




คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ E1609W

- [ฟังก์ชันการปิดหน้าจอ](#)
 - [เลือกเมนูหรือปรับค่า](#)
 - [การปรับจอภาพ](#)
 - [การปรับสี-อัตรา refresh](#)
 - [การตั้งค่า](#)
-

หมายเหตุ ข้อสังเกต และข้อควรระวัง

-  **หมายเหตุ:** ถ้าจอแสดงผลมีจุดหรือรอยขีดข่วนที่มองเห็นได้ อาจเกิดจากแรงกระแทกหรือการเสียดสี
 -  **ข้อสังเกต:** สีที่แสดงอาจแตกต่างกันเล็กน้อยระหว่างจอแสดงผลกับจอแสดงผลอื่น
 -  **ข้อควรระวัง:** ข้อควรระวัง ระวังโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บกับร่างกาย หรืออันตรายที่อาจเกิดการเสียชีวิต
-

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
© 2008 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ไม่มีประกันหรือการรับประกันอื่นใดสำหรับผลิตภัณฑ์นี้

ผู้จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์นี้: Dell, Samsung, Dell, Microsoft, Windows, ENERGY STAR, Dell, Microsoft Corporation, Adobe, ENERGY STAR, Dell Inc. ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองโดย ENERGY STAR ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองโดย ENERGY STAR ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรองโดย ENERGY STAR

ไม่มีประกันหรือการรับประกันอื่นใดสำหรับผลิตภัณฑ์นี้

รุ่น E1609Wc

มีนาคม 2008 ฉบับแก้ไข A00

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ






คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ E1609W

- [โลโก้/ตราสัญลักษณ์](#)
- [ชื่อ/รหัสผลิตภัณฑ์/รุ่น](#)
- [เว็บไซต์สำหรับดาวน์โหลด](#)
- [คู่มือการอ่านรหัสบาร์โค้ด](#)
- [วิธีการแก้ไขปัญหา](#)
- [ข้อมูลการรับประกัน](#)

อุปกรณ์ในกล่อง

ถ้ามีสิ่งใดที่หายไปจากกล่องโปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell โดยตรงที่ [หมายเลขบริการลูกค้า Dell](#) 1-800-424-6333 หรือ [หมายเลขบริการลูกค้า Dell](#) 1-800-424-6333

หมายเหตุ: อุปกรณ์บางอย่างอาจเป็นอุปกรณ์เสริม และอาจไม่ได้ให้มาพร้อมจอภาพ คุณสมบัติหรือชื่อข้อมูลบางอย่างอาจไม่มีมาไว้ในบางประเทศ

	ขั้วรับสัญญาณวิดีโอ
	ปลั๊กไฟ
	สายเคเบิล
	สายเคเบิล VGA (สำหรับเชื่อมต่อ)
	<ul style="list-style-type: none">1 คู่มือการอ่านรหัสบาร์โค้ด1 คู่มือการอ่านรหัสบาร์โค้ด1 ซีดีรอมสำหรับดาวน์โหลด

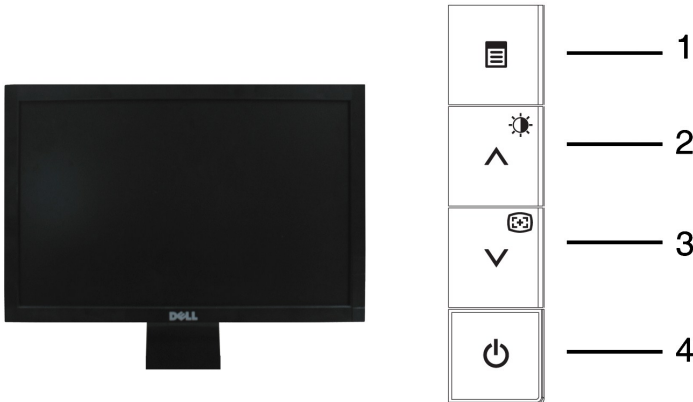
คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ Dell™ E1609W มีคุณสมบัติเด่นคือหน้าจอ LCD ยึดกับเบาะหลังด้วยระบบยึด (TFT) ซึ่งช่วยให้การมองเห็นชัดเจนและสบายตา

- Dell E1609W มีหน้าจอ LCD ขนาด 15.6 นิ้ว (395 . .)
- วัสดุหน้าจอ LCD 1366x768 pixel และจอแสดงผล LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP (Active Matrix Liquid Crystal Display)
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีประสิทธิภาพในการแสดงผลที่คมชัดและสีที่สดใส
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน
- ระบบยึดหน้าจอ LCD เป็นไปตามมาตรฐาน VESA (Video Electronics Standards Association) รองรับน้ำหนักหน้าจอ LCD สูงถึง 10.2 กิโลกรัม
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการสะท้อนแสง
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการกระแทก
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการขีดข่วน
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการรบกวนทางไฟฟ้า
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการรบกวนทางคลื่นวิทยุ
- วัสดุหน้าจอ LCD ที่ใช้เทคโนโลยี TFT-ALP มีคุณสมบัติป้องกันการรบกวนทางเสียง

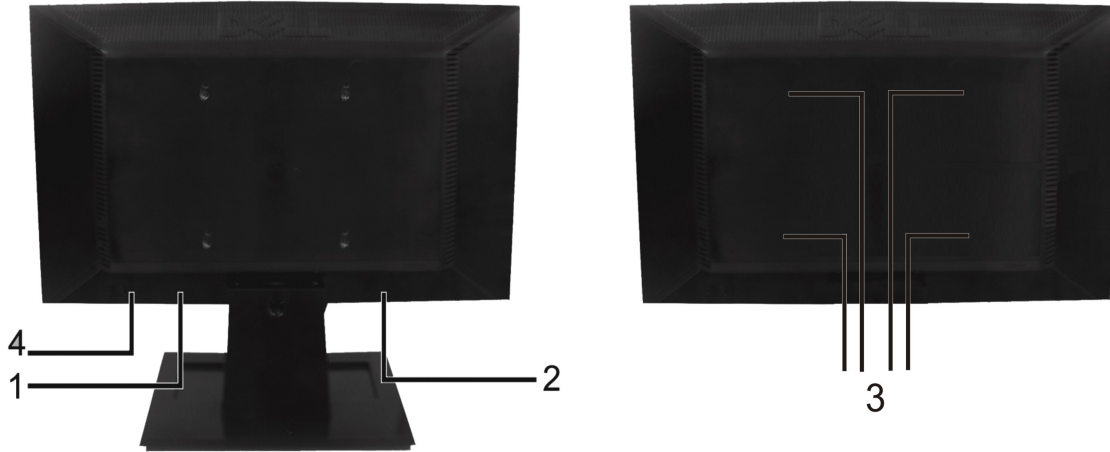
ชิ้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ

มุมมองด้านหน้า



1.	ปุ่ม OSD
2.	ปุ่มปรับความสว่าง / วัสดุหน้าจอ LCD
3.	ปุ่มปรับคอนทราสต์ / วัสดุหน้าจอ LCD
4.	ปุ่มเปิด/ปิด (ตัว LED)

มุมมองด้านหลัง

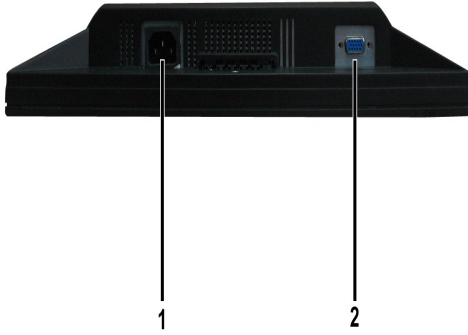


ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	รูยึดฐานรองจอ	สำหรับ Dell เฟอร์นิเจอร์รุ่นอื่นๆ
2	รูยึดขาจอ	ใช้สำหรับยึดจอเข้ากับฐานรองจอ
3	รูยึดมาตรฐาน VESA (100x100) (ใช้สำหรับจอ ๒๖ นิ้ว)	สำหรับยึดจอ
4	รูยึดฐานรองจอ	ใช้สำหรับยึดจอเข้ากับโต๊ะ

มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านล่าง



หมายเลข	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	พอร์ต D-Sub 15	สำหรับเชื่อมต่อจอภาพ
2	พอร์ต VGA	สำหรับเชื่อมต่อจอภาพแบบ VGA

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

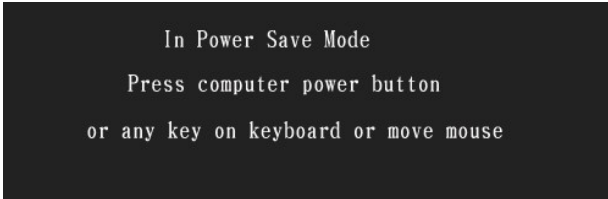
ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ: 19.5 นิ้ว (50.8 ซม.) 16:9 1920 x 1080 (Full HD) 60 Hz 5ms (GTG) 300 nits 100% sRGB 5 ปี

โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการจัดการพลังงาน: โหมดประหยัดพลังงาน (Eco Mode) 20% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100%

โหมด VESA	ขั้วต่อบน	ขั้วต่อด้านล่าง	วัสดุ	ไฟแสดงสถานะเปิดเครื่อง	ความถี่ของพลังงาน
โหมดประหยัดพลังงาน	ขั้วต่อบน	ขั้วต่อด้านล่าง	ขั้วต่อบน	สีแดง	22 Hz (4)
โหมดการแจ้งเตือน	ขั้วต่อบน	ขั้วต่อด้านล่าง	เขียว	สีเขียว	2 Hz
โหมดการแจ้งเตือน	-	-	-	ส้ม	1 Hz

โหมดการแจ้งเตือน: การทำงานปกติ (Normal) 100% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100%



โหมดการแจ้งเตือน: การทำงานปกติ (Normal) 100% โหมดการแจ้งเตือน (Alert) 100%

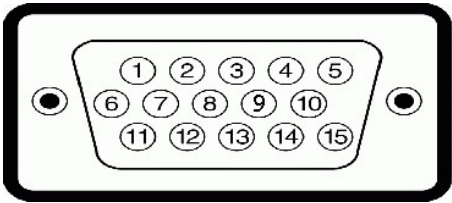
หมายเหตุ: 19.5 นิ้ว (50.8 ซม.) Dell E1609W 19.5 นิ้ว (50.8 ซม.) ENERGY STAR®

* 19.5 นิ้ว (50.8 ซม.) 16:9 1920 x 1080 (Full HD) 60 Hz 5ms (GTG) 300 nits 100% sRGB 5 ปี



การกำหนดพิน

ขั้วต่อ D-Sub 15 พิน:



จำนวนพิน	สายสัญญาณด้านข้างฟังก์ชันภาพ 15 พิน
1	1-ε-ε&O
2	1-ε-ε&V
3	1-ε-ε&B
4	GND
5	#ε&F&D
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5V
10	GND-#Z
11	GND
12	Σ&D&C
13	#Z&D
14	#Z&D
15	Σ&D&C

ความสามารถด้านพ्लักแอนด์เพลย์

Σ&D&C (DDC) เป็นฟังก์ชันที่ช่วยให้สามารถระบุข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพที่เชื่อมต่อ (EDID) และใช้ข้อมูลนี้เพื่อปรับการตั้งค่าจอภาพให้เหมาะสมกับจอภาพที่เชื่อมต่อ (DDC) และใช้ข้อมูลนี้เพื่อปรับการตั้งค่าจอภาพให้เหมาะสมกับจอภาพที่เชื่อมต่อ (DDC) และใช้ข้อมูลนี้เพื่อปรับการตั้งค่าจอภาพให้เหมาะสมกับจอภาพที่เชื่อมต่อ (DDC)

ข้อมูลจำเพาะของจอเบน

หมายเลขรุ่น	มอนิเตอร์จอเบน Dell E1609W
รุ่นจอแสดงผล	Σ&D&C Σ&D&C - TFT LCD
รุ่นจอแสดงผล	15.6 นิ้ว (Σ&D&C Σ&D&C Σ&D&C 15.6 นิ้ว)
อัตราส่วนจอภาพ (WxH):	
1 Σ&D&C	347.5 . . . (13.7 นิ้ว)
1 Σ&D&C	196.8 . . . (7.75 นิ้ว)
Σ&D&C	0.252 . . .
อ&D&C:	
1 Σ&D&C	90° ฐ&D&C
1 Σ&D&C	65° ฐ&D&C
Σ&D&C	250 CD/F&D&C (ฐ&D&C)
Σ&D&C	6500 F&D&C (ฐ&D&C)
#Σ&D&C	Σ&D&C
#Σ&D&C	Σ&D&C CFL
#Σ&D&C	8ms ฐ&D&C
#Σ&D&C	65% (ฐ&D&C)*

ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

หมายเลขรุ่น	มอนิเตอร์จอเบน Dell E1609W
#Σ&D&C	
1 Σ&D&C	30 kHz ถึง 83 kHz (Σ&D&C)

อัตราส่วนจอ	56 Hz ถึง 75 Hz (ปรับได้)
ความถี่จอ (สูงสุด)	1366 x 768 @ 60 Hz
ความถี่จอ (สูงสุด)	1366 x 768 @ 60 Hz

ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

หมายเลขรุ่น	มอนิเตอร์จอแบบ Dell E1609W
การเชื่อมต่อสัญญาณ	อินพุต RGB: 0.75V ± 5%, 75 Ohm, 75 Ohm, 75 Ohm
การเชื่อมต่อสัญญาณ	อินพุตสัญญาณวิดีโอ: TTL, SOG (ZL-sync SYNC), S-Video
ข้อกำหนดการเชื่อมต่อ AC / ไซเคิล / ไซเคิล	100 ถึง 240 VAC/50 ถึง 60 Hz ± 3 Hz/1.6A (1.6A)
ข้อกำหนดการเชื่อมต่อ	120V: 30A (1.6A) 240V: 60A (1.6A)

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้าของ Dell E1609W มีดังนี้:

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ขีดจำกัดการเชื่อมต่อ (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, 1366 x 768	47.7	59.8	85.5	+/+

คุณลักษณะทางกายภาพ

คุณลักษณะทางกายภาพของ Dell E1609W มีดังนี้:

หมายเลขรุ่น	มอนิเตอร์จอแบบ Dell E1609W
ประเภทจอ	D-subminiature 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin
ประเภทจอ (ปรับได้)	อินพุตสัญญาณวิดีโอ: D-sub, 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin
ประเภทจอ (ปรับได้)	11.90 นิ้ว (302.21 มม.) 14.94 นิ้ว (379.25 มม.) 5.47 นิ้ว (138.95 มม.)
ประเภทจอ (ปรับได้)	9.00 นิ้ว (228.55 มม.) 14.94 นิ้ว (379.25 มม.) 2.20 นิ้ว (56.00 มม.)
ประเภทจอ (ปรับได้)	4.53 นิ้ว (115.10 มม.) 7.88 นิ้ว (199.92 มม.) 5.47 นิ้ว (138.95 มม.)

ระดับเสียงรบกวน 1/4"	8.06 dBS(A) (3.66 f t.)
ระดับเสียงรบกวน/สัมบูรณ์สูงสุด	6.08 dBS(A) (2.76 f t.)
ระดับเสียงรบกวน/สัมบูรณ์ (จุดเชื่อมต่อ/เชื่อมต่อ VESA - ทุติยภูมิ)	5.24 dBS(A) (2.38 f t.)
ระดับเสียงรบกวน/สัมบูรณ์	0.59 dBS(A) (0.27 f t.)

คุณลักษณะด้านสิ่งแวดล้อม

คุณสมบัติด้านสิ่งแวดล้อมของ Dell E1609W:

หมายเลขรุ่น	μοντελός Dell E1609W
ใช้/ใช้	
1. 5" 35° กระจกเงา (41° 95° กระจกเงา)	5° กระจก 35° กระจกเงา (41° กระจก 95° กระจกเงา)
1. 5" กระจกเงา	กระจกเงา: -20 กระจก 60 LDDI กระจกเงา (-4 กระจก 140 LDDI กระจกเงา) กระจกเงา: -20° กระจก 60° กระจกเงา (-4° กระจก 140° กระจกเงา)
ใช้/ใช้	
1. 5" กระจกเงา	10% ถึง 80% (กระจกเงา)
1. 5" กระจกเงา	กระจกเงา: 5% กระจก 90% (กระจกเงา) กระจกเงา: 5% to 90% (กระจกเงา)
ใช้/ใช้	
1. 5" กระจกเงา	3,657.6 · (12,000 กระจก)
1. 5" กระจกเงา	12,192 · (40,000 กระจก)
ใช้/ใช้	
ใช้/ใช้	256.08 BTU/ชั่วโมง (กระจก) 119.5 BTU/ชั่วโมง (กระจก)

คู่มือการดูแลรักษา

การดูแลจอภาพของคุณ

-  **ข้อควรระวัง:** อ่านและปฏิบัติตาม ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ
-  **ข้อควรระวัง:** ก่อนที่จะทำความสะอาด ให้ถอดปลั๊กสายไฟจากจอภาพก่อนเสียบไฟฟ้า

คู่มือการดูแลรักษาของ Dell E1609W: [คลิกที่นี่เพื่อดูคู่มือการดูแลรักษา](#)

1. ปิดจอภาพก่อนทำความสะอาดจอภาพเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายอื่น ๆ
1. ใช้ผ้าไมโครไฟเบอร์ที่สะอาดและแห้งเพื่อทำความสะอาดจอภาพ
1. ห้ามใช้สารเคมีหรือสารกัดกร่อน เช่น แอมโมเนียหรือแอลกอฮอล์ ในการทำความสะอาดจอภาพ
1. ห้ามใช้แปรงสีฟันหรือวัตถุแข็งอื่น ๆ ในการทำความสะอาดจอภาพ
1. ห้ามใช้กระดาษทิชชูหรือผ้าแห้งในการทำความสะอาดจอภาพ
1. ห้ามใช้สารเคมีหรือสารกัดกร่อน เช่น แอมโมเนียหรือแอลกอฮอล์ ในการทำความสะอาดจอภาพ

4. řádku: Zsani ašól ždi- yúdãeãólgñũeãe f- ždi- FÚDI ašLDžš/4

5. řádku: FÚ Dell gñũeãe žiãšžš/4

[กลับสู่หน้าแรก](#)

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ :

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ E1609W

ถ้าคุณมีเดสก์ท็อปของ Dell™ หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้

1. ไปที่ <http://support.dell.com> เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดคู่มือการติดตั้งจอแสดงผลของคุณ
2. ค้นหา "Dell Graphics Adapter" หรือ "Dell E1609W" ในช่องค้นหาบนเว็บไซต์ของ Dell เพื่อค้นหาคู่มือการติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

 **หมายเหตุ:** คู่มือการติดตั้งจอแสดงผลของคุณสำหรับ Dell™ รุ่น E1609W ไม่สามารถใช้งานได้กับจอแสดงผลของ Dell™ รุ่นอื่น

[กลับสู่หน้าแรก](#)

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ :

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ E1609W

ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟฟีกการ์ดของ Dell™

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟฟีกการ์ดของ Dell™
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่า การตั้งค่า
3. ตรวจสอบ ขั้นสูง
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรเวอร์กราฟฟีกการ์ดของคุณเป็นรุ่นล่าสุด (สำหรับ NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีไดรเวอร์กราฟฟีกการ์ด (สำหรับ ATI <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Graphics Adapter หรือการ์ดกราฟฟีกการ์ดของ Dell™ 1366x768 จอแบน

 **หมายเหตุ:** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Graphics Adapter หรือการ์ดกราฟฟีกการ์ดของ Dell™ 1366x768 จอแบน

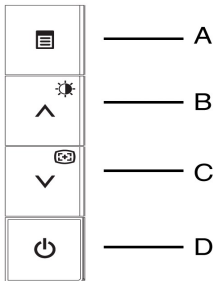
การใช้งานจอภาพ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ E1609W





- [เลือกเมนู OSD](#)
- [เลือกปรับ OSD](#)
- [เลือกปรับสีภาพ/เลือกปรับเสียง](#)
- [เลือกปิด OSD](#)

การใช้แผงด้านหน้า

การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะแสดงเมนู OSD หรือปรับค่า OSD


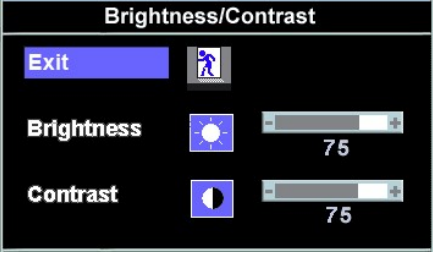


การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์:

A	 เมนู	<p>การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะแสดงเมนู OSD หรือปรับค่า OSD</p>
B	 ปรับลดความสว่าง / ความคมชัด	<p>การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะปรับลดความสว่างหรือความคมชัด</p>
C	 ปรับอัตโนมัติ	<p>การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะปรับค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ</p> <div data-bbox="391 1396 917 1507" style="background-color: #0056b3; color: white; text-align: center; padding: 10px;"> Auto Adjustment In Progress..... </div> <p>การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะปรับค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ</p> <p>หมายเหตุ: การปรับค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติจะใช้เวลาประมาณ 1 นาที</p>
D	 ปุ่มเพาเวอร์ และไฟแสดงสถานะ	<p>การกดปุ่มบนแผงด้านหน้าของมอนิเตอร์จะเปิดหรือปิดมอนิเตอร์</p>

เมนูบนหน้าจอ/การแสดงผล (OSD)

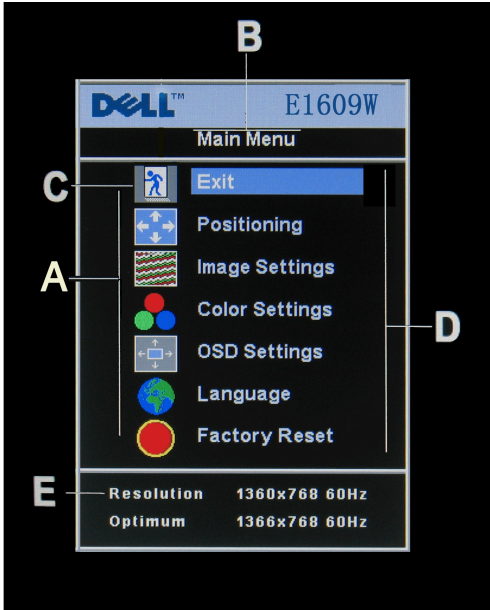
ฟังก์ชันการเข้าถึงโดยตรง

ฟังก์ชัน	วิธีปรับแต่ง
การปรับแต่งอัตโนมัติ	<p data-bbox="344 277 1412 304">ฟังก์ชันการปรับแต่งอัตโนมัติจะปรับค่าการตั้งค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการแสดงผลโดยอัตโนมัติ</p> <div data-bbox="613 325 1143 441" style="text-align: center;">  <p>Auto Adjustment In Progress.....</p> </div> <p data-bbox="344 462 1412 514">ฟังก์ชันการปรับแต่งอัตโนมัติจะปรับค่าการตั้งค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการแสดงผลโดยอัตโนมัติ</p> <p data-bbox="344 535 1412 562">หมายเหตุ: ฟังก์ชันการปรับแต่งอัตโนมัติจะปรับค่าการตั้งค่า OSD ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการแสดงผลโดยอัตโนมัติ</p>
ความสว่าง / ความคมชัด	<div data-bbox="662 577 1092 829" style="text-align: center;">  <p>Brightness/Contrast</p> <p>Exit</p> <p>Brightness 75</p> <p>Contrast 75</p> </div> <p data-bbox="344 850 1412 903">ฟังก์ชันการปรับแต่งความสว่าง/ความคมชัดจะช่วยให้ผู้ใช้สามารถปรับค่าการตั้งค่า OSD ได้</p> <p data-bbox="344 924 1412 976">การปรับค่าการตั้งค่า OSD สามารถทำได้โดยใช้ปุ่ม '+' และ '-'</p> <p data-bbox="344 997 1412 1050">ปุ่ม '+' จะเพิ่มค่าการตั้งค่า OSD และปุ่ม '-' จะลดค่าการตั้งค่า OSD</p> <p data-bbox="344 1071 1412 1123">ฟังก์ชันการปรับแต่งความสว่าง/ความคมชัดจะช่วยให้ผู้ใช้สามารถปรับค่าการตั้งค่า OSD ได้</p> <p data-bbox="344 1144 1412 1176">ปุ่ม '+' จะเพิ่มค่าการตั้งค่า OSD และปุ่ม '-' จะลดค่าการตั้งค่า OSD</p>

การใช้เมนู OSD

การเข้าสู่ระบบเมนู

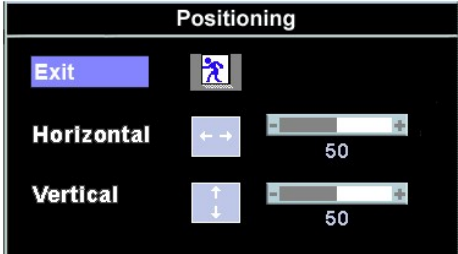
1. ใช้ปุ่ม '+' หรือ '-' เพื่อเข้าสู่ระบบเมนู OSD



- A: เมนูรายการ
- B: หัวข้อ
- C: ปุ่ม Exit
- D: พื้นที่เมนู
- E: ข้อมูลการตั้งค่า

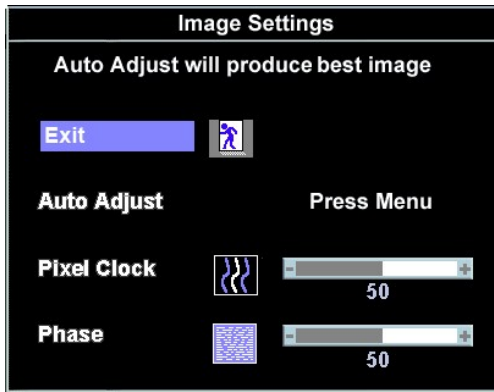
1. กดปุ่ม **Esc** + **Enter** เพื่อเปิดหน้าจอตั้งค่า OSD และเลือกปุ่ม **Exit** เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ
2. กดปุ่ม **Esc** + **Enter** เพื่อเปิดหน้าจอตั้งค่า OSD และเลือกปุ่ม **Positioning** เพื่อปรับตำแหน่งหน้าจอ
3. กดปุ่ม **Esc** + **Enter** เพื่อเปิดหน้าจอตั้งค่า OSD และเลือกปุ่ม **Image Settings** เพื่อปรับการตั้งค่าภาพ
4. กดปุ่ม **Esc** + **Enter** เพื่อเปิดหน้าจอตั้งค่า OSD และเลือกปุ่ม **OSD Settings** เพื่อปรับการตั้งค่า OSD

ไอคอน	ชื่อเมนูและเมนูย่อย	คำอธิบาย
	ออก	ปุ่ม Esc + Enter
	การจัดการตำแหน่ง:	<p>ปรับตำแหน่งหน้าจอให้ตรงกลางจอภาพ</p> <p>แนวนอน: 0° (-) ถึง 100° (+)</p> <p>แนวตั้ง: 0° (-) ถึง 100° (+)</p>
	การตั้งค่าภาพ:	<p>ปรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการแสดงผล</p> <p>หมายเหตุ: กดปุ่ม Esc + Enter เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ</p>
	ภาพที่ปรากฏ	<p>ปรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการแสดงผล</p> <p>ปุ่ม Esc + Enter เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ</p>





ภาพหน้าจอของเมนูการตั้งค่ากราฟิกของเครื่องเล่น Blu-ray Disc Player



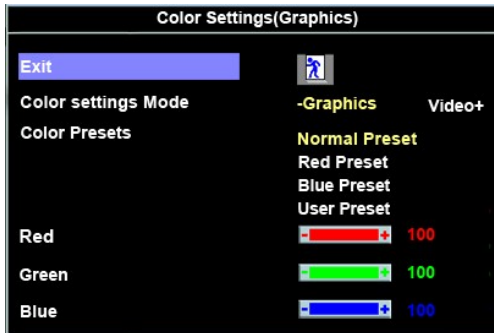
หมายเหตุ: เมื่อปรับตั้งค่าการตั้งค่ากราฟิกของเครื่องเล่น Blu-ray Disc Player ให้เลือก 'Auto Adjust' เพื่อปรับค่าการตั้งค่าให้เหมาะสมที่สุด



การตั้งค่า:

หมายเหตุ: 'โหมดสี' คือโหมดการตั้งค่าสี (สี/สี/สี) ซึ่งใช้ปรับสีของภาพ (สี/สี/สี) ของ Blu-ray Disc Player. เมื่อเลือก 'โหมดสี' จะปรับค่าการตั้งค่าสีของเครื่องเล่น Blu-ray Disc Player ให้เหมาะสมที่สุด

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี



โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี

โหมดการตั้งค่า:

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

ค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

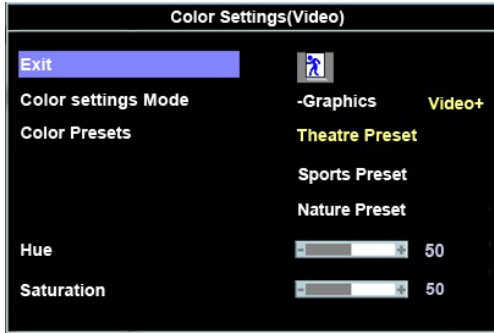
โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี

โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี: โหมดสี/โหมดสี/โหมดสี



ทำเป็น Theater Preset จะใช้สีที่สว่าง

ทำเป็น Sports Preset จะใช้สีที่สดใส

ทำเป็น Nature Preset จะใช้สีที่เข้มขึ้น จะใช้สีที่ดูเป็นธรรมชาติมากขึ้น

จะปรับค่า OSD (สี) / ZOOM / SLIDE / H-LOCK / V-LOCK

การตั้งค่า OSD:

ตำแหน่งหน้าจอ (ปุ่ม +, -) : ตำแหน่ง OSD ที่จอภาพ

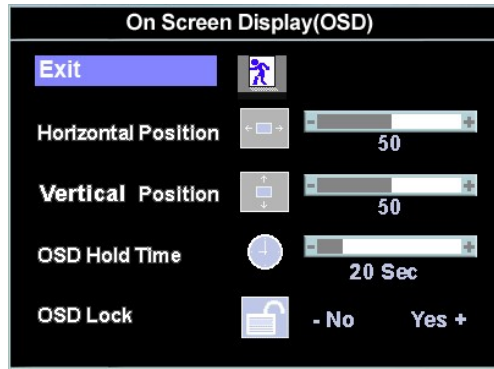
ตำแหน่งหน้าจอตั้ง (ปุ่ม ↑, ↓) : ตำแหน่ง OSD ที่จอรับ

เวลาแสดง OSD: OSD จะแสดงเมื่อปรับปุ่ม OSD หรือปุ่ม OSD ที่จอภาพ

OSD ล็อค (ปุ่ม Lock) : ล็อค OSD ที่จอภาพ

หมายเหตุ: 'Hold OSD' จะแสดงที่ 20 วินาที

หมายเหตุ: 'Hold OSD' จะแสดงที่ 20 วินาที (+) จะแสดงที่จอภาพ (-) จะแสดงที่จอรับ



ภาษา: ภาษาที่ใช้แสดง OSD จะแสดงที่จอภาพ (+) จะแสดงที่จอภาพ (-) จะแสดงที่จอรับ

ภาษา: (Language) จะแสดงที่จอภาพ (+) จะแสดงที่จอภาพ (-) จะแสดงที่จอรับ

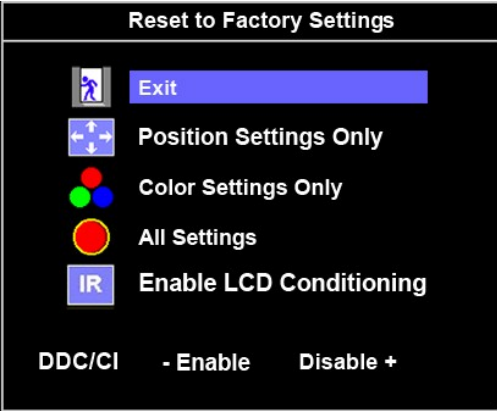


หมายเหตุ: ทีวีรุ่นที่รองรับการรีเซ็ต OSD จะแสดงข้อความนี้



การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน:

การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน คือการตั้งค่าทีวีให้กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงาน



ออก ทีวีที่รองรับไม่รองรับ การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน

การตั้งค่าทั้งหมด ทีวีจะกลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงาน

IR - ทีวีรุ่นที่รองรับจะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ

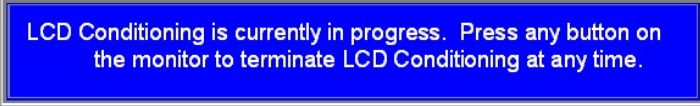
เปิดใช้งานการปรับสภาพ LCD: การปรับสภาพ LCD คือการปรับค่าการปรับสภาพ LCD ของทีวีให้กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงาน การปรับสภาพ LCD จะใช้เวลาประมาณ 10 นาที และทีวีจะปิดตัวเองหลังจากเสร็จสิ้นการปรับสภาพ LCD

หมายเหตุ: ทีวีรุ่นที่รองรับจะแสดงข้อความนี้

สิ่งนี้ช่วยปรับปรุงการปรับสภาพ LCD ของทีวีของคุณ



หมายเหตุ: ทีวีรุ่นที่รองรับจะแสดงข้อความนี้



DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) ทีวีรุ่นที่รองรับจะแสดงข้อความนี้ (ทีวีรุ่นที่รองรับจะแสดงข้อความนี้)

โปรดปิดการปรับค่าจากคอมพิวเตอร์ การปรับค่าจากคอมพิวเตอร์จะปิดการทำงานของการปรับค่าจากคอมพิวเตอร์



หมายเหตุ: การปรับค่าจากคอมพิวเตอร์จะปิดการทำงานของการปรับค่าจากคอมพิวเตอร์

Siêu phân OSD là tính năng cho phép người dùng điều chỉnh OSD để hiển thị thông tin OSD ở các vị trí khác nhau trên màn hình. Tính năng này chỉ có thể sử dụng khi OSD đã được bật. Để biết thêm chi tiết, vui lòng truy cập trang web của chúng tôi.

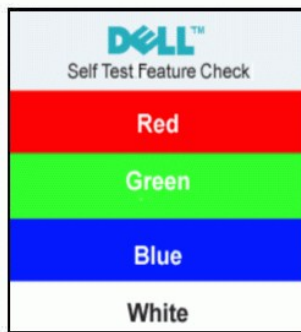
ข้อความเตือน OSD

เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD



หน้าจอแสดงข้อความเตือน OSD เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้. โปรดดูที่ [คู่มือผู้ใช้](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD.

☑️ **หมายเหตุ:** โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ของ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD. การตั้งค่า refresh rate ที่เลือกอาจไม่รองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.



หากหน้าจอของคุณแสดงข้อความเตือน OSD เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ของ Dell [ที่นี่](#).

การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เชื่อมต่อสายเคเบิลอย่างถูกต้อง
2. ตรวจสอบการตั้งค่า
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ตั้งค่า refresh rate เป็น 1366 x 768
4. ตรวจสอบการตั้งค่า

เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.

เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.

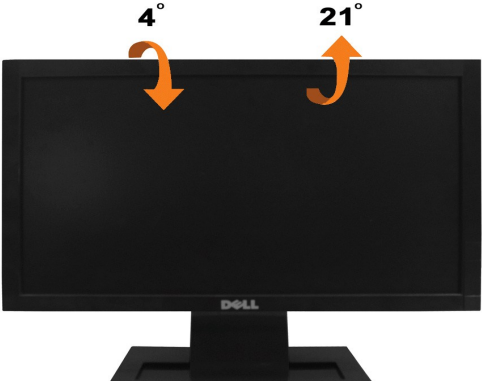
- โปรดดูที่ support.dell.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD.

เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.

- โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ของ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD.
- โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ของ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD.

การก้มหน้าจอ

เมื่อปรับขนาดหน้าจอหรือตั้งค่า refresh rate แล้วหน้าจออาจแสดงข้อความเตือน OSD. ข้อความเตือน OSD นี้จะแสดงเมื่อหน้าจอของคุณไม่สามารถรองรับการตั้งค่า refresh rate ที่คุณเลือกได้.



การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ:

มอนิเตอร์จอแบน
Dell™ E1609W

ตั้งค่าความละเอียดเป็น 1366X768 (เหมาะสมที่สุด)

คอมพิวเตอร์ของคุณจะทำงานได้ดีที่สุดกับ Microsoft Windows ที่ความละเอียดหน้าจอที่แนะนำสำหรับจอแสดงผลของคุณ 1440 x 900 สำหรับจอแสดงผลของคุณ:

1. ใช้ที่รีดตั้งหน้าจอสำหรับจอแสดงผลของคุณ คุณสมบัตินี้
2. ทำการตั้งค่า การตั้งค่า
3. ทำการตั้งค่าความละเอียดหน้าจอของคุณให้ตรงกับค่าที่แนะนำสำหรับจอแสดงผลของคุณ 1366X768
4. ใช้ที่ กลอง

จอแสดงผล 1366X768 คือรุ่นที่แนะนำสำหรับจอแสดงผลของคุณ

1: [ถ้าคุณมีเดสก์ท็อปของ Dell™ หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้](#)

2: [ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell™](#)

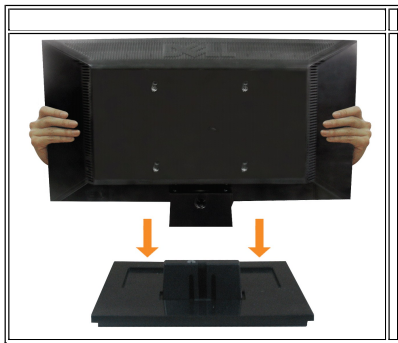
การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ E1609W

- [ใส่แผ่นเสริมยึด](#)
- [ใส่ขั้วต่อ L-Flat 15-pin D-Sub 15/23-pin](#)
- [ใส่รูเสริมยึด](#)
- [ใส่ตัวเสริมยึดหรือใช้ฝาครอบ SLDF-1 สำหรับ VESA](#)

การต่อฐานขาตั้ง

หมายเหตุ: ขั้วเสริมยึดหรือขั้วยึดไม่จำเป็นต้องใส่ลงในรูที่เจาะของ SLDF-1



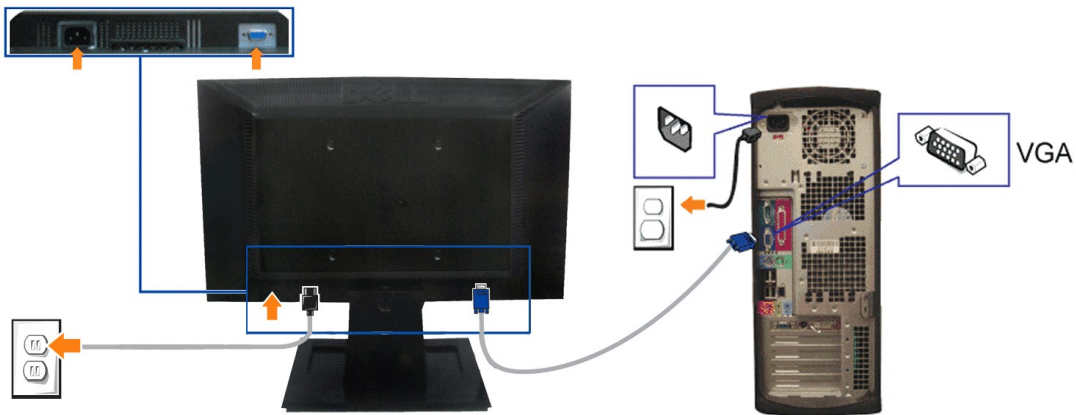
ใส่แผ่นเสริมยึดต่อไปนี้:

1. ดึงฝาครอบเสริมยึดออกจากด้านหลังของมอโนเตอร์
2. ใส่รูเสริมยึดหรือขั้วเสริมยึดของขั้วยึดเสริมยึดหรือขั้วเสริมยึดลงในรูที่เจาะของ SLDF-1

การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

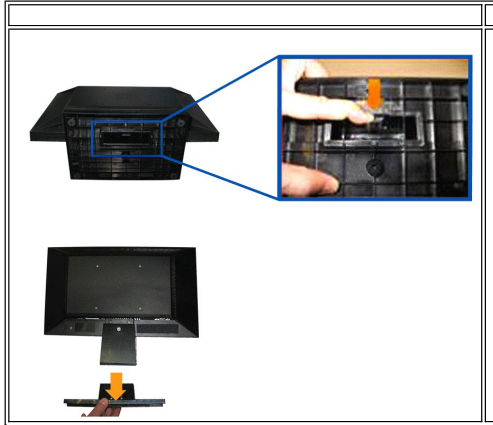
⚠️ ข้อควรระวัง: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม [ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย](#)

การเชื่อมต่อจอภาพโดยใช้สาย VGA



1. ๐๓%๕๒-๕๓%๕๔%๕๕%๕๖%๕๗%๕๘%๕๙%๖๐%๖๑%๖๒%๖๓%๖๔%๖๕%๖๖%๖๗%๖๘%๖๙%๗๐%๗๑%๗๒%๗๓%๗๔%๗๕%๗๖%๗๗%๗๘%๗๙%๘๐%๘๑%๘๒%๘๓%๘๔%๘๕%๘๖%๘๗%๘๘%๘๙%๙๐%๙๑%๙๒%๙๓%๙๔%๙๕%๙๖%๙๗%๙๘%๙๙%๑๐๐%
2. ๓๐%๓๑%๓๒%๓๓%๓๔%๓๕%๓๖%๓๗%๓๘%๓๙%๔๐%๔๑%๔๒%๔๓%๔๔%๔๕%๔๖%๔๗%๔๘%๔๙%๕๐%๕๑%๕๒%๕๓%๕๔%๕๕%๕๖%๕๗%๕๘%๕๙%๖๐%๖๑%๖๒%๖๓%๖๔%๖๕%๖๖%๖๗%๖๘%๖๙%๗๐%๗๑%๗๒%๗๓%๗๔%๗๕%๗๖%๗๗%๗๘%๗๙%๘๐%๘๑%๘๒%๘๓%๘๔%๘๕%๘๖%๘๗%๘๘%๘๙%๙๐%๙๑%๙๒%๙๓%๙๔%๙๕%๙๖%๙๗%๙๘%๙๙%๑๐๐%
3. ๕๐%๕๑%๕๒%๕๓%๕๔%๕๕%๕๖%๕๗%๕๘%๕๙%๖๐%๖๑%๖๒%๖๓%๖๔%๖๕%๖๖%๖๗%๖๘%๖๙%๗๐%๗๑%๗๒%๗๓%๗๔%๗๕%๗๖%๗๗%๗๘%๗๙%๘๐%๘๑%๘๒%๘๓%๘๔%๘๕%๘๖%๘๗%๘๘%๘๙%๙๐%๙๑%๙๒%๙๓%๙๔%๙๕%๙๖%๙๗%๙๘%๙๙%๑๐๐%

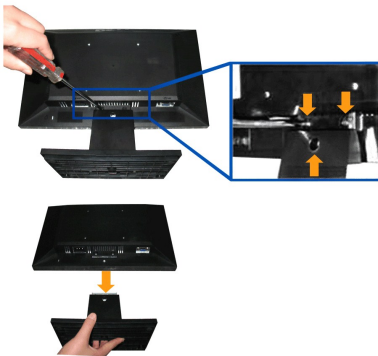
การนำขาตั้งออก



หลังจากนำขาตั้งออกแล้ว:

1. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลพร้อมที่จะใช้แล้วโดยดูที่หน้าจอแสดงผลที่ว่างเปล่า
2. ทำตามขั้นตอนต่อไปในคู่มือการใช้งานจอแสดงผล

การถอดขาตั้งออกเพื่อติดตั้งตามมาตรฐาน VESA



หลังจากถอดขาตั้งออกแล้ว:

1. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลพร้อมที่จะใช้แล้วโดยดูที่หน้าจอแสดงผลที่ว่างเปล่า
2. ศึกษาคู่มือการใช้งานจอแสดงผลที่ติดตั้งตามมาตรฐาน VESA
3. ศึกษาคู่มือการใช้งานจอแสดงผล

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบบ Dell™ E1609W

- [รหัสข้อผิดพลาด](#)
- [ปุ่ม](#)
- [ปุ่ม](#)

⚠️ ข้อควรระวัง: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม [ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย](#)

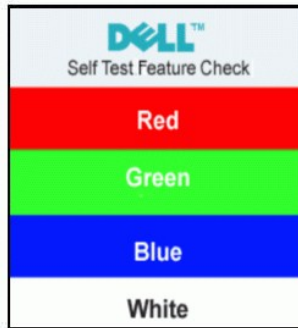
การแก้ไขปัญหาจอแสดงผลของคุณ

การตรวจสอบคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง (STFC)

การตรวจสอบคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง (STFC) จะช่วยระบุถึงปัญหาที่พบบ่อยเกี่ยวกับจอแสดงผลของคุณ และช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นได้

1. ปิดจอแสดงผลของคุณ
2. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณค้างไว้เป็นเวลา 15 วินาที
3. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณอีกครั้ง

จอแสดงผล Dell™ - Self-Test Feature Check จะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที



4. จอแสดงผลของคุณจะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที
5. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณอีกครั้ง

จอแสดงผลของคุณจะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที

ข้อความเตือน OSD

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD ที่ [ลิงก์นี้](#)

ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

การวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่องจะช่วยให้คุณระบุถึงปัญหาที่พบบ่อยเกี่ยวกับจอแสดงผลของคุณ

หมายเหตุ: จอแสดงผลของคุณจะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที

การวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่องจะช่วยให้คุณระบุถึงปัญหาที่พบบ่อยเกี่ยวกับจอแสดงผลของคุณ

1. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณ
2. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณค้างไว้เป็นเวลา 15 วินาที
3. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณอีกครั้ง
4. จอแสดงผลของคุณจะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที
5. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณอีกครั้ง
6. จอแสดงผลของคุณจะแสดงสีต่างๆ (ดูรูปที่แนบมา) บนจอแสดงผลของคุณเป็นเวลา 15 วินาที
7. กดปุ่ม **Power** บนจอแสดงผลของคุณอีกครั้ง

