

**Dell SE1918HV**

**Dell SE2018HV**

**Dell SE2018HR**

**Dell SE2218HV**

**คู่มือผู้ใช้จอภาพ**

รุ่นหน้าจอ: SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV

รุ่นตามขอมบงค้บ: E1916HVf/E2016HVf/ E2216HVf

ช้บดการควมค้บ: E1916HVf/E2016HVf/ E2216HVf





**หมายเหตุ:** หมายเหตุ เป็นการระบุถึงข้อมูลสำคัญที่ช่วยให้คุณใช้งานคอมพิวเตอร์ได้ดียิ่งขึ้น



**ข้อควรระวัง:** ข้อควรระวัง เป็นการระบุถึงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับฮาร์ดแวร์ หรือข้อมูลที่อาจสูญหายได้ หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ



**คำเตือน:** คำเตือน เป็นการระบุให้เห็นถึงความเป็นไปได้ที่อาจเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บต่อร่างกาย หรือการเสียชีวิต

**Copyright © 2017 Dell Inc. หรือบริษัทในเครือ สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ Dell, EMC และ**  
เครื่องหมายการค้าอื่น ๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. หรือบริษัทในเครือ เครื่องหมายการค้าอื่น ๆ อาจจะเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของที่แท้จริง

2017 – 04

Rev. A01

# สารบัญ


<b>เกี่ยวกับจอภาพของคุณ . . . . .</b>	<b>5</b>
รายการในกล่องบรรจุ . . . . .	5
คุณสมบัติผลิตภัณฑ์ . . . . .	6
การระบุชิ้นส่วนและตัวควบคุมต่างๆ . . . . .	7
ข้อมูลจำเพาะจอภาพ . . . . .	9
ข้อมูลจำเพาะจอแสดงผลแบบแบน . . . . .	9
ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับความละเอียด . . . . .	10
ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับไฟฟ้า . . . . .	10
คุณลักษณะทางกายภาพ . . . . .	13
โหมตการจัดการพลังงาน . . . . .	15
ความสามารถพลักแอนด์เพลย์ . . . . .	18
นโยบายคุณภาพ & พิกเซลของจอภาพ LCD . . . . .	18
คำแนะนำในการบำรุงรักษา . . . . .	18
การดูแลจอภาพของคุณ . . . . .	18
<b>การตั้งค่าจอภาพ . . . . .</b>	<b>19</b>
การต่อขาตั้ง . . . . .	19
การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ . . . . .	20
การเชื่อมต่อสาย VGA . . . . .	20
การจัดระเบียบสายเคเบิลของคุณ . . . . .	20
การถอดขาตั้งจอภาพ . . . . .	21
การยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม) . . . . .	22
<b>การใช้งานจอภาพ. . . . .</b>	<b>23</b>
การเปิดเครื่องจอภาพ . . . . .	23

การใช้ตัวควบคุมด้านหน้า . . . . .	23
ปุ่มที่แผงด้านหน้า . . . . .	23
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) . . . . .	24
การเข้าถึงระบบเมนู . . . . .	24
ข้อความ OSD . . . . .	45
การตั้งค่าความละเอียดมากที่สุด . . . . .	47
ถ้าคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป Dell หรือคอมพิวเตอร์พกพา Dell ที่ สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้ . . . . .	48
ถ้าคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป, คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟฟิกการ์ดที่ ไม่ใช่ยี่ห้อ Dell . . . . .	48
การใช้วิธีปรับเอน . . . . .	49
<b>การแก้ไขปัญหา . . . . .</b>	<b>50</b>
การทดสอบตัวเอง . . . . .	50
ระบบวินิจฉัยปัญหาในตัวเครื่อง . . . . .	51
ปัญหาทั่วไป . . . . .	52
ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์ . . . . .	55
ปัญหาชาวนัดบาร์ของ Dell . . . . .	56
<b>ภาคผนวก . . . . .</b>	<b>59</b>
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย . . . . .	59
ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับอื่นๆ . . . . .	59
ติดต่อ Dell . . . . .	59

# เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

## รายการในกล่องบรรจุ

จอภาพของคุณส่งมอมมาพร้อมกับองค์ประกอบต่างๆ ดังแสดงด้านล่าง หากมีองค์ประกอบใดขาดหายไป โปรดติดต่อแผนกสนับสนุนด้านเทคนิคของ Dell หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถเข้าไปได้ที่ [ติดต่อ Dell](#)

 **หมายเหตุ:** บางรายการอาจเป็นอุปกรณ์ซื้อเพิ่ม และไม่ได้ส่งมอมมาพร้อมกับจอภาพของคุณ คุณสมบัตินี้หรือสื่อบางชนิด อาจไม่มีในบางประเทศ

	<ul style="list-style-type: none"><li>• จอภาพ</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• ด้ายกขาตั้ง</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• ฐานขาตั้ง</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• ฝาครอบสกรู VESA™</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• สายไฟ (แตกต่างกันในแต่ละประเทศ)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• สายเคเบิล VGA</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• แผ่นไต่รเวอร์และเอกสาร</li><li>• คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ</li><li>• ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย และระเบียบข้อบังคับ</li></ul>



## คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

จอแสดงผลแบบแบน Dell SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV เป็นจอแสดงผลผลึกคริสตัลเหลว แบบแอคทีฟเมทริกซ์ ที่ใช้ทรานซิสเตอร์ฟิล์มแบบบาง และไฟพื้นหลัง LED คุณสมบัติของจอภาพ ประกอบด้วย:

- **SE1918HV** : ขนาดภาพที่สามารถดูได้ตามแนวทแยงมุม 47.01 ซม. (18.51 นิ้ว), ความละเอียด 1366 x 768 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ
- **SE2018HV / SE2018HR** : ขนาดภาพที่สามารถดูได้ตามแนวทแยงมุม 49.41 ซม. (19.5 นิ้ว), ความละเอียด 1600 x 900 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ
- **SE2218HV** : ขนาดภาพที่สามารถดูได้ตามแนวทแยงมุม 54.69 ซม. (21.53 นิ้ว), ความละเอียด 1920 x 1080 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ
- ความสามารถในการปรับความเอียง
- ขาตั้งที่สามารถถอดได้ และรูยึดที่ตรงตามมาตรฐานสมาคมมาตรฐานวิดีโออิเล็กทรอนิกส์ (VESA) 100 มม. เพื่อเป็นทางเลือกหลายๆ วิธีในการยึดจอภาพให้เลือกใช้
- ความสามารถพลิกแอนด์เพลย์ ถ้าระบบของคุณสนับสนุน
- การปรับแต่งที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) สำหรับการตั้งค่าและการปรับหน้าจอที่ง่าย
- แผ่นซอฟต์แวร์และเอกสาร ซึ่งประกอบด้วยไฟล์ข้อมูล (INF), ไฟล์การจับคู่สีภาพ (ICM) และเอกสารของผลิตภัณฑ์
- ซอฟต์แวร์ตัวจัดการการแสดงผล Dell
- คุณสมบัติที่สอดคล้องกับ ENERGY STAR
- ชองลือคนรภัย
- ความสามารถในการจัดการทรัพยากร
- คุณสมบัติที่สอดคล้องกับ EPEAT Silver
- CECP (สำหรับจีน)
- คุณสมบัติที่สอดคล้องกับ RoHS
- มาตรฐานวัตพลังงาน แสดงระดับพลังงานที่จอภาพใช้แบบเรียลไทม์
- ระบบควบคุมการหรี่ไฟพื้นหลังแบบอนาล็อก เพื่อจัดการการกระพริบของหน้าจอ



# การระบุชิ้นส่วนและตัวควบคุมต่างๆ

## มุมมองด้านหน้า



1	ปุ่มฟังก์ชัน (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมดู Operating the Monitor)
2	ปุ่มเปิด/ปิด (พร้อมไฟแสดงสถานะ LED)

## มุมมองด้านหลัง

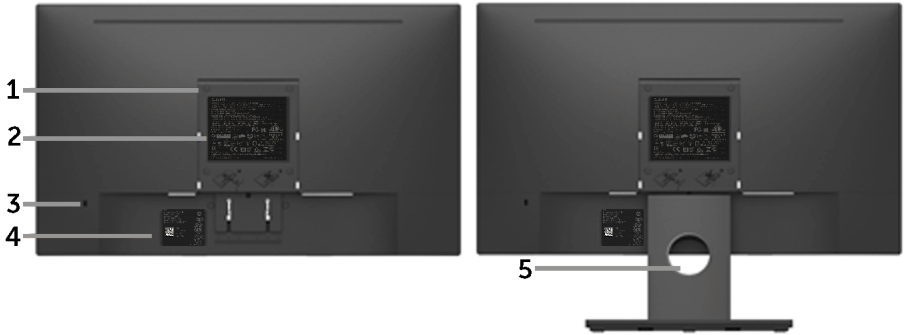
SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR :



มุมมองด้านหลังเมื่อใส่ขาตั้งจอภาพ



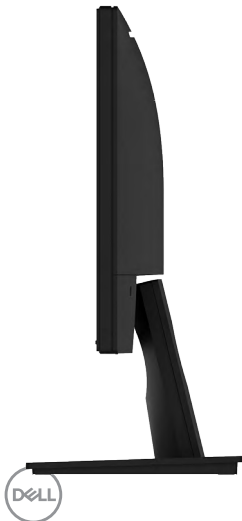
SE2218HV :



มุมมองด้านหลังเมื่อใส่ขาตั้งจอภาพ

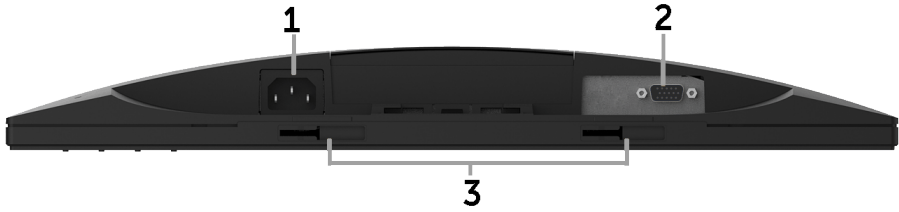
ฉลาก	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	รูยึด VESA (100 มม.)	เพื่อยึดจอภาพ
2	ฉลากระเบียบขอบบังคับ	แสดงการรับรองตามระเบียบขอบบังคับต่างๆ
3	ฉลากหมายเลขซีเรียลบาร์โค้ด	ดูฉลากนี้ ถ้าคุณจำเป็นต้องติดต่อ Dell สำหรับการสนับสนุนด้านเทคนิค
4	ช่องล็อกนักรัก	ยึดจอภาพให้แน่นด้วยอุปกรณ์ล็อกนักรัก (อุปกรณ์ล็อกนักรักไม่ได้ให้มาพร้อมเครื่อง)
5	สล๊อตการจัดการสายเคเบิล	ใช้เพื่อจัดระเบียบสายเคเบิล โดยการร้อยสายต่างๆ ผ่านสล๊อต

มุมมองด้านข้าง





## มุมมองด้านล่าง



ฉลาก	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	ขั้วต่อไฟ AC	เพื่อเชื่อมต่อสายไฟของจอภาพ
2	ขั้วต่อ VGA	เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับจอภาพโดยใช้สายเคเบิล VGA
3	แผ่นยี่ห้อ Dell ชำวนัดบาริ	ในการติด Dell ชำวนัดบาริที่เป็นอุปกรณ์ซื้อเพิ่ม

## ข้อมูลจำเพาะจอภาพ

### ข้อมูลจำเพาะจอแสดงผลแบบแบน

หมายเลขรุ่น	SE1918HV	SE2018HV / SE2018HR	SE2218HV
ชนิดหน้าจอ	แอกทีฟเมทริกซ์ - TFT LCD	แอกทีฟเมทริกซ์ - TFT LCD	แอกทีฟเมทริกซ์ - TFT LCD
ชนิดจอแสดงผล	TN	TN	TN
ภาพที่สามารถรับชมได้			
ทแยงมุม	470.1 มม. (18.51 นิ้ว)	494.1 ± 0.02 มม. (19.5 ± 0.05 นิ้ว)	546.86 มม. (21.53 นิ้ว)
พื้นที่ทำงานในแนวนอน	409.8 มม. (16.13 นิ้ว)	432.0 ± 1.92 มม. (17.0 ± 0.08 นิ้ว)	476.64 มม. (18.77 นิ้ว)
พื้นที่ทำงานในแนวตั้ง	230.4 มม. (9.07 นิ้ว)	239.76 ± 3.42 มม. (9.44 ± 0.13 นิ้ว)	268.11 มม. (10.56 นิ้ว)
พื้นที่	94417.92 มม. <sup>2</sup> (146.35 นิ้ว <sup>2</sup> )	102552.65 ± 1050 มม. <sup>2</sup> (158.84 ± 1.56 นิ้ว <sup>2</sup> )	127791.95 มม. <sup>2</sup> (198.21 นิ้ว <sup>2</sup> )
ขนาดพิกเซล	0.30 x 0.30 มม.	0.2712 ± 0.0012 x 0.2626 ± 0.0074 มม.	0.248 x 0.248 มม.



มุมมองรับชม:			
แนวนอน	ทั่วไป 90°	ทั่วไป 90°	ทั่วไป 90°
แนวตั้ง	ทั่วไป 65°	ทั่วไป 50° ถึง 65°	ทั่วไป 50° ถึง 65°
ความสว่าง เอาต์พุต	200 cd/m <sup>2</sup> (ทั่วไป)	200 cd/m <sup>2</sup> (ทั่วไป)	200 cd/m <sup>2</sup> (ทั่วไป)
อัตราความคมชัด	600 ต่อ 1 (ทั่วไป)	600 ต่อ 1 (ทั่วไป)	600 ต่อ 1 (ทั่วไป)
การเคลือบแผ่นหน้า	ป้องกันการสะท้อนด้วยการเคลือบอย่างหนา 3H	ป้องกันการสะท้อนด้วยการเคลือบอย่างหนา 3H	ป้องกันการสะท้อนด้วยการเคลือบอย่างหนา 3H
แบ็คไลท์	ระบบแถบแสง LED	ระบบแถบแสง LED	ระบบแถบแสง LED
เวลาตอบสนอง	ทั่วไป 5 ms (สีขาวเป็นสีดำ, สีดำเป็นสีขาว)	ทั่วไป 5 ms (สีขาวเป็นสีดำ, สีดำเป็นสีขาว)	ทั่วไป 5 ms (สีขาวเป็นสีดำ, สีดำเป็นสีขาว)
ความลึกสี	16.7 ล้านสี	16.7 ล้านสี	16.7 ล้านสี
กามุติสี	85 % (ทั่วไป) **	85 % (ทั่วไป) **	85 % (ทั่วไป) **

\*\* SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV มีขอบเขตสี (ทั่วไป) เป็นไปตามมาตรฐานการทดสอบ CIE1976 (85 %) และ CIE1931 (72 %)

### ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับความละเอียด

หมายเลขรุ่น	SE1918HV	SE2018HV / SE2018HR	SE2218HV
ช่วงการสแกน	<ul style="list-style-type: none"> <li>แนวนอน 30 kHz ถึง 83 kHz (อัตโนมัติ)</li> <li>แนวตั้ง 56 Hz ถึง 76 Hz (อัตโนมัติ)</li> </ul>		
ความละเอียดพีซีทีสูงสุด	1366 x 768 ที่ 60 Hz	1600 x 900 ที่ 60 Hz	1920 x 1080 ที่ 60 Hz

### ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับไฟฟ้า

หมายเลขรุ่น	SE1918HV / SE2018HV / SE2018HR / SE2218HV
สัญญาณอินพุตวิดีโอ	อนาล็อก RGB: 0.7 โวลต์ ± 5 %, อิมพีแดนซ์อินพุต 75 โอห์ม
การซิงโครไนซ์สัญญาณอินพุต	การซิงโครไนซ์แยกตามแนวนอนและแนวตั้ง, ระดับ TTL ที่ปราศจากขั้ว, SOG (คอมโพสิต SYNC บนสีเขียว)
แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ / กระแสอินพุต AC	100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz ± 3 Hz / 1.0 A (ทั่วไป)



กระแสไฟฟ้า	120 V: 30 A (สูงสุด)
	240 V: 60 A (สูงสุด)

## โหมตการแสดงผลฟรีเซ็ด

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงโหมตฟรีเซ็ดซึ่ง Dell รับประกันถึงขนาดภาพและจุดศูนย์กลาง:  
SE1918HV :

โหมตการแสดงผล	ความถี่แนนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ขั้วการซิงค์ (แนนอน/แนวตั้ง)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1366 x 768	47.7	59.8	85.5	+/+

## SE2018HV / SE2018HR :

โหมตการแสดงผล	ความถี่แนนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ขั้วการซิงค์ (แนนอน/แนวตั้ง)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+



VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 900	55.5	60.0	97.8	+/-

**SE2218HV :**

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ข้อจำกัด (แนวนอน/แนวตั้ง)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 x 900	60.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+



## คุณลักษณะทางกายภาพ

ตารางต่อไปนี้จะแสดงถึงคุณลักษณะทางกายภาพของจอภาพ:

หมายเลขรุ่น	SE1918HV	SE2018HV / SE2018HR	SE2218HV
ชนิดขั้วต่อ	D-subminiature 15 พิน (ขั้วต่อสีดำ)		
ชนิดสายสัญญาณ	อนาล็อก: D-Sub, 15 พิน		
ขนาด: (พร้อมขาตั้ง)			
ความสูง	359.0 มม. (14.13 นิ้ว)	368.9 มม. (14.52 นิ้ว)	396.7 มม. (15.62 นิ้ว)
ความกว้าง	445.4 มม. (17.54 นิ้ว)	471.5 มม. (18.56 นิ้ว)	512.2 มม. (20.17 นิ้ว)
ความลึก	167.0 มม. (6.57 นิ้ว)	167.0 มม. (6.57 นิ้ว)	180.0 มม. (7.09 นิ้ว)
ขนาด: (ไม่ใส่ขาตั้ง)			
ความสูง	266.0 มม. (10.47 นิ้ว)	275.4 มม. (10.84 นิ้ว)	303.7 มม. (11.96 นิ้ว)
ความกว้าง	445.4 มม. (17.54 นิ้ว)	471.5 มม. (18.56 นิ้ว)	512.2 มม. (20.17 นิ้ว)
ความลึก	51.5 มม. (2.03 นิ้ว)	51.5 มม. (2.03 นิ้ว)	50.5 มม. (1.99 นิ้ว)
ขนาดขาตั้ง:			
ความสูง	156.0 มม. (6.14 นิ้ว)	156.0 มม. (6.14 นิ้ว)	177.0 มม. (6.97 นิ้ว)
ความกว้าง	220.0 มม. (8.66 นิ้ว)	220.0 มม. (8.66 นิ้ว)	250.0 มม. (9.84 นิ้ว)
ความลึก	167.0 มม. (6.57 นิ้ว)	167.0 มม. (6.57 นิ้ว)	180.0 มม. (7.09 นิ้ว)



น้ำหนัก: น้ำหนักพร้อมบรรจุ ภัณฑ์	3.60 กก. (7.94 ปอนด์)	3.65 กก. (8.05 ปอนด์)	4.30 กก. (9.48 ปอนด์)
น้ำหนักพร้อมส่วน ประกอบขาตั้งและ สายเคเบิลต่างๆ	3.0 กก. (6.61 ปอนด์)	3.02 กก. (6.66 ปอนด์)	3.63 กก. (8.0 ปอนด์)
น้ำหนักเมื่อไม่ใส่ ส่วนประกอบขา ตั้ง (สำหรับการยึด ผนังหรือการยึดด้วย VESAs - โดยไม่มี สายเคเบิล)	2.26 กก. (4.98 ปอนด์)	2.26 กก. (4.98 ปอนด์)	2.83 กก. (6.24 ปอนด์)
น้ำหนักของส่วน ประกอบขาตั้ง	0.46 กก. (1.01 ปอนด์)	0.46 กก. (1.01 ปอนด์)	0.52 กก. (1.15 ปอนด์)

## คุณลักษณะเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

ตารางต่อไปนี้จะแสดงถึงเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับจอภาพของคุณ:

หมายเลขรุ่น	SE1918HV	SE2018HV / SE2018HR	SE2218HV
อุณหภูมิ <ul style="list-style-type: none"> <li>ขณะทำงาน</li> <li>ขณะไม่ทำงาน</li> </ul>	0 °C ถึง 40 °C (32 °F ถึง 104 °F) ขณะเก็บรักษา: -20 °C ถึง 60 °C (-4 °F ถึง 140 °F) ขณะขนส่ง: -20 °C ถึง 60 °C (-4 °F ถึง 140 °F)		
ความชื้น <ul style="list-style-type: none"> <li>ขณะทำงาน</li> <li>ขณะไม่ทำงาน</li> </ul>	10 % ถึง 80 % (ไม่กลั่นตัว) ขณะเก็บรักษา: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว) ขณะขนส่ง: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว)		
ระดับความสูง <ul style="list-style-type: none"> <li>ขณะทำงาน</li> <li>ขณะไม่ทำงาน</li> </ul>	5,000 ม. (16,404 ฟุต) สูงสุด 12,191 ม. (40,000 ฟุต) สูงสุด		
การกระจายความร้อน	58.0 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) 47.8 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป)	64.8 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) 51.2 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป)	81.9 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) 68.3 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป)



## โหมดการจัดการพลังงาน

ถ้าคุณมีการ์ดแสดงผลหรือซอฟต์แวร์ที่สอดคล้องกับ DPM ของ VESA ติดตั้งอยู่ใน PC ของคุณ, จอภาพจะลดการสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อไม่ได้ใช้งานโดยอัตโนมัติ สถานะนี้เรียกว่า โหมดประหยัดพลังงาน ถ้าคอมพิวเตอร์ตรวจพบการป้อนข้อมูลจากแป้นพิมพ์เมาส์ หรืออุปกรณ์ป้อนข้อมูลอื่นๆ จอภาพจะกลับมาทำงานโดยอัตโนมัติ ตารางต่อไปนี้แสดงการสิ้นเปลืองพลังงาน และการส่งสัญญาณของคุณสมบัติการประหยัดพลังงานอัตโนมัติ:

### SE1918HV:

โหมด VESA	ซิงค์แนว นอน	ซิงค์แนว ตั้ง	วิดีโอ	ไฟแสดง สถานะเพา เวอร์	การสิ้นเปลือง พลังงาน
การทำงานปกติ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	สีเขียว	17 วัตต์ (สูงสุด)** 14 วัตต์ (ทั่วไป)
โหมดไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	กะพริบ	ส่องแสงสีเขียว	น้อยกว่า 0.3 วัตต์
ปิดเครื่อง	-	-		ดับ	น้อยกว่า 0.3 วัตต์ *

Energy Star	การสิ้นเปลืองพลังงาน
P <sub>ON</sub>	10 W***
E <sub>TEC</sub>	33.2 kWh***

### SE2018HV / SE2018HR :

โหมด VESA	ซิงค์แนว นอน	ซิงค์แนว ตั้ง	วิดีโอ	ไฟแสดง สถานะเพา เวอร์	การสิ้นเปลือง พลังงาน
การทำงานปกติ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	สีเขียว	17 วัตต์ (สูงสุด)** 14 วัตต์ (ทั่วไป)
โหมดไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	กะพริบ	ส่องแสงสีเขียว	น้อยกว่า 0.3 วัตต์
ปิดเครื่อง	-	-		ดับ	น้อยกว่า 0.3 วัตต์ *

Energy Star	การสิ้นเปลืองพลังงาน
P <sub>ON</sub>	11.98 W***
E <sub>TEC</sub>	38.6 kWh***



## SE2218HV :

โหมด VESA	ซิงค์แนว นอน	ซิงค์แนว ตั้ง	วิธีรีโอ	ไฟแสดง สถานะเพา เวอร์	การสิ้นเปลือง พลังงาน
การทำงานปกติ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	แอกทีฟ	สีขาว	24 วัตต์ (สูงสุด)** 18 วัตต์ (ทั่วไป)
โหมดไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	ไม่แอกทีฟ	กะพริบ	ส่องแสงสี ขาว	น้อยกว่า 0.3 วัตต์
ปิดเครื่อง	-	-		ดับ	น้อยกว่า 0.3 วัตต์ *

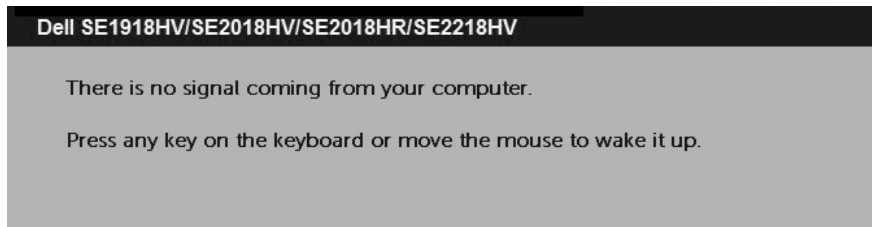
Energy Star	การสิ้นเปลืองพลังงาน
P <sub>ON</sub>	15.5 W***
E <sub>TEC</sub>	49.6 kWh***

### หมายเหตุ:

P<sub>ON</sub> : การสิ้นเปลืองพลังงานของโหมดเปิด ตามที่กำหนดใน Energy Star เวอร์ชัน

E<sub>TEC</sub> : การสิ้นเปลืองพลังงานรวมในหน่วย KWh ตามที่กำหนดใน Energy Star เวอร์ชัน 7.0

OSD จะทำงานเฉพาะในโหมด การทำงานปกติ เท่านั้น เมื่อกดปุ่มใดๆ ยกเว้นปุ่มเพาเวอร์ในโหมดไม่แอกทีฟ, ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้น:



เปิดทำงานคอมพิวเตอร์และจอภาพ เพื่อเข้าถึง OSD

 หมายเหตุ: จอภาพ Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV มีคุณสมบัตินี้ตรง ตามมาตรฐาน ENERGY STAR®



\* การไม่สิ้นเปลืองพลังงานเลยในโหมด ปิดเครื่อง สามารถทำได้โดยการถอดสายไฟออกจากจอภาพเท่านั้น

\*\* การสิ้นเปลืองพลังงานสูงสุดโดยเปิดความสว่างและความคมชัดสูงสุด

\*\*\* เอิร์ช เอกสารฉบับนี้เป็นเอกสารที่ให้ข้อมูลเท่านั้น และเป็นข้อมูลจากการทำงานในห้องปฏิบัติการ ผลลัพธ์ที่ของท่านอาจทำงานได้แตกต่างออกไป ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์

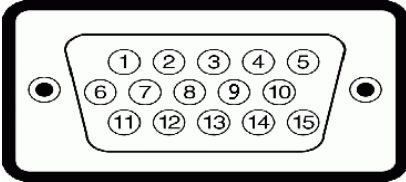




ส่วนประกอบ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่สั่งซื้อ และไม่ถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องอัปเดตข้อมูลดังกล่าว ดังนั้นลูกค้าจึงไม่ควรนำข้อมูลนี้ไปใช้ในการตัดสินใจเกี่ยวกับค่าความต้านทานไฟฟ้าหรือค่าอื่นๆ ไม่มีการรับประกันความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูลไม่ว่าจะโดยแจ้งหรือโดยนัย

## การกำหนด핀

ขั้วต่อ D-Sub 15 พิน



หมายเลขพิน	ด้านข้างจอภาพของสายเคเบิลสัญญาณด้านข้าง 15 พิน
1	วิดีโอ-สีแดง
2	วิดีโอ-สีเขียว
3	วิดีโอ-สีน้ำเงิน
4	GND
5	ทดสอบตัวเอง
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-ซิงค์
11	GND
12	ข้อมูล DDC
13	ซิงค์แนวนอน
14	ซิงค์แนวตั้ง
15	นาฬิกา DDC



## ความสามารถพลักแอนด์เพลย์

คุณสามารถติดตั้งจอภาพในระบบที่มีคุณสมบัติพลักแอนด์เพลย์ จอภาพจะให้ข้อมูลการระบุจอแสดงผลแบบขยาย (EDID) แก่คอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ โดยใช้โปรโตคอลเช่นแหล่งข้อมูลการแสดงผล (DDC) เพื่อให้ระบบสามารถกำหนดค่าด้วยตัวเอง และปรับการตั้งค่าต่างๆ ของจอภาพได้อย่างเหมาะสมที่สุด การติดตั้งจอภาพส่วนมากเป็นระบบอัตโนมัติ คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่แตกต่างได้ ถ้าต้องการ

## นโยบายคุณภาพ & พิกเซลของจอภาพ LCD

ระหว่างกระบวนการผลิตจอภาพ LCD, "ไม่ใช่เรื่องผิดปกติที่จะมีหนึ่งหรือหลายพิกเซลที่จะหยุดคงที่ในสถานะที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง ผลลัพธ์ที่มองเห็น คือพิกเซลคงที่ซึ่งปรากฏเป็นจุดเล็กๆ ที่มีตสนิท หรือจุดที่มีสีผิดปกติสว่างขึ้นมา เมื่อพิกเซลสว่างตลอดเวลาเรียกว่า "จุดสว่าง" เมื่อพิกเซลเป็นสีดำตลอดเวลา เรียกว่า "จุดมืด"


ในเกือบทุกกรณี พิกเซลคงที่เหล่านี้มองเห็นได้ยาก และไม่ได้ทำให้คุณภาพหรือความสามารถในการใช้งานของจอแสดงผลเสียไป จอแสดงผลที่มีพิกเซลค้างคงที่จำนวน 1 ถึง 5 พิกเซลถือว่าปกติ และอยู่ภายในมาตรฐานที่สามารถแข่งขันได้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมดูที่ขั้วตสนิทสนุนของ Dell ที่:

<http://www.dell.com/support/monitors>

## คำแนะนำในการบำรุงรักษา

### การดูแลจอภาพของคุณ

 **ข้อควรระวัง:** อ่านและทำตามขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ

 **คำเตือน:** ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ ให้ถอดปลั๊กไฟของจอภาพออกจากเต้าเสียบไฟฟ้าก่อน


สำหรับหลักปฏิบัติที่ดีที่สุด ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนในรายการด้านล่าง ในขณะที่แกะหีบห่อทำความสะอาด หรือจัดการกับจอภาพของคุณ:

- ในการทำความสะอาดหน้าจอที่มีการป้องกันไฟฟ้าสถิต ให้ใช้ผ้านุ่มที่สะอาด ชุบหน้าพอหมาดๆ เช็ดเบาๆ ถ้าเป็นไปได้ ให้ใช้กระดาษทำความสะอาดหน้าจอแบบพิเศษ หรือสารละลายที่เหมาะสมสำหรับสารเคลือบป้องกันไฟฟ้าสถิต อย่าใช้เบนซิน แอมโมเนีย สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรืออากาศอัด
- ใช้ผ้าชุบน้ำสะอาดหมาดๆ เพื่อทำความสะอาดพลาสติก หลีกเลี่ยงการใช้ผงซักฟอกทุกชนิด เนื่องจากผงซักฟอกจะทิ้งคราบไว้บนพลาสติก
- ถ้าคุณสังเกตเห็นผงสีขาวเมื่อคุณแกะกล่องจอภาพ ให้ใช้ผ้าเช็ดออก ผงสีขาวนี้เกิดขึ้นระหว่างการขนส่งจอภาพ
- จัดการจอภาพด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากจอภาพที่มีสีเข้มอาจเป็นรอย และแสดงเนื้อสีขาวให้เห็นง่ายกว่าจอภาพที่มีสีอ่อน
- เพื่อรักษาคุณภาพของจอภาพของคุณให้ดีที่สุด ให้ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา และปิดจอภาพเมื่อไม่ได้ใช้งาน



# การตั้งค่าจอภาพ

## การต่อขาตั้ง

 **หมายเหตุ:** ฐานขาตั้งไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน

1. ประกอบด้วยขาตั้งเข้ากับฐานขาตั้ง



a. วางฐานขาตั้งจอภาพบนพื้นโต๊ะที่มั่นคง

b. เส้นโครงขาตั้งจอภาพในทิศทางที่ถูกต้อง ลงไปยังฐานขาตั้ง จนกระทั่งคลิกเข้าในตำแหน่ง

2. ต่อส่วนประกอบขาตั้งเข้ากับจอภาพ:



SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR



SE2218HV

a. วางจอภาพบนผ้านุ่ม หรือเบาะใก้ลกับขอบของโต๊ะ

b. จัดแผ่นยึดส่วนประกอบของขาตั้งให้ตรงกับร่องของจอภาพ

c. เสียบแผ่นโวลทะเข้าไปในจอภาพ จนกระทั่งล็อกลงในตำแหน่ง



## การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ

**⚠ คำเตือน:** ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม Safety Instructions

ในการเชื่อมต่อจอภาพของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์:

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ และถอดปลั๊กสายเพาเวอร์ออก
2. เชื่อมต่อสาย VGA กับพอร์ตสัญญาณภาพที่ด้านหลังของคอมพิวเตอร์

### การเชื่อมต่อสาย VGA



**หมายเหตุ:** กราฟฟิกที่แสดงใช้สำหรับวัตถุประสงค์ในการสาธิตเท่านั้น ลักษณะของคอมพิวเตอร์อาจแตกต่างกัน


### การจัดระเบียบสายเคเบิลของคุณ



หลังจากที่ต่อสายเคเบิลที่จำเป็นทั้งหมดเข้ากับจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว (ดูการเชื่อมต่อจอภาพสำหรับการต่อสายเคเบิล) ให้จัดระเบียบสายเคเบิลทั้งหมดตามที่แสดงด้านบน



## การถอดขาตั้งจอภาพ

 **หมายเหตุ:** ใช้ได้เฉพาะกับขาตั้งที่ส่งมาพร้อมจอภาพของคุณเท่านั้น หากคุณสามารถติดตั้งขาตั้งจอภาพที่ไม่ใช่ของ Dell โปรดอ่านเอกสารที่ส่งมาพร้อมกับขาตั้งนั้นเพื่อดูคำแนะนำในการถอด

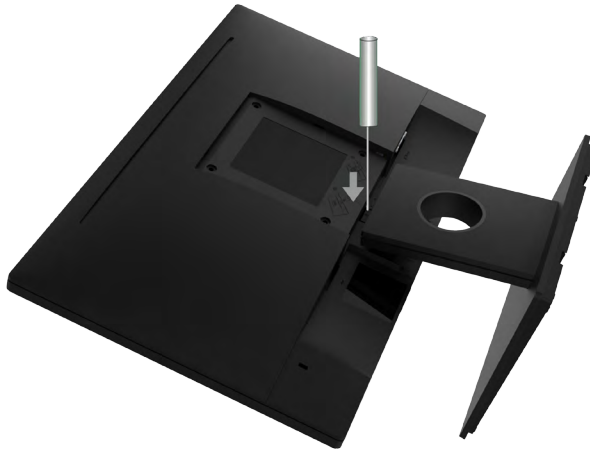
### 1. ถอดฝาครอบ VESA ออก



a. วางจอภาพลงบนผ้านุ่มหรือเบาะ

b. ยกฝา VESA ทั้งสองด้านขึ้นพร้อมกัน เพื่อให้แยกตัวออกจากฝาครอบด้านหลังของจอภาพ

### 2. ถอดส่วนประกอบขาตั้งออกจากจอภาพ



1. สอดไขควงปากแบนเข้าไปในช่องบนฝาครอบด้านหลังของจอ เพื่อปลดสลักที่ยึดขาตั้งของจอภาพไว้

2. หลังจากสลักถูกปลดแล้ว นำขาตั้งออกจากจอภาพ



## การยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)

(ขนาดสกรู: M4 x 10 มม.) ดูขั้นตอนที่มาพร้อมกับชุดยึดฐาน VESA ที่ใช้ด้วยกันได้

1. วางจอภาพบนพื้นผิวที่เรียบ นุ่ม และสะอาด
2. ถอดขาตั้งออก
3. ใช้ไขควงเพื่อไขสกรูสี่ตัวที่ยึดฝาพลาสติกออก



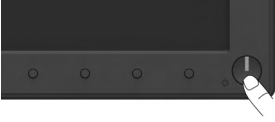
4. ติดแผ่นยึดจากชุดยึดผนังเข้ากับฝาครอบด้านหลังของจอภาพ
5. ยึดจอภาพเข้ากับผนังโดยทำตามขั้นตอนที่มาพร้อมกับชุดยึดฐาน

**หมายเหตุ:** สำหรับใช้เฉพาะกับแผ่นยึดติดผนังที่อยู่ในรายการ UL ซึ่งสามารถรับน้ำหนักได้อย่างต่ำ 2.26 กก. (SE1918HV )/2.26 กก. (SE2018HV / SE2018HR )/2.83 กก. (SE2218HV) เท่านั้น



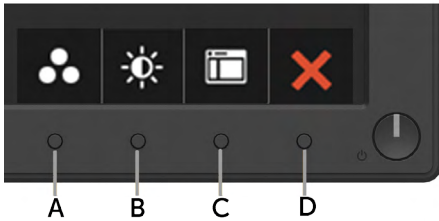
# การใช้งานจอภาพ





## การเปิดเครื่องจอภาพ



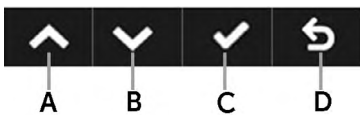
## การใช้ตัวควบคุมด้านหน้า


ใช้ปุ่มฟังก์ชันที่ด้านหน้าของจอภาพ เพื่อปรับการตั้งค่าต่าง ๆ ของภาพ






ปุ่มที่แผงด้านหน้า	คำอธิบาย
A	 โหมดพีซี ใช้ปุ่ม โหมดพีซี เพื่อเลือกจากรายการของโหมดพีซี เช็ด ดู <a href="#">Using the OSD Menu</a>
B	 ความสว่าง / ความคมชัด ใช้ปุ่ม ความสว่าง / ความคมชัด เพื่อเข้าถึงเมนูควบคุม "ความสว่าง" และ "ความคมชัด" โดยตรง
C	 เมนู ใช้ปุ่ม เมนู เพื่อเปิดเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)
D	 ออก ใช้ปุ่ม ออก เพื่อออกจากเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) และเมนูย่อยต่างๆ

## ปุ่มที่แผงด้านหน้า




ปุ่มที่แผงด้านหน้า	คำอธิบาย
A	 ขึ้น ใช้ปุ่ม ขึ้น เพื่อปรับ (เพิ่มช่วง) รายการต่างๆ ในเมนู OSD




B	 ลง	ใช้ปุ่ม <b>ลง</b> เพื่อปรับ (ลดช่วง) รายการต่างๆ ในเมนู OSD
C	 ตกลง	ใช้ปุ่ม <b>ตกลง</b> เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก
D	 กลับ	ใช้ปุ่ม <b>กลับ</b> เพื่อถอยกลับไปไปยังเมนูก่อนหน้า

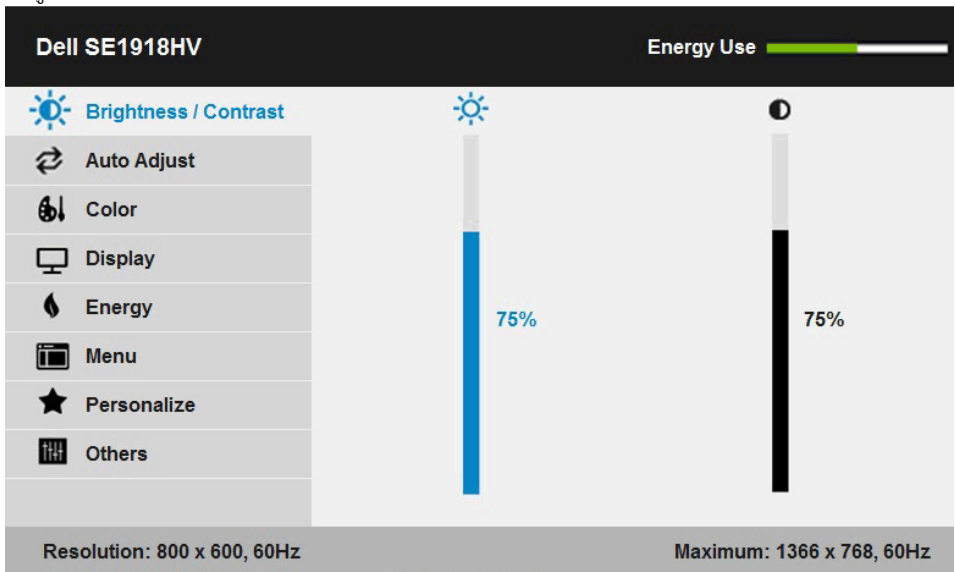
## การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

### การเข้าถึงระบบเมนู


 **หมายเหตุ:** ถ้าคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่างๆ จากหนึ่งไปยังเมนูอื่น หรือออกจากเมนู OSD, จอภาพจะบันทึกการเปลี่ยนแปลงเหล่านั้นโดยอัตโนมัติ การเปลี่ยนแปลงยังจะถูกบันทึกเช่นกัน ถ้าคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า จากหนึ่งหรือให้เมนู OSD หายไป


1. กดปุ่ม  เพื่อเปิดเมนู OSD และแสดงเมนูหลัก








เมนูหลัก









**Dell SE1918HV** Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others


75%












75%



Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz





**Dell SE2218HV** Energy Use 

 **Brightness / Contrast**

-  Auto Adjust
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others

75%


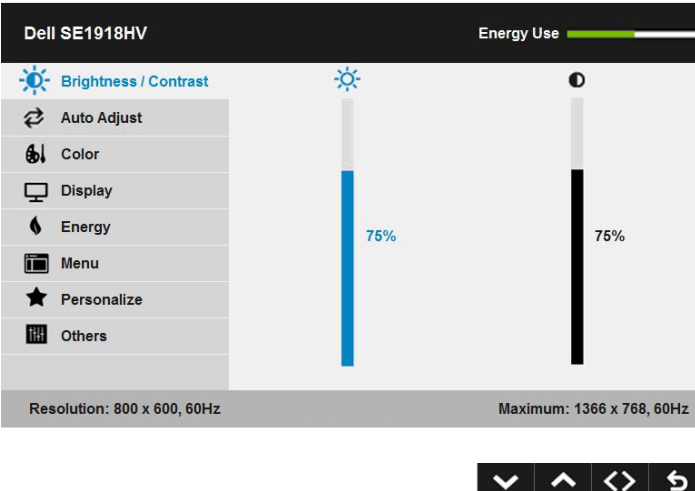
75%

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

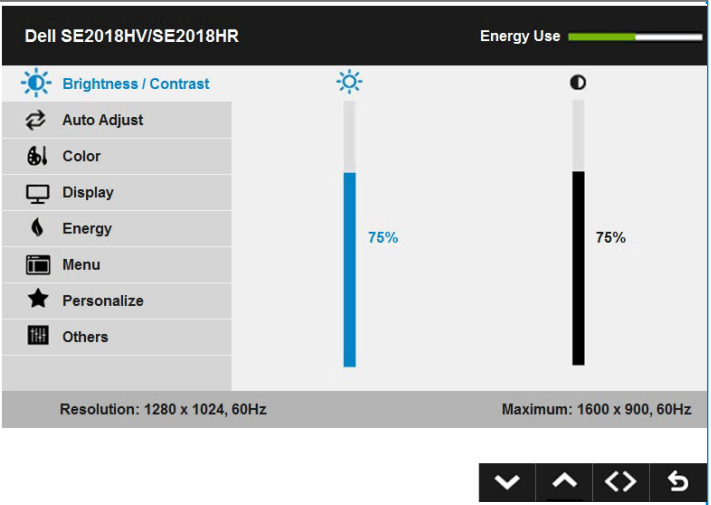


2. กดปุ่ม **▲** และ **▼** เพื่อสลับระหว่างตัวเลือกต่างๆ ในเมนู ในขณะที่คุณย้ายจากไอคอนหนึ่งไปยังอีกไอคอนหนึ่ง ชื่อตัวเลือกจะถูกไฮไลต์
3. ในการเลือกรายการที่ไฮไลต์บนเมนู กดปุ่ม **→** อีกครั้ง
4. กดปุ่ม **▲** และ **▼** เพื่อเลือกพารามิเตอร์ที่ต้องการ
5. กดปุ่ม **→** เพื่อเข้าไปยังแถบเลื่อน จากนั้นใช้ปุ่ม **▲** หรือ **▼** ตามที่ระบุในเมนู เพื่อทำการเปลี่ยนแปลงต่างๆ
6. เลือก **↺** เพื่อกลับไปไปยังเมนูก่อนหน้านี้โดยไม่ยอมรับการตั้งค่าปัจจุบัน หรือ **✓** เพื่อยอมรับและกลับไปไปยังเมนูก่อนหน้านี้

ตารางด้านล่าง ให้รายการของตัวเลือกเมนู OSD และฟังก์ชันของตัวเลือกเหล่านั้น

ไอคอน	เมนูและเมนูย่อย	คำอธิบาย
	การใช้พลังงาน	มาตรวัดนี้แสดงระดับพลังงานที่จอภาพใช้แบบเรียลไทม์
	ความสว่าง/ความคมชัด	<p>ใช้เมนู ความสว่าง และ ความคมชัด เพื่อปรับความสว่าง/ความคมชัด</p> 



		 <p>Dell SE2018HV/SE2018HR Energy Use <span style="display: inline-block; width: 100px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></span></p> <p>Brightness / Contrast</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto Adjust</li> <li>Color</li> <li>Display</li> <li>Energy</li> <li>Menu</li> <li>Personalize</li> <li>Others</li> </ul> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz</p> <p>75% 75%</p> <p>Navigation: <span>⏪</span> <span>⏩</span> <span>⏴</span> <span>⏵</span></p> <hr/> <p>Dell SE2218HV Energy Use <span style="display: inline-block; width: 100px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black;"></span></p> <p>Brightness / Contrast</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto Adjust</li> <li>Color</li> <li>Display</li> <li>Energy</li> <li>Menu</li> <li>Personalize</li> <li>Others</li> </ul> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</p> <p>75% 75%</p> <p>Navigation: <span>⏴</span> <span>⏵</span> <span>⏪</span> <span>⏩</span></p>
<p><b>ความสว่าง</b></p>		<p>อนุญาตให้คุณปรับความสว่าง หรือการส่องสว่างของแบ็คไลท์ กดปุ่ม <b>▲</b> เพื่อเพิ่มความสว่าง และปุ่ม <b>▼</b> เพื่อลดความสว่าง (ต่ำสุด 0 ~ สูงสุด 100)</p>
	<p><b>ความคมชัด</b></p>	<p>ช่วยให้คุณปรับเพิ่มความคมชัด หรือระดับความแตกต่างระหว่างส่วนที่มืดและส่วนที่สว่างบนหน้าจอ ปรับความสว่างก่อน และปรับความคมชัดเฉพาะเมื่อคุณจำเป็นต้องปรับเพิ่มเติมเท่านั้น กดปุ่ม <b>▲</b> เพื่อเพิ่มความคมชัด และกดปุ่ม <b>▼</b> เพื่อลดความคมชัด (ต่ำสุด 0 ~ สูงสุด 100)</p>





## ปรับ อัตโนมัติ

ใช้ปุ่มนี้ เพื่อเปิดทำงานการตั้งค่าอัตโนมัติ และปรับเมนู

**Dell SE1918HV** Energy Use

Brightness / Contrast

Auto Adjust Press  to adjust the screen automatically.

- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use

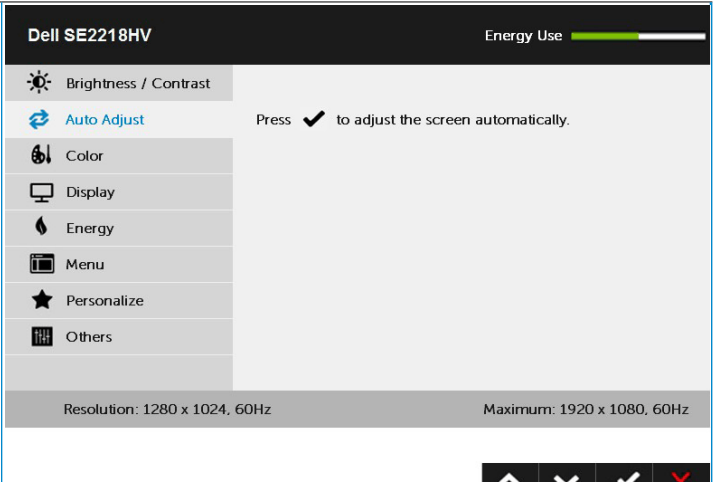


Brightness / Contrast

Auto Adjust Press  to adjust the screen automatically.

- Color
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz




		 <p>กล่องโต้ตอบต่อไปนี้ จะปรากฏบนหน้าจอสีดำ ในขณะที่จอภาพทำการปรับตั้งค่าเองตามสัญญาณที่เข้าเครื่อง:</p> <p style="text-align: center;">Auto Adjustment in Progress...</p> <p>การปรับอัตโนมัติ ช่วยให้จอภาพปรับตั้งค่าเองตามสัญญาณภาพที่เข้าเครื่อง หลังจากที่ใช้ การปรับอัตโนมัติ, คุณสามารถปรับจอภาพของคุณเพิ่มเติมโดยใช้ตัวควบคุม นาฬิกาพิกเซล (หยาบ) และ เฟส (ละเอียด) ภายใต้ การแสดงผล</p> <p><b>หมายเหตุ:</b> Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ) จะไม่ปรากฏขึ้นถ้าคุณกดปุ่มในขณะที่ไม่มีสัญญาณอินพุตวิดีโอที่แอกทีฟ หรือไม่มีสายเคเบิลต่ออยู่</p>
	<p>สี</p>	 <p>ใช้เมนู สี เพื่อปรับการตั้งค่าสีของจอภาพ</p>

		<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;"> <b>Dell SE2018HV/SE2018HR</b> <span style="float: right;">Energy Use <div style="width: 100px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, green, white);"></div></span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">  Brightness / Contrast         </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;">Input Color Format</td> <td style="width: 50%; padding: 5px;">RGB</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Auto Adjust         </td> <td style="padding: 5px;">Preset Modes</td> <td style="padding: 5px;">Standard</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Color         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Reset Color</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Display         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Energy         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Menu         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Personalize         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Others         </td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;">       Resolution: 1280 x 1024, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1600 x 900, 60Hz</span> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">^</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">v</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">→</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">✖</span> </div>	Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB	Auto Adjust	Preset Modes	Standard	Color	Reset Color		Display			Energy			Menu			Personalize			Others		
Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB																								
Auto Adjust	Preset Modes	Standard																								
Color	Reset Color																									
Display																										
Energy																										
Menu																										
Personalize																										
Others																										
รูปแบบสีอินพุต	อนุญาตให้คุณตั้งค่าโหมดอินพุตวิดีโอเป็น	<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;"> <b>Dell SE2218HV</b> <span style="float: right;">Energy Use <div style="width: 100px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, green, white);"></div></span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">  Brightness / Contrast         </td> <td style="width: 50%; padding: 5px;">Input Color Format</td> <td style="width: 50%; padding: 5px;">RGB</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Auto Adjust         </td> <td style="padding: 5px;">Preset Modes</td> <td style="padding: 5px;">Standard</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Color         </td> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Reset Color</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Display         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Energy         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Menu         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Personalize         </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">  Others         </td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;">       Resolution: 1280 x 1024, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</span> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">^</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">v</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">→</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">✖</span> </div>	Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB	Auto Adjust	Preset Modes	Standard	Color	Reset Color		Display			Energy			Menu			Personalize			Others		
Brightness / Contrast	Input Color Format	RGB																								
Auto Adjust	Preset Modes	Standard																								
Color	Reset Color																									
Display																										
Energy																										
Menu																										
Personalize																										
Others																										

RGB หรือ YPbPr





อนุญาตให้คุณเลือกจากรายการของโหมดสีพีซี

**Dell SE1918HV** Energy Use 

Brightness / Contrast	Input Color Format	✓ Standard
Auto Adjust	Preset Modes	Multimedia
Color	Reset Color	Paper
Display		Warm
Energy		Cool
Menu		Custom Color
Personalize		
Others		


Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz







**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 

Brightness / Contrast	Input Color Format	✓ Standard
Auto Adjust	Preset Modes	Multimedia
Color	Reset Color	Paper
Display		Warm
Energy		Cool
Menu		Custom Color
Personalize		
Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz





		<div data-bbox="336 76 1030 502"> <p><b>Dell SE2218HV</b> <span style="float: right;">Energy Use </span></p> <table border="1"> <tr> <td>Brightness / Contrast</td> <td>Input Color Format</td> <td>Standard</td> </tr> <tr> <td>Auto Adjust</td> <td>Preset Modes</td> <td>Multimedia</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Reset Color</td> <td>Paper</td> </tr> <tr> <td>Display</td> <td></td> <td>Warm</td> </tr> <tr> <td>Energy</td> <td></td> <td>Cool</td> </tr> <tr> <td>Menu</td> <td></td> <td>Custom Color</td> </tr> <tr> <td>Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</span></p> </div> <div data-bbox="812 539 1030 574">  </div> <div data-bbox="380 582 1041 997"> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>มาตรฐาน:</b> โพลดการตั้งค่าสีมาตรฐานของจอภาพนี้เป็นโหมดพีรีเซตมาตรฐาน</li> <li>● <b>มัลติมีเดีย:</b> โพลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับแอปพลิเคชันมัลติมีเดีย</li> <li>● <b>กระดาษ:</b> ความสว่างและคอนทราสต์ที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการดูข้อความ ทำให้พื้นหลังของข้อความกลมกลืนเพื่อเลียนแบบสีที่เป็นกระดาษ โดยไม่ส่งผลต่อภาพที่เป็นสีใช้กับรูปแบบสัญญาณ RGB เท่านั้น</li> <li>● <b>อุ่น:</b> เพิ่มอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏอุ่นขึ้น ด้วยโทนสีแดง/สีเหลือง</li> <li>● <b>เย็น:</b> ลดอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏเย็นขึ้น ด้วยโทนสีน้ำเงิน</li> <li>● <b>สีที่กำหนดเอง:</b> อนุญาตให้คุณปรับการตั้งค่าสีแบบแมนนวล กดปุ่ม  และ  เพื่อปรับค่าสีแดง, สีเขียว และสีน้ำเงิน และสร้างโหมดสีพีรีเซตของคุณเอง</li> </ul> </div>	Brightness / Contrast	Input Color Format	Standard	Auto Adjust	Preset Modes	Multimedia	Color	Reset Color	Paper	Display		Warm	Energy		Cool	Menu		Custom Color	Personalize			Others		
Brightness / Contrast	Input Color Format	Standard																								
Auto Adjust	Preset Modes	Multimedia																								
Color	Reset Color	Paper																								
Display		Warm																								
Energy		Cool																								
Menu		Custom Color																								
Personalize																										
Others																										
รีเซตค่าสี		รีเซตการตั้งค่าสีของจอภาพกลับเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน																								







## การแสดงผล

ใช้เมนู การแสดงผล เพื่อปรับการตั้งค่าการแสดงผลของจอภาพ

**Dell SE1918HV** Energy Use

Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9
Auto Adjust	Horizontal Position	50
Color	Vertical Position	50
Display	Sharpness	50
Energy	Pixel Clock	50
Menu	Phase	50
Personalize	Reset Display	
Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz



**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use

Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9
Auto Adjust	Horizontal Position	50
Color	Vertical Position	50
Display	Sharpness	50
Energy	Pixel Clock	50
Menu	Phase	50
Personalize	Reset Display	
Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz



	<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;"> <span style="float: left;">Dell SE2218HV</span> <span style="float: right;">Energy Use <div style="width: 100px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, #00ff00, #ccc);"></div></span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 30%;"> Brightness / Contrast</td> <td>Aspect Ratio</td> <td>Wide 16:9</td> </tr> <tr> <td> Auto Adjust</td> <td>Horizontal Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Color</td> <td>Vertical Position</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Display</td> <td>Sharpness</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Energy</td> <td>Pixel Clock</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Menu</td> <td>Phase</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td>Reset Display</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px; display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz</span> <span>Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</span> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> </div>	Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9	Auto Adjust	Horizontal Position	50	Color	Vertical Position	50	Display	Sharpness	50	Energy	Pixel Clock	50	Menu	Phase	50	Personalize	Reset Display		Others		
Brightness / Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:9																							
Auto Adjust	Horizontal Position	50																							
Color	Vertical Position	50																							
Display	Sharpness	50																							
Energy	Pixel Clock	50																							
Menu	Phase	50																							
Personalize	Reset Display																								
Others																									
อัตราส่วนภาพ	<p>ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้าง 16:9, 4:3, หรือ 5:4</p> <p><b>หมายเหตุ:</b> การปรับ 16:9 ไม่จำเป็นที่ความละเอียดพีซีดีสูงสุด 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV)</p>																								
ตำแหน่งแนวนอน	ใช้ปุ่ม  หรือ  เพื่อปรับภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+)																								
ตำแหน่งแนวตั้ง	ใช้ปุ่ม  หรือ  เพื่อปรับภาพขึ้นและลง ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+)																								
ความชัด	คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภาพดูชัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้  หรือ  เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100'																								
นาฬิกาพิกเซล	การปรับเฟส และนาฬิกาพิกเซล ช่วยให้คุณปรับจอภาพได้ตามความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม  หรือ  เพื่อปรับให้ได้อุณหภูมิของภาพที่ดีที่สุด																								
เฟส	ถ้าไม่ไดผลัพท์ที่น่าพอใจโดยใช้การปรับ เฟส, ให้ใช้การปรับนาฬิกาพิกเซล (หยาบ) จากนั้นใช้ เฟส (ละเอียด) อีกครั้ง																								
รีเซ็ตการแสดงผล	เลือกตัวเลือกลงเพื่อกลับสู่การตั้งค่าการแสดงผลเริ่มต้น																								





# พลังงาน

**Dell SE1918HV**
Energy Use

Brightness / Contrast	Power Button LED      On During Active
Auto Adjust	Reset Energy
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	

Resolution: 800 x 600, 60Hz
Maximum: 1366 x 768, 60Hz

^
v
→
✕

---

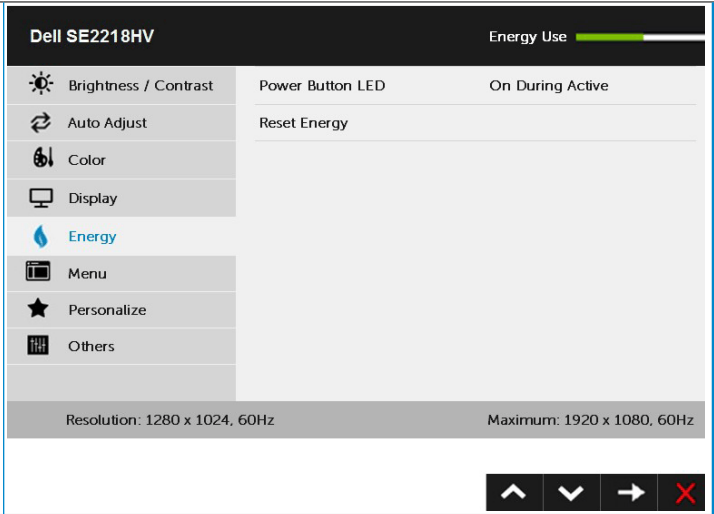

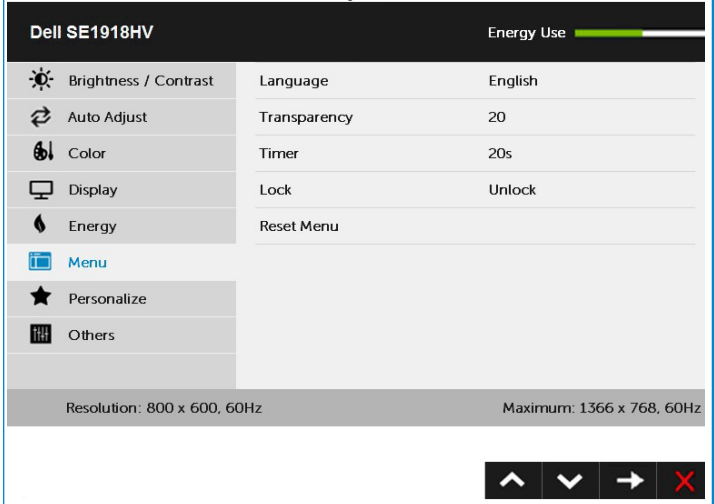
**Dell SE2018HV/SE2018HR**
Energy Use

Brightness / Contrast	Power Button LED      On During Active
Auto Adjust	Reset Energy
Color	
Display	
Energy	
Menu	
Personalize	
Others	


Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1600 x 900, 60Hz









^
v
→
✕



		
	LED นุ่มเพาเวอร์	ช่วยให้คุณตั้งค่าไฟแสดงสถานะ LED เป็นเปิดหรือปิด ระหว่างเครื่องกำลังทำงานได้ เพื่อประหยัดพลังงาน
	รีเซ็ตพลังงาน	เลือกตัวเลือกนี้เพื่อกลับสู่การตั้งค่าพลังงานเริ่มต้น
	เมนู	<p>เลือกตัวเลือกนี้เพื่อปรับการตั้งค่าต่างๆ ของ OSD เช่น ภาษาของ OSD, จำนวนเวลาของเมนูที่จะแสดงบนหน้าจอ เป็นต้น</p> 












**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use 

 Brightness / Contrast	Language	English
 Auto Adjust	Transparency	20
 Color	Timer	20s
 Display	Lock	Unlock
 Energy	Reset Menu	
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz





**Dell SE2218HV** Energy Use 









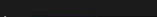




 Brightness / Contrast	Language	English
 Auto Adjust	Transparency	20
 Color	Timer	20s
 Display	Lock	Unlock
 Energy	Reset Menu	
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

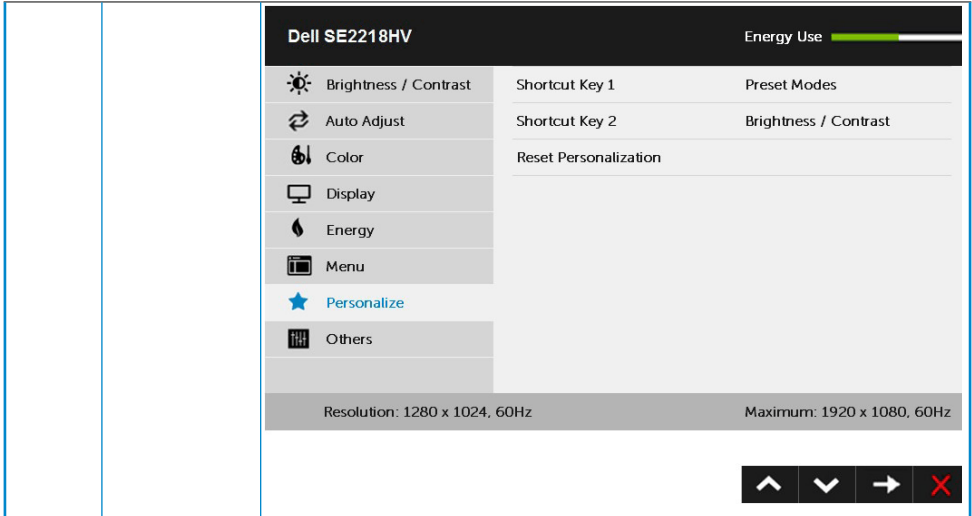


ภาษา	ช่วยให้คุณตั้งค่าการแสดงผล OSD เป็นภาษาใดภาษาหนึ่งในแปดภาษา: อังกฤษ, สเปน, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, บราซิล, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีนตัวย่อ หรือญี่ปุ่น
ความโปร่งแสง	อนุญาตให้คุณปรับพื้นหลัง OSD จากทึบแสงไปจนถึงโปร่งแสง
ตัวตั้งเวลา	ช่วยให้คุณตั้งเวลาที่จะให้ OSD ยังคงทำงาน หลังจากที่คุณกดปุ่มบนจอภาพ ใช้ปุ่ม  และ  เพื่อปรับตัวเลื่อนโดยเพิ่มครั้งละ 1 วินาที ตั้งแต่ 5 ถึง 60 วินาที



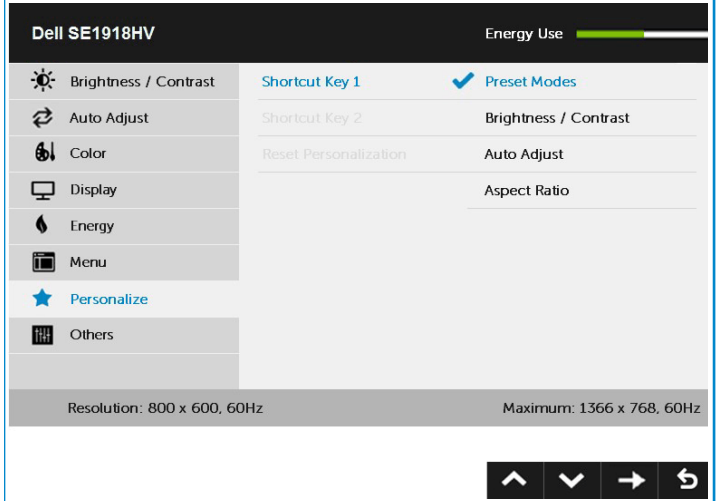
	<p><b>ล๊อค</b></p>	<p>ควบคุมการเข้าถึงการปรับค่าต่างๆ เมื่อเลือก ล๊อค จะไม่อนุญาตให้ผู้ใช้ปรับค่าต่างๆ ทุกปุ่มจะถูกล๊อค ยกเว้นปุ่ม </p> <p><b>หมายเหตุ:</b> เมื่อ OSD ถูกล๊อค, การกดปุ่มเมนูจะนำคุณไปยังเมนูการตั้งค่า OSD โดยตรง, โดยที่ 'OSD ล๊อค' ถูกเลือกไว้ล่วงหน้าในขณะที่เข้า กดปุ่ม  ค้างไว้ 6 วินาทีเพื่อปลดล๊อคและอนุญาตให้ผู้ใช้เข้าถึงการตั้งค่าที่สามารถใช้ได้ทั้งหมด</p>																																																
<p> <b>ปรับแต่ง</b></p>	<p><b>รีเซ็ตเมนู</b></p>	<p>การเลือกตัวเลือกอื่น อนุญาตให้คุณตั้งปุ่มทางลัดสองปุ่ม</p> <div data-bbox="336 343 1036 774"> <p><b>Dell SE1918HV</b> <span style="float: right;">Energy Use </span></p> <table border="1"> <tr> <td> Brightness / Contrast</td> <td>Shortcut Key 1</td> <td>Preset Modes</td> </tr> <tr> <td> Auto Adjust</td> <td>Shortcut Key 2</td> <td>Brightness / Contrast</td> </tr> <tr> <td> Color</td> <td colspan="2">Reset Personalization</td> </tr> <tr> <td> Display</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Energy</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Menu</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Others</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p>Resolution: 800 x 600, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1366 x 768, 60Hz</span></p> <p style="text-align: right;">   </p> </div> <div data-bbox="336 853 1036 1284"> <p><b>Dell SE2018HV/SE2018HR</b> <span style="float: right;">Energy Use </span></p> <table border="1"> <tr> <td> Brightness / Contrast</td> <td>Shortcut Key 1</td> <td>Preset Modes</td> </tr> <tr> <td> Auto Adjust</td> <td>Shortcut Key 2</td> <td>Brightness / Contrast</td> </tr> <tr> <td> Color</td> <td colspan="2">Reset Personalization</td> </tr> <tr> <td> Display</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Energy</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Menu</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td> Others</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table> <p>Resolution: 1280 x 1024, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1600 x 900, 60Hz</span></p> <p style="text-align: right;">   </p> </div>	 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes	 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast	 Color	Reset Personalization		 Display			 Energy			 Menu			 Personalize			 Others			 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes	 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast	 Color	Reset Personalization		 Display			 Energy			 Menu			 Personalize			 Others		
 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes																																																
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast																																																
 Color	Reset Personalization																																																	
 Display																																																		
 Energy																																																		
 Menu																																																		
 Personalize																																																		
 Others																																																		
 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes																																																
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast																																																
 Color	Reset Personalization																																																	
 Display																																																		
 Energy																																																		
 Menu																																																		
 Personalize																																																		
 Others																																																		












ปุ่มทางลัด 1

ผู้ใช้สามารถเลือกกระหว่าง "โหมดพีซี", "ความสว่าง/ความคมชัด", "ปรับอัตโนมัติ", "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มทางลัด










Dell SE2018HV/SE2018HR
Energy Use

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
<span style="color: blue;">★</span> Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1600 x 900, 60Hz

⬆
⬇
➡
↶

Dell SE2218HV
Energy Use

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
 Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
 Color	Reset Personalization	Auto Adjust
 Display		Aspect Ratio
 Energy		
 Menu		
<span style="color: blue;">★</span> Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz
Maximum: 1920 x 1080, 60Hz

⬆
⬇
➡
↶





ผู้ใช้สามารถเลือกกระหว่าง "โหมดพีซี", "ความสว่าง/ความคมชัด", "ปรับอัตโนมัติ", "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มทางลัด

**Dell SE1918HV** Energy Use

Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	✓ Brightness / Contrast
Color	Reset Personalization	Auto Adjust
Display		Aspect Ratio
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution: 800 x 600, 60Hz Maximum: 1366 x 768, 60Hz

Navigation:

---

**Dell SE2018HV/SE2018HR** Energy Use

Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	✓ Brightness / Contrast
Color	Reset Personalization	Auto Adjust
Display		Aspect Ratio
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz Maximum: 1600 x 900, 60Hz

Navigation:



		<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">Dell SE2218HV <span style="float: right;">Energy Use <div style="width: 100px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, green, white);"></div></span></div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;"> Brightness / Contrast</td> <td style="width: 33%;">Shortcut Key 1</td> <td style="width: 33%;">Preset Modes</td> </tr> <tr> <td> Auto Adjust</td> <td>Shortcut Key 2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast</td> </tr> <tr> <td> Color</td> <td>Reset Personalization</td> <td>Auto Adjust</td> </tr> <tr> <td> Display</td> <td></td> <td>Aspect Ratio</td> </tr> <tr> <td> Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;">Resolution: 1280 x 1024, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1920 x 1080, 60Hz</span></div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">^</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">v</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">✓</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">↶</span> </div>	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes	Auto Adjust	Shortcut Key 2	<input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast	Color	Reset Personalization	Auto Adjust	Display		Aspect Ratio	Energy			Menu			Personalize			Others		
Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes																								
Auto Adjust	Shortcut Key 2	<input checked="" type="checkbox"/> Brightness / Contrast																								
Color	Reset Personalization	Auto Adjust																								
Display		Aspect Ratio																								
Energy																										
Menu																										
Personalize																										
Others																										

รีเซ็ตการปรับแต่งอื่นๆ ช่วยให้คณูกดปุ่มทางลัดกลับเป็นค่าเริ่มต้น









รีเซ็ตการปรับแต่งอื่นๆ

<div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px;">Dell SE1918HV <span style="float: right;">Energy Use <div style="width: 100px; height: 10px; background: linear-gradient(to right, green, white);"></div></span></div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;"> Brightness / Contrast</td> <td style="width: 33%;">DDC/CI</td> <td style="width: 33%;">Enable</td> </tr> <tr> <td> Auto Adjust</td> <td>LCD Conditioning</td> <td>Disable</td> </tr> <tr> <td> Color</td> <td>Reset Other</td> <td></td> </tr> <tr> <td> Display</td> <td>Factory Reset</td> <td>Reset All Settings</td> </tr> <tr> <td> Energy</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Menu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> Others</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="background-color: #ccc; padding: 5px; margin-top: 5px;">Resolution: 800 x 600, 60Hz <span style="float: right;">Maximum: 1366 x 768, 60Hz</span></div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;"> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">v</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">^</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">→</span> <span style="background-color: #333; color: white; padding: 2px 10px;">✗</span> </div>	Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable	Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable	Color	Reset Other		Display	Factory Reset	Reset All Settings	Energy			Menu			Personalize			Others			
Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable																							
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable																							
Color	Reset Other																								
Display	Factory Reset	Reset All Settings																							
Energy																									
Menu																									
Personalize																									
Others																									



Dell SE2018HV/SE2018HR

Energy Use 

 Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
 Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
 Color	Reset Other	
 Display	Factory Reset	Reset All Settings
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		









Resolution: 1280 x 1024, 60Hz

Maximum: 1600 x 900, 60Hz



Dell SE2218HV

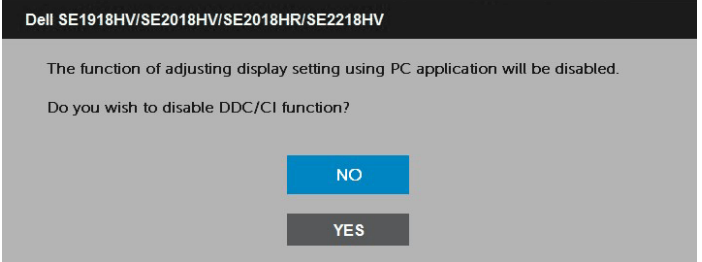
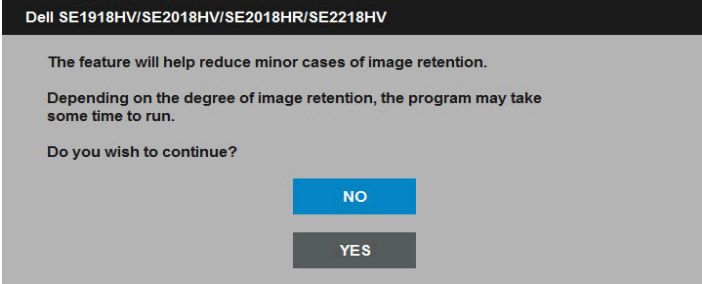
Energy Use 

 Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
 Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
 Color	Reset Other	
 Display	Factory Reset	Reset All Settings
 Energy		
 Menu		
 Personalize		
 Others		

Resolution: 1280 x 1024, 60Hz

Maximum: 1920 x 1080, 60Hz



DDC/CI	<p>DDC/CI (แผงเนลล์ข้อมูลการแสดงผล/อินเทอร์เฟซคำสั่ง) อนุญาตให้ซอฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณทำการปรับการตั้งค่าการแสดงผลของจอภาพ เช่น ความสว่าง, ความสมดุลของสี ฯลฯ</p> <p>เปิดทำงาน (ค่าเริ่มต้น): ปรับสมรรถนะของจอภาพของคุณให้เหมาะสมที่สุด และให้ประสบการณ์ที่ดีขึ้นแก่ลูกค้า</p> <p>ปิดทำงาน: ปิดทำงานตัวเลือก DDC/CI และข้อความต่อไปนี้จะปรากฏบนหน้าจอ</p>  <p>Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV</p> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.</p> <p>Do you wish to disable DDC/CI function?</p> <p>NO</p> <p>YES</p>
การปรับสภาพ LCD	<p>คุณสมบัตินี้ช่วยลดอาการภาพค้างในระดับเล็กน้อย ถ้าดูเหมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภาพ, เลือก <b>การปรับสภาพ LCD</b> เพื่อช่วยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ การใช้คุณสมบัตินี้การปรับสภาพ LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัตินี้การปรับสภาพ LCD ไม่สามารถลบอาการภาพค้างที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอใหม่ได้</p> <p><b>หมายเหตุ:</b> ใช้ การปรับสภาพ LCD เฉพาะเมื่อคุณมีปัญหากภาพค้างเท่านั้น</p> <p>ข้อความเตือนด้านล่างจะปรากฏขึ้นหลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำงาน" การปรับสภาพ LCD</p>  <p>Dell SE1918HV/SE2018HV/SE2018HR/SE2218HV</p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention.</p> <p>Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <p>NO</p> <p>YES</p>
รีเซ็ตค่าอื่นๆ	เลือกตัวเลือกนี้เพื่อกู้คืนการตั้งค่าอื่นๆ เป็นค่าเริ่มต้น เช่น DDC/CI
รีเซ็ตโรงงาน	รีเซ็ตการตั้งค่า OSD ทั้งหมดกลับเป็นค่าพรีเซ็ตจากโรงงาน



## ข้อความ OSD

เมื่อจอภาพไม่สนับสนุนโหมดความละเอียดใดๆ คุณจะเห็นข้อความต่อไปนี้:

### Dell SE1918HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1366 x 768, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

### Dell SE2018HV/SE2018HR

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1600 x 900, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

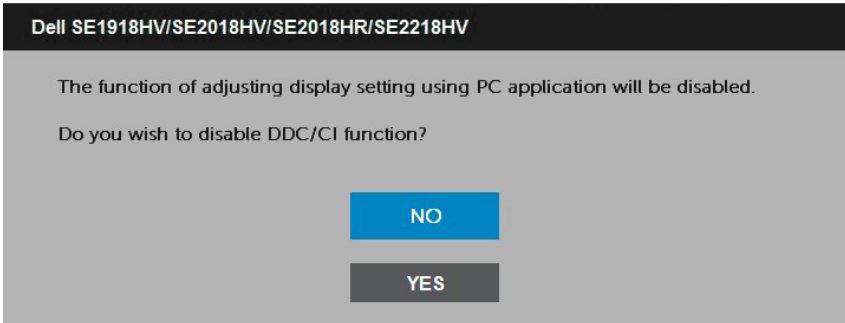
### Dell SE2218HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

นี่หมายความว่า จอภาพไม่สามารถซิงโครไนซ์กับสัญญาณที่กำลังได้รับจากคอมพิวเตอร์ ดู [Monitor Specifications](#) สำหรับช่วงความถี่แนวนอนและแนวตั้งที่สามารถระบุได้โดยจอภาพนี้ โหมดที่แนะนำคือ 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV)



คุณ จะเห็นข้อความต่อไปนี้ก่อนที่ฟังก์ชัน DDC/CI จะปิดทำงาน

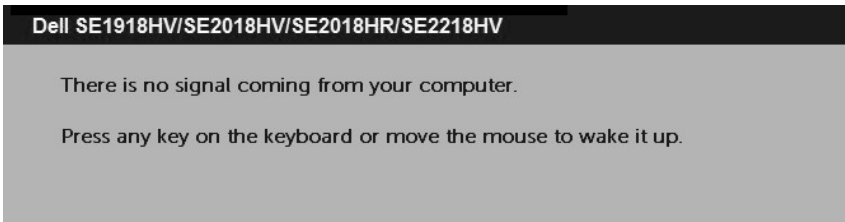


เมื่อจอภาพเข้าสู่โหมด **ประหยัดพลังงาน**, ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:

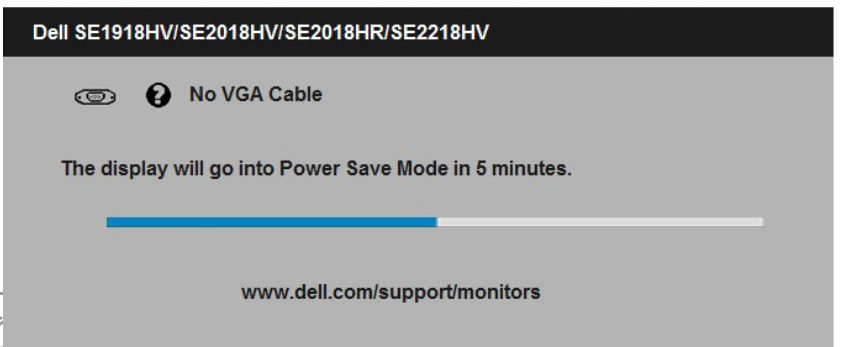


เปิดทำงานคอมพิวเตอร์ และปลุกจอภาพขึ้นมา เพื่อเข้าถึง **OSD**

ถ้าคุณกดปุ่มใดๆ นอกเหนือจากปุ่มเพาเวอร์ ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น โดยขึ้นอยู่กับอินพุตที่เลือก:



ถ้าไม่ได้ต่อสาย VGA อยู่ กล้องวิดีโอแบบลอยที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น จอภาพจะเข้าสู่โหมด**ประหยัดพลังงาน**หลังจาก 5 นาที ถ้าถูกปลุกยั้งไว้ที่สถานะนี้



## ดู **Solving Problems** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

### การตั้งค่าความละเอียดมากที่สุด

เพื่อให้ได้สมรรถนะการแสดงผลที่ดีที่สุดเมื่อใช้ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows, ให้ตั้งค่าความละเอียดการแสดงผลเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) พิกเซล โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้:

#### ใน Windows Vista, Windows 7, Windows 8 หรือ Windows 8.1:

1. สำหรับ Windows 8 หรือ Windows 8.1 เท่านั้น เลือกที่ลิ้น เดสก์ทอป เพื่อสลับไปเป็น เดสก์ทอปแบบคลาสสิก
2. คลิกขวาบนเดสก์ทอป และคลิก ความละเอียดหน้าจอ
3. คลิกรายการแบบดิ่งลงของความละเอียดหน้าจอ และเลือก 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV)
4. คลิก ตกลง

#### ใน Windows 10:

1. คลิกขวาบนเดสก์ทอป และคลิก **Display settings** (การตั้งค่าการแสดงผล)
2. คลิก **Advanced display settings.** (การตั้งค่าการแสดงผลขั้นสูง)
3. คลิกรายการแบบดิ่งลงของ **Resolution (ความละเอียด)** และเลือก 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV)
4. คลิก **Apply (นำไปใช้)**

ถ้าคุณไม่เห็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) เป็นตัวเลือก คุณอาจจำเป็นต้องอัปเดตไดรเวอร์กราฟฟิกของคุณ โปรดเลือกสถานการณ์ด้านล่างที่ตรงกับระบบคอมพิวเตอร์ที่คุณกำลังใช้ที่สุด และปฏิบัติตามขั้นตอน


1: If you have a Dell desktop or a Dell portable computer with Internet access

2: If you have a non Dell desktop, portable computer, or graphics card\_



## ถ้าคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ทอป Dell หรือคอมพิวเตอร์พกพา Dell ที่สามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้

1. ไปที่ <http://www.dell.com/support>, ป้อนแท็กบริการของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์ล่าสุดสำหรับกราฟฟิกการ์ดของคุณ
2. หลังจากที่คุณติดตั้งไดรเวอร์สำหรับกราฟฟิกอะแดปเตอร์ของคุณแล้ว, พยายามตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) อีกครั้ง

 **หมายเหตุ:** ถ้าคุณไม่สามารถตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) ได้, โปรดติดต่อ Dell เพื่อสอบถามเกี่ยวกับกราฟฟิกอะแดปเตอร์ที่สนับสนุนความละเอียดเหล่านี้

## ถ้าคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ทอป, คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟฟิกการ์ดที่ไม่ใช่ยี่ห้อ Dell

ใน Windows Vista, Windows 7, Windows 8 หรือ Windows 8.1:

1. สำหรับ Windows 8 หรือ Windows 8.1 เท่านั้น เลือกไอคอน เดสก์ทอป เพื่อสลับไปเป็นเดสก์ทอปแบบคลาสสิก
2. คลิกขวาบนเดสก์ทอป และคลิก การปรับแต่ง
3. คลิก เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผล
4. คลิก การตั้งค่าขั้นสูง
5. ระบุผู้จำหน่ายกราฟฟิกคอนโทรลเลอร์ของคุณ จากคำอธิบายที่ด้านบนของหน้าต่าง (เช่น NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
6. โปรดอ้างอิงจากเว็บไซต์ของผู้จำหน่ายกราฟฟิกการ์ดสำหรับไดรเวอร์ที่อัปเดต (เช่น <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
7. หลังจากที่คุณติดตั้งไดรเวอร์สำหรับกราฟฟิกอะแดปเตอร์ของคุณแล้ว, พยายามตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) อีกครั้ง

### ใน Windows 10:

1. คลิกขวาบนเดสก์ทอป และคลิก **Display settings** (การตั้งค่าการแสดงผล)
  2. คลิก **Advanced display settings**. (การตั้งค่าการแสดงผลขั้นสูง)
  3. คลิก **Display adapter properties** (คุณสมบัติอะแดปเตอร์การแสดงผล)
  4. ระบุผู้จำหน่ายกราฟฟิกคอนโทรลเลอร์ของคุณ จากคำอธิบายที่ด้านบนของหน้าต่าง (เช่น NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
  5. โปรดอ้างอิงจากเว็บไซต์ของผู้จำหน่ายกราฟฟิกการ์ดสำหรับไดรเวอร์ที่อัปเดต (เช่น <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
  6. หลังจากที่คุณติดตั้งไดรเวอร์สำหรับกราฟฟิกอะแดปเตอร์ของคุณแล้ว ให้พยายามตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) อีกครั้ง
-  **หมายเหตุ:** ถ้าคุณไม่สามารถตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366 x 768 (สำหรับ SE1918HV) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV) ได้ โปรดติดต่อผู้ผลิตของคอมพิวเตอร์ของคุณ หรือพิจารณาซื้อกราฟฟิกอะแดปเตอร์ที่จะสนับสนุนความละเอียดวิดีโอที่ 1366 x

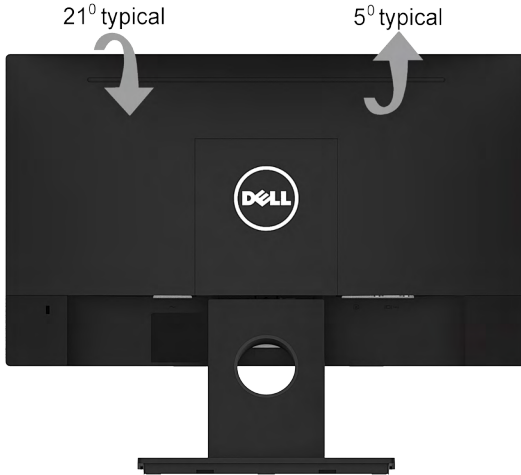


768 (สำหรับ SE1918HV ) หรือ 1600 x 900 (สำหรับ SE2018HV / SE2018HR ) หรือ 1920 x 1080 (สำหรับ SE2218HV )

## การใช้วิธีปรับเอน

### การปรับเอน

ในขณะที่ต่อขาตั้งอยู่ คุณสามารถปรับเอนจอภาพขึ้นลงให้มีมุมมองที่รับชมได้สบายตาที่สุด



**หมายเหตุ:** ขาตั้งไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน



# การแก้ไขปัญหา

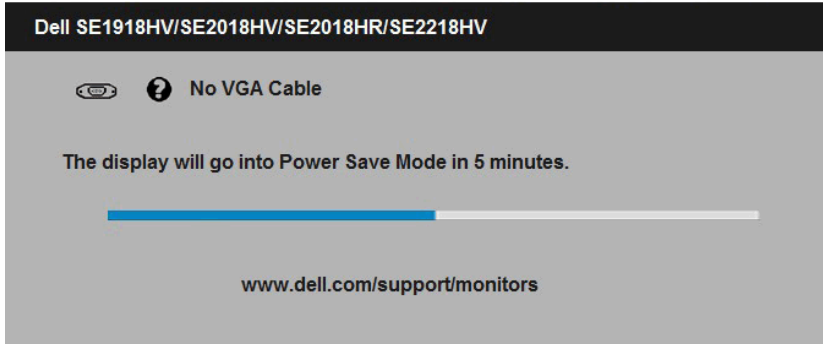
⚠ คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม Safety Instruction

## การทดสอบตัวเอง

จอภาพของคุณมีคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง ที่อนุญาตให้คุณตรวจสอบว่าจอภาพทำงานอย่างเหมาะสมหรือไม่ ถ้าจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่ออย่างเหมาะสม แต่หน้าจอก็ยังคงมืดอยู่ ให้รีเซ็ตการทดสอบตัวเอง โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้:

1. ปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ
2. ปลดสายสัญญาณภาพออกจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์ เพื่อให้มันใจถึงกระบวนการทดสอบตัวเองที่เหมาะสม, ให้ถอดสาย VGA ออกจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์
3. เปิดจอภาพ

กล่องโต้ตอบแบบลอยควรรปรากฏบนหน้าจอ (บนพื้นหลังสีดำ) ถ้าจอภาพไม่สามารถรับรู้ถึงสัญญาณวิดีโอ และทำงานอย่างถูกต้อง ในขณะที่อยู่ในโหมดทดสอบตัวเอง LED เพาเวอร์จะติดเป็นสีขาว นอกจากนี้ ขึ้นอยู่กับอินพุตที่เลือก, กล่องโต้ตอบแบบใดแบบหนึ่งที่แสดงด้านล่าง จะเลื่อนตลอดทั่วทั้งหน้าจออย่างต่อเนื่อง



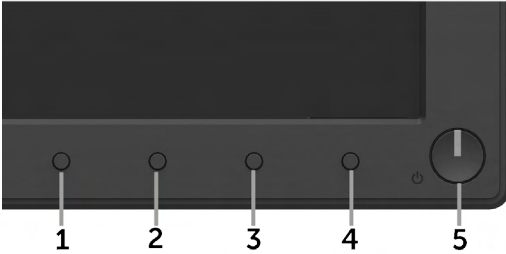
4. นอกจากนั้น, กล่องนี้ยังปรากฏขึ้นระหว่างการใช้งาน หากสายวิดีโอถูกตัดการเชื่อมต่อหรือเสียหายด้วย จอภาพจะเข้าสู่ **Power Save Mode after 5 minutes (โหมดประหยัดพลังงานหลังจาก 5 นาที)** ถ้าถูกปลอยทิ้งไว้ที่สถานะนี้
5. ปิดจอภาพของคุณ และเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอใหม่ จากนั้นเปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ

ถ้าหน้าจอของจอภาพยังคงว่างอีกหลังจากที่คุณใช้กระบวนการก่อนหน้านี้อแล้ว ให้ตรวจสอบคอนโทรลเลอร์วิดีโอและคอมพิวเตอร์ เนื่องจากจอภาพของคุณทำงานได้อย่างถูกต้อง



## ระบบวินิจฉัยปัญหาในตัวเครื่อง

จอภาพของคุณมีเครื่องมือในการวินิจฉัยปัญหาที่ติดตั้งมาในตัวเครื่อง ช่วยให้คุณทราบถึงความผิดปกติของหน้าจอที่คุณเผชิญอยู่ เป็นปัญหาเกี่ยวกับจอภาพของคุณ หรือเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และวิดีโอการ์ดของคุณ



**หมายเหตุ:** คุณสามารถรันระบบวินิจฉัยปัญหาได้เมื่อปลดสายสัญญาณภาพออก และจอภาพอยู่ในโหมดทดสอบตัวเอง เท่านั้น

ในการรันระบบวินิจฉัยปัญหา:

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้าจอสะอาด (ไม่มีอนุภาคฝุ่นบนพื้นผิวของหน้าจอ)
2. ปลดสายสัญญาณภาพออกจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์หรือจอภาพ จากนั้นจอภาพจะเข้าสู่โหมดทดสอบตัวเอง
3. กด **ปุ่ม 1** และ **ปุ่ม 4** บนแผงด้านหน้าค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 2 วินาที หน้าจอสีเทาจะปรากฏขึ้น
4. ตรวจสอบหน้าจอเพื่อหาความผิดปกติอย่างละเอียด
5. กด **ปุ่ม 4** บนแผงด้านหน้าอีกครั้ง สีของหน้าจอจะเปลี่ยนเป็นสีแดง
6. ตรวจสอบจอแสดงผลเพื่อหาความผิดปกติ
7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 และ 6 เพื่อตรวจสอบจอแสดงผลในหน้าจอสีเขียว, สีน้ำเงิน, สีดำ, สีขาว

การทดสอบสมบูรณ์เมื่อหน้าจอข้อความปรากฏขึ้น ออกไปโดยกด **ปุ่ม 4** อีกครั้ง  
หากคุณตรวจไม่พบความผิดปกติใดๆ บนหน้าจอเมื่อใช้เครื่องมือวินิจฉัยปัญหา แสดงว่าจอภาพทำงานเป็นปกติ ให้ตรวจสอบวิดีโอการ์ดและคอมพิวเตอร์



## ปัญหาทั่วไป

ตารางต่อไปนี้ประกอบด้วยข้อมูลทั่วไป เกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้นจกภาพทั่วไปที่คุณอาจพบ และทางแก้ไขปัญหาที่อาจทำได้

อาการทั่วไป	สิ่งที่ค้นพบ	ทางแก้ปัญหาคือเป็นไปได
ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ดับ	ไม่มีภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา</li> <li>• ตรวจสอบว่าเต้าเสียบไฟฟ้าทำงานอย่างเหมาะสม โดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าเครื่องอื่น</li> <li>• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปุ่มเพาเวอร์ถูกกดลงจนสุด</li> <li>• ตรวจสอบว่าเลือกแหล่งสัญญาณอินพุตที่ถูกต้องผ่านปุ่มเลือก <u>Input Source</u></li> <li>• ตรวจสอบตัวเลือก “ปุ่มเพาเวอร์ LED” ใต้หัวข้อพลังงานในเมนู OSD</li> </ul>
ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ติด	ไม่มีภาพ หรือไม่มี ความสว่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เพิ่มตัวควบคุมความสว่าง &amp; ความคมชัดผ่าน OSD</li> <li>• ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ</li> <li>• ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอ</li> <li>• ตรวจสอบว่าเลือกแหล่งสัญญาณอินพุตที่ถูกต้องผ่านเมนูเลือก <u>Input Source</u></li> <li>• รีเซ็ตการวินิจฉัยในตัว</li> </ul>
โฟกัสแย	ภาพเลื่อน, เบลอ หรือมีเงา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ดำเนินการ ปรับอัตโนมัติ ผ่าน OSD</li> <li>• ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาพิกเซลผ่าน OSD</li> <li>• กำจัดสายเชื่อมต่อวิดีโอ</li> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>• เปลี่ยนความละเอียดวิดีโอเป็นอัตราส่วนภาพที่ถูกต้อง (16:9)</li> </ul>
ภาพสั่น/เต็น	ภาพเป็นคลื่น หรือมีการเคลื่อนไหวขนาดเล็ก	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ดำเนินการ ปรับอัตโนมัติ ผ่าน OSD</li> <li>• ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาพิกเซลผ่าน OSD</li> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>• ตรวจสอบปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม</li> <li>• ย้ายสถานที่จอภาพ และทดสอบในอีกห้องหนึ่ง</li> </ul>



ฟลักเซลหายไป	หน้าจอ LCD มืด	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง</li> <li>• ฟลักเซลที่ดับถาวร เป็นขอบกพรองตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD</li> </ul> <p>สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและฟลักเซลของจอภาพ Dell, ให้ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a></p>
ฟลักเซลค้าง	หน้าจอ LCD มืดสว่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง</li> <li>• ฟลักเซลที่ดับถาวร เป็นขอบกพรองตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD</li> </ul> <p>สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและฟลักเซลของจอภาพ Dell, ให้ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
ปัญหาเกี่ยวกับความสว่าง	ภาพมืดเกินไปหรือสว่างเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>• ปรับอัตราโน้มนัด ผ่าน OSD</li> <li>• ปรับตัวควบคุมความสว่าง &amp; ความคมชัดผ่าน OSD</li> </ul>
การผิดเพี้ยนทางเรขาคณิต	หน้าจอไม่ได้อุ้ยนกกลางอย่างถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>• ปรับอัตราโน้มนัด ผ่าน OSD</li> <li>• ปรับตัวควบคุมความสว่าง &amp; ความคมชัดผ่าน OSD</li> </ul>
เส้นแนวนอน/แนวตั้ง	หน้าจอมีเส้นหนึ่งหรือหลายเส้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>• ดำเนินการ ปรับอัตราโน้มนัด ผ่าน OSD</li> <li>• ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาฟลักเซลผ่าน OSD</li> <li>• ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าเส้นเหล่านี้ปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่</li> <li>• ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในข้อต่อสายเคเบิลวิดีโอ</li> </ul>



ปัญหาในการซิงโครไนซ์	หน้าจอถูกรบกวนหรือปรากฏเป็นภาพฉีกขาด	<ul style="list-style-type: none"> <li>รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>ดำเนินการ ปรับอัตราเฟรมผ่าน OSD</li> <li>ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาฟิสิกเซลผ่าน OSD</li> <li>ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าหน้าจอที่ถูกรบกวนปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่</li> <li>ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในช่วงต่อสายเคเบิลวิดีโอ</li> <li>เริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ใน โหมดปลอดภัย</li> </ul>
ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย	มีควันหรือประกายไฟที่มองเห็นได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>อย่าดำเนินการขั้นตอนการแก้ไขปัญหาใดๆ</li> <li>ติดต่อ Dell ทันที</li> </ul>
ปัญหาความไม่ต่อเนื่อง	จอภาพติดย ดับๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา</li> <li>รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> <li>ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าปัญหาความไม่ต่อเนื่องเกิดขึ้นในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่</li> </ul>
สีหายไป	ภาพไม่มีสี	<ul style="list-style-type: none"> <li>ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ</li> <li>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา</li> <li>ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในช่วงต่อสายเคเบิลวิดีโอ</li> </ul>
สีผิด	สีภาพไม่ดี	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปลี่ยนโหมดสีใน OSD สี เป็น กราฟฟิก หรือ วิดีโอ ตามการใช้งาน</li> <li>ลองการตั้งค่าพรีเซตสีที่แตกต่างออกไปใน OSD สี ปรับค่า R/G/B ใน OSD สี ถ้าการจัดการสีถูกปิดอยู่</li> <li>เปลี่ยน รูปแบบสีอินพุต เป็น PC RGB หรือ YPbPr ใน OSD สี</li> </ul>



ภาพค้างบนหน้าจอจากการที่แสดงภาพนิ่งบนจอภาพเป็นระยะเวลานาน	เงาเลื่อนจากภาพนิ่งที่แสดง ปรากฏบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ใช้คุณสมบัติการจัดการพลังงาน เพื่อปิดจอภาพทุกครั้งที่ไม่ได้ใช้งาน (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู <a href="#">Power Management Modes</a>)</li> <li>• หรืออีกทางหนึ่ง ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปเรื่อยๆ</li> </ul>
---	--	---

## ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์

อาการเฉพาะ	สิ่งที่ค้นพบ	ทางแก้ปัญหาคือเป็น"ไป"ใด
ภาพหน้าจอเล็กเกินไป	ภาพอยู่กึ่งกลางหน้าจอแต่ไม่เต็มพื้นที่การรับชมทั้งพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบการตั้งค่า อัตราส่วนภาพ ใน OSD การแสดงผล</li> <li>• รีเซ็ตจอภาพกลับเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน</li> </ul>
ไม่สามารถปรับจอภาพด้วยปุ่มต่างๆ บนแผงด้านหน้าได้	OSD ไม่ปรากฏบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ปิดจอภาพ, ถอดปลั๊กสายไฟ, เสียบปลั๊กกลับคืน, จากนั้นเปิดจอภาพ</li> <li>• ตรวจสอบว่าเมนู OSD ล็อคอยู่หรือไม่ ถ้าล็อคอยู่ ให้กดปุ่มข้างปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้ 10 วินาที เพื่อปลดล็อค (ดูข้อมูลเพิ่มเติมในหัวข้อ การล็อค)</li> </ul>
ไม่มีสัญญาณอินพุตเมื่อกดตัวควบคุมของผู้ใช้	ไม่มีภาพ, ไฟ LED เป็นสีขาว เมื่อกดปุ่ม "ขึ้น", "ลง" หรือ "เมนู", ขอความ "ไม่มีสัญญาณอินพุต" จะปรากฏขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ตรวจสอบแหล่งสัญญาณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ไม่ได้อยู่ในโหมดการประหยัดพลังงาน โดยการเลื่อนเมาส์ หรือการกดปุ่มใดๆ บนแป้นพิมพ์</li> <li>• ตรวจสอบว่าสายเคเบิลสัญญาณเสียบอยู่อย่างเหมาะสมหรือไม่ ถอดสายเคเบิลสัญญาณออกและเสียบกลับเข้าไปใหม่ ถ้าจำเป็น</li> <li>• รีเซ็ตคอมพิวเตอร์ หรือเครื่องเล่นวิดีโอ</li> </ul>
รูปภาพไม่แสดงเต็มทั้งหน้าจอ	รูปภาพไม่สามารถเต็มจนเต็มความสูงหรือความกว้างของหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เนื่องจากรูปแบบวิดีโอที่แตกต่างกัน (อัตราส่วนภาพ) ของ DVD, จอภาพอาจแสดงแบบเต็มหน้าจอ</li> <li>• รีเซ็ตการวินิจฉัยในตัว</li> </ul>



## ปัญหาชาวन्दบาร์ของ Dell

อาการทั่วไป	สิ่งที่ค้นพบ	ทางแก้ปัญหาคือเป็นไปใด
ไม่มีเสียงจากระบบซึ่งชาวन्दบาร์ดังพลังงานจากอะแดปเตอร์ AC	ไม่มีพลังงานเข้าชาวन्दบาร์ - ไฟแสดงสถานะเพาเวอร์ดับ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• หมุนปุ่ม เพาเวอร์/ระดับเสียง บนชาวन्दบาร์ตามเข็มนาฬิกาไปยังตำแหน่งกลาง; ตรวจสอบว่าไฟแสดงสถานะเพาเวอร์ (LED สีขาว) ที่ด้านหน้าของชาวन्दบาร์สว่าง</li> <li>• ยืนยันว่าสายเคเบิลเพาเวอร์จากชาวन्दบาร์ถูกเสียบเข้ากับอะแดปเตอร์</li> </ul>
ไม่มีเสียง	ชาวन्दบาร์มีพลังงานเข้า - ไฟแสดงสถานะเพาเวอร์ติด	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เสียบสายเคเบิลสัญญาณเสียงเขาลงในแจ็คเสียงออกของคอมพิวเตอร์</li> <li>• ตั้งค่าตัวควบคุมระดับเสียงทั้งหมดไปยังระดับสูงสุด และตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวเลือกปิดเสียง"ไม"ได้เปิดทำงาน</li> <li>• เล่นเนื้อหาที่เป็นเสียงบางอย่างบนคอมพิวเตอร์ (ตัวอย่างเช่น CD เพลง หรือ MP3)</li> <li>• หมุนปุ่ม เพาเวอร์/ระดับเสียง บนชาวन्दบาร์ตามเข็มนาฬิกาไปยังการตั้งค่าระดับเสียงที่สูงขึ้น</li> <li>• ทำความสะอาดและเสียบปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าใหม่อีกรอบ</li> <li>• ทดสอบชาวन्दบาร์โดยใช้แหล่งกำเนิดเสียงอื่น (เช่น: เครื่องเล่น CD พกพา, เครื่องเล่น MP3)</li> </ul>





เสียงแตก	การรบกวนเสียงของคอมพิวเตอร์ถูกใช้ เป็นแหล่งกำเนิดเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• นำสิ่งขวางกั้นระหว่างชานด์บาร์และผู้ใช้ออก</li> <li>• ยืนยันว่าปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าเสียบอยู่กับแจ๊คของชานด์บาร์อย่างสมบูรณ์</li> <li>• ตั้งค่าตัวควบคุมระดับเสียงของ Windows ทั้งหมดไปยังตำแหน่งกลาง</li> <li>• ลดระดับเสียงของแอปพลิเคชันเสียง</li> <li>• หมุนปุ่ม เพาเวอร์/ระดับเสียง บนชานด์บาร์ทวนเข็มนาฬิกาไปยังการตั้งค่าระดับเสียงที่ต่ำลง</li> <li>• ทำความสะอาดและเสียบปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าใหม่อีกรอบ</li> <li>• แก้ไขหากการรบกวนเสียงของคอมพิวเตอร์</li> <li>• ทดสอบชานด์บาร์โดยใช้แหล่งกำเนิดเสียงอื่น (เช่น: เครื่องเล่น CD พกพา, เครื่องเล่น MP3)</li> <li>• หลีกเลี่ยงการใช้สายเชื่อมต่อเสียงหรือตัวแปลงแจ๊คเสียง</li> </ul>
เสียงแตก	มีการใช้แหล่งสัญญาณเสียงอื่น	<ul style="list-style-type: none"> <li>• นำสิ่งขวางกั้นระหว่างชานด์บาร์และผู้ใช้ออก</li> <li>• ยืนยันว่าปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าเสียบอยู่กับแจ๊คของแหล่งสัญญาณเสียงอย่างสมบูรณ์</li> <li>• ลดระดับเสียงของแหล่งสัญญาณเสียง</li> <li>• หมุนปุ่ม เพาเวอร์/ระดับเสียง บนชานด์บาร์ทวนเข็มนาฬิกาไปยังการตั้งค่าระดับเสียงที่ต่ำลง</li> <li>• ทำความสะอาดและเสียบปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าใหม่อีกรอบ</li> </ul>



เอาต์พุตเสียงไม่สมดุล	เสียงออกจากชานด์บาร์เพียงด้านเดียว	<ul style="list-style-type: none"> <li>• นำสิ่งขวางกั้นระหว่างชานด์บาร์และผู้ใช้ ออก</li> <li>• ยืนยันว่าปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าเสียบอยู่กับแจ๊คของการ์ดเสียงหรือแหล่งสัญญาณเสียงอย่างสมบูรณ์</li> <li>• ตั้งค่าตัวควบคุมความสมดุลเสียงของ Windows (L-R) ทั้งหมดไปยังตำแหน่งกลาง</li> <li>• ทำความสะอาดและเสียบปลั๊กสัญญาณเสียงเข้าใหม่อีกรอบ</li> <li>• แก้ปัญหาการรบกวนเสียงของคอมพิวเตอร์</li> <li>• ทดสอบชานด์บาร์โดยใช้แหล่งกำเนิดเสียงอื่น (เช่น: เครื่องเล่น CD พกพา, เครื่องเล่น MP3)</li> </ul>
ระดับเสียงต่ำ	ระดับเสียงต่ำเกินไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>• นำสิ่งขวางกั้นระหว่างชานด์บาร์และผู้ใช้ ออก</li> <li>• หมุนปุ่ม เวกาเวอร์/ระดับเสียง บนชานด์บาร์ตามเข็มนาฬิกาไปยังการตั้งค่าระดับเสียงสูงสุด</li> <li>• ตั้งค่าตัวควบคุมระดับเสียงของ Windows ทั้งหมดไปยังค่าสูงสุด</li> <li>• เพิ่มระดับเสียงของแอปพลิเคชันเสียง</li> <li>• ทดสอบชานด์บาร์โดยใช้แหล่งกำเนิดเสียงอื่น (เช่น: เครื่องเล่น CD พกพา, เครื่องเล่น MP3)</li> </ul>



# ภาคผนวก

## คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

**⚠ คำเตือน:** การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกล

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ให้ดู *คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์*

## ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ


สำหรับประกาศ FCC และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ให้ดูเว็บไซต์ความสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับที่ [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎข้อบังคับ FCC การทำงานเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้:

- (1) อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย
- (2) อุปกรณ์นี้ต้องทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

## ติดต่อ Dell

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

 **หมายเหตุ** ถ้าคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้งานได้ คุณสามารถหาข้อมูลการติดต่อได้จากใบสั่งซื้อ สลิปบรรจุภัณฑ์ บิล หรือแคตตาล็อกผลิตภัณฑ์ Dell

Dell มีตัวเลือกการสนับสนุนและบริการออนไลน์ และทางโทรศัพท์หลายอย่าง การให้บริการแตกต่างกันไปตามประเทศ ผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีในพื้นที่ของคุณ

เพื่อรับเนื้อหาการสนับสนุนจอภาพแบบออนไลน์:

1. ไปที่เว็บไซต์ [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

ในการติดต่อ Dell สำหรับฝ่ายขาย, การสนับสนุนด้านเทคนิค หรือปัญหาเกี่ยวกับบริการลูกค้า:

1. ไปที่เว็บไซต์ [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)
2. ตรวจสอบประเทศหรือภูมิภาคของคุณในเมนู เลือกประเทศ/ภูมิภาค ที่ด้านซ้ายของหน้า
3. คลิก **ติดต่อเรา** ที่ด้านซ้ายบนของหน้า
4. เลือกลิงค์บริการหรือการสนับสนุนที่เหมาะสมตามความต้องการของคุณ
5. เลือกวิธีในการติดต่อ Dell ที่คุณติดต่อได้สะดวก

