งมอนิเตอร์ให้เหมาะสม



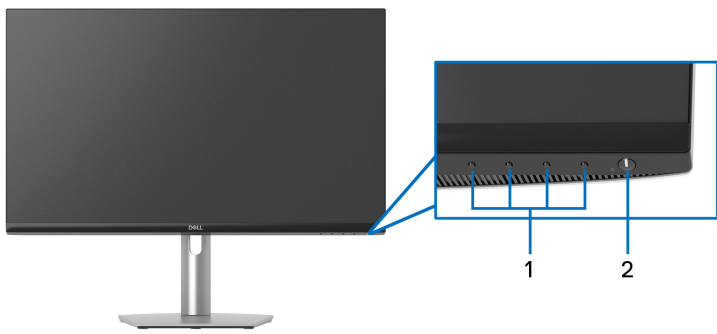
- ล็อคปุ่มเพาเวอร์และปุ่ม OSD
- ช่องล็อคเครื่องกันหล่น
- $\leq 0.3 \text{ W}$ ในโหมดสแตนด์บาย
- ปรับให้สามารถมองได้อย่างสบายตาด้วยหน้าจอป้องกันไฟกระพริบ และคุณสมบัติ ComfortView ซึ่งช่วยลดการปล่อยแสงสีน้ำเงินออก

⚠ คำเตือน: ผลจากการปล่อยแสงสีฟ้าออกจากจอภาพในระยะยาวอาจทำให้ตาเกิดความเสียหายได้ รวมถึงตาล้า ตาพร่า และอาการอื่นๆ ได้ คุณลักษณะ **ComfortView** ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดปริมาณแสงสีฟ้าที่ปล่อยออกจากมอนิเตอร์ เพื่อให้ตารู้สึกสบายขึ้น

*เวลาตอบสนองสำหรับสีเดียวกัน 4 ms ทำได้ในโหมด **Extreme (สุดขีด)** เพื่อลดการเคลื่อนไหวเบลอกับภาพและเพิ่มการตอบสนองของภาพ อย่างไรก็ตาม สิ่งนี้อาจทำให้เกิดการประติสรักับการแสดงผลภาพเล็กน้อยที่เป็นที่สังเกตได้ เนื่องจากการกำหนดระบบและความต้องการของผู้ใช้ทุกคนนั้นแตกต่างกัน เราแนะนำให้ผู้ใช้ทดสอบด้วยโหมดที่แตกต่างกันเพื่อค้นหาการตั้งค่าที่เหมาะสม

ชิ้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ

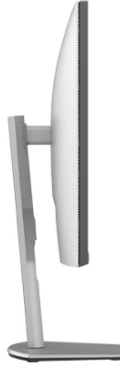
มุมมองด้านหน้า



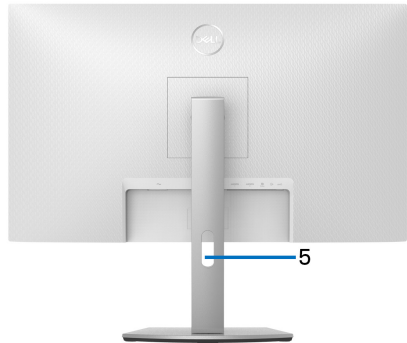
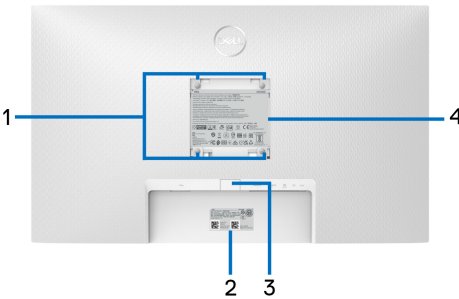
ป้าย	คำอธิบาย	ใช้
1	ปุ่มฟังก์ชัน	สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ การใช้งานมอนิเตอร์
2	ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง (พร้อมด้วยไฟแสดงสถานะ LED)	เพื่อเปิดหรือปิดมอนิเตอร์



มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านหลัง



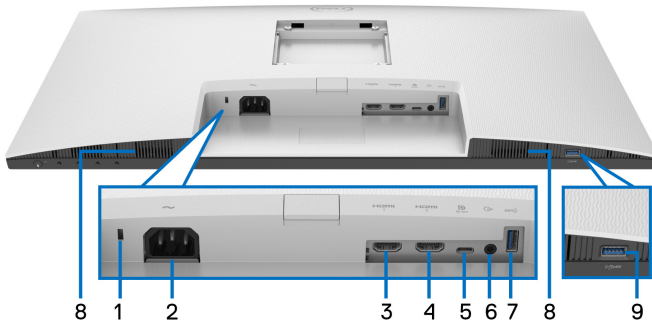
มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้ง มอนิเตอร์

ป้าย	คำอธิบาย	ใช้
1	ช่องสำหรับติดตั้ง VESA (100 มม. x 100 มม.- ด้านหลัง ฝาปิด VESA ที่ติดตั้งไว้)	มอนิเตอร์แบบติดผนังโดยใช้ชุดยึดผนังที่ใช้งานร่วมกันได้กับ VESA (100 มม. x 100 มม.)



2	บาร์โค้ด หมายเลขผลิตภัณฑ์ และ ป้ายแท็กบริการ	อ้างอิงถึงป้ายนี้หากต้องการติดต่อ Dell เพื่อขอรับการสนับสนุนทางเทคนิค แท็กบริการ เป็นตัวระบุที่เป็นตัวเลขและตัวอักษรเฉพาะที่ช่วยให้ช่างเทคนิคบริการของ Dell สามารถระบุส่วนประกอบฮาร์ดแวร์ในโมเดลของคุณและเข้าถึงข้อมูลการรับประกัน
3	ปุ่มปลดล็อคขาตั้ง	ปลดขาตั้งออกจากมอนิเตอร์
4	ฉลากแสดงความปลอดภัยกับระเบียบต่างๆ	แสดงการได้รับการรับรองตามระเบียบต่างๆ
5	ช่องจัดเก็บสายไฟ	ใช้ในการจัดเก็บสายเคเบิลให้เข้าที่ โดยสอดสายไฟเข้าในช่อง

มุมมองด้านล่าง




มุมมองด้านล่างโดยไม่มีขาตั้งมอนิเตอร์

ป้าย	คำอธิบาย	ใช้
1	ช่องล็อกเครื่องกันหล่น	ยึดจอมอนิเตอร์เข้ากับล๊อคนिरภัย (ล๊อคนिरภัยไม่ได้มีให้ด้วย)
2	ขั้วต่อปลั๊กไฟ	เชื่อมต่อสายไฟ (ที่จัดส่งมาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณ)
3	พอร์ต HDMI (HDMI 1)	เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้สายเคเบิล HDMI
4	พอร์ต HDMI (HDMI 2)	



5	พอร์ต USB Type-C อัจฉริยะ	เชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C ที่มาพร้อมกับจอแสดงผลของคุณเข้ากับจอแสดงผลและคอมพิวเตอร์ พอร์ตนี้สนับสนุนการจ่ายไฟผ่าน USB ข้อมูล และสัญญาณวิดีโอ DisplayPort พอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-C รองรับโหมตสำรอง DP1.2 ด้วยความละเอียดสูงสุด 2560 x 1440 ที่ 75 Hz, PD 20 V/3.25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A หมายเหตุ: USB Type-C ไม่ได้รับการสนับสนุนใน Windows เวอร์ชันก่อนหน้า Windows 10
6	พอร์ตสายเอาต์พุต	เชื่อมต่อลำโพงของคุณ หมายเหตุ: พอร์ตนี้ไม่สนับสนุนหูฟัง
7	พอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A ดาวน์สตรีม	เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ของคุณ หมายเหตุ: ในการใช้พอร์ตนี้ คุณจะต้องเชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C ที่มาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณเข้ากับพอร์ตอัจฉริยะ USB Type-C บนมอนิเตอร์ และเข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณ
8	ลำโพง	ให้เอาต์พุตเสียง
9	พอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) Type-A ดาวน์สตรีมพร้อมการชาร์จไฟ	เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ของคุณหรือชาร์จอุปกรณ์ของคุณ หมายเหตุ: ในการใช้พอร์ตนี้ คุณจะต้องเชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C ที่มาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณเข้ากับพอร์ตอัจฉริยะ USB Type-C บนมอนิเตอร์ และเข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณ

 **หมายเหตุ:** หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่มีพอร์ต USB Type-C ให้ใช้สาย USB Type-C เป็น USB Type-A (จำหน่ายแยก) เพื่อเชื่อมตอมอนิเตอร์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ



ข้อมูลจำเพาะของมอเนเตอร์

รุ่น	S2722DC
ชนิดหน้าจอ	แฉกทีฟแมทริกซ์ - TFT LCD
เทคโนโลยีแผง	IPS
สัดส่วนภาพ	16:9
ภาพที่สามารถเรียกดูได้	
เส้นทแยงมุม	684.67 มม. (26.95 นิ้ว)
ความกว้าง (พื้นที่แฉกทีฟ)	596.74 มม. (23.49 นิ้ว)
ความสูง (พื้นที่แฉกทีฟ)	335.66 มม. (13.21 นิ้ว)
พื้นที่โดยรวม	200302.79 มม. ² (310.47 นิ้ว ²)
ขนาดพิกเซล	0.2331 x 0.2331 มม.
พิกเซลต่อนิ้ว (PPI)	109
มุมมองในการมอง	
แนวตั้ง	178° (ทั่วไป)
แนวนอน	178° (ทั่วไป)
ความสว่างเอาต์พุต	350 cd/m ² (ทั่วไป)
อัตราส่วนความคมชัด	1000 ต่อ 1 (ทั่วไป)
การเคลือบหน้าจอ	การป้องกันแสงสะท้อนของโพลาริเซอ์ด้านหน้า (เคลือบ 25%)
ไฟพื้นหลัง	ระบบไฟสองมุมมอง LED สีขาว
เวลาในการตอบสนอง	8 มิลลิวินาที สีเดียวกันในโหมด Normal (ปกติ) 5 ms สำหรับสีเดียวกันในโหมด Fast (เร็ว) 4 ms สำหรับสีเดียวกันในโหมด Extreme (สุดขีด)* *เวลาตอบสนองสำหรับสีเดียวกัน 4 ms ทำได้ในโหมด Extreme (สุดขีด) เพื่อลดการเคลื่อนไหวเบลอกับภาพและเพิ่มการตอบสนองของภาพ อย่างไรก็ตาม สิ่งนี้อาจทำให้เกิดการประติษฐานกับการแสดงผลภาพเล็กน้อยที่เป็นที่สังเกตได้ เนื่องจากการกำหนดระบบและความต้องการของผู้ใช้ทุกคนนั้นแตกต่างกัน เราแนะนำให้ผู้ใช้ทดสอบด้วยโหมดที่แตกต่างกัน เพื่อค้นหาการตั้งค่าที่เหมาะสม



ความลึกสี	16.7 ล้านสี (8 บิต)
ช่วงสี	sRGB 99% (ทั่วไป)
ความสามารถในการเชื่อมต่อ	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x พอร์ต USB Type-C อัปสตรีม (โหมดสำรอง พร้อม DisplayPort 1.2, ระบบจ่ายไฟสูงสุด 65 W)* • 1 x พอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) BC1.2 พร้อมรองรับการชาร์จที่ 2 A (สูงสุด) • 1 x พอร์ต SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) ดาวน์สตรีม • 2 x พอร์ต HDMI เวอร์ชัน 1.4 (HDCP 1.4) • 1 x พอร์ตสายเอาต์พุตออดิโอ
ความกว้างขอบ (มุมของมอเนออร์จนถึงพื้นที่ที่กำลังใช้งานอยู่)	
ด้านบน	7.42 มม.
ซ้าย/ขวา	7.43 มม./7.43 มม.
ด้านล่าง	21.55 มม.
ความสามารถในการปรับ	
การเอียง	-5° ถึง 21°
พลิกหมุน	-30° ถึง 30°
หมุนแกน	-90° ถึง 90°
ขาตั้งที่สามารถปรับระดับความสูงได้	110 มม.
ลำโพงในตัว	เอาต์พุตเสียง 2 x 3 W
ความเข้ากันได้กับ Dell Display Manager	ระบบการจัดการอย่างง่ายตาย และคุณลักษณะเป็นอื่น ๆ
ระบบรักษาความปลอดภัย	ช่องล็อกเครื่องกันหล่น (ล็อกสายเคเบิลมีจำหน่ายแยกต่างหาก)

*DisplayPort และ USB Type-C (โหมดสำรองพร้อมด้วย DisplayPort 1.2): สนับสนุน HBR2/DisplayPort 1.2/DP ออดีโอ



ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

รุ่น	S2722DC
ช่วงสแกนแนวนอน	30 kHz ถึง 114 kHz (อัตราโหมด)
ช่วงสแกนแนวตั้ง	48 Hz ถึง 75 Hz (อัตราโหมด)
ความละเอียดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า สูงที่สุด	2560 x 1440 ที่ 75 Hz

โหมดวิดีโอที่รองรับ

รุ่น	S2722DC
ความสามารถในการแสดงผล วิดีโอ (โหมดสำรอง HDMI & USB Type-C)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

HDMI

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนว นอน (kHz)	ความถี่แนว ตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิก เซล (MHz)	ข้อจำกัด ซิงค์ (แนว นอน/แนวตั้ง)
720 x 400	31.47	70.08	28.32	-/+
VESA, 640 x 480	31.50	60.00	25.20	-/-
VESA, 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA, 800 x 600	37.90	60.30	40.00	+/+
VESA, 800 x 600	46.90	75.00	49.50	+/+
VESA, 1024 x 768	48.40	60.00	65.00	-/-
VESA, 1024 x 768	60.00	75.00	78.80	+/+
VESA, 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.00	60.00	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.00	75.00	135.00	+/+



VESA, 1600 x 900	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
2048 x 1080	66.70	60.00	147.18	+/-
2560 x 1440	88.79	59.95	241.50	+/-
2560 x 1440	111.00	74.98	298.50	+/-

USB Type-C

โหมดการแสดงผล	ความถี่แวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	อัตราการซิงค์ (แนวอน/แนวตั้ง)
720 x 400	31.47	70.08	28.32	-/+
VESA, 640 x 480	31.50	60.00	25.20	-/-
VESA, 640 x 480	37.50	75.00	31.50	-/-
VESA, 800 x 600	37.90	60.30	40.00	+/+
VESA, 800 x 600	46.90	75.00	49.50	+/+
VESA, 1024 x 768	48.40	60.00	65.00	-/-
VESA, 1024 x 768	60.00	75.00	78.80	+/+
VESA, 1152 x 864	67.50	75.00	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.00	60.00	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.00	75.00	135.00	+/+
VESA, 1600 x 900	60.00	60.00	108.00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.50	60.00	148.50	+/+
2048 x 1080	66.70	60.00	147.18	+/-
2560 x 1440	88.79	59.95	241.50	+/-
2560 x 1440	111.90	74.97	304.25	+/-

 **หมายเหตุ: มอนิเตอร์นี้สนับสนุน AMD FreeSync™**



ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

รุ่น	S2722DC
สัญญาณภาพเข้า	<ul style="list-style-type: none"> HDMI 1.4, 600 mV สำหรับแต่ละสาย อิมพีแดนซ์อินพุท 100 Ω สำหรับแต่ละคู่ USB Type-C (โหมตสำรองพร้อม DisplayPort 1.2), อิมพีแดนซ์อินพุท 90 Ω ต่อคู่ดิฟเฟอเรนเชียล
แรงดันไฟฟ้าอินพุท AC/ ความถี่/กระแสไฟ	100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz ± 3 Hz / 2 A (ทั่วไป)
กระแสต่อเนื่อง	<ul style="list-style-type: none"> 120 V: 40 A (สูงสุด) ที่ 0°C (รีมูตเดรื่อง) 240 V: 80 A (สูงสุด) ที่ 0°C (รีมูตเดรื่อง)
ความสิ้นเปลืองพลังงาน	<ul style="list-style-type: none"> 0.2 W (โหมตปิด)¹ 0.3 W (โหมตสแตนด์บาย)¹ 17.7 W (โหมตเปิด)¹ 155 W (สูงสุด)² 18.5 W (Pon)³ 59.57 kWh (TEC)³

¹ ตามที่กำหนดไว้ใน EU 2019/2021 และ EU 2019/2013

² การตั้งค่าความสว่างและความคมชัดสูงสุดพร้อมการโหลดพลังงานสูงสุดบนพอร์ต USB ทั้งหมด

³ Pon: การใช้พลังงานของโหมต เปิด วัดโดยอ้างอิงกับวิธีการทดสอบ Energy Star
TEC: การใช้พลังงานทั้งหมดมีหน่วยเป็น kWh วัดโดยอ้างอิงกับวิธีการทดสอบ Energy Star

เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารที่ให้ข้อมูลเท่านั้น และเป็นข้อมูลจากการทำงานในห้องปฏิบัติการ ผลิตภัณฑ์ของท่านอาจทำงานได้แตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ ส่วนประกอบ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่สั่งซื้อ และไม่ถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องอัปเดตข้อมูลดังกล่าว

ดังนั้นลูกค้าจึงไม่ควรนำข้อมูลนี้ไปใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับค่าความต้านทานไฟฟ้าหรือค่าอื่นๆ ไม่มีการรับประกันความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูลไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือโดยนัย



คุณลักษณะทางกายภาพ

รุ่น	S2722DC
ชนิดสายสัญญาณ	<ul style="list-style-type: none"> • ดิจิตอล: HDMI, 19 ขา (สายเคเบิลไม่ได้ให้มาด้วย) • ดิจิตอล: Universal Serial Bus: Type-C, 24 ขา
<p>หมายเหตุ: มอนิเตอร์ของ Dell ได้รับการออกแบบให้ทำงานได้ดีที่สุดกับสายวิดีโอที่มาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณ เนื่องจาก Dell ไม่สามารถควบคุมชีพพลายเออร์สายเคเบิลต่างๆ ในตลาด, ชนิดของวัสดุ, ขั้วต่อและกระบวนการที่ใช้ในการผลิตสายเคเบิลเหล่านี้ได้ Dell ไม่รับประกันประสิทธิภาพของสายวิดีโอที่ไม่ได้จัดส่งมาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณ</p>	
ขนาด (พร้อมขาตั้ง)	
ความสูง (ยึดออกจนสุด)	510.05 มม. (20.08 นิ้ว)
ความสูง (หดสั้นสุด)	400.05 มม. (15.75 นิ้ว)
ความกว้าง	611.60 มม. (24.08 นิ้ว)
ความลึก	174.72 มม. (6.88 นิ้ว)
ขนาด (ไม่มีขาตั้ง)	
ความสูง	364.64 มม. (14.35 นิ้ว)
ความกว้าง	611.60 มม. (24.08 นิ้ว)
ความลึก	55.43 มม. (2.18 นิ้ว)
ขนาดขาตั้ง	
ความสูง (ยึดออกจนสุด)	403.10 มม. (15.87 นิ้ว)
ความสูง (หดสั้นสุด)	364.81 มม. (14.36 นิ้ว)
ความกว้าง	256.99 มม. (10.12 นิ้ว)
ความลึก	174.72 มม. (6.88 นิ้ว)
น้ำหนัก	
น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์	9.78 กก. (21.56 ปอนด์)
น้ำหนักรวมชุดขาตั้งและสายไฟ	7.16 กก. (15.78 ปอนด์)
น้ำหนักไม่รวมชุดขาตั้ง (สำหรับติดตั้งหรือติดตั้ง VESA - ไม่ใช้สาย)	5.40 กก. (11.91 ปอนด์)
น้ำหนักของชุดขาตั้ง	1.50 กก. (3.31 ปอนด์)



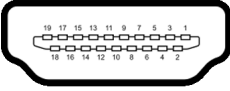
คุณลักษณะสิ่งแวดล้อม

รุ่น	S2722DC
มาตรฐานการปฏิบัติ	
<ul style="list-style-type: none"> • มาตรฐาน RoHS • มอนิเตอร์ลด BFR / PVC (แผงวงจรทำจากลามิเนตปราศจาก BFR/PVC) • กระจกปราศจากสารหนูและแผงจอปราศจากสารตะกั่วเท่านั้น 	
อุณหภูมิ	
ขณะทำงาน	0°C ถึง 40°C (32°F ถึง 104°F)
ขณะไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> • ขณะเก็บรักษา: -20°C ถึง 60°C (-4°F ถึง 140°F) • ขณะขนส่ง: -20°C ถึง 60°C (-4°F ถึง 140°F)
ความชื้น	
ขณะทำงาน	10% ถึง 80% (ไม่กลั่นตัว)
ขณะไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> • ขณะเก็บรักษา: 5% ถึง 90% (ไม่กลั่นตัว) • ขณะขนส่ง: 5% ถึง 90% (ไม่กลั่นตัว)
ระดับความสูง	
ขณะทำงาน	5,000 ม. (16,404 ฟุต) (สูงสุด)
ขณะไม่ทำงาน	12,192 ม. (40,000 ฟุต) (สูงสุด)
การกระจายความร้อน	
<ul style="list-style-type: none"> • 528.88 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) • 60.39 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป) 	



การกำหนดขา

ขั้วต่อ HDMI



จำนวนขา	สายสัญญาณที่เชื่อมต่อไว้ ด้านที่เป็น 19 ขา
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 แบบหุ้มฉนวน
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 แบบหุ้มฉนวน
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 แบบหุ้มฉนวน
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK แบบหุ้มฉนวน
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	สำรองไว้ (N.C. สำหรับ อุปกรณ์)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	กำลังไฟ +5 V
19	ตรวจพบฮีดตพลัก



เข้ากันได้กับการทำงานแบบ Plug and Play

คุณสามารถติดตั้งมอนิเตอร์ในระบบที่สามารถใช้งานร่วมกันได้กับระบบ Plug and Play มอนิเตอร์นี้จะให้ข้อมูลประจำเครื่องของจอแสดงผล (EDID) กับระบบคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ โดยใช้โปรโตคอลเช่นเนลข้อมูลการแสดงผล (DDC) เพื่อที่ระบบสามารถกำหนดค่าให้ตัวเองได้ และปรับการตั้งค่าต่างๆ ของมอนิเตอร์ให้เหมาะสมที่สุด การติดตั้งมอนิเตอร์ส่วนใหญ่เป็นระบบอัตโนมัติ คุณสามารถเลือกตั้งค่าอื่นๆ ได้ถ้าต้องการ ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนการตั้งค่ามอนิเตอร์ได้จาก [การใช้งานมอนิเตอร์](#)

อินเตอร์เฟซบัสอนุกรมสากล (USB)


ในส่วนนี้จะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับพอร์ต USB ที่สามารถเลือกใช้ได้บนมอนิเตอร์

SuperSpeed USB 5 Gbps (USB3.2 Gen 1)

ความเร็วในการถ่ายโอน	อัตราข้อมูล	พลังงานสูงสุดที่รองรับ (แต่ละพอร์ต)*
SuperSpeed	5 Gbps	4.50 W
ความเร็วสูง	480 Mbps	4.50 W
ความเร็วเต็มที่	12 Mbps	4.50 W

USB Type-C

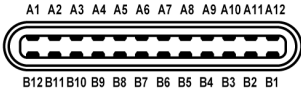
USB Type-C	คำอธิบาย
วิดีโอ	DisplayPort 1.2**
ข้อมูล	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
ระบบจ่ายไฟ (PD)	สูงสุด 65 W

*สูงสุด 2 A บนพอร์ตดาวาน์สตรีม USB (ที่มีรูปไอคอนแบตเตอรี่  กับอุปกรณ์ที่สอดคล้องกับ BC1.2 หรืออุปกรณ์ USB ปกติ

**สนับสนุน HBR2/DisplayPort 1.2/DP ออดีโอ



หัวต่อ USB Type-C



จำนวนขา	ชื่อสัญญาณ	จำนวนขา	ชื่อสัญญาณ
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

หัวต่อ USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ดาวน์สตรีม




จำนวนขา	9 ขาด้านข้างของหัวต่อ
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+



7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

พอร์ต USB

- 1 USB Type-C (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbps) อ้าพสตรีม - ด้านหลัง
 - 1 SuperSpeed USB Type-A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbps) ดาวน์สตรีม - ด้านหลัง
 - 1 SuperSpeed USB Type-A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gbps) ดาวน์สตรีม - ด้านล่าง
- พอร์ตสำหรับชาร์จไฟ - พอร์ตที่มีรูปไอคอนแบตเตอรี่  สนับสนุนความสามารถในการชาร์จไฟแบบเร็วสูงสุด 2 A หากอุปกรณ์สามารถใช้งานร่วมกันได้กับ BC1.2

 **หมายเหตุ:** การทำงานของ **SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)** ต้องใช้คอมพิวเตอร์ที่รองรับ **SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)**

 **หมายเหตุ:** พอร์ต USB บนมอนิเตอร์จะทำงานเฉพาะเมื่อเปิดมอนิเตอร์ หรือเมื่อมอนิเตอร์เปิดอยู่หรืออยู่ในโหมดสแตนด์บาย หากคุณเปิดมอนิเตอร์และเปิดใหม่ อุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ ที่เชื่อมต่อไว้อาจต้องใช้เวลาสักครู่ เพื่อให้สามารถกลับมาทำงานได้ตามปกติ

นโยบายคุณภาพและพิกเซลสำหรับมอนิเตอร์ LCD

ในระหว่างกระบวนการผลิตมอนิเตอร์ LCD ไม่ใช่เรื่องผิดปกติที่จะมีหนึ่งหรือหลายพิกเซลที่สว่างคงที่ภายใต้สถานะที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งมองเห็นได้ยาก และไม่มีผลกระทบต่อใดๆ กับคุณภาพในการแสดงผลหรือความสามารถในการใช้งาน โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลสำหรับมอนิเตอร์ของ Dell ได้ที่

www.dell.com/pixelguidelines



เอโอโกโนมิคส์

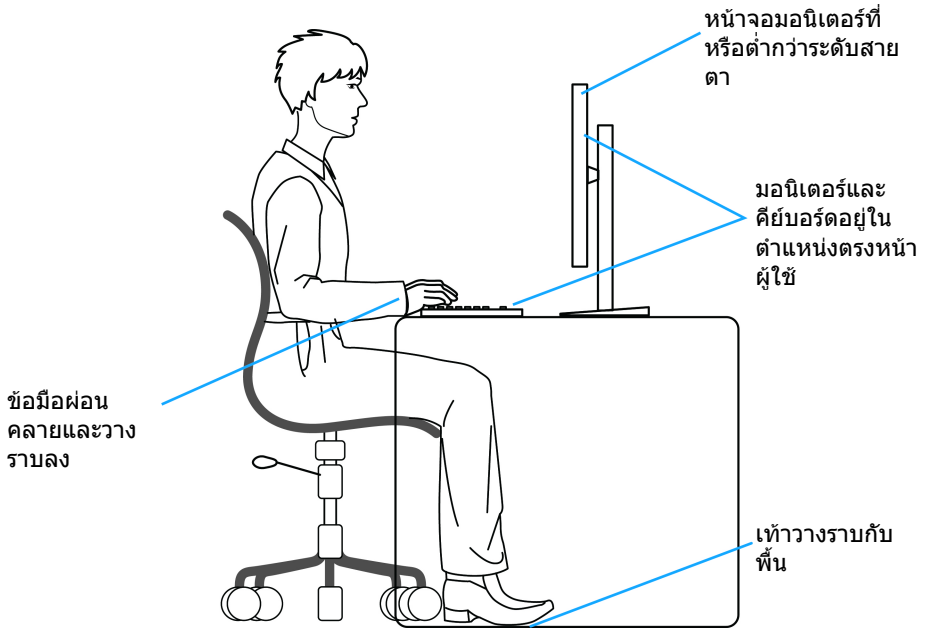
△ **ข้อควรระวัง:** การใช้คีย์บอร์ดไม่ถูกต้องหรือเป็นเวลานานอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บได้

△ **ข้อควรระวัง:** การดูหน้าจอคอมพิวเตอร์เป็นระยะเวลาานอาจทำให้ปวดตา เพื่อความสะดวกสบายและประสิทธิภาพ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้เมื่อตั้งค่าและใช้งานเวิร์กสเตชันคอมพิวเตอร์ของคุณ:

- จัดตำแหน่งคอมพิวเตอร์ของคุณเพื่อให้มอนิเตอร์และคีย์บอร์ดอยู่ตรงหน้าคุณขณะที่คุณทำงาน ชันวางพิเศษมีวางจำหน่ายทั่วไปเพื่อช่วยให้คุณจัดวางตำแหน่งคีย์บอร์ดได้อย่างถูกต้อง
- ในการลดความเสี่ยงการเกิดต้อและปวดคอ/แขน/หลัง/ไหล่จากการใช้มอนิเตอร์เป็นระยะเวลาาน เราขอแนะนำให้คุณ:
 1. ตั้งระยะห่างของหน้าจอตั้งแต่ 20 ถึง 28 นิ้ว (50 - 70 ซม.) จากดวงตาของคุณ
 2. กะพริบตาบ่อยๆ เพื่อให้ดวงตาของคุณชุ่มชื้น หรือทำให้ตาเปียกขึ้นน้ำ หลังใช้มอนิเตอร์เป็นเวลานาน
 3. หยุดพัก 20 นาทีในทุกสองชั่วโมงเป็นประจำ และบ่อยๆ
 4. พักสายตาจากมอนิเตอร์และมองวัตถุไกลๆ ที่ระยะ 20 ฟุตเป็นเวลาอย่างน้อย 20 วินาทีในระหว่างหยุดพัก
 5. ยืดตัวเพื่อลดอาการเมื่อยของคอ แขน หลัง และขา ในระหว่างพัก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอคอมพิวเตอร์อยู่ในระดับสายตาหรือต่ำกว่าเล็กน้อยเมื่อคุณนั่งอยู่หน้ามอนิเตอร์
- ปรับความเอียงของมอนิเตอร์ ความคมชัดและการตั้งค่าความสว่าง
- ปรับแสงรอบข้างรอบตัวคุณ (เช่นไฟเหนือศีรษะ โคมไฟตั้งโต๊ะและผ้ามานหรือมู่ลี่บนหน้าต่างใกล้เคียง) เพื่อลดแสงสะท้อนและแสงบนหน้าจอมอนิเตอร์
- ใช้เก้าอี้ที่รองรับหลังส่วนล่างได้ดี
- วางแขนในแนวนอนโดยให้ข้อมือของคุณในตำแหน่งที่เป็นปกติ และสะดวกสบายขณะใช้คีย์บอร์ดหรือเมาส์
- ออกจากพื้นที่เพื่อพักมือในขณะที่ใช้คีย์บอร์ดหรือเมาส์
- ปล่อยให้ต้นแขนของคุณผ่อนคลายอย่างเป็นธรรมชาติทั้งสองข้าง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเท้าของคุณวางราบกับพื้น
- เมื่อนั่ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าน้ำหนักของขาของคุณอยู่ที่เท้าของคุณและไม่ได้อยู่ในส่วนด้านหน้าของที่นั่งของคุณ ปรับความสูงของเก้าอี้ของคุณ หรือใช้ที่วางเท้าหากจำเป็นเพื่อรักษาท่าที่เหมาะสม
- ทำท่าทางในการทำกิจกรรมของคุณให้แตกต่างไม่เหมือนเดิม พยายามจัดระเบียบงานของคุณ เพื่อที่คุณจะได้ไม่ต้องนั่งทำงานเป็นเวลานาน พยายามยืนหรือลุกขึ้นแล้วเดินไปรอบ ๆ เป็นช่วง ๆ



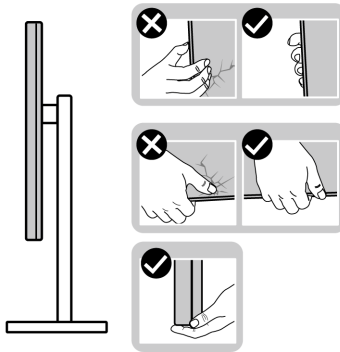
- รักษาให้ใต้โต๊ะของคุณให้ปราศจากสิ่งกีดขวางและสายเคเบิลหรือสายไฟที่อาจรบกวนการทำงานของที่นั่งที่สะดวกสบายหรืออาจทำให้เกิดอันตรายจากการสะดุด



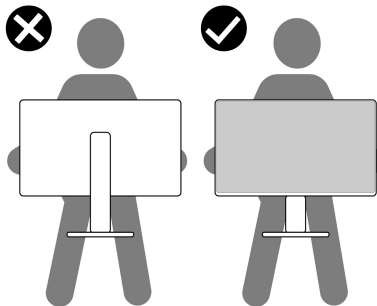
การจัดการและการเคลื่อนย้ายจอแสดงผลของคุณ

เพื่อให้แน่ใจว่ามอนิเตอร์ได้รับการจัดการอย่างปลอดภัยเมื่อยกหรือเคลื่อนย้าย ให้ปฏิบัติตามแนวทางที่ระบุไว้ด้านล่าง:

- ก่อนที่จะเคลื่อนย้ายหรือยกมอนิเตอร์ ให้ปิดคอมพิวเตอร์และมอนิเตอร์ของคุณ
- ถอดสายเคเบิลทั้งหมดออกจากมอนิเตอร์
- วางมอนิเตอร์ไว้ในกล่องเดิมด้วยบรรจุภัณฑ์ดั้งเดิม
- จับที่ขอบด้านล่างและด้านข้างของมอนิเตอร์ให้แน่น โดยไม่ต้องใช้แรงกดมากเกินไปเมื่อยกหรือเคลื่อนย้ายมอนิเตอร์



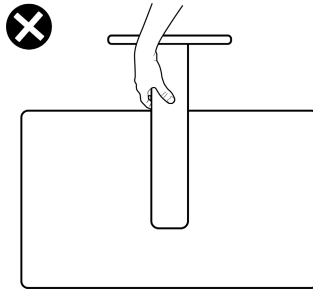
- เมื่อยกหรือย้ายมอนิเตอร์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอหันหน้าออกจากตัวคุณและอย่ากดบนพื้นที่แสดงผลเพื่อหลีกเลี่ยงรอยขีดข่วนหรือความเสียหาย



- เมื่อเคลื่อนย้ายมอนิเตอร์ ให้หลีกเลี่ยงการกระแทกหรือการสัมผัสที่นอนอย่างฉับพลัน



- เมื่อยกหรือย้ายมอนิเตอร์ อย่าพลิกมอนิเตอร์กลับหัวขณะที่ถือฐานขาตั้งหรือขาตั้งยกสูง การทำเช่นนี้อาจทำให้มอนิเตอร์เสียหายหรือทำให้เกิดการบาดเจ็บ



คู่มือการดูแลรักษา

การทำความสะอาดมอนิเตอร์ของคุณ

△ **ข้อควรระวัง:** อ่านและปฏิบัติตาม **คำแนะนำด้านความปลอดภัย** ก่อนการทำความสะอาดมอนิเตอร์

⚠ **คำเตือน:** ก่อนทำความสะอาดมอนิเตอร์ ให้ถอดปลั๊กไฟมอนิเตอร์ออกจากเต้าเสียบไฟฟ้า

สำหรับวิธีการปฏิบัติที่ดีที่สุด ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในรายการด้านล่าง ในขณะที่มอนิเตอร์ออกจากกล่อง ทำความสะอาด หรือการดูแลมอนิเตอร์ของคุณ:


- ในการทำความสะอาดหน้าจอป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ ใช้ผ้านุ่มที่สะอาดชุบน้ำเบียร์กหมาดๆ ถ้าเป็นไปได้ ใช้กระดาษทำความสะอาดหน้าจอแบบพิเศษ หรือน้ำยาทำความสะอาดที่เหมาะสมกับสารเคลือบหน้าจอป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ อย่าใช้เบนซิน ทินเนอร์ แอมโมเนีย น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์รุนแรง หรือเครื่องเป่าอากาศ
- ใช้ผ้าชุบน้ำอุ่นหมาดๆ ในการทำความสะอาดมอนิเตอร์ หลีกเลี่ยงการใช้ผงซักฟอก หรือสารทำความสะอาดที่มีลักษณะเดียวกัน ซึ่งทั้งคราบฟิล์มบางๆ ไวบนมอนิเตอร์
- หากคุณสังเกตเห็นผงแบ่งสีขาว เมื่อคุณนำจอภาพออกจากกล่อง ให้ใช้ผ้าเช็ดออก
- จัดการกับมอนิเตอร์ด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากมอนิเตอร์สีเข้มอาจมีรอยขีดข่วน และมีรอยครูดสีขาวได้มากกว่ามอนิเตอร์สีอ่อน
- เพื่อช่วยให้ภาพของคุณภาพดีที่สุดบนจอภาพ ขอให้ใช้โปรแกรมรักษาหน้าจอที่เปลี่ยนภาพตลอด และปิดจอภาพเมื่อไม่ใช้งาน



การติดตั้งมอนิเตอร์

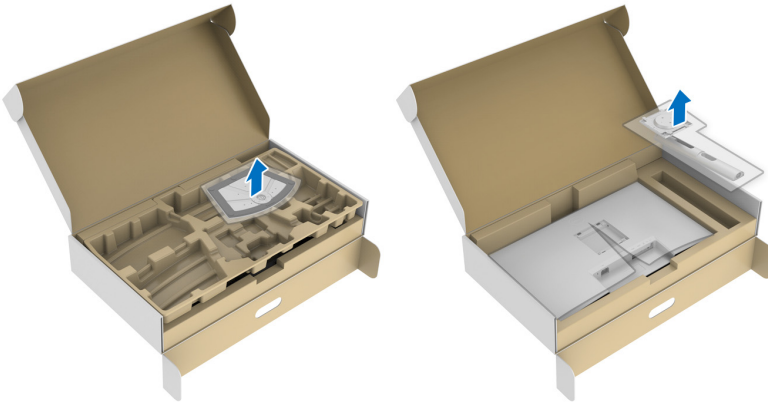
การติดตั้งขาตั้ง

 **หมายเหตุ:** ขาตั้งไม่ได้ติดตั้งมาจากโรงงาน

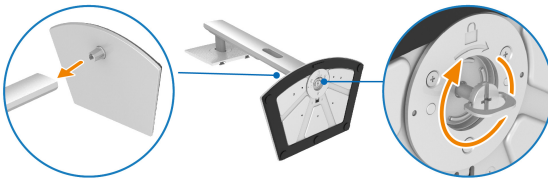
 **หมายเหตุ:** ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้สำหรับการตั้งค่าขาตั้งที่มาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณโดยเฉพาะ หากคุณติดตั้งขาตั้งที่ซื้อจากแหล่งอื่น ให้ทำตามคำแนะนำการตั้งค่าที่มาพร้อมกับขาตั้งนั้น

เพื่อติดตั้งขาตั้งมอนิเตอร์:

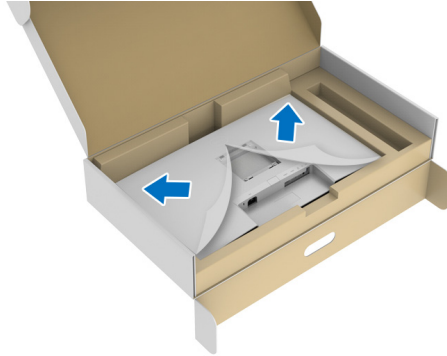
1. ดำเนินการตามคำแนะนำบนฝาของกล่องบรรจุภัณฑ์ในการถอดขาตั้งออกจากโฟมที่ยึดไว้เพื่อความปลอดภัย
2. ถอดแกนยกขาตั้งและฐานขาตั้งจากวัสดุรองบรรจุภัณฑ์



3. จัดตำแหน่งและวางแกนยกขาตั้งบนฐานขาตั้ง
4. เปิดที่จับสกรูที่ด้านล่างของฐานขาตั้งแล้วหมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่อยึดชุดขาตั้ง
5. ปิดที่จับสกรู



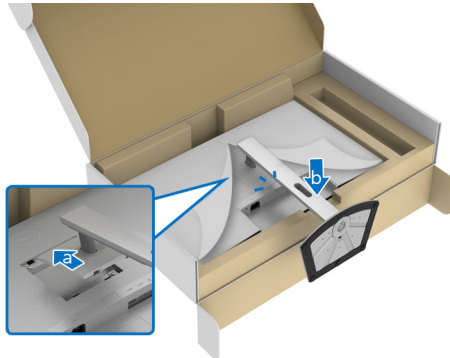
6. เปิดฝาครอบป้องกันเพื่อเข้าถึงช่อง VESA บนจอแสดงผล



หมายเหตุ: ก่อนติดตั้งขาตั้งเข้ากับจอแสดงผล ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแผ่นปิดด้านหลังถูกเปิดออกเพื่อให้มีพื้นที่สำหรับการประกอบ

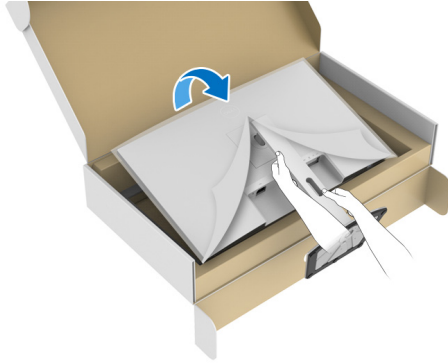
7. ยึดชุดขาตั้งนี้เข้ากับจอแสดงผล

- a. ปรับตำแหน่งและเลื่อนแท็บบนแกนยกขาตั้งเข้ากับช่อง VESA
- b. กดขาตั้งจนกระทั่งยึดเข้ากับมอนิเตอร์

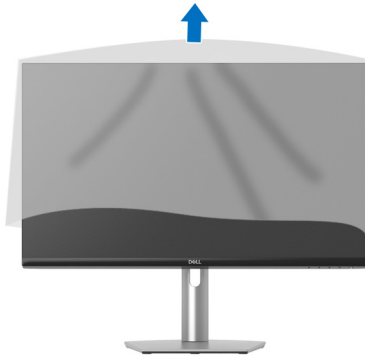


8. ถือก้านยกขาตั้งด้วยมือทั้งสองข้างให้แน่นแล้วยกมอนิเตอร์ขึ้น จากนั้นวางมอนิเตอร์ไว้ในตำแหน่งแนวตั้งบนพื้นผิวเรียบ

 **หมายเหตุ:** ถือก้าขาตั้งให้แน่นเมื่อยกมอนิเตอร์ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายจากอุบัติเหตุ



9. ยกฝาปิดป้องกันออกจกมอนิเตอร์



การเชื่อมต่อมอนิเตอร์ของคุณ

⚠ คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม คำแนะนำด้านความปลอดภัย

✍ **หมายเหตุ:** มอนิเตอร์ของ Dell ได้รับการออกแบบมาให้ทำงานได้ดีที่สุดกับสายเคเบิลในกล่องของ Dell Dell ไม่รับประกันคุณภาพและประสิทธิภาพของวิดีโอหากใช้สายเคเบิลที่ไม่ใช่ของ Dell

✍ **หมายเหตุ:** เดินสายเคเบิลผ่านสล๊อตสำหรับยึดสายเคเบิล ก่อนทำการเชื่อมต่อ

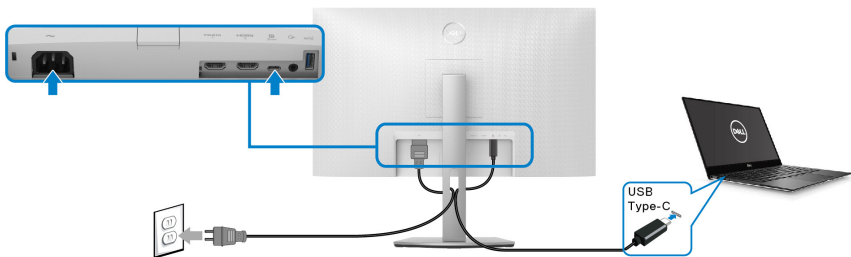
✍ **หมายเหตุ:** อย่าเชื่อมต่อสายเคเบิลทั้งหมดกับคอมพิวเตอร์พร้อมกัน

✍ **หมายเหตุ:** ภาพเหล่านี้ใช้เพื่อการแสดงภาพประกอบเท่านั้น ลักษณะจริงของคอมพิวเตอร์อาจแตกต่างกัน

ในการการเชื่อมต่อมอนิเตอร์ของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์:

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ และดึงสายไฟออก
2. เชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C (มาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณ) หรือสายเคเบิล HDMI จากมอนิเตอร์ของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ (ดู มุมมองด้านล่าง สำหรับรายละเอียด)
3. เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง USB 3.2 Gen 1 เข้ากับพอร์ต USB 3.2 Gen 1 ดาวนส์ตรีมบนมอนิเตอร์

การเชื่อมต่อสายเคเบิล USB Type-C และสายไฟ



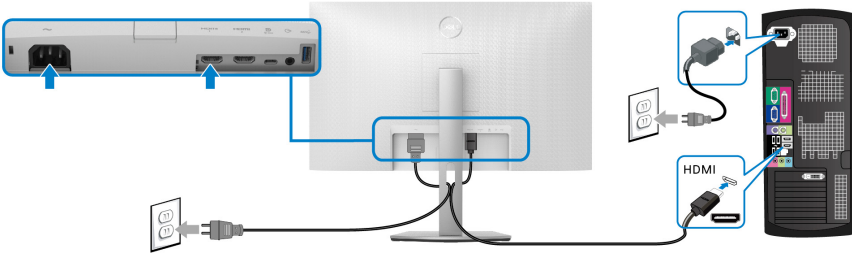
✍ **หมายเหตุ:** ใช้เฉพาะสายเคเบิล USB Type-C ที่จัดส่งมาพร้อมมอนิเตอร์เท่านั้น

- พอร์ตนี้สนับสนุนโหมดสำรอง DisplayPort (DP1.2 มาตรฐานเท่านั้น)
- พอร์ตระบบจ่ายไฟ USB Type-C ตามข้อบังคับ (PD เวอร์ชัน 3.0) สามารถจ่ายไฟได้สูงถึง 65 W



- หากโน้ตบุ๊กของคุณต้องการกำลังไฟมากกว่า 65 W ในการดำเนินงาน และแบตเตอรี่มีพลังงานเหลือน้อยแล้ว อาจไม่สามารถรับการจ่ายไฟเข้าหรือชาร์จไฟด้วยพอร์ต USB PD ของมอนิเตอร์นี้ได้

การเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI และสายไฟ (อุปกรณ์เสริม)

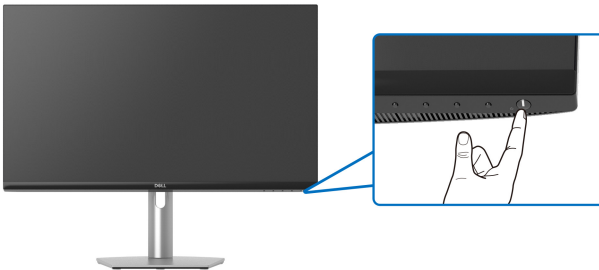


การจัดการกับสายเคเบิล



ในขณะที่ต่อสายเคเบิลที่จำเป็นทั้งหมดเข้า (โปรดดู [การเชื่อมตอมอนิเตอร์ของคุณ](#) สำหรับการต่อสายเคเบิล) ให้จัดระเบียบสายเคเบิลทั้งหมดตามที่แสดงด้านบน

การเปิดมอนิเตอร์ของคุณ

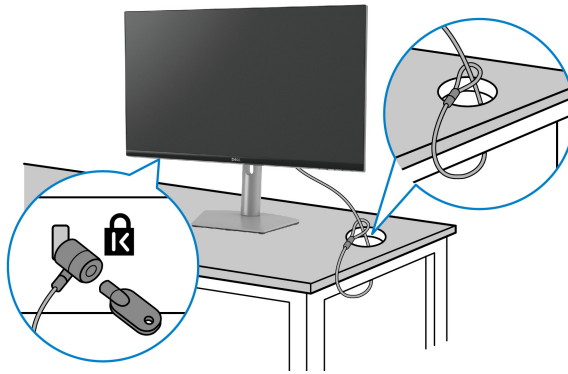


การยึดมอนิเตอร์ของคุณโดยใช้ล๊อค Kensington (อุปกรณ์เสริม)

สล๊อตล๊อคเพื่อความปลอดภัยอยู่ที่ด้านล่างของมอนิเตอร์ (โปรดดู [ช่องล๊อคเครื่องกัน](#) [หล่น](#))

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ล๊อค Kensington (จำหน่ายแยกต่างหาก) โปรดดู เอกสารที่มาพร้อมกับล๊อค

ยึดมอนิเตอร์ของคุณเข้ากับโต๊ะโดยใช้ล๊อคเพื่อความปลอดภัย Kensington



 **หมายเหตุ:** ภาพเหล่านี้ใช้เพื่อการแสดงภาพประกอบเท่านั้น ลักษณะจริงของล๊อคอาจแตกต่างกันไปจากนี้

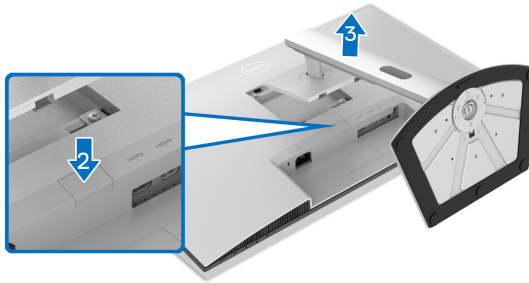


การถอดขาตั้งมอนิเตอร์

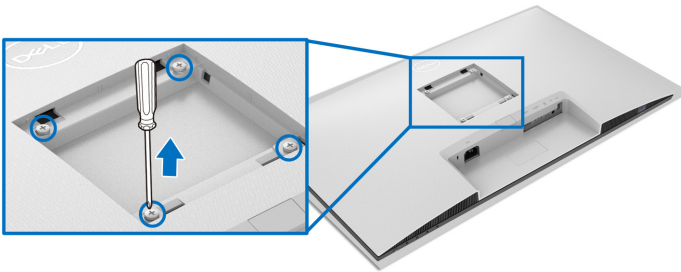
- หมายเหตุ: เพื่อป้องกันรอยขีดข่วนบนจอ LCD ขณะถอดขาตั้งออก ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการวางมอนิเตอร์ไว้บนพื้นผิวที่นุ่มและสะอาด
- หมายเหตุ: ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้สำหรับการถอดขาตั้งซึ่งนำส่งมาพร้อมมอนิเตอร์ของคุณออก หากคุณถอดขาตั้งที่ซื้อมาจากแหล่งอื่น ให้ทำตามขั้นตอนในการติดตั้งที่มาพร้อมกับขาตั้งนั้นแทน

เพื่อถอดขาตั้งออก:

1. วางมอนิเตอร์ลงบนผ้านุ่มหรือโซฟานุ่ม
2. กดปุ่มปลดขาตั้งที่ด้านหลังของจอแสดงผลค้างไว้
3. ยกยกขาตั้งขึ้นและดึงออกจากมอนิเตอร์



อุปกรณ์ยึดผนัง VESA (อุปกรณ์เสริม)



(ขนาดสกรู: M4 x 10 มม.)

อ่านขั้นตอนที่ให้มาพร้อมกับชุดยึดผนัง VESA ที่ใช้ด้วยกันได้

1. วางจอแสดงผลบนผ้าหรือเบาะที่นุ่มบนโต๊ะที่มีพื้นผิวเรียบและมั่นคง
2. ถอดขาตั้งมอนิเตอร์ (โปรดดู [การถอดขาตั้งมอนิเตอร์](#))



3. ใช้ไขควงแฉกเพื่อถอดสกรูสี่ตัวที่ยึดฝาปิดด้านหลังของจอแสดงผลออก
4. ติดตั้งแผ่นโลหะยึดจากชุดติดตั้งเข้ากับจอแสดงผล
5. ติดมอนิเตอร์บนผนัง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูเอกสารประกอบที่มาพร้อมกับชุดติดตั้งบนผนัง



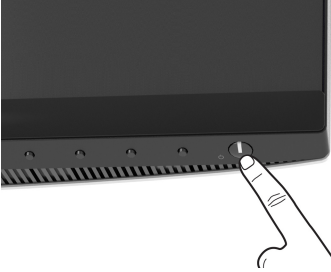
หมายเหตุ: สำหรับใช้กับแผ่นโลหะยึดผนังในรายการ **UL** หรือ **CSA** หรือ **GS** ซึ่งสามารถรับน้ำหนักหรือโหลดต่ำสุดที่ **21.60 กก.** เท่านั้น



การใช้งานมอนิเตอร์

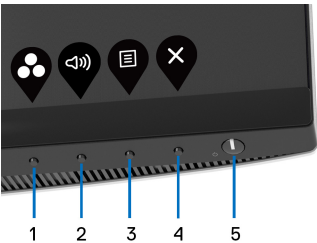
การเปิดมอนิเตอร์

กดปุ่มเปิดปิด เพื่อเปิดมอนิเตอร์





การใช้ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า




ใช้ปุ่มควบคุมที่อยู่ด้านหน้าของมอนิเตอร์ในการปรับการตั้งค่า



ตารางต่อไปนี้จะระบุปุ่มที่แผงควบคุมด้านหน้า:

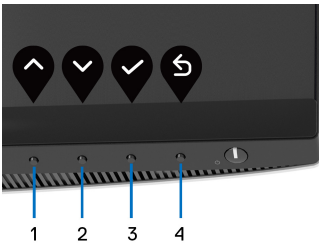
ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
1  ปุ่มทางลัด/ Preset Modes (โหมด ฟรีเซ็ด)	เลือกทางลัดนี้เพื่อเลือกจากรายการโหมดตั้งค่าสี ล่วงหน้า
2  ปุ่มทางลัด/Volume (ระดับเสียงตั้ง)	เพื่อเข้าถึงแถบเลื่อนปรับ Volume (ระดับเสียง ตั้ง)







3	 เมนู	ใช้ปุ่ม เมนู เพื่อเปิดใช้การแสดงผลบนหน้าจอ (OSD) โปรดดู การเข้าถึงระบบเมนู
4	 ออก	ใช้ปุ่มนี้เพื่อออกจากเมนูหลักของ OSD
5	 เพาเวอร์ (พร้อมไฟแสดงสถานะเพาเวอร์)	เพื่อเปิดหรือปิดมอนิเตอร์ ไฟสีขาวสว่างแสดงว่ามอนิเตอร์เปิดอยู่และทำงานตามปกติ ไฟสีขาวกะพริบแสดงว่ามอนิเตอร์อยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ปุ่มบนแผงด้านหน้า

ใช้ปุ่มต่างๆ ที่อยู่ด้านหน้าของมอนิเตอร์ในการปรับการตั้งค่าภาพ




ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
1  ขึ้น	ใช้ปุ่ม ขึ้น เพื่อปรับ (เพิ่ม) รายการในเมนู OSD
2  ลง	ใช้ปุ่ม ลง เพื่อปรับ (ลดช่วง) รายการต่างๆ ในเมนู OSD
3  OK	ใช้ปุ่ม OK เพื่อยืนยันการเลือกของคุณ
4  ย้อนกลับ	ใช้ปุ่ม ย้อนกลับ เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้

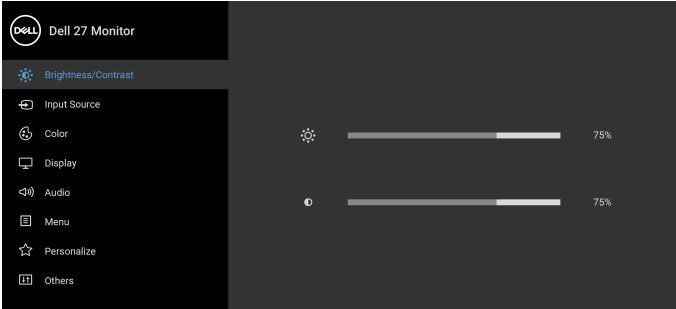




การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงระบบเมนู

หมายเหตุ: หากคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า และจากนั้นใช้งานอีกเมนูหนึ่ง หรือออกจากเมนู OSD มอนิเตอร์จะบันทึกการเปลี่ยนแปลงเหล่านั้นโดยอัตโนมัติ มอนิเตอร์ยังบันทึกการเปลี่ยนแปลงหากคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า และจากนั้นรอให้เมนู OSD หายไป

1. กดปุ่ม  เพื่อเปิดใช้เมนู OSD และแสดงเมนูหลัก





2. กดปุ่ม  และ  เพื่อเลื่อนระหว่างตัวเลือกการตั้งค่า ในขณะที่คุณย้ายจากไอคอนหนึ่งไปยังอีกไอคอนหนึ่ง ชื่อตัวเลือกจะถูกไฮไลต์ ดูตารางด้านล่างสำหรับรายการอย่างสมบูรณ์ของตัวเลือกทั้งหมดที่ใช้ได้สำหรับจอแสดงผล

3. กดปุ่ม  หรือ  หรือ  หนึ่งครั้งเพื่อเปิดการทำงานตัวเลือกที่มีการไฮไลต์ไว้

หมายเหตุ: ปุ่มทิศทาง (และปุ่ม OK) ที่แสดงอาจแตกต่างกันไปตามเมนูที่คุณเลือกไว้ ใช้ปุ่มที่มีให้เลือกเพื่อทำการเลือกของคุณ

4. กดปุ่ม  และ  เพื่อเลือกพารามิเตอร์ที่ต้องการ

5. กด  เพื่อเข้าสู่เมนูย่อย และจากนั้นใช้ปุ่มกำหนดทิศทาง ตามที่มีการระบุไว้บนเมนู เพื่อดำเนินการเปลี่ยนแปลงค่าของคุณ

6. กด  เพื่อกลับไปยังเมนูหลัก





**Brightness/
Contrast**
(ความ
สว่าง/ความ
เข้ม)

ปรับความสว่างและความเข้มของการแสดงผล



Brightness
(ความสว่าง)

Brightness (ความสว่าง) ปรับความสว่างของไฟพื้นหลัง

กดปุ่ม เพื่อเพิ่มความสว่าง และกดปุ่ม เพื่อลดความสว่าง (ต่ำสุด 0 / สูงสุด 100)

**Contrast (ความ
เข้ม)**

ปรับ **Brightness (ความสว่าง)** ก่อน จากนั้นจึงปรับ **Contrast (ความเข้ม)** เฉพาะเมื่อจำเป็นต้องปรับเท่านั้น

กดปุ่ม เพื่อเพิ่มความเข้ม และกดปุ่ม เพื่อลดความเข้ม (ต่ำสุด 0 / สูงสุด 100)

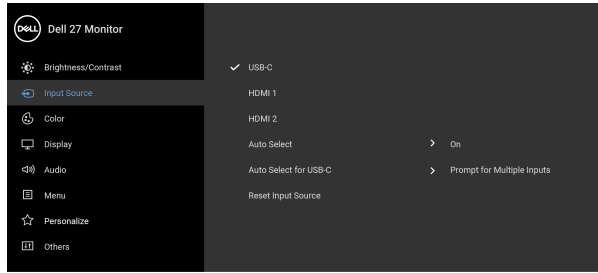
ฟังก์ชัน **Contrast (ความเข้ม)** จะปรับค่าความแตกต่างระหว่างความมืดและความสว่างบนหน้าจอของมอโนเตอร์





Input Source (แหล่งสัญญาณ ขาเข้า)

เลือกสัญญาณเข้าระหว่างสัญญาณวิดีโอที่แตกต่างกันที่
อาจเชื่อมต่ออยู่กับมอโนเตอร์ของคุณ



USB-C

เลือกสัญญาณขาเข้า **USB-C** เมื่อคุณใช้ขั้วต่อ USB
Type-C ใช้ปุ่ม  เพื่อยืนยันการเลือก


HDMI 1

เลือกแหล่งสัญญาณขาเข้า **HDMI 1** หรือ **HDMI 2** เมื่อ

HDMI 2

คุณใช้ขั้วต่อ HDMI ใช้ปุ่ม  เพื่อยืนยันการเลือก

Auto Select (เลือกอัตโนมัติ)

สแกนหาแหล่งสัญญาณขาเข้าที่มีโดยอัตโนมัติ ใช้
ปุ่ม  เพื่อยืนยันการเลือก

Auto Select for USB-C (เลือก USB-C อัตโนมัติ)

ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่า Auto Select for USB-C
(เลือก USB-C อัตโนมัติ) เป็น:

- **Prompt for Multiple Inputs** (พร้อมท์สำหรับ
แหล่งสัญญาณเข้าหลายแหล่ง): แสดงข้อ
ความ "**Switch to USB-C Video Input**" (สลับ
เป็นแหล่งสัญญาณเข้าวิดีโอ **USB-C**) เพื่อให้คุณ
เลือกว่าจะสลับหรือไม่
- **Yes (ใช่)**: สลับไปที่แหล่งสัญญาณเข้าวิดีโอ
USB-C เสมอ (โดยไม่ต้องถาม) เมื่อต่อสาย USB
Type-C
- **No (ไม่)**: ไม่ต้องสลับไปใช้แหล่งสัญญาณ
วิดีโอ USB-C โดยอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อสาย USB
Type-C

หมายเหตุ: ใช้ปุ่ม  เพื่อยืนยันการเลือก

ตัวเลือกนี้ใช้ได้เฉพาะเมื่อ **Auto Select (เลือก
อัตโนมัติ)** ถูกเปิด



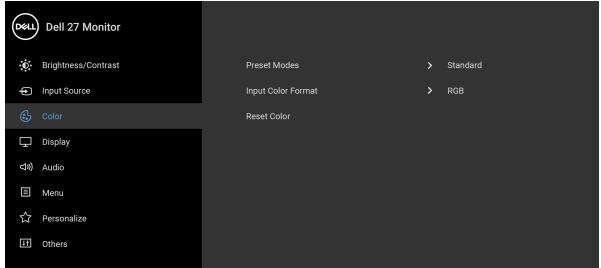
Reset Input Source (รีเซ็ตแหล่งสัญญาณขาเข้า)

รีเซ็ตการตั้งค่าสัญญาณเข้ามอนิเตอร์ของคุณให้กลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน



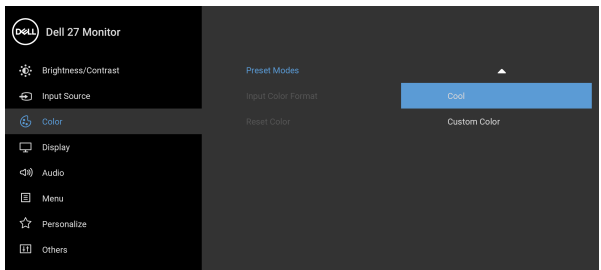
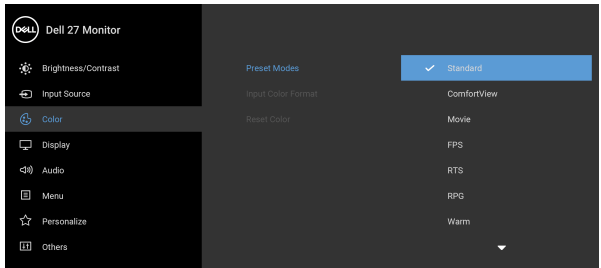
Color (สี)

ใช้ **Color (สี)** ในการปรับโหมดการตั้งค่าสี



Preset Modes (โหมดพีรีเซต)

ช่วยให้คุณสามารถเลือกจากรายการโหมดพีรีเซต



Preset Modes (โหมดพรีเซต)


- **Standard (มาตรฐาน):** โหมดการตั้งค่าสีมาตรฐานของมอโนเตอร์ นี้เป็นโหมดพรีเซตเริ่มต้น
 - **ComfortView:** ลดระดับแสงสีฟ้าที่ส่งออกมาจากหน้าจอ เพื่อช่วยให้คุณสามารถดูได้อย่างสบายตาอีกด้วย
คำเตือน: ผลจากการปล่อยแสงสีฟ้าออกจากมอโนเตอร์ในระยะยาวอาจทำให้เกิดอาการบาดเจ็บในต้วบุคคล เช่น ตาพร่า ตาล้า และตาเกิดความเสียหายได้ การใช้มอโนเตอร์เป็นระยะเวลานานอาจทำให้เกิดอาการปวดในบางส่วนของร่างกาย เช่น คอ แขน หลัง และขา สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่ [เออีโกโนมิคส์](#)
 - **Movie (ภาพยนตร์):** โหมดการตั้งค่าสีที่เหมาะสมที่สุดสำหรับภาพยนตร์
 - **FPS:** โหมดการตั้งค่าสีที่เหมาะสมที่สุดสำหรับเกมยิงบุคคลแรก (FPS)
 - **RTS:** โหมดการตั้งค่าสีที่เหมาะสมที่สุดสำหรับเกมกลยุทธ์แบบเรียลไทม์ (RTS)
 - **RPG:** โหมดการตั้งค่าสีที่เหมาะสมที่สุดสำหรับเกมเล่นตามบทบาท (RPG)
 - **Warm (อุ่น):** แสดงสีที่อุณหภูมิสีที่ต่ำกว่า หน้าจอจะปรากฏเป็นโทนสีที่อุ่นขึ้นด้วยสีแดง/เหลือง
 - **Cool (เย็น):** แสดงสีที่อุณหภูมิสีที่สูงกว่า หน้าจอจะปรากฏเป็นโทนสีที่เย็นขึ้นด้วยสีน้ำเงิน
 - **Custom Color (สีปรับแต่งเอง):** อนุญาตให้คุณปรับการตั้งค่าสีด้วยตัวคุณเอง
ใช้ปุ่มลูกศรเพื่อปรับค่าของสามสี (R, G, B) และสร้างพรีเซตโหมดสีของคุณเอง
-

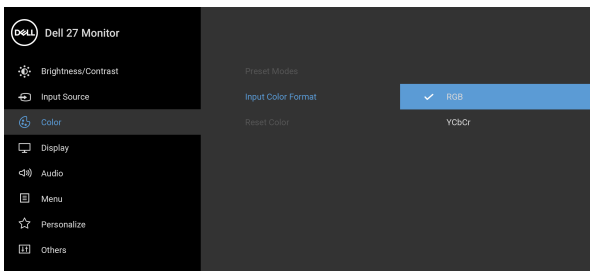


Input Color Format (รูปแบบสีที่เข้ามอนิเตอร์)



ช่วยให้คุณสามารถตั้งค่าโหมดสัญญาณเข้าวิดีโอเป็น:

- **RGB:** เลือกตัวเลือกนี้หากมีการเชื่อมต่อมอนิเตอร์ของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์ หรือเครื่องเล่นมีเดียที่สนับสนุนสัญญาณขาออก RGB
- **YCbCr:** เลือกตัวเลือกนี้ หากเครื่องเล่นมีเดียของคุณรองรับเฉพาะสัญญาณขาออก YCbCr

ใช้ปุ่ม  เพื่อยืนยันการเลือก





Hue (ความอึมดำของสี)

คุณสมบัตินี้สามารถเปลี่ยนสีของภาพวิดีโอเป็นสีเขียวหรือม่วง ตัวเลือกนี้ใช้สำหรับปรับความสดของสีที่ต้องการ ใช้  หรือ  เพื่อปรับค่าความอึมดำของสีตั้งแต่ '0' ถึง '100'

หมายเหตุ: การปรับ **Hue (ความอึมดำของสี)** มีให้เลือกใช้เฉพาะเมื่อคุณเลือกโหมดฟรีเซด **Movie (ภาพยนตร์), FPS, RTS, หรือ RPG**

Saturation (ความอึมดำ)

คุณสมบัตินี้ สามารถปรับความอึมดำสำหรับภาพวิดีโอ ใช้  หรือ  เพื่อปรับค่าความอึมดำตั้งแต่ '0' ถึง '100'

หมายเหตุ: การปรับ **Saturation (ความอึมดำ)** มีให้เลือกใช้เฉพาะเมื่อคุณเลือกโหมดฟรีเซด **Movie (ภาพยนตร์), FPS, RTS, หรือ RPG**

Reset Color (รีเซ็ตสี)

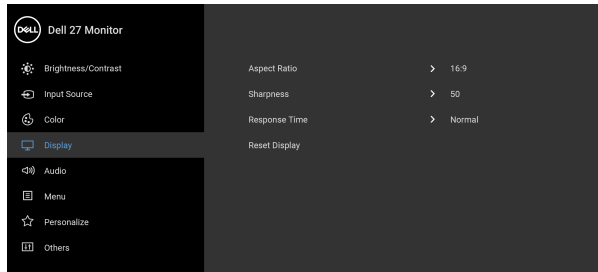
รีเซ็ตการตั้งค่าสีจอบแสดงผลของคุณ กลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน





Display (การแสดงผล)

ใช้เมนู **Display (การแสดงผล)** เพื่อปรับภาพ



Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ)

ปรับอัตราส่วนภาพเป็น **16:9**, **4:3**, หรือ **5:4**

Sharpness (ความคมชัด)

คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภาพดูชัดขึ้น หรือซอฟต์ลง ใช้ หรือ เพื่อปรับความชัดตั้งแต่ '0' ถึง '100'

Response Time (เวลาในการตอบสนอง)

อนุญาตให้คุณตั้งค่า **Response Time (เวลาในการตอบสนอง)** เป็น **Normal (ปกติ)**, **Fast (เร็ว)**, หรือ **Extreme (สุดขีด)**

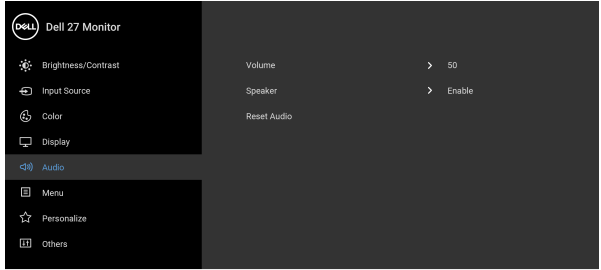
Reset Display (รีเซ็ตจอแสดงผล)

รีเซ็ตการตั้งค่าจอแสดงผลทั้งหมดเป็นค่ามาตรฐานจากโรงงาน







Audio (ระบบเสียง)



Volume (ระดับเสียงดัง)

ปรับระดับเสียงของลำโพง

ใช้  หรือ  เพื่อปรับระดับเสียงดังจาก '0' ถึง '100'

Speaker (ลำโพง)

ช่วยให้คุณสามารถเปิดหรือปิดใช้งานฟังก์ชันลำโพง

Reset Audio (รีเซ็ตระบบเสียง)

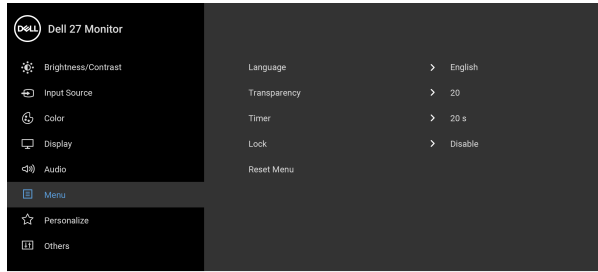
เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเรียกคืนการตั้งค่าระบบเสียงตามค่าเริ่มต้น





Menu (เมนู)



เลือกตัวเลือกนี้ เพื่อปรับการตั้งค่าของ OSD เช่น ภาษาของ OSD เวลาที่เมนูจะยังคงอยู่บนหน้าจอ เป็นต้น



Language (ภาษา)



ตั้งค่าการแสดงผล OSD เป็นหนึ่งในแปดภาษาเหล่านี้ (อังกฤษ สเปน ฝรั่งเศส เยอรมัน โปรตุเกสในบราซิล รัสเซีย จีนตัวย่อ หรือญี่ปุ่น)

Transparency (ความโปร่งแสง)

เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเปลี่ยนความโปร่งแสงของเมนูโดยการกดปุ่ม  และ  (ต่ำสุด 0 / สูงสุด 100)

Timer (ตัวตั้งเวลา)

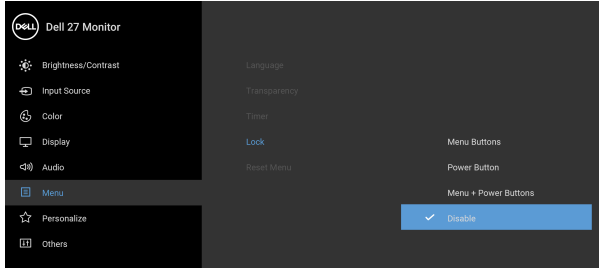
ตั้งระยะเวลาที่ OSD จะยังคงแสดงอยู่บนหน้าจอ หลังจากที่คุณกดปุ่มครั้งสุดท้าย

ใช้  หรือ  เพื่อปรับสไลเดอร์โดยเพิ่มขึ้นครั้งละ 1 วินาที ตั้งแต่ 5 ถึง 60 วินาที



Lock (ล็อก)

ด้วยปุ่มควบคุมบนมอนิเตอร์ที่ถูกล็อก คุณสามารถป้องกันไม่ให้บุคคลอื่นเข้าถึงการควบคุมได้ นอกจากนี้ยังป้องกันการเปิดใช้งานโดยไม่ตั้งใจในการใช้งานมอนิเตอร์หลายจอติดกัน



- **Menu Buttons (ปุ่มเมนู):** ปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชันทั้งหมด (ยกเว้นปุ่มเพาเวอร์) จะถูกล็อกและผู้ใช้จะไม่สามารถเข้าถึงได้
- **Power Button (ปุ่มเพาเวอร์):** เฉพาะปุ่มเพาเวอร์ที่ถูกล็อกและผู้ใช้จะไม่สามารถเข้าถึงได้
- **Menu + Power Buttons (ปุ่มเมนู + ปุ่มเพาเวอร์):** ทั้งปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชันและปุ่มเพาเวอร์ถูกล็อกและผู้ใช้จะไม่สามารถเข้าถึงได้

การตั้งค่าเริ่มต้นคือ **Disable (ปิดใช้งาน)**

วิธีการล็อกแบบอื่น [ปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชัน]: คุณยังสามารถกดปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชันที่อยู่ถัดจากปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้เป็นเวลา 4 วินาทีเพื่อตั้งค่าตัวเลือกการล็อก

หมายเหตุ: เพื่อปลดล็อกปุ่มต่างๆ ให้กดปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชันที่อยู่ถัดจากปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้ 4 วินาที

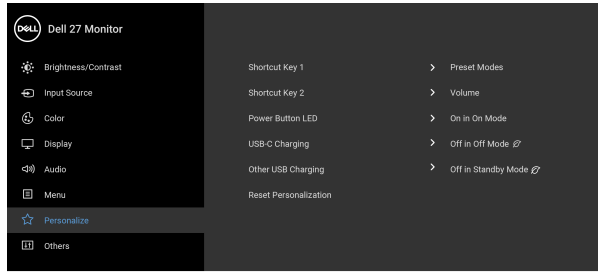
Reset Menu (เมนูรีเซ็ต)

รีเซ็ตการตั้งค่า OSD ทั้งหมดเป็นค่ามาตรฐานจากโรงงาน





Personalize (ปรับแต่งเอง)



Shortcut Key 1 (ปุ่มทางลัด 1)

ช่วยให้คุณสามารถเลือกคุณสมบัติจาก **Preset Modes (โหมดพรีเซ็ต)**, **Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความเข้ม)**, **Input Source (แหล่งสัญญาณขาเข้า)**, **Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ)**, หรือ **Volume (ระดับเสียงดัง)** และตั้งค่าเป็นปุ่มทางลัด

Shortcut Key 2 (ปุ่มทางลัด 2)

ช่วยให้คุณเลือกคุณสมบัติจาก **Preset Modes (โหมดพรีเซ็ต)**, **Brightness/Contrast (ความสว่าง/ความเข้ม)**, **Input Source (แหล่งสัญญาณขาเข้า)**, **Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ)**, หรือ **Volume (ระดับเสียงดัง)** และตั้งค่าเป็นปุ่มทางลัด

Power Button LED (LED ปุ่มเปิดปิด)

อนุญาตให้คุณตั้งค่า LED แสดงสถานะเปิดหรือปิดเพื่อประหยัดพลังงาน

USB-C Charging (การชาร์จ USB-C)

การตั้งค่าเริ่มต้นคือ **Off in Off Mode (ปิดในโหมดปิด)** การเลือก **On in Off Mode (เปิดในโหมดปิด)** อาจชาร์จโน้ตบุ๊กหรืออุปกรณ์มือถือของคุณผ่านสายเคเบิล USB Type-C แม้ในขณะที่มอ니터อยู่ในโหมดปิด

Other USB Charging (การชาร์จ USB อื่นๆ)

อนุญาตให้คุณเปิดหรือปิดการทำงานของฟังก์ชันการชาร์จ USB Type-A (พอร์ตดาวนสตรีม) ในระหว่างมอ니터อยู่ในโหมดสแตนด์บาย

Reset Personalization (รีเซ็ตการปรับแต่งการตั้งค่าส่วนบุคคล)

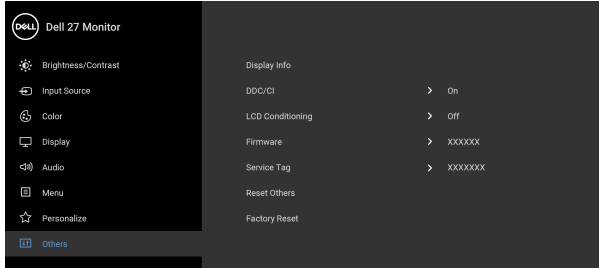
รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดภายในเมนู **Personalize (ปรับแต่งเอง)** เป็นค่ามาตรฐานจากโรงงาน





Others (อื่นๆ)

เลือกตัวเลือกนี้เพื่อปรับการตั้งค่า OSD เช่น **DDC/CI**, **LCD Conditioning** (การปรับสภาพ LCD), และอื่นๆ

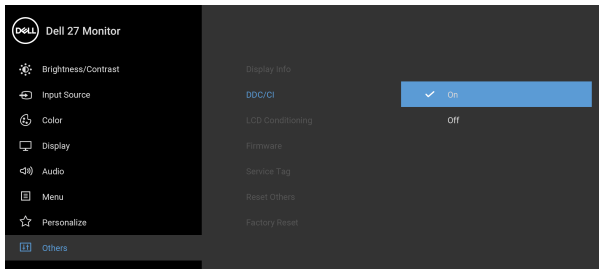


Display Info (ข้อมูลการแสดงผล)

แสดงการตั้งค่าปัจจุบันของมอนิเตอร์นี้

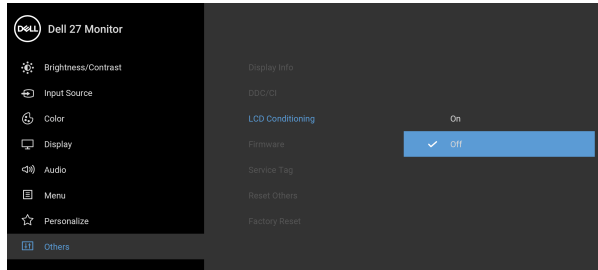
DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) อนุญาตให้คุณปรับค่าพารามิเตอร์จอแสดงผลของคุณ (ความสว่าง, ความสมดุลของสี ฯลฯ) ผ่านซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้โดยการเลือก **Off (ปิด)** เปิดทำงานคุณสมบัตินี้ เพื่อสัมผัสประสบการณ์การไถ่ใช้งานที่ยอดเยี่ยมที่สุด และให้ได้สมรรถนะที่ดีที่สุดจากจอแสดงผลของคุณ



LCD Conditioning (การปรับ สภาพ LCD)

ช่วยลดอาการภาพค้างบนหน้าจอในกรณีที่เกิดเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับระดับของภาพที่ค้างบนหน้าจอ โปรแกรมอาจใช้เวลาในการเรียกใช้งานพอสมควร คุณสามารถเปิดใช้งานคุณลักษณะนี้โดยการเลือก **On (เปิด)**



Firmware (เฟิร์มแวร์)

แสดงผลเวอร์ชันเฟิร์มแวร์ของมอนิเตอร์

Service Tag (แท็กบริการ)

แสดงแท็กบริการของจอแสดงผลของคุณ สตริงนี้จำเป็นเมื่อคุณมองหาการสนับสนุนทางโทรศัพท์, ตรวจสอบสถานะการรับประกัน, อัปเดตไดรเวอร์บนเว็บไซต์ของ Dell ฯ

Reset Others (รีเซ็ตอื่นๆ)

รีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดภายใต้เมนู **Others (อื่นๆ)** กลับเป็นค่าที่ตั้งไว้จากโรงงาน

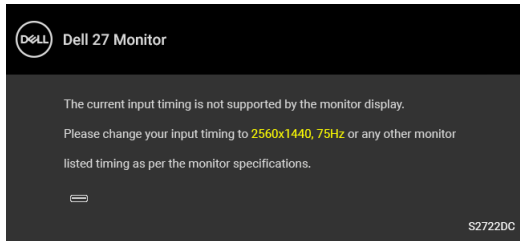
Factory Reset (การรีเซ็ตค่าจาก โรงงาน)

เรียกคืนค่าที่ตั้งไว้ทั้งหมดเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน



ข้อความเตือน OSD

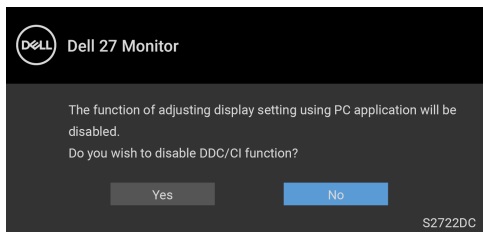
เมื่อมอนิเตอร์ไม่สนับสนุนโหมดความละเอียดบางโหมด คุณจะเห็นข้อความดังต่อไปนี้:



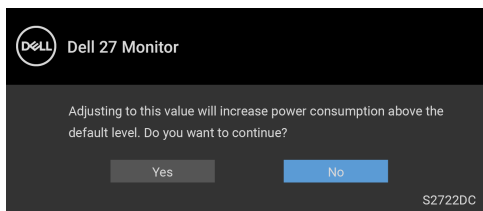
ซึ่งหมายความว่ามอนิเตอร์ไม่สามารถซิงโครไนซ์สัญญาณที่ได้รับจากคอมพิวเตอร์ได้ โปรดดู **ข้อมูลจำเพาะของมอนิเตอร์** สำหรับช่วงความถี่ในแนวนอนและแนวตั้งที่มอนิเตอร์นี้สามารถใช้ได้ โหมดที่แนะนำคือ 2560 x 1440

หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันไปเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับสัญญาณขาเข้าที่เชื่อมต่อไว้

คุณ将会เห็นข้อความต่อไปนี้ก่อนปิดใช้งานฟังก์ชัน **DDC/CI:**



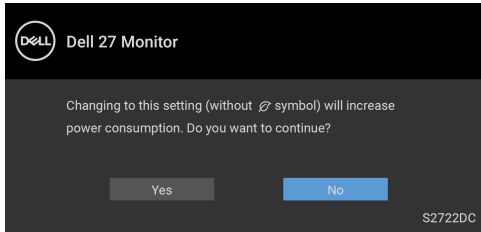
เมื่อคุณปรับระดับ **Brightness (ความสว่าง)** เป็นครั้งแรก ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



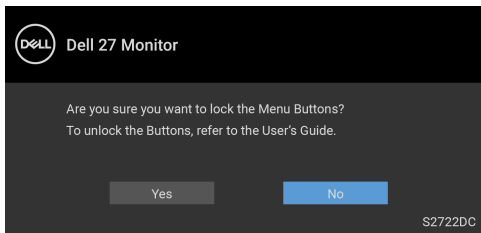
หมายเหตุ: หากคุณเลือก **Yes (ใช่)** ข้อความจะไม่ปรากฏขึ้นในครั้งต่อไป เมื่อคุณเปลี่ยนการตั้งค่า **Brightness (ความสว่าง)**



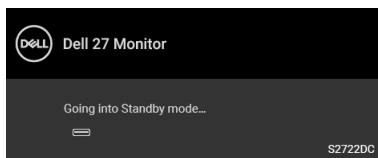
เมื่อคุณเปลี่ยนการตั้งค่าเริ่มต้นของคุณสมบัติการประหยัดพลังงานเป็นครั้งแรกเช่น **USB-C Charging (การชาร์จ USB-C)** หรือ **Other USB Charging (การชาร์จ USB อื่นๆ)**, ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



หมายเหตุ: หากคุณเลือก **Yes (ใช่)** สำหรับคุณสมบัติที่กล่าวถึงข้างต้น, ข้อความจะไม่ปรากฏในครั้งต่อไปที่คุณเปลี่ยนการตั้งค่าของคุณสมบัติเหล่านี้ เมื่อคุณรีเซ็ตเป็นค่าจากโรงงาน ข้อความจะปรากฏขึ้นอีกครั้ง คุณจะเห็นข้อความต่อไปนี้ก่อนเปิดใช้งานฟังก์ชัน **Lock (ล็อก)**:



หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันเล็กน้อยขึ้นอยู่กับที่ตั้งค่าที่ถูกเลือกไว้ เมื่อมอนิเตอร์เข้าสู่โหมดสแตนด์บาย จะมีข้อความต่อไปนี้ปรากฏขึ้น:

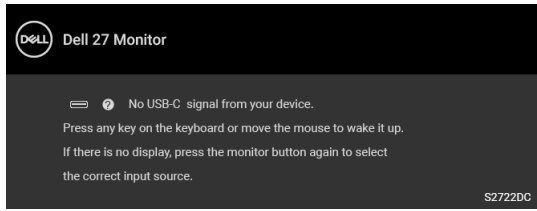


เปิดใช้คอมพิวเตอร์ และปลุกมอนิเตอร์ เพื่อให้สามารถใช้งาน **OSD**

หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันไปเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับสัญญาณเขาเข้าที่เชื่อมต่อไว้



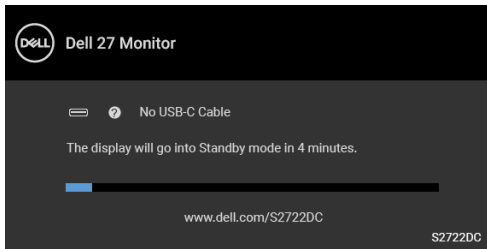
OSD จะทำงานเฉพาะในโหมด การทำงานปกติ หากคุณกดปุ่มใดๆ นอกเหนือจากปุ่มเพาเวอร์ระหว่างโหมดสแตนด์บายจะปรากฏข้อความดังต่อไปนี้ ตามสัญญาณเข้าที่เลือก:



เปิดใช้คอมพิวเตอร์และมอนิเตอร์ เพื่อเข้าสู่ OSD

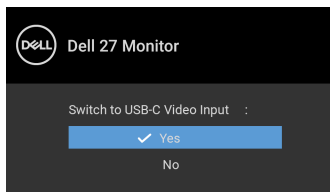
หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันไปเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับสัญญาณขาเข้าที่เชื่อมต่อไว้

หากมีการเลือกสัญญาณเข้า USB-C หรือ HDMI และไม่มีการเชื่อมต่อสายเคเบิลที่เกี่ยวข้อง จะปรากฏกล่องข้อความโต้ตอบแบบลอยดังที่มีการแสดงไว้ด้านล่างนี้:

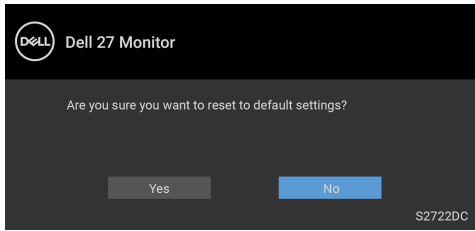


หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันไปเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับสัญญาณขาเข้าที่เชื่อมต่อไว้

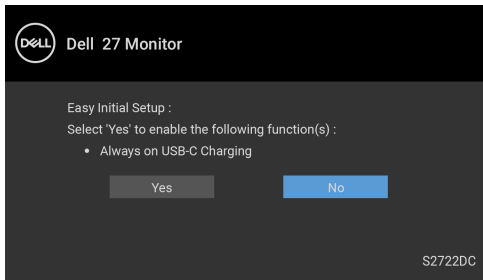
เมื่อมอนิเตอร์นี้อยู่ภายใต้สัญญาณเข้า HDMI และสายเคเบิล USB Type-C เชื่อมต่ออยู่กับพอร์ตที่รองรับโหมดโหมดสำรอง DP หาก **Auto Select for USB-C (เลือก USB-C อัตโนมัติ)** ถูกเปิดใช้งาน ข้อความดังต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น



เมื่อ **Factory Reset (การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน)** ถูกเลือก ข้อความดังต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



เมื่อ **Yes (ใช่)** ถูกเลือก ข้อความดังต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



โปรดดู [การแก้ปัญหา](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด

 **หมายเหตุ:** ขั้นตอนอาจแตกต่างกันเล็กน้อยขึ้นอยู่กับรุ่นของ **Windows** ที่คุณมี

ในการตั้งค่ามอนิเตอร์เป็นความละเอียดสูงสุด:

ใน Windows® 7, Windows® 8, และ Windows® 8.1:

1. สำหรับ Windows® 8 และ Windows® 8.1 เท่านั้น เลือกเดสก์ท็อปไทล์เพื่อสลับไปยังเดสก์ท็อปคลาสสิก
2. คลิกขวามุมเดสก์ท็อปและเลือก **ความละเอียดของหน้าจอ**
3. หากคุณมีการเชื่อมต่อมากกว่า 1 มอนิเตอร์ ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือก **S2722DC**
4. คลิกรายการหล่นลงของ **ความละเอียดของหน้าจอ** และเลือก **2560 x 1440**
5. คลิก **ตกลง**

ใน Windows® 10:

1. คลิกขวามุมเดสก์ท็อป และคลิกที่ **การตั้งค่าการแสดงผล**
2. หากคุณมีการเชื่อมต่อมากกว่า 1 มอนิเตอร์ ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือก **S2722DC**
3. คลิกรายการหล่นลงของ **ความละเอียด** และเลือก **2560 x 1440**
4. คลิก **เก็บข้อมูลการเปลี่ยนแปลง**

หากคุณไม่เห็นตัวเลือก 2560 x 1440 คุณอาจจำเป็นต้องปรับปรุงไดรเวอร์กราฟฟิกของคุณ ขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ดำเนินการหนึ่งในขั้นตอนดังต่อไปนี้ให้เสร็จสมบูรณ์:

ถ้าคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell:

- ไปยัง <https://www.dell.com/support>, ป้อนแท็กบริการของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุดสำหรับกราฟฟิกการ์ดของคุณ

ถ้าคุณใช้คอมพิวเตอร์ที่ไม่ใช่ของ Dell (แบบพกพาหรือเดสก์ท็อป):

- ไปยังหน้าเว็บไซต์สนับสนุนสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุด
- ไปยังเว็บไซต์กราฟฟิกการ์ดของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุด

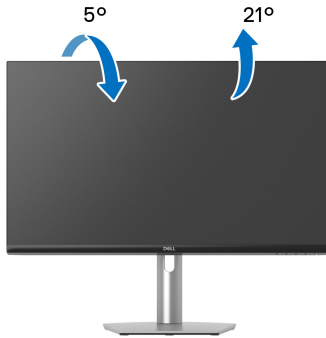


การใช้การเอียง พลิกหมุน และการยึดตามแนวตั้ง

หมายเหตุ: ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี่เพื่อเชื่อมต่อขาตั้งซึ่งนำส่งมาพร้อมมอนิเตอร์ของคุณ หากคุณต่อขาตั้งที่ซื้อมาจากแหล่งอื่น ให้ทำตามขั้นตอนในการติดตั้งที่มาพร้อมกับขาตั้งนั้นแทน

ด้วยขาตั้งที่ติดกับจอมอนิเตอร์ คุณสามารถปรับมอนิเตอร์เพื่อความสะดวกในการรับชมที่มุมมองต่างๆ ได้

การเอียง



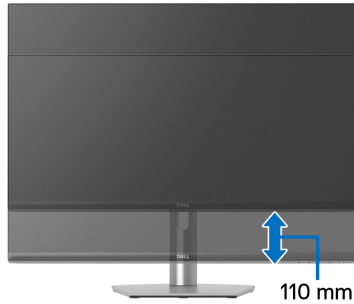
หมายเหตุ: ขาตั้งไม่ได้ถูกติดตั้งมาจากโรงงานเมื่อนำส่งมา

พลิกหมุน



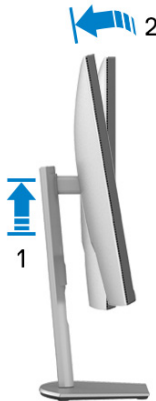
การยึดตามแนวตั้ง

 **หมายเหตุ:** ขาตั้งยึดตามแนวตั้งได้มากถึง **110 มม.** ภาพด้านล่างสาธิตถึงวิธีการยึดขาตั้งในแนวตั้ง



การหมุนจอแสดงผล

ก่อนที่คุณจะหมุนจอแสดงผลนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ยึดจอออกในแนวตั้งจนสุดและเอียงขึ้นจนสุด เพื่อป้องกันไม่ให้กระทบกับขอบด้านล่างของมอนิเตอร์



หมุนตามเข็มนาฬิกา



หมุนทวนเข็มนาฬิกา




- หมายเหตุ: ในการใช้ฟังก์ชัน หมุนจอแสดงผล (มุมมองแนวนอนเทียบกับมุมมองแนวตั้ง) กับคอมพิวเตอร์ Dell คุณต้องมีไดรเวอร์กราฟิกที่อัปเดตแล้ว ซึ่งไม่ได้ให้มาพร้อมมอโนเตอร์ ในการดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟิก ให้ไปที่ www.dell.com/support และดูในส่วนของการดาวน์โหลด เพื่อหาไดรเวอร์วิดีโอ ที่อัปเดตล่าสุด
- หมายเหตุ: ใน โหมดแนวตั้ง, คุณอาจพบปัญหาประสิทธิภาพในการทำงานลดลง ในแอปพลิเคชันที่เน้นการใช้ภาพกราฟิกเช่นเกม 3 มิติ




การปรับตั้งค่าการแสดงผลหมุนหน้าจอของระบบ

หลังจากที่คุณหมุนมอนิเตอร์ของคุณแล้ว คุณจำเป็นต้องดำเนินการตามขั้นตอนด้านล่างให้เสร็จ เพื่อปรับตั้งการแสดงผลหมุนจอแสดงผลของระบบ

 **หมายเหตุ:** ถ้าคุณกำลังใช้มอนิเตอร์กับคอมพิวเตอร์ที่ไม่ใช่ของ Dell คุณจำเป็นต้องไปยังเว็บไซต์ไดรเวอร์กราฟิก หรือเว็บไซต์ของผู้ผลิตคอมพิวเตอร์ของคุณ เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการหมุน 'เนื้อหา' บนจอแสดงผลของคุณ

การปรับตั้งค่าการแสดงผลหมุนหน้าจอ:

1. คลิกขวาที่เดสก์ทอป และคลิก **คุณสมบัติ**
2. เลือกแท็บ **การตั้งค่า** และคลิก **ขั้นสูง**
3. ถ้าคุณใช้กราฟิกการ์ด ATI ให้เลือกแท็บ **การหมุน** และตั้งค่าการหมุนที่ต้องการ
4. ถ้าคุณใช้กราฟิกการ์ด **NVIDIA** ให้คลิกที่แท็บ **NVIDIA** ให้เลือก **NVRotate**, ในคอลัมน์ด้านซ้ายมือ และจากนั้นเลือกการหมุนที่ต้องการ
5. ถ้าคุณใช้กราฟิกการ์ด Intel® ให้เลือกแท็บกราฟิก **Intel** คลิกที่ **คุณสมบัติกราฟิก** เลือกแท็บ **การหมุน** จากนั้นตั้งค่าการหมุนที่ต้องการ

 **หมายเหตุ:** ถ้าคุณไม่เห็นตัวเลือกการหมุน หรือระบบทำงานไม่ถูกต้อง ให้ไปที่ www.dell.com/support แล้วดาวน์โหลดไดรเวอร์ล่าสุด สำหรับกราฟิกการ์ดของคุณ



การแก้ปัญหา

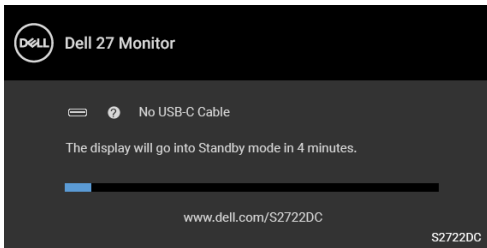
⚠ คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม [คำแนะนำด้านความปลอดภัย](#)

การทดสอบตัวเอง

มอนิเตอร์ของคุณมีคุณสมบัติในการทดสอบตัวเอง ซึ่งช่วยให้คุณตรวจสอบว่ามอนิเตอร์ทำงานได้เหมาะสมหรือไม่ ถ้ามอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่อกันอย่างเหมาะสมแล้ว แต่หน้าจอยังมีตออยู่ ให้รับการทดสอบตัวเองของมอนิเตอร์ โดยการทำตามขั้นตอนต่อไปนี้:

1. ปิดเครื่องทั้งคอมพิวเตอร์และมอนิเตอร์ของคุณ
2. ถอดสายเคเบิลวิดีโอออกจากคอมพิวเตอร์
3. เปิดมอนิเตอร์

กล่องโต้ตอบแบบลอยตัวควรจะมีปรากฏบนหน้าจอ (บนพื้นหลังสีดำ) หากมอนิเตอร์ไม่สามารถรับสัญญาณวิดีโอ และทำงานเป็นปกติ ในขณะที่อยู่ในโหมดการทดสอบตัวเอง ไฟเพาเวอร์ LED จะเป็นสีขาว



📌หมายเหตุ: ข้อความอาจแตกต่างกันไปเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับสัญญาณขาเข้าที่เชื่อมต่อไว้

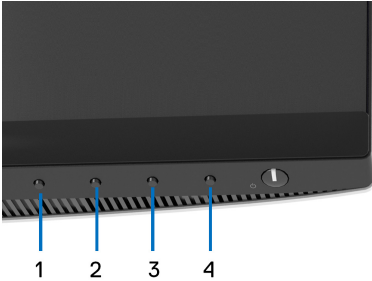
4. กล่องนี้อาจปรากฏระหว่างที่ระบบทำงานตามปกติด้วย หากถอดสายวิดีโอออก หรือสายวิดีโอเกิดชำรุดเสียหาย
5. ปิดมอนิเตอร์ของคุณ และต่อสายสัญญาณภาพใหม่ จากนั้นเปิดทั้งคอมพิวเตอร์และมอนิเตอร์ของคุณ

หากหน้าจอของมอนิเตอร์ยังคงว่างหลังจากที่คุณดำเนินการตามกระบวนการก่อนหน้านี้แล้ว ให้ตรวจสอบตัวควบคุมวิดีโอและคอมพิวเตอร์ของคุณ เพราะมอนิเตอร์ของคุณทำงานเป็นปกติ




ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

มอนิเตอร์ของคุณติดตั้งเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ เพื่อช่วยตรวจสอบว่าสิ่งผิดปกติที่กำลังเกิดขึ้นบนหน้าจอ เป็นปัญหาที่เกิดจากมอนิเตอร์ หรือระบบคอมพิวเตอร์และวิดีโอการ์ดของคุณ



การรันระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมากับเครื่อง:

1. ตรวจสอบว่าหน้าจอสะอาด (ไม่มีฝุ่นบนหน้าจอ)
2. กด **ปุ่ม 4** ค้างไว้ประมาณ 4 วินาทีจนกระทั่งเมนูปรากฏขึ้น
3. ใช้ **ปุ่ม 1** หรือ **ปุ่ม 2** เพื่อเลือกเครื่องมือวินิจฉัย  และใช้ **ปุ่ม 3** เพื่อยืนยัน รูปแบบการทดสอบสีเทาจะปรากฏขึ้นที่ตอนเริ่มต้นของโปรแกรมการวินิจฉัย
4. ตรวจสอบหน้าจอเพื่อหาสิ่งผิดปกติอย่างละเอียด
5. กด **ปุ่ม 1** อีกครั้งเพื่อเปลี่ยนรูปแบบการทดสอบ
6. ทำตามขั้นตอนที่ 4 และ 5 ซ้ำอีกครั้ง เพื่อตรวจสอบการแสดงผลบนหน้าจอสีแดง สีเขียว สีน้ำเงิน สีดำ สีขาว และข้อความ
7. กด **ปุ่ม 1** เพื่อสิ้นสุดโปรแกรมวินิจฉัย



ปัญหาทั่วไป

ตารางต่อไปนี้จะบรรจุข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับปัญหาของมอนิเตอร์ที่คุณอาจพบ และวิธีที่อาจแก้ไขปัญหาได้:

อาการทั่วไป	ปัญหาที่พบ	แนวทางแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่มีภาพ/ไฟ LED ดับ	ไม่มีภาพ	<ul style="list-style-type: none">ดูให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายวิดีโอกับมอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ถูกต้อง และแน่นดีแล้วตรวจสอบว่าขั้วจ่ายไฟทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่โดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆตรวจสอบให้แน่ใจว่า มีการกดปุ่มเปิดปิดเครื่องแล้วตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกแหล่งสัญญาณขาเข้าที่ถูกต้องในเมนู Input Source (แหล่งสัญญาณขาเข้า)
ไม่มีภาพ/ไฟ LED ดิบ	ไม่มีภาพ หรือจอไม่สว่าง	<ul style="list-style-type: none">เพิ่มความสว่างและความเข้มผ่าน OSDเรียกใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเอง (โปรดดู การทดสอบตัวเอง)ตรวจสอบพินในขั้วต่อสายวิดีโอว่าหักหรืองอหรือไม่รันระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมากับเครื่องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกแหล่งสัญญาณขาเข้าที่ถูกต้องในเมนู Input Source (แหล่งสัญญาณขาเข้า)
ภาพไม่ชัด	ภาพเลือน เบลอ หรือมีเงา	<ul style="list-style-type: none">กำจัดสายต่อวิดีโอออกรีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงานเปลี่ยนความละเอียดวิดีโอกลับเป็นอัตราส่วนภาพที่ถูกต้อง
ภาพวิดีโอสั่น/เต้น	ภาพเป็นคลื่นหรือมีการสั่นเล็กน้อย	<ul style="list-style-type: none">รีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงานตรวจสอบปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมเปลี่ยนสถานที่ตั้งมอนิเตอร์และทดสอบในห้องอื่น



จุดภาพหาย	หน้าจอ LCD มีจุด	<ul style="list-style-type: none"> ปิดมอ니터แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง พิกเซลที่ดับอย่างถาวรเป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติ ที่อาจเกิดขึ้นได้ในเทคโนโลยี LCD สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของมอ니터 Dell โปรดดูที่ไซต์การสนับสนุนของ Dell ที่: www.dell.com/pixelguidelines
พิกเซลที่ติดแน่น	หน้าจอ LCD มีจุดสว่าง	<ul style="list-style-type: none"> ปิดมอ니터แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง พิกเซลที่ดับอย่างถาวรเป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติ ที่อาจเกิดขึ้นได้ในเทคโนโลยี LCD สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของ Dell โปรดดูที่ไซต์การสนับสนุนของ Dell ที่: www.dell.com/pixelguidelines
ปัญหาเกี่ยวกับความสว่าง	ภาพมืดเกินไปหรือสว่างเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> รีเซ็ตมอ니터เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน ปรับความสว่างและความเข้มผ่าน OSD
ความผิดเพี้ยนทางเรขาคณิต	หน้าจอไม่อยู่กึ่งกลางพอดี	รีเซ็ตมอ니터เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน
เส้นแนวนอน/แนวตั้ง	หน้าจอมีเส้นหนึ่งหรือหลายเส้น	<ul style="list-style-type: none"> รีเซ็ตมอ니터เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน เรียกคุณสมบัตการทดสอบตัวเอง (โปรดดู การทดสอบตัวเอง) และดูว่าเส้นเหล่านี้ถูกแฟล็กอยู่ในโหมดการทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ ตรวจสอบพินในขั้วต่อสายวิดีโอว่าหักหรืองอหรือไม่ รันระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมากับเครื่อง



ปัญหาการชิงโค รในซี	หน้าจอมีสัญญาณ รบกวน หรือ เหมือนภาพฉีก ขาด	<ul style="list-style-type: none"> รีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน เรียกคุณสมบัตินิการทดสอบตัวเอง (โปรดดู การทดสอบตัวเอง) และดูว่าเส้นเหล่านี้ถูก แฟล็กอยู่ในโหมดการทดสอบตัวเองด้วย หรือไม่ ตรวจสอบพินในขั้วต่อสายวิดีโอว่าหักหรือ งอหรือไม่ รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์ในโหมดปลอดภัย
หัวข้อที่เกี่ยวข้องกับ ความปลอดภัย	มีครั้นหรือประกาย ไฟที่สังเกตเห็นได้	<ul style="list-style-type: none"> ไม่ต้องทำกระบวนการแก้ปัญหาใดๆ ให้ติดต่อ Dell พันท์
ปัญหาเกี่ยวกับ ความไม่ต่อเนื่อง	มอนิเตอร์ทำงาน บ้างไม่ทำงานบ้าง	<ul style="list-style-type: none"> ดูให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายวิดีโอกับ มอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ถูกต้อง และ แน่นดีแล้ว รีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน เรียกคุณสมบัตินิการทดสอบตัวเอง (โปรดดู การทดสอบตัวเอง) และดูว่าเส้นเหล่านี้ถูก แฟล็กอยู่ในโหมดการทดสอบตัวเองด้วย หรือไม่
เสียหายไป	ภาพไม่มีสี	<ul style="list-style-type: none"> ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัตินิการ ทดสอบตัวเองของมอนิเตอร์ ดูให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายวิดีโอกับ มอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ถูกต้อง และ แน่นดีแล้ว ตรวจสอบพินในขั้วต่อสายวิดีโอว่าหักหรือ งอหรือไม่
สีผิดเพี้ยน	สีของภาพไม่ดี	<ul style="list-style-type: none"> เปลี่ยนการตั้งค่าของ Preset Modes (โหมดพรีเซต) ในเมนู OSD Color (สี) ขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชัน ปรับค่า R / G / B ภายใต้ Custom Color (สีปรับแต่งเอง) ในเมนู OSD Color (สี) เปลี่ยน Input Color Format (รูปแบบสีที่เข้ามอนิเตอร์) เป็น RGB หรือ YCbCr/YPbPr ใน OSD การตั้งค่า Color (สี) รันระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมากับเครื่อง



ภาพค้างจอกจากภาพนิ่งที่ค้างอยู่บนมอนิเตอร์เป็นเวลานานๆ	มีเงาบางๆ จากภาพนิ่งที่เล่นปรากฏบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> • ตั้งหน้าจอให้ปิดหลังจากเวลาว่างหน้าจอสองสามนาที สิ่งเหล่านี้สามารถปรับได้ในการตั้งค่า ตัวเลือกพลังงาน Windows หรือ ระบบประหยัดพลังงาน Mac • หรือใช้ภาพรักษาหน้าจอที่เปลี่ยนไปมาตลอดเวลา
--	--	--

ปัญหาเฉพาะสำหรับผลิตภัณฑ์

อาการทั่วไป	ปัญหาที่พบ	แนวทางแก้ไขที่เป็นไปได้
ภาพบนหน้าจอเล็กเกินไป	ภาพอยู่กึ่งกลางหน้าจอ แต่ไม่เต็มหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบการตั้งค่า Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ) ในเมนู OSD Display (การแสดงผล) • รีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน
ไม่สามารถปรับมอนิเตอร์นี้ด้วยปุ่มต่างๆ ที่แผงด้านหน้าได้	OSD ไม่ปรากฏบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> • ปิดมอนิเตอร์ ปลดปลั๊กไฟออก แล้วเสียบกลับเข้าไปใหม่ จากนั้นจึงเปิดมอนิเตอร์ • เมนู OSD อาจถูกล็อกอยู่ กดปุ่มเมนู/ปุ่มฟังก์ชันที่อยู่ถัดจากปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้เป็นเวลา 4 วินาทีเพื่อปลดล็อก (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู Lock (ล็อก))
ไม่มีสัญญาณเข้าเครื่อง เมื่อผู้ใช้กดปุ่มควบคุมต่างๆ	ไม่มีภาพ แสง LED เป็นสีขาว	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบแหล่งที่มาของสัญญาณ ดูให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ไม่ได้อยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน โดยเลื่อนเมาส์หรือกดปุ่มบนแป้นพิมพ์ • ตรวจสอบว่าเสียบสายสัญญาณเข้าที่ดีแล้ว เสียบสายสัญญาณใหม่อีกครั้งถ้าจำเป็น • รีเซ็ตคอมพิวเตอร์หรือเครื่องเล่นวีดีโอ
ภาพไม่เต็มหน้าจอ	ภาพสูงหรือกว้างไม่เต็มหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> • เนื่องจากรูปแบบวีดีโอ (อัตราส่วนภาพ) ที่แตกต่างกันของดีวีดี อาจทำให้มอนิเตอร์แสดงผลเต็มหน้าจอ • รีเซ็ตระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมากับเครื่อง



ไม่มีวิดีโอที่พอร์ต HDMI/USB Type-C	เมื่อเชื่อมต่อกับดองเกิล/อุปกรณ์เชื่อมต่อบางตัวที่พอร์ตจะไม่มีวิดีโอเมื่อถอด/เสียบสายเคเบิลจากโน้ตบุ๊ก	ถอดสายเคเบิล HDMI/USB Type-C จากดองเกิล/อุปกรณ์เชื่อมต่อ จากนั้นเสียบสายเคเบิล HDMI/USB Type-C เข้ากับโน้ตบุ๊ก
-------------------------------------	--	--

ปัญหาเฉพาะเรื่อง Universal Serial Bus (USB)

อาการทั่วไป	ปัญหาที่พบ	แนวทางแก้ไขที่เป็นไปได้
อินเตอร์เฟซ USB ไม่ทำงาน	อุปกรณ์ต่อพ่วง USB ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบว่ามอนิเตอร์ของคุณเปิดอยู่ • เชื่อมต่อสายอัปสตรีมไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณใหม่ • หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่มีพอร์ต USB Type-C ให้ใช้สาย USB Type-C เป็น USB Type-A (จำหน่ายแยก) เพื่อเชื่อมต่อมอนิเตอร์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ • เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง USB ใหม่ (ขั้วต่อดาวนสตรีม) • ปิดมอนิเตอร์แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง • รีบูทคอมพิวเตอร์ • อุปกรณ์ USB บางชิ้น เช่น HDD พกพาภายนอก ต้องการกระแสไฟหล่อเลี้ยง ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นกับระบบคอมพิวเตอร์
พอร์ต USB Type-C จะไม่สามารถจ่ายไฟได้	ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ต่อพ่วง USB	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบว่า อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้สอดคล้องตามข้อมูลจำเพาะของ USB-C พอร์ต USB Type-C สนับสนุน USB 3.2 Gen 1 และเอาต์พุต 65 W • ตรวจสอบว่า คุณมีการใช้สายเคเบิล USB Type-C ที่จัดส่งมาพร้อมกับมอนิเตอร์ของคุณ



อินเทอเฟซ SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) ขั้ว	อุปกรณ์ต่อพ่วง SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) ทำงานเข้าหรือไม่ทำงานเลย	<ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์ของคุณรองรับ SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) • คอมพิวเตอร์บางเครื่องมีทั้งพอร์ต USB 3.2, USB 2.0 และ USB 1.1 ดูให้แน่ใจว่าใช้พอร์ต USB ที่ถูกต้อง • เชื่อมต่อสายอัปสตรีมไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณใหม่ • เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง USB ใหม่ (ขั้วต่อดาวนสตรีม) • รีบูทคอมพิวเตอร์
อุปกรณ์เสริม USB แบบไร้สายหยุดทำงาน เมื่อมีการเสียบอุปกรณ์ USB 3.2	อุปกรณ์เสริม USB แบบไร้สายตอบสนองช้า หรือทำงานเฉพาะเมื่อระยะห่างระหว่างอุปกรณ์เสริมและตัวรับสัญญาณลดลง	<ul style="list-style-type: none"> • เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์เสริม USB 3.2 และตัวรับสัญญาณ USB แบบไร้สาย • วางตัวรับสัญญาณ USB แบบไร้สายให้อยู่ใกล้ที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้กับอุปกรณ์เสริม USB แบบไร้สาย • ใช้สายเคเบิล USB แบบต่อยาวเพื่อติดตั้งตัวรับสัญญาณ USB แบบไร้สายให้ใกล้ที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้จากพอร์ต USB 3.2

ปัญหาเฉพาะสำหรับลำโพง

อาการทั่วไป	ปัญหาที่พบ	แนวทางแก้ไขที่เป็นไปได้
ไม่มีเสียงออกจากลำโพง	ไม่สามารถได้ยินเสียงใดๆ	<ul style="list-style-type: none"> • ปิดใช้มอนิเตอร์ ถอดปลั๊กสายไฟ มอนิเตอร์ออก เสียบปลั๊กไฟอีกครั้ง และจากนั้น เปิดใช้มอนิเตอร์ • ตรวจสอบการเชื่อมต่อสายสัญญาณเสียง ว่ามีการเชื่อมต่อเข้าพอร์ตเข้าที่พหูสัญญาณเสียงจากคอมพิวเตอร์ไว้อย่างถูกต้อง • ดึงสายเคเบิลออกดีโอดออกจากพอร์ตตสายเอาต์พุตออดิโอ • รีเซ็ตมอนิเตอร์เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน



ภาคผนวก

คำเตือน: คำแนะนำด้านความปลอดภัย

⚠ คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากอุปกรณ์ได้

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคำแนะนำด้านความปลอดภัย ให้ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และระเบียบข้อบังคับ (SERI)

ข้อสังเกตของ FCC (ในสหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลระเบียบข้อบังคับอื่นๆ

สำหรับข้อสังเกตของ FCC และข้อมูลด้านกฎระเบียบอื่นๆ โปรดดูเว็บไซต์การปฏิบัติตามกฎระเบียบที่ www.dell.com/regulatory_compliance

ติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในประเทศสหรัฐอเมริกา, โทร 800-WWW-DELL (800-999-3355)

✍ **หมายเหตุ:** ถ้าคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้ได้ คุณสามารถค้นหาข้อมูลผู้ติดต่อได้จากใบส่งชื่อผลิตภัณฑ์, สลิปที่มาพร้อมผลิตภัณฑ์, ใบส่งของ หรือแคตตาล็อกผลิตภัณฑ์ของ Dell

Dell มีการสนับสนุนออนไลน์ และบริการทางโทรศัพท์ และตัวเลือกในการให้บริการหลายช่องทาง การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีให้ในพื้นที่ของคุณ

- ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิคออนไลน์ — www.dell.com/support/monitors
- ติดต่อ Dell — www.dell.com/contactdell

ฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ EU สำหรับฉลากพลังงานและเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

S2722DC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/699422>

