

# คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

[ฟังก์ชันรีเซ็ตจอ](#)

[รหัสผ่านรีเซ็ตจอ](#)

[สายวิดีโอ](#)

[รีเซ็ตรีโมท-อีซีแอลพีดี](#)

[เว็บไซต์](#)

## หมายเหตุ ข้อสังเกต และข้อควรระวัง



**หมายเหตุ:** ถ้าใช้รีโมทรีเซ็ตจอในกรณีที่จอค้างหรือรีเซ็ตจอไม่สำเร็จโปรดดูที่หน้า 49 ของคู่มือรีเซ็ตจอ



**ข้อสังเกต:** ซีพียูของเครื่องนี้อาจมีอุณหภูมิสูงเกินไปในบางสถานการณ์



**ข้อควรระวัง:** ข้อควรระวัง ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บกับร่างกาย หรืออันตรายที่อาจเกิดการเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ  
© 2008 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ไม่มีอะไหล่หรือบริการสำหรับผลิตภัณฑ์นี้ในบางประเทศหรือภูมิภาค

รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ: DELL เป็นบริษัทที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม Dell Inc. Microsoft, Windows, Safe Windows Vista รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ Dell Inc. ENERGY STAR รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ U.S. Environmental Protection Agency รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ ENERGY STAR รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ Dell Inc. ENERGY STAR รีไซเคิลและใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อใช้สายวิดีโอและสายพาวเวอร์ที่รองรับจอแบนโปรดดูที่หน้า 49 ของคู่มือรีเซ็ตจอ

รุ่น SP2009Wc

พฤษภาคม 2551 ฉบับแก้ไข A00

## เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

คู่มือการใช้งานจอภาพคอมพิวเตอร์ Dell™ SP2009W

- [วิธีติดตั้งจอภาพ](#)
- [วิธีเชื่อมต่อสายเคเบิล](#)
- [วิธีปรับสีจอภาพ](#)
- [วิธีปรับความสว่างจอภาพ](#)
- [วิธีปรับความคมชัดจอภาพ](#)
- [วิธีเชื่อมต่อสายเคเบิล USB](#)
- [วิธีเชื่อมต่อสายเคเบิลเสียง](#)
- [วิธีเชื่อมต่อสายเคเบิล MIC](#)
- [วิธีปรับอุณหภูมิ](#)

## อุปกรณ์ในกล่อง

กล่องจอภาพจะประกอบด้วยจอภาพ, สายเคเบิล, คู่มือการใช้งานจอภาพ, และคู่มือการใช้งานสายเคเบิล. สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจอภาพของคุณ, กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ [Dell](#)

**หมายเหตุ:** จอภาพจะมาถึงพร้อมกับสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอภาพกับคอมพิวเตอร์ของคุณ. สายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอภาพกับคอมพิวเตอร์ของคุณจะขึ้นอยู่กับรุ่นจอภาพของคุณ.

	1 จอภาพ
	1 สายไฟ
	1 สาย VGA
	1 สาย DVI



3	รูยึด
4	รูยึดลำโพง

### มุมมองด้านหลัง



มุมมองด้านหลัง

มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	สล็อตยึดสำหรับมาตรฐาน VESA (100 × 100) (Equalized VESA ทั่วไป)	สำหรับยึด
2	ช่องเสียบสายเชื่อมต่อ	สำหรับ Dell Remote Control Receiver
3	ขั้วต่อเชื่อมต่อสาย	พินเชื่อมต่อสาย
4	ขั้วต่อสำหรับ Dell Soundbar	สำหรับเชื่อมต่อกับ Dell Soundbar
5	ช่องเสียบสาย	เสียบสายสำหรับสายวิดีโอ
6	ขั้วต่อสายไฟ	สำหรับสายไฟที่เสียบ

### มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านซ้าย

มุมมองด้านขวา

ป้าย	คำอธิบาย
1	พอร์ตเชื่อมต่อ USB

### มุมมองด้านล่าง



มุมมองด้านหลัง

ป้าย	คำอธิบาย
1	ขั้วต่อสายไฟกระแสสลับ
2	รับสัญญาณเสียงจาก Dell Soundbar
3	รับสัญญาณ DVI
4	รับสัญญาณ VGA
5	ปลั๊กไฟ USB
6	พอร์ตปลายทาง USB (2)

## ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

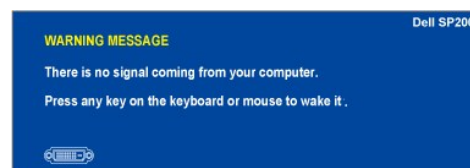
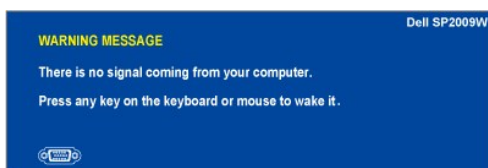
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจอภาพนี้ ดูได้ที่เว็บไซต์ของ Dell หรือติดต่อฝ่ายสนับสนุนลูกค้าของ Dell

## โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการประหยัดพลังงาน \* หมายความว่าโหมดการประหยัดพลังงานจะปิดหน้าจอและเปิดเครื่องเมื่อไม่มีสัญญาณเข้าหรือเมื่อไม่มีสัญญาณออก \* โหมดการประหยัดพลังงาน \* หมายความว่าโหมดการประหยัดพลังงานจะปิดหน้าจอและเปิดเครื่องเมื่อไม่มีสัญญาณเข้าหรือเมื่อไม่มีสัญญาณออก

โหมด VESA	ขั้วต่อแนวนอน	ขั้วต่อแนวตั้ง	วิดีโอ	ไฟแสดงสถานะเปิดเครื่อง	ความถี่หน้าจอทำงาน
โหมดการประหยัดพลังงาน (โหมดการประหยัดพลังงาน)	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	ปิด	75 MHz (โหมดการประหยัดพลังงาน)
โหมดการประหยัดพลังงาน	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	ปิด	45 MHz (โหมดการประหยัดพลังงาน)
โหมดการประหยัดพลังงาน	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	ขั้วต่อ USB	เปิด	โหมดการประหยัดพลังงาน: 2 MHz
โหมดการประหยัดพลังงาน	-	-	-	เปิด	โหมดการประหยัดพลังงาน: 1 MHz

**หมายเหตุ:** OSD จะทำงานในโหมด 'การทำงานปกติ' เท่านั้น หน้าจอแสดงข้อความโดยข้อความหนึ่งต่อไปนี้เป็นปกติของเมนูในโหมดการทำงาน



คำเตือน: หน้าจอจะแสดงข้อความนี้เมื่อไม่มีสัญญาณเข้าหรือเมื่อไม่มีสัญญาณออก

**หมายเหตุ:** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ENERGY STAR



\* หมายความว่าโหมดการประหยัดพลังงานจะปิดหน้าจอและเปิดเครื่องเมื่อไม่มีสัญญาณเข้าหรือเมื่อไม่มีสัญญาณออก



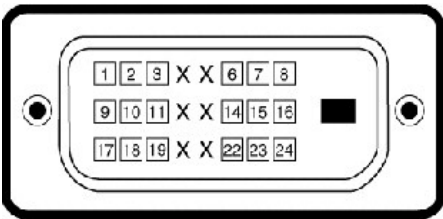
## การกำหนดพิน

### หัวต่อ VGA



จำนวนพิน	15 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	สีฟ้า-9D
2	สีฟ้า-8F
3	สีฟ้า-5B5
4	GND
5	สีฟ้า-FLD
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	สีฟ้า-FLD 5 สีฟ้า
10	GND-สีเขียว
11	GND
12	สีฟ้า-DC DDC
13	H-สีเขียว
14	V-สีเขียว
15	สีฟ้า-DC DDC

### หัวต่อ DVI



จำนวนพิน	24 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	Floating
5	Floating
6	สีฟ้า-DC DDC
7	สีฟ้า-DC DDC

8	Floating
9	TMDS RX1 -
10	TMDS RX1 +
11	TMDS Ground
12	Floating
13	Floating
14	řičí řídí láz +5 sdějí
15	řičí řídí láz
16	Floating
17	TMDS RX0 -
18	TMDS RX0 +
19	TMDS Ground
20	Floating
21	Floating
22	TMDS Ground
23	řičí řídí láz + TMDS
24	řičí řídí láz - TMDS

---








## ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

- [รับคู่มือฉบับนี้ที่ Call Center](#)
- [Call Center FCC \(ประเทศไทย\) สำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นนี้](#)
- [คู่มือฉบับนี้](#)

## ข้อควรระวัง: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

 ข้อควรระวัง: การไขน๊อตควมคม การปรับแต่ง หรือขั้นตอนต่างๆ นอกเหนือไปจากที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้ อาจส่งผลให้เกิดการช็อต อันตรายต่อระบบไฟฟ้า และ/หรืออันตรายต่อระบบกลไกได้

[ดูคู่มือสำหรับรุ่นอื่นที่ Call Center หรือสำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นนี้ที่ \[www.dell.com\]\(#\)](#)

## ประกาศของ FCC (เฉพาะสหรัฐฯ) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ

ดูเอกสาร Call Center FCC สำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นนี้ที่ [www.dell.com/regulatory\\_compliance](#)

## ติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในสหรัฐฯ โทรติดต่อที่ 800-WWW-DELL (800-999-3355)

 **หมายเหตุ:** คู่มือฉบับนี้ไม่ใช่คู่มือสำหรับรุ่นอื่นที่ Call Center สำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นนี้ที่ [www.dell.com](#)

Dell มีบริการออนไลน์และบริการทางโทรศัพท์ให้เลือกมากมาย บริการที่มีให้จะแตกต่างกันในแต่ละประเทศ และแต่ละผลิตภัณฑ์ และในท้องถิ่นของคุณอาจไม่มีบริการบางอย่างให้ติดต่อ Dell เกี่ยวกับ การขาย ความช่วยเหลือด้านเทคนิค หรือบริการลูกค้าได้:

1. ค้นหาปัญหา [support.dell.com](#)
2. [ค้นหาผลิตภัณฑ์](#) เลือกประเทศ/ภูมิภาค ภูมิภาค/รุ่นผลิตภัณฑ์
3. [ค้นหา](#) ติดต่อเรา [คู่มือฉบับนี้](#)
4. [ค้นหา](#) [คู่มือฉบับนี้](#) ค้นหาผลิตภัณฑ์รุ่นนี้ที่ [www.dell.com](#)
5. [ค้นหา](#) [คู่มือฉบับนี้](#) Dell [คู่มือฉบับนี้](#)

[กลับสู่หน้าแรก](#)


## การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ:

มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

---

### ถ้าคุณมีเดสก์ท็อปของ Dell™ หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้

1. เปิด <http://support.dell.com> และทำตามขั้นตอนที่ปรากฏบนหน้าจอ
2. ใช้เมาส์คลิกที่ลิงก์ที่ปรากฏบนหน้าจอสำหรับรุ่นจอแบน Dell™ รุ่น SP2009W หรือรุ่นจอแบน Dell™ รุ่น SP2009W ที่ไม่ใช้เมาส์

 **หมายเหตุ:** คู่มือสำหรับรุ่นจอแบน Dell™ รุ่น SP2009W หรือรุ่นจอแบน Dell™ รุ่น SP2009W ที่ไม่ใช้เมาส์

[กลับสู่หน้าแรก](#)

## การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ:

มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

### ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell™

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีสายเคเบิลที่จำเป็น
2. ตรวจสอบการตั้งค่า
3. ตรวจสอบขั้นสูง
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรเวอร์กราฟิกที่จำเป็นได้รับการติดตั้ง (ryun NVIDIA, ATI, Intel (aL))
5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรเวอร์กราฟิกที่จำเป็นได้รับการติดตั้ง (ดูไดรเวอร์ที่ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรเวอร์กราฟิกที่จำเป็นได้รับการติดตั้ง (ดูไดรเวอร์ที่ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)

 **หมายเหตุ:** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรเวอร์กราฟิกที่จำเป็นได้รับการติดตั้ง (ดูไดรเวอร์ที่ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)

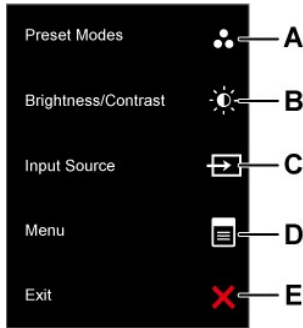
## การใช้งานจอภาพ

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

- [การตั้งค่า OSD](#)
- [การตั้งค่า OSD \(OSD\)](#)
- [การตั้งค่า OSD](#)
- [การตั้งค่า OSD \(ใช้ OSD\)](#)
- [การตั้งค่า OSD](#)
- [การตั้งค่า OSD](#)
- [การตั้งค่า OSD](#)

## การปรับความคมชัดหน้าจอ

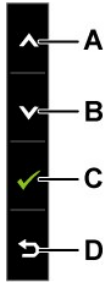
การปรับความคมชัดหน้าจอสามารถทำได้โดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้







ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
A  โหมดตั้งค่าล่วงหน้า	การตั้งค่า OSD ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าสำหรับโหมดการตั้งค่า OSD ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้า <a href="#">การตั้งค่า OSD</a>
B  ความสว่าง / ความคมชัด	การตั้งค่า OSD สำหรับปรับความสว่างและความคมชัดของหน้าจอ
C  สัญญาณเข้า	การตั้งค่า OSD สำหรับเลือกแหล่งที่มาของสัญญาณเข้า
D  เมนู	การตั้งค่า OSD สำหรับเรียกดูเมนู OSD (OSD)
E  ออกจากการทำงาน	การตั้งค่า OSD สำหรับปิด OSD (OSD) และกลับสู่โหมดการทำงานปกติ

### ปุ่มบนแผงด้านหน้า

[การตั้งค่า OSD](#) หรือ [การตั้งค่า OSD](#) หรือ [การตั้งค่า OSD](#)



ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
A  ขึ้น	ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD (เช่น #45) ให้เพิ่มค่า OSD
B  ลง	ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD (เช่น #45) ให้ลดค่า OSD
C  ตกลง	ปุ่มนี้ใช้ยืนยันการตั้งค่า OSD
D  กลับ	ปุ่มนี้ใช้ย้อนกลับการตั้งค่า OSD








## การใช้เมนูแสดงผลบนหน้าจอ (OSD)


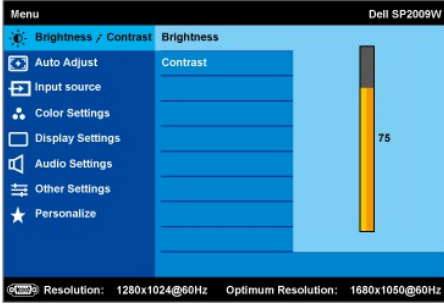



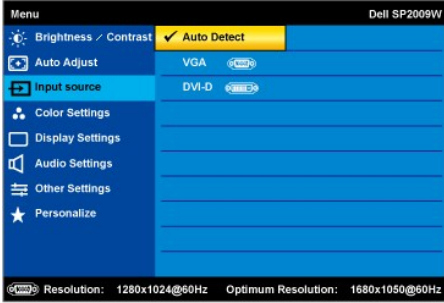

### การเข้าสู่ระบบเมนู

**หมายเหตุ:** ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD (เช่น #45) ให้เพิ่มค่า OSD หรือลดค่า OSD (เช่น #45) ให้ลดค่า OSD

1. กดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่ OSD

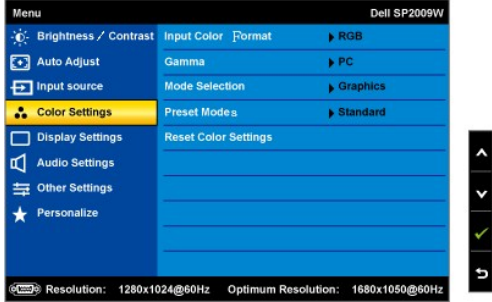


2. กดปุ่ม  แล้ว  เพื่อเลือกค่าที่ต้องการ
3. กดปุ่ม  เพื่อยืนยันการตั้งค่า
4. กดปุ่ม  แล้ว  เพื่อปรับค่าที่ต้องการ
5. กดปุ่ม  เพื่อปรับค่าที่ต้องการ
6. กดปุ่ม  เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ

ไอคอน	เมนู และเมนูย่อย	คำอธิบาย
	<p>ความสว่าง / ความคมชัด</p> <p>กลับ</p> <p>ความสว่าง</p> <p>ความคมชัด</p>	<p>การปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอ</p>  <p>การปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอ</p> <p>การปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอ (ปรับ 0 - 100)</p> <p>การปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอ (ปรับ 0 - 100)</p>
	<p>ปรับอัตโนมัติ</p>	<p>การปรับอัตโนมัติของหน้าจอ</p>  <p>การปรับอัตโนมัติของหน้าจอ</p> <p>หมายเหตุ: การปรับอัตโนมัติจะไม่ทำงาน ถ้าคุณกดปุ่มขณะที่มีสัญญาณภาพเข้า หรือไม่ได้เชื่อมต่อสายสัญญาณ</p>
	<p>สัญญาณเข้า</p>	<p>การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า</p>  <p>การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า</p> <p>การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า (VGA) (ปรับ 0 - 100)</p> <p>การเลือกแหล่งสัญญาณเข้า (DVI) (ปรับ 0 - 100)</p>
	<p>การตั้งค่า</p>	<p>การตั้งค่าโรงงาน</p>



เมนูย่อยใหม่ตั้งค่าสี



กล้ม

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

รูปแบบสีที่เป็นสัญญาณเข้า

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

- 1 RGB: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 YPbPr: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

การเลือกโหมด

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

- 1 กราฟิก: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 วิดีโอ: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

โหมดตั้งค่าล่วงหน้า

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

- 1 มาตรฐาน: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 มัลติมีเดีย: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 เกม: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 ฉาก: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 เมิน: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

- 1 ปรับตัวเอง (RGB): ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

- 1 ภาพยนตร์: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 เกม: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 กีฬา: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้
- 1 ธรรมชาติ: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

เนื่อสี

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

หมายเหตุ: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

ความเข้มตัวของสี

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี

หมายเหตุ: ครอบงำการตั้งค่าสีของสัญญาณเข้าที่เลือกไว้

การรีเซ็ต

ปุ่ม ครอบงำการตั้งค่าสี



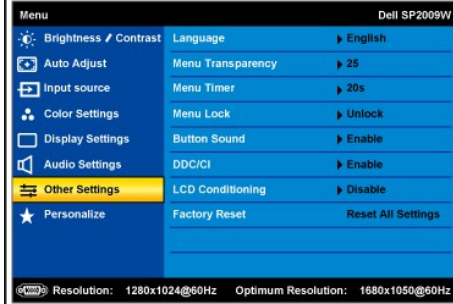
การแสดงผล การตั้งค่า

ปุ่ม การตั้งค่าการแสดงผล

เมนูย่อยใหม่ตั้งค่าการแสดงผล







กลับ

←

ภาษา

ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: ไทย, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, สเปน, อิตาลี, โปรตุเกส, เยอรมัน, จีน

ความโปร่งใสของเมนู

ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด

การตั้งเวลาเมนู

ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: 5, 10, 15, 20, 30, 60 นาที, ปิด

การล็อกเมนู

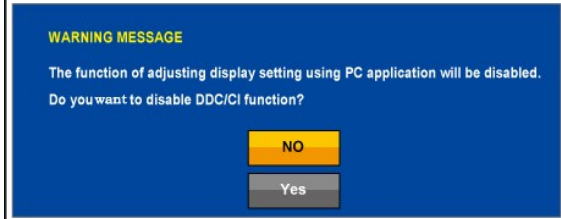
ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด

เสียงเมื่อคลิกปุ่ม

ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด

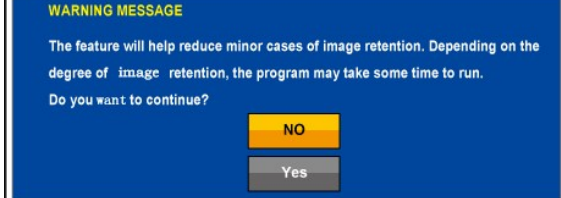
DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) เป็นฟังก์ชันที่ช่วยให้สามารถปรับค่า OSD ของจอภาพได้ผ่านซอฟต์แวร์ของคอมพิวเตอร์  
**เปิดใช้ (ใช้งาน):** ช่วยปรับค่า OSD ของจอภาพได้ผ่านซอฟต์แวร์ของคอมพิวเตอร์  
**ปิดใช้:** ช่วยป้องกันจอภาพจากสัญญาณรบกวน

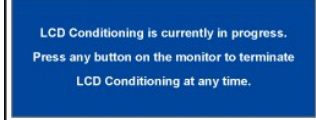


การปรับสภาพจอ LCD

ฟังก์ชัน LCD Conditioning ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด  
**หมายเหตุ:** มีผลช่วยลดการเกิดรอยขีดข่วนเล็กน้อยบนจอภาพได้  
**เปิดใช้:** ช่วยปรับสภาพจอภาพให้ดีขึ้น

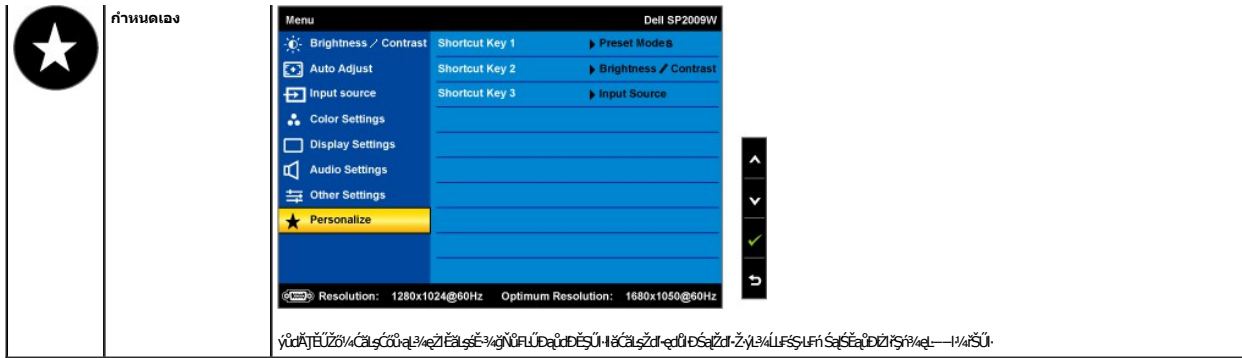


**หมายเหตุ:** ฟังก์ชัน LCD Conditioning ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด



การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน

ฟังก์ชัน OSD ของ Dell มีให้เลือกใช้: ปิด, เปิด



รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงตัวเลือกการตั้งค่าส่วนบุคคล

**ข้อความเตือน OSD**

รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม



รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (1) และ (2)



รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (3) และ (4)

รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (5)



รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (6)

**การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด**

รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (7)

1. ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลของคุณ
2. ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผล
3. รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (8)
4. ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลของคุณ

รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (9)

1. รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (10)
  - o ไปที่ [support.dell.com](http://support.dell.com) เพื่อค้นหาการตั้งค่าการแสดงผลที่เหมาะสม
1. รูปหน้าจอ OSD ของเครื่องคอมพิวเตอร์ Dell SP2009W ที่แสดงข้อความเตือนการตั้งค่าการแสดงผลที่ไม่เหมาะสม (11)
  - o ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลของคุณ
  - o ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลของคุณ
  - o ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลของคุณ

**การใช้ Dell Soundbar (อุปกรณ์เสริม)**

Dell Soundbar พร้อม LED สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell Soundbar พร้อม LED สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์



1.	เชื่อมต่อสายไฟเสียง/สายไฟ
2.	เชื่อมต่อสายไฟเสียง
3.	เชื่อมต่อสายไฟเสียง

### การใช้แกนเอียง แกนหมุน และส่วนต่อแฉกตั้ง

#### ฐานสำหรับเอียง/หมุน

สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell



หมายเหตุ: สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell

#### การหมุนจอภาพ

สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell (สำหรับทีวี) สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell (สำหรับทีวี) สำหรับทีวีและคอมพิวเตอร์ Dell (สำหรับทีวี)



หมายเหตุ: จอภาพนี้ต้องใช้สายเคเบิล (6-LEDSSD รังสีแสง 6-LEDSSD) และใช้ชุดพีซี Dell Z6400N ที่ติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ก่อนแล้วไว้ใช้กับจอภาพนี้  
สายเคเบิลและสายเคเบิลที่ระบุไว้ที่ support.dell.com สำหรับรุ่น SSD และสายเคเบิลที่ระบุไว้ที่ support.dell.com สำหรับรุ่นอื่น ๆ

### การใช้กล้อง

### การติดตั้งซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell (ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows®)

คู่มือการติดตั้งและใช้ Dell SP2009W สามารถดูได้ที่ [คู่มือการติดตั้งและใช้ Dell SP2009W](#)

#### สิ่งที่คุณจำเป็นต้องรู้ก่อนใช้:

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิล Dell SP2009W ถูกเชื่อมต่อ
2. หมายเหตุ: หากใช้สายเคเบิล USB ให้เสียบเข้ากับพอร์ต USB ที่ด้านหลังพีซี
3. ตรวจสอบว่ากล้องเว็บแคมของ Dell SP2009W ถูกเปิดใช้งานใน BIOS
4. ตรวจสอบว่าเราเตอร์หรือโมเด็มไร้สายของคุณสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้
5. ตรวจสอบว่าคอมพิวเตอร์ของคุณมีซอฟต์แวร์ที่จำเป็นสำหรับการติดตั้งแบบกำหนดเอง และคุณต้องรีสตาร์ทคอมพิวเตอร์
6. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเข้ากับกล้องเว็บแคมของคุณ

การเชื่อมต่อสายเคเบิลที่ระบุไว้ที่คู่มือการติดตั้งและใช้ Dell SP2009W

#### ศูนย์ดาวน์โหลดเว็บแคมของ Dell

คุณสามารถดาวน์โหลดและใช้ Dell SP2009W ได้ที่ [ศูนย์ดาวน์โหลดเว็บแคมของ Dell](#)

#### Creative Live! Cam Avatar Creator

Creative Live! Cam Avatar Creator สามารถใช้ร่วมกับกล้องเว็บแคมของ Dell SP2009W ได้ที่ [Creative Live! Cam Avatar](#) บน YouTube (TM)

### การเข้าสู่ไฟล์ที่ใช้กล้อง

คุณสามารถดูคู่มือการติดตั้งและใช้ Dell SP2009W ได้ที่ [คู่มือการติดตั้งและใช้ Dell SP2009W](#) หรือไปที่ [support.dell.com](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



## ปรับแต่งค่าของกล้องด้วยตนเอง

ถ้าคุณเปิดใช้งานโหมดการถ่ายภาพด้วยตนเองบนโทรศัพท์ของคุณแล้ว คุณสามารถปรับแต่งค่าของกล้องด้วยตนเองได้

### การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง

โหมดถ่ายภาพด้วยตนเองของคุณมีตัวเลือกการตั้งค่าดังนี้:

1. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
2. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง**
  - **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
  - **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง

การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของคุณมีตัวเลือกการตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง (เช่น [การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง](#))

### การตั้งค่าความละเอียด

โหมดถ่ายภาพด้วยตนเองของคุณมีตัวเลือกการตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell:

1. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
2. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
3. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
4. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง
5. **การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเอง** - การตั้งค่าการถ่ายภาพด้วยตนเองของ Dell เช่น การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง

### การรีเซ็ตกล้องเป็นค่าเริ่มต้น

## การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

มอนิเตอร์จอแบน  
Dell™ SP2009W

---

### ตั้งค่าความละเอียดการแสดงผลเป็น 1680X1050 (เหมาะสมที่สุด)

วิธีนี้ใช้ได้เฉพาะกับคอมพิวเตอร์ที่รัน Microsoft Windows ซึ่งใช้การ์ดจอที่มีจอแสดงผล 1680 x 1050 เท่านั้น

1. ใช้รีโมทคอนโทรลของคุณ
2. กดปุ่ม การตั้งค่า
3. กดปุ่ม 1680X1050
4. กดปุ่ม ตกลง

จอแสดงผล 1680X1050 ใช้สำหรับคอมพิวเตอร์ที่มีจอแสดงผล 1680 x 1050 เท่านั้น

- 1: [ถ้าคุณมีเดสก์ท็อปของ Dell หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้](#)
  - 2: [ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell](#)
-



# มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

[เว็บไซต์ของ Dell](#)

[คู่มือฉบับย่อสำหรับรุ่น SP2009W \(รุ่น SP2009W\)](#)

---

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่แจ้งให้ทราบ  
© 2008 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ไม่มีชื่อหรือเครื่องหมายการค้าอื่นใดที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ของ Dell Inc. หรือผู้ขาย

ชื่อและชื่อผลิตภัณฑ์ที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้: DELL, Dell, Dell Inc, Microsoft, Windows, Saf, Windows Vista, Dell, Dell Inc, Microsoft Corporation, Intel, Intel Inside, Intel Core, ENERGY STAR, U.S. Environmental Protection Agency, ENERGY STAR, Dell Inc. หรือผู้ขาย

ไม่มีชื่อหรือเครื่องหมายการค้าอื่นใดที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ของ Dell Inc. หรือผู้ขาย

---

รุ่น SP2009Wc

พฤษภาคม 2551 แก้ไขเพิ่มเติม A00

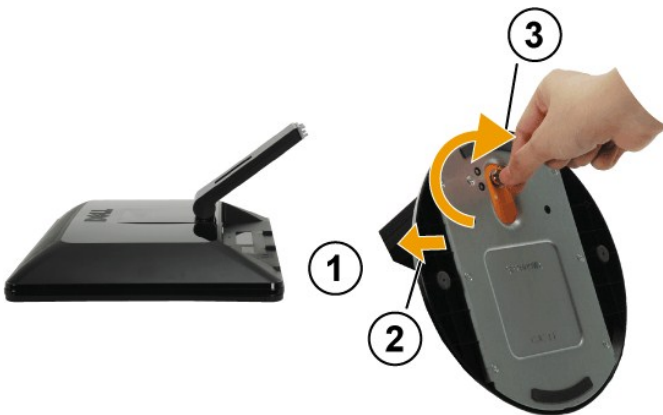
## การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2009W

- [ใส่ตัวรับเชื่อมต่อ](#)
- [ใส่สายอินพุตวิดีโอและสายเคเบิลอื่น ๆ](#)
- [ใส่สายไฟและเสียบปลั๊กไฟ](#)
- [ใส่ฟิวส์ Soundbar \(ใช้กับตัวรับเชื่อมต่อ\)](#)
- [ใส่รูรับแสง](#)
- [ใส่สายไฟและเสียบปลั๊กไฟ](#)

## การต่อฐานขาตั้ง

**หมายเหตุ:** ขอรหัสลับก่อนใช้สายเคเบิลเชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์



ใส่ฟิวส์ Soundbar:

1. สอดสายเคเบิล Soundbar เข้าที่ด้านหลัง
2. ปิดฝาครอบด้านหลัง

## การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

**คำเตือน:** ห้ามใช้สายเคเบิลเชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์ของคุณ [ดูคู่มือการเชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์ของคุณ](#)

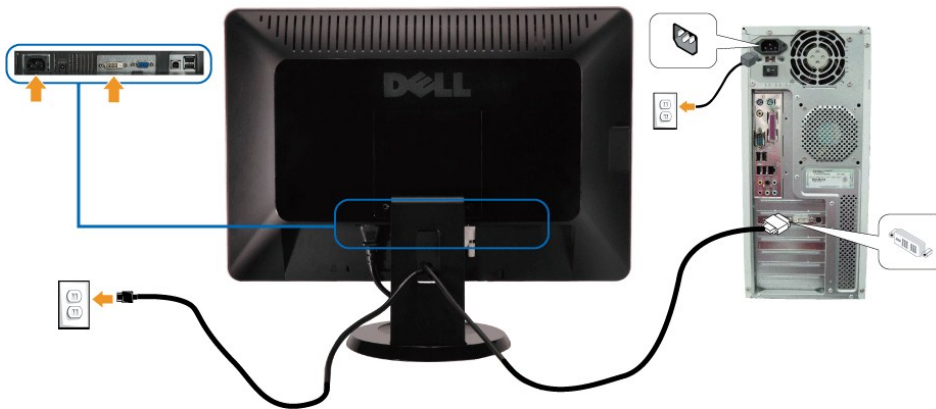
ใส่สายอินพุตวิดีโอและสายเคเบิลอื่น ๆ

1. เชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอและสายเคเบิลอื่น ๆ กับด้านหลังของจอแสดงผล
2. เชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอและสายเคเบิลอื่น ๆ กับด้านหลังของจอแสดงผล (DVI-D หรือ HDMI) ใช้สายเคเบิลวิดีโอ (VGA หรือ DVI) และเสียบสายเคเบิลวิดีโอเข้ากับจอแสดงผลของคุณ

## การเชื่อมต่อสาย VGA สีน้ำเงิน



### การเชื่อมต่อสาย DVI สีขาว



**หมายเหตุ:** 1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสาย DVI สีขาวที่เชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต DVI สีขาวบนการ์ดแสดงผลของคอมพิวเตอร์ของคุณ

### การเชื่อมต่อสาย USB

ขั้นตอนการเชื่อมต่อสาย DVI/VGA สาย USB และสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณไปยังพอร์ต USB และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสาย USB และไฟ (ปลั๊กไฟ) และสายไฟ USB ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต USB และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสาย DVI/VGA และสายไฟ USB และสายไฟ (ปลั๊กไฟ) ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต DVI/VGA และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสาย DVI/VGA และสายไฟ USB และสายไฟ (ปลั๊กไฟ) ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต DVI/VGA และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟ USB ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต USB และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ
5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟ USB ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต USB และช่องเสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์ของคุณ

### การจัดการกับสายเคเบิล



## การต่อ Soundbar (อุปกรณ์เสริม)



**ข้อสังเกต:** ไม่จำเป็นต้องใช้สายไฟที่ Dell Soundbar

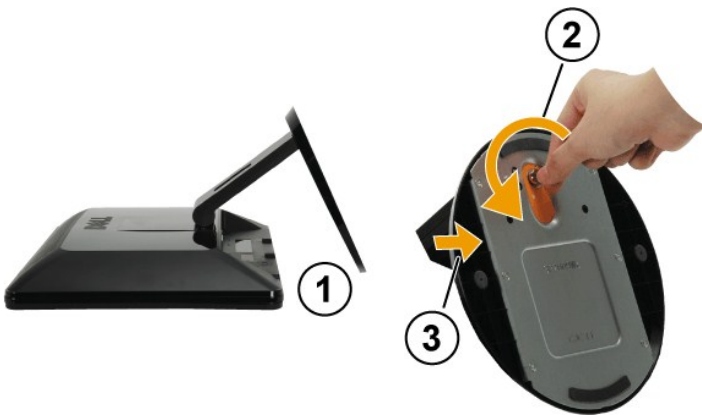
**หมายเหตุ:** รับพลังงาน DC soundbar (+12 V DC output) จากพอร์ต USB-A ของ Dell Soundbar ที่รองรับ

รับพลังงาน:

- สายไฟของ Dell Soundbar จะเชื่อมต่อกับพอร์ต USB-A ของ Dell Soundbar
- สายไฟของ Soundbar จะเชื่อมต่อกับพอร์ต USB-A ของ Dell Soundbar
- รับพลังงาน DC Soundbar และรับพลังงานของ Dell Soundbar
- สายไฟของ Dell Soundbar จะเชื่อมต่อกับพอร์ต USB-A ของ Dell Soundbar

## การถอดฐานขาตั้ง

**หมายเหตุ:** ระวังอย่าให้สายไฟของ LCD สัมผัสกับพื้นผิวของขาตั้ง



ขั้นตอนการถอดขาตั้ง:

- ถอดขาตั้งออกจากด้านหลังของจอ LCD
- ขันน็อตยึดขาตั้งออก
- ถอดขาตั้งออกจากด้านหลังของจอ LCD

## ชุดติดตั้ง (อุปกรณ์เสริม)

ข้อมูลนี้ไม่ใช่คำแนะนำจากผู้ผลิต Dell และอาจมีข้อผิดพลาดได้ โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์ Dell Soundbar ที่เกี่ยวข้องก่อนดำเนินการใดๆ

1. 34" d1D8LSe%DCa LCD 9%A2dZUŠUdapsDUIY0%FdeA0UdJë
2. d1D8LSe%DCa LCD 9%A2dZUŠUdapsDUIY0%FdeA0UdJë
3. GL%CiZalšcaLeFniLl8H%UİŞEaldSLD8LSe%DCa LCD
4. GL%CiZalšcaLeFniLl8H%UİŞEaldSLD8LSe%DCa LCD (HFRİDER: M4 x 10 . . .)
5. GL%CiZalšcaLeFniLl8H%UİŞEaldSLD8LSe%DCa LCD VESA
6. HFRİDER: M4 x 10 . . . VESA 84U (81ÄT 100 . . . x 100 . . .)
7. HFRİDER: M4 x 10 . . . VESA 84U (81ÄT 100 . . . x 100 . . .)

 **मानक:** eZİEalsTjYUDİŞY8HLSİÄñ%Frİ%CSLDFI-äIÄIäSLD UL gNqHäcaldapsZUŠU/SD4U: 4.44 f f.

---

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

มอโนเตอร์จอแบบ  
Dell™ SP2009W

- [ติดตั้งสายไฟ](#)
- [ปุ่มเปิดไฟ](#)
- [ปุ่มปรับสีจอภาพ](#)
- [ปุ่มปรับโหมด Universal Serial Bus](#)
- [ปุ่มปรับเสียง Dell Soundbar](#)
- [ปุ่มปรับโหมด](#)

**⚠️ ข้อควรระวัง:** ห้ามใช้สายไฟที่ชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุดซึ่งมีปลั๊กไฟที่ชำรุดหรือสายไฟที่ชำรุดซึ่งมีปลั๊กไฟที่ชำรุด

### การทดสอบตัวเอง

ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่ และตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่

1. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่
2. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่ และตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่
3. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่

จอภาพของคุณจะแสดงข้อความที่ผิดพลาด (เช่น ข้อผิดพลาด) ถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับพลังงานหรือถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับสัญญาณวิดีโอ



4. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่
5. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่

ถ้าจอภาพของคุณยังคงแสดงข้อความที่ผิดพลาด (เช่น ข้อผิดพลาด) หลังจากที่คุณได้ทำตามขั้นตอนเหล่านี้แล้ว โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell

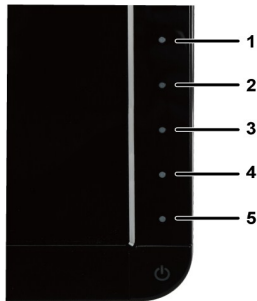
### ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

จอภาพของคุณจะแสดงข้อความที่ผิดพลาด (เช่น ข้อผิดพลาด) ถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับพลังงานหรือถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับสัญญาณวิดีโอ

**หมายเหตุ:** จอภาพของคุณจะแสดงข้อความที่ผิดพลาด (เช่น ข้อผิดพลาด) ถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับพลังงานหรือถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับสัญญาณวิดีโอ

จอภาพของคุณจะแสดงข้อความที่ผิดพลาด (เช่น ข้อผิดพลาด) ถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับพลังงานหรือถ้าจอภาพของคุณไม่ได้รับสัญญาณวิดีโอ

1. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่
2. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่ และตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่
3. ตรวจสอบว่าสายไฟที่เสียบเข้ากับจอภาพของคุณได้เสียบอย่างถูกต้องหรือไม่





ปุ่ม A/C	ปุ่มปิด/เปิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ถัดไปกดปุ่ม A/C จะเปิด/ปิดจอ LCD</li> <li>2. กดปุ่ม A/C จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>3. กดปุ่ม A/C จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>4. กดปุ่ม A/C จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>
ปุ่ม F1-F12	ปุ่มฟังก์ชัน	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่ม F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่ม F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>3. กดปุ่ม F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>4. กดปุ่ม F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>
ปุ่มบนแป้นพิมพ์ที่แสดงตัวเลข	ปุ่มตัวเลข	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>3. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>

### ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์

อาการเฉพาะ	สิ่งที่พบ	วิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้
จอแสดงสีผิดปกติ	จอแสดงสีผิดปกติ	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่ม Fn + F8 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่ม Fn + F8 จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> </ul>
ปุ่ม F1-F12 ไม่ทำงาน	ปุ่ม F1-F12 ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>3. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>
ปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ไม่ทำงาน	ปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>3. กดปุ่มตัวเลขบนแป้นพิมพ์ จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>
ปุ่ม Fn + F1-F12 ไม่ทำงาน	ปุ่ม Fn + F1-F12 ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> <li>2. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ PC RGB Backlight</li> <li>3. กดปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD</li> </ul>

หมายเหตุ: ปุ่ม Fn + F1-F12 จะเปิด/ปิดหน้าจอ OSD

### ปัญหาเฉพาะอินเตอร์เฟซบัสอนุกรมสากล (USB)

อาการเฉพาะ	สิ่งที่พบ	วิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้
ไม่สามารถเชื่อมต่อ USB ได้	ไม่สามารถเชื่อมต่อ USB ได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบว่าสาย USB ถูกเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง</li> <li>2. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>3. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>4. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>5. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> </ul>
ไม่สามารถเชื่อมต่อ USB 2.0 ได้	ไม่สามารถเชื่อมต่อ USB 2.0 ได้	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>2. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>3. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>4. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> <li>5. ตรวจสอบว่าสาย USB เป็นสาย USB 2.0</li> </ul>

### ปัญหาเกี่ยวกับ Dell™ Soundbar

อาการทั่วไป	สิ่งที่พบ	วิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้
ไม่มีเสียง	ไม่มีเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar ถูกเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง</li> <li>2. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>3. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>4. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>5. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> </ul>
ไม่มีเสียง	ไม่มีเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar ถูกเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง</li> <li>2. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>3. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>4. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> <li>5. ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อ Soundbar เป็นสายเชื่อมต่อ Soundbar</li> </ul>



