

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

[ฟังก์ชันการตั้งค่าจอภาพ](#)

[การเชื่อมต่อจอภาพ](#)

[การปรับจอภาพ](#)

[การตั้งค่า-การตั้งค่าขั้นสูง](#)

[การตั้งค่า](#)

หมายเหตุ ข้อสังเกต และข้อควรระวัง



หมายเหตุ: ถ้าจอภาพของคุณเป็นรุ่นที่ติดตั้งในตู้คอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ดูที่คู่มือของตู้คอมพิวเตอร์ของคุณ



ข้อสังเกต: ซีพียูของคุณอาจมีอุณหภูมิสูงเกินไปถ้าคุณใช้จอภาพรุ่นนี้กับซีพียูรุ่นที่ต่ำกว่าหรือใช้จอภาพรุ่นนี้กับซีพียูรุ่นที่ต่ำกว่า



ข้อควรระวัง: ข้อควรระวัง ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บกับร่างกาย หรืออันตรายที่อาจเกิดการเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
© 2008-2009 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ไม่มีชื่อผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายในคู่มือฉบับนี้หรือในเอกสารประกอบคู่มือฉบับนี้หรือในเอกสารประกอบคู่มือฉบับนี้

ชื่อและหมายเลขรุ่นของผลิตภัณฑ์: DELL สำหรับรุ่น SP2309W และรุ่น SP2309W สำหรับรุ่น Dell Inc. Microsoft, Windows, Saf Windows Vista หรือรุ่นอื่นใดของผลิตภัณฑ์ของ Microsoft Corporation หรือชื่อผลิตภัณฑ์อื่นใด

ไม่มีชื่อผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายในคู่มือฉบับนี้หรือในเอกสารประกอบคู่มือฉบับนี้หรือในเอกสารประกอบคู่มือฉบับนี้

รุ่น SP2309Wc

กรกฎาคม 2009 ฉบับแก้ไข A02

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

คู่มือการใช้งานจอภาพจอแบบ Dell™ SP2309W

- [วิธีติดตั้งจอภาพ](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟ](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายสัญญาณ](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสาย LAN](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟ USB](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟเสียง](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟ MIC](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟอื่น ๆ](#)

อุปกรณ์ในกล่อง

กล่องประกอบด้วยจอภาพ 1 ตัว, สายไฟ, สายสัญญาณ, สาย LAN, สายไฟ USB, สายไฟเสียง, สายไฟ MIC, สายไฟอื่น ๆ และคู่มือการใช้งานจอภาพจอแบบ Dell™ SP2309W

หมายเหตุ: วิธีการเชื่อมต่อสายไฟอื่น ๆ จะแตกต่างกันไปตามรุ่นจอภาพจอแบบ Dell™ SP2309W

	<p>1 จอภาพ</p>
	<p>1 สายไฟ</p>
	<p>1 สาย VGA</p>
	<p>1 สาย DVI</p>

มุมมองด้านหลัง



ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	สลักตัวยึดสำหรับ VESA (100 x 100) (ใช้สำหรับติดตั้งบนผนัง)	สำหรับติดตั้ง
2	ปุ่มปรับความสว่าง/ปุ่มปรับสี	สำหรับปรับความสว่าง/สีของหน้าจอ
3	ปุ่มปรับโหมดจอภาพ	สำหรับเลือกโหมดจอภาพ
4	ปุ่มปรับเสียง/ปุ่ม Dell Soundbar	สำหรับปรับเสียง/ใช้กับ Dell Soundbar
5	ปุ่มปรับอุณหภูมิ	สำหรับปรับอุณหภูมิของจอภาพ
6	ปุ่มปรับอุณหภูมิ	สำหรับปรับอุณหภูมิของจอภาพ

มุมมองด้านข้าง



ป้าย	คำอธิบาย
1	พอร์ตเชื่อมต่อ USB

มุมมองด้านล่าง



มุมมองด้านล่าง

ป้าย	คำอธิบาย
1	ขั้วต่อสายไฟกระแสสลับ
2	รับส่งสัญญาณ HDMI
3	รับส่งสัญญาณ DVI
4	รับส่งสัญญาณ VGA
5	ช่องเสียบหูฟัง
6	ช่องเสียบไมโครโฟน
7	พอร์ต USB 2.0
8	พอร์ตขยายทาง USB (2)

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

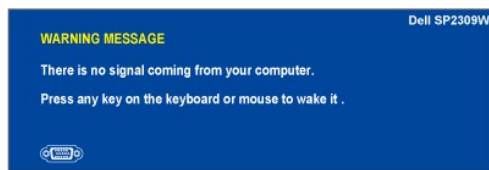
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจอภาพ Dell โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Dell หรือติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell

โหมดการจัดการพลังงาน

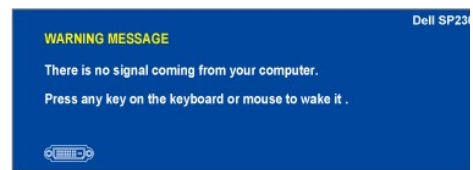
จอภาพ Dell สามารถปรับโหมดการตั้งค่าพลังงาน VESA สำหรับจอภาพ Dell ได้โดยอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ที่รองรับโหมดการตั้งค่าพลังงาน * โหมดประหยัดพลังงาน * [คลิกที่นี่เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

โหมด VESA	เชิงคั่นนอน	เชิงคั่นแนวตั้ง	วิดีโอ	ไฟแสดงสถานะเปิดเครื่อง	ความถี่ของพลังงาน
โหมดประหยัดพลังงาน (USB) อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	สีแดง	75 Hz (4000)
โหมดประหยัดพลังงาน (อัตโนมัติ)	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	สีแดง	65 Hz (4000)
โหมดประหยัดพลังงาน (โหมด)	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	สีเขียว	โหมด: 2 Hz
โหมด	-	-	-	เขียว	โหมด: 1 Hz

หมายเหตุ: ฟังก์ชัน OSD ในโหมด 'การใช้งานปกติ' จะความถี่ของพลังงานหนึ่งต่อไปนี้จะปรากฏเมื่อปุ่มเมนูถูกกดในโหมดเปิดการใช้งาน



คลิก

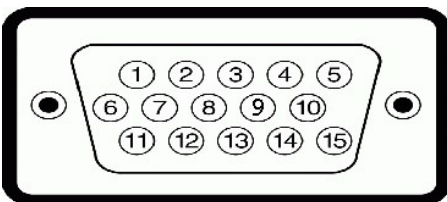


สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Dell หรือติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับจอภาพ Dell โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Dell หรือติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Dell

การกำหนดพิน

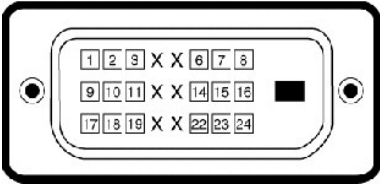
ขั้วต่อ VGA



จำนวนพิน	15 พินด้านข้างของ สามสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	สีฟ้า-๑๐
2	สีฟ้า-๕วี
3	สีฟ้า-๕บี

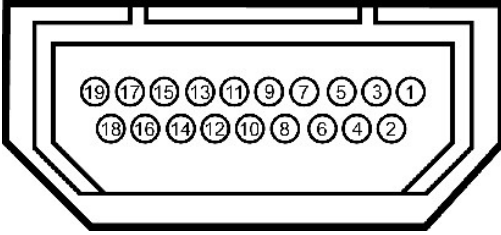
4	GND
5	#อ้ฎุ้๔๑F๑d๑F๑D
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	๑L-๑๑d๑F๑L๑๑ 5 ๑๑F๑๑
10	GND-๑๑๑
11	GND
12	๑L-๑๑ DDC
13	H-๑๑๑
14	V-๑๑๑
15	๑L-๑๑๑- DDC

ขั้วต่อ DVI



จำนวนพิน	24 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	Floating
5	Floating
6	๑L-๑๑๑- DDC
7	๑L-๑๑ DDC
8	Floating
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Ground
12	Floating
13	Floating
14	๑๑๑๑๑L๑๑ +5 ๑๑F๑๑
15	#อ้ฎุ้๔๑F๑d๑F๑D
16	F๑d๑๑๑๑๑L๑๑F๑๑๑
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Ground
20	Floating
21	Floating
22	TMDS Ground
23	๑L-๑๑๑+ TMDS
24	๑L-๑๑๑- TMDS

ขั้วต่อ HDMI




หมายเลขขา	ตำแหน่งขาของสายเคเบิลสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	T.M.D.S. SÜL-Ra 2-
2	T.M.D.S. SÜL-Ra 2 yqz
3	T.M.D.S. SÜL-Ra 2+
4	T.M.D.S. SÜL-Ra 1+
5	T.M.D.S. SÜL-Ra 1 yqz
6	T.M.D.S. SÜL-Ra 1-
7	T.M.D.S. SÜL-Ra 0+
8	T.M.D.S. SÜL-Ra 0 yqz
9	T.M.D.S. SÜL-Ra 0-
10	T.M.D.S. Şt-ëñtt+ +
11	T.M.D.S. yqzŞt-ëñtt-
12	T.M.D.S. Şt-ëñtt- -
13	CEC
14	edŞ(N.C. şşLôCö¼z)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC ŞdŞ¼z
18	řđřđLáz +5V
19	FädöçşföLFçqH

ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

- รับประกันห้าปีห้าปีห้าปี
- ข้อกำหนด FCC (ปี 2009) และข้อกำหนด CE (ปี 2009)
- ข้อกำหนด RoHS

ข้อควรระวัง: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

 **ข้อควรระวัง:** การไขน๊อตแน่น การปรับแต่ง หรือขั้นตอนต่างๆ นอกเหนือไปจากที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้ อาจส่งผลให้เกิดการช๊อต อันตรายต่อระบบไฟฟ้า และ/หรืออันตรายต่อระบบกลไกได้

เอกสารนี้เป็นเอกสารลิขสิทธิ์ของ Dell

ประกาศของ FCC (เฉพาะสหรัฐ) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ

เอกสารนี้เป็นเอกสารลิขสิทธิ์ของ Dell สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ระบุในคู่มือฉบับนี้ www.dell.com/regulatory_compliance

ติดต่อ Dell

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

 **หมายเหตุ:** คู่มือนี้เป็นเอกสารลิขสิทธิ์ของ Dell

Dell มีบริการออนไลน์และบริการทางโทรศัพท์ให้เลือกมากมาย บริการที่มีให้จะแตกต่างกันในแต่ละประเทศ และแต่ละผลิตภัณฑ์ และในท้องถิ่นของคุณอาจไม่มีบริการบางอย่างให้ ติดต่อ Dell เกี่ยวกับการขาย ความช่วยเหลือด้านเทคนิค หรือบริการลูกค้าได้:

1. ค้นหาวิธี support.dell.com
2. www.dell.com เลือกประเทศ/ภูมิภาค ภูมิภาคที่คุณอยู่
3. โทรหาติดต่อเรา ศูนย์บริการลูกค้า
4. customersupport@delldocs.com
5. www.dell.com

[กลับสู่หน้าแรก](#)

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ: มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

ถ้าคุณมีเดสก์ท็อปของ Dell™ หรือคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้

1. ไปที่ <http://support.dell.com> เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดไฟล์การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ
2. ใช้หมายเลขผลิตภัณฑ์ของจอแสดงผลของคุณ (เช่น SP2309W) หรือหมายเลขรุ่นของจอแสดงผลของคุณ (เช่น 2048x1152) เพื่อค้นหา

 **หมายเหตุ:** คู่มือการติดตั้งจอแสดงผลของคุณ (เช่น SP2309W) หรือคู่มือการติดตั้งจอแสดงผลของคุณ (เช่น 2048x1152) จะช่วยคุณในการติดตั้งจอแสดงผลของคุณ


[กลับสู่หน้าแรก](#)

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ:

มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell™

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell™
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง
4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง (ryun NVIDIA, ATI, Intel (aL))
5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง (FLD) <http://www.ATI.com> <http://www.NVIDIA.com>
6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง 2048x1152

 **หมายเหตุ:** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง 2048x1152

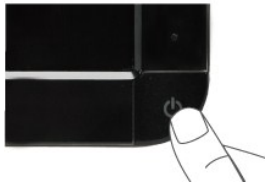
การใช้งานจอภาพ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

- [ตัวชี้เมาส์](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่า OSD \(OSD\)](#)
- [การเชื่อมต่อสายสัญญาณ](#)
- [การเชื่อมต่อ Dell Soundbar \(L6000 ซีรีส์\)](#)
- [การเชื่อมต่อสายสัญญาณ SATA/SAS/SATA/SATA/SATA](#)
- [การเชื่อมต่อ](#)

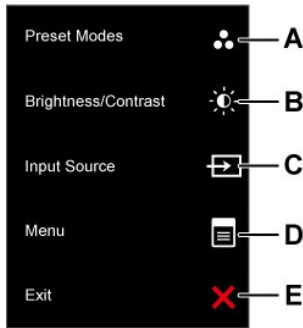
เปิดมอนิเตอร์

กดปุ่มเปิด/ปิด





การใช้ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า

ปุ่มควบคุมบนมอนิเตอร์จอแบน

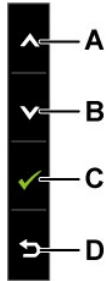






ปุ่มแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
A โหมดตั้งค่าล่วงหน้า	ปุ่มควบคุมการตั้งค่าล่วงหน้าสำหรับมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W: การตั้งค่าจอภาพ
B ความสว่าง / ความคมชัด	ปุ่มควบคุมความสว่าง/ความคมชัดสำหรับมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W: "Zd-udfio" S al "Zd-fnoy" 9/Af#D
C สัญญาณเข้า	ปุ่มควบคุมการเลือกแหล่งสัญญาณสำหรับมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W: การเชื่อมต่อสายสัญญาณ

D	 เมนู	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD)
E	 ออกจากการทำงาน	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) ไม่ทำงาน

ปุ่มทางด้านหน้า

[ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับปุ่มกด](#)



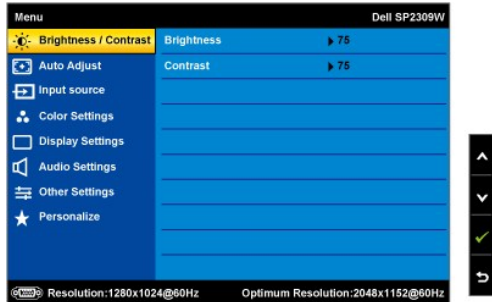
ปุ่มทางด้านหน้า		คำอธิบาย
A	 ขึ้น	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) ขึ้น
B	 ลง	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) ลง
C	 ตกลง	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) ยืนยัน
D	 กลับ	หน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) กลับ

การใช้เมนูแสดงผลบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าสู่ระบบเมนู

หมายเหตุ: การกดปุ่มขึ้น/ลงบนหน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) จะแสดงเมนู OSD และคุณสามารถใช้ปุ่มขึ้น/ลงบนหน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) เพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการได้

1. กดปุ่มขึ้น/ลงบนหน้าจอแสดงข้อมูล (OSD) เพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ
- เมนูหลัก



2. กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ
3. กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ
4. กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ
5. กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ
6. กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ

หมายเหตุ: การปรับค่า OSD ของเมนู OSD จะใช้ปุ่ม หรือ

ไอคอน	เมนู และเมนูย่อย	คำอธิบาย
	<p>ความสว่าง / ความคมชัด</p> <p>กลับ</p> <p>ความสว่าง</p> <p>ความคมชัด</p>	<p>ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD ของเมนูความสว่าง/ความคมชัด</p> <p></p> <p>กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ</p> <p>ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD ของเมนูความสว่าง/ความคมชัด</p> <p>กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ</p> <p>กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ</p>
	<p>ปรับอัตโนมัติ</p>	<p>ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD ของเมนูปรับอัตโนมัติ</p> <p></p> <p>กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ</p> <p>หมายเหตุ: การปรับอัตโนมัติจะไม่เกิดขึ้นหากคุณสัมผัสปุ่มขณะที่ไม่มีการกดปุ่มใด ๆ หรือหากหน้าจอไม่ทำงานหรือไม่มีสายเคเบิลใดๆ เสียบอยู่</p>
	<p>สัญญาณเข้า</p>	<p>ปุ่มนี้ใช้ปรับค่า OSD ของเมนูสัญญาณเข้า</p> <p>กดปุ่ม หรือ เพื่อปรับค่า OSD ของเมนูที่ต้องการ</p>



1/34 **เลือกแหล่งสัญญาณ**
 เลือกแหล่งสัญญาณ VGA เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ (VGA) เลือกแหล่งสัญญาณ VGA
 เลือกแหล่งสัญญาณ DVI-D เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ (DVI) เลือกแหล่งสัญญาณ DVI
 เลือกแหล่งสัญญาณ HDMI เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ (HDMI) เลือกแหล่งสัญญาณ HDMI
 เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ (เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ) เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ



การตั้งค่าสี



เมนูย่อยใหม่ตั้งค่าสี

กลับ **เลือกค่าสี**
 เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ

รูปแบบสีที่เป็นสัญญาณเข้า

เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ

การเลือกโหมด















หมายเหตุ: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ

โหมดตั้งค่าล่วงหน้า

เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ

มาตรฐาน: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
มีคเดิม: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
เกม: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
ส: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
เม: เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
ปรับตัวเอง (RGB): เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ
กำหนดเอง (sRGB): เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ เลือกปรับโหมดสีวีดีโอ

<p>เนื้อสี</p>	<p>1 ภาพยนตร์: 50% / สีมืดขึ้นเล็กน้อย 1 เกม: 50% / สีมืดขึ้นเล็กน้อย 1 กีฬา: 50% / สีมืดขึ้นเล็กน้อย 1 ธรรมชาติ: 50% / สีมืดขึ้นเล็กน้อย</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 4 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>ความเข้มตัวของสี</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>	<p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>การรีเซ็ตสี</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 5 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 5 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>

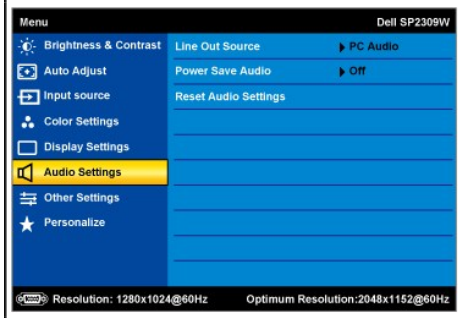
<p></p> <p>เมนูย่อยใหม่ตั้งค่าการแสดงผล</p>	<p>การแสดงผล การตั้งค่า</p> <p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>การตั้งค่าการแสดงผล:              </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>กลับ</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>
<p>โหมดจอกว้าง</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: โหมดจอกว้าง: ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>
<p>ตำแหน่งแนวนอน</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>ตำแหน่งแนวตั้ง</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>การขยาย</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>เฟส</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>ความคม</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 2 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>ความคมชัดแบบไดนามิก</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p> <p>หมายเหตุ: 1. สีที่ปรับไว้จะแสดงบนหน้าจอเท่านั้น</p>
<p>เวลาตอบสนอง</p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>	<p>ปุ่มที่จับไว้ 1 วินาที / กดปุ่ม 1 ครั้ง / </p>



การตั้งค่าสัญญาณเสียง

ปุ่ม การตั้งค่าสัญญาณเสียง **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

เมนูย่อยใหม่การตั้งค่าสัญญาณเสียง



สัญญาณเสียงในโหมดประหยัดพลังงาน

ปุ่มสัญญาณเสียงในโหมดประหยัดพลังงาน **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

รีเซ็ตการตั้งค่าสัญญาณเสียง

ปุ่มรีเซ็ตการตั้งค่าสัญญาณเสียง **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

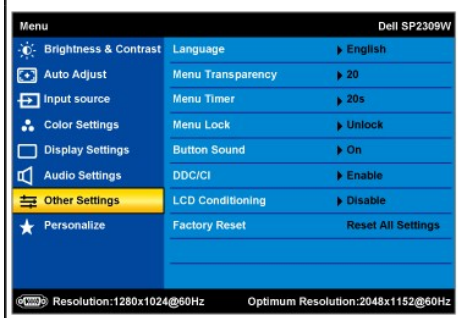
ออกจากเมนู

ปุ่มออกจากเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)



การตั้งค่าอื่น ๆ

ปุ่ม การตั้งค่าอื่น ๆ **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)



กลับ

ปุ่มกลับ **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ภาษา

ปุ่มภาษา **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ความโปร่งใสของเมนู

ปุ่มความโปร่งใสของเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

การตั้งเวลาเมนู

ปุ่มการตั้งเวลาเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

การล็อกเมนู

ปุ่มการล็อกเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

เสียงปุ่ม

ปุ่มเสียงปุ่ม **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

DCC/CI

ปุ่ม DCC/CI **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มสัญญาณเสียงในโหมดประหยัดพลังงาน **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

รีเซ็ตการตั้งค่าสัญญาณเสียง **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มออกจากเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่ม การตั้งค่าอื่น ๆ **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มกลับ **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มภาษา **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มความโปร่งใสของเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มการตั้งเวลาเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มการล็อกเมนู **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปุ่มเสียงปุ่ม **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

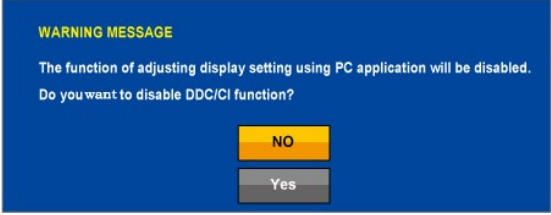
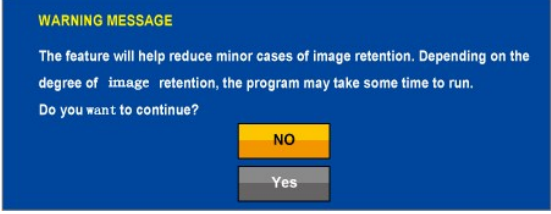
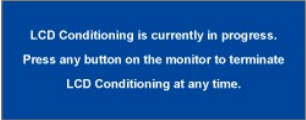

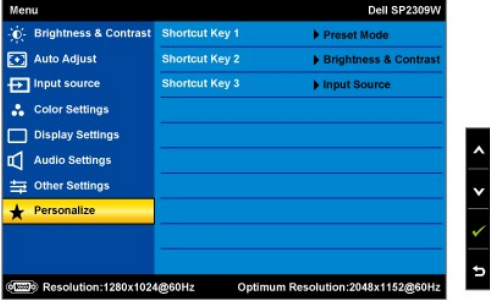
ปุ่ม DCC/CI **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

หมายเหตุ: เมื่อ OSD ถูกล็อก ให้กดปุ่มเมนูเพื่อหาคุณไปยังเมนูการตั้งค่า OSD โดยตรงเมื่อ 'ล็อก OSD' ถูกเลือกไว้ล่วงหน้าดังแต่ต้น สัมผัสปุ่ม **ปุ่ม** วนาทีเพื่อปลดล็อกและอนุญาตให้ผู้ใช้ทำงานเข้าถึงเพื่อตั้งค่าต่างๆ ได้ทั้งหมด

DCC/CI (Display Data Channel/Command Interface) **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

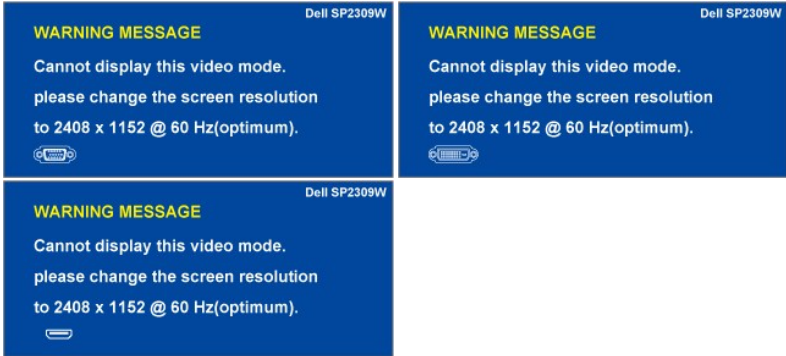
เปิดใช้ (ใช้ปุ่ม **ปุ่ม):** **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

ปิดใช้ (ใช้ปุ่ม **ปุ่ม):** **ปุ่ม** (ใช้ปุ่ม **←** / **→** / **↑** / **↓**)

	<p>การปรับสภาพจอ LCD</p>	 <p>คำเตือน: ฟีเจอร์การปรับ DDC/CI จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ</p> <p>หมายเหตุ: ฟีเจอร์การปรับจอ LCD ของ Dell จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ</p> <p>โปรดใช้ปุ่มปรับจอ LCD ของ Dell เพื่อปรับจอ LCD ของคุณ</p> <p>คำเตือน: ฟีเจอร์การปรับจอ LCD ของ Dell จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ</p>  <p>หมายเหตุ: สัมผัสปุ่มใดๆ บนมอนิเตอร์เพื่อยุติสภาพการทำงานของหน้าจอแลชซีได้ทุกเมื่อ</p>  <p>การรีเซ็ตค่าจากโรงงาน: กดปุ่ม OSD บนจอ LCD ของคุณ</p>
	<p>กำหนดเอง</p>	 <p>ปุ่มปรับจอ LCD ของ Dell จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ</p>

ข้อความเตือน OSD

เมื่อปรับจอ LCD ของ Dell ให้เป็นโหมดที่รองรับการแสดงผลที่ต่ำกว่าความละเอียดที่แนะนำของจอ LCD ของคุณ



เมื่อปรับจอ LCD ของ Dell ให้เป็นโหมดที่รองรับการแสดงผลที่ต่ำกว่าความละเอียดที่แนะนำของจอ LCD ของคุณ



เมื่อไม่มีสัญญาณภาพหรือเสียง (เช่น ไม่มีแป้นพิมพ์) บนหน้าจอหรือลำโพง (เช่น ไม่มีลำโพง) บนหน้าจอหรือลำโพง: ปรากฏข้อความเตือนบนหน้าจอและลำโพง:

เมื่อไม่มีสัญญาณภาพหรือเสียงบนหน้าจอหรือลำโพง:



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ: [การตั้งค่าการประหยัดพลังงาน](#)

การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด

เมื่อใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล:

1. ใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล
2. ใช้โหมดการตั้งค่า
3. เมื่อใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล
4. ใช้โหมดการตั้งค่า

เมื่อใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล: ใช้โหมดการตั้งค่าการแสดงผลบนหน้าจอหรือลำโพง (เช่น ไม่มีลำโพง) บนหน้าจอหรือลำโพง:

1. ใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล: ใช้โหมดการตั้งค่าการแสดงผลบนหน้าจอหรือลำโพง (เช่น ไม่มีลำโพง) บนหน้าจอหรือลำโพง:
 - o ไปที่ [support.dell.com](#) เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดไดรเวอร์และซอฟต์แวร์ล่าสุด
1. เมื่อใช้จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล: ใช้โหมดการตั้งค่าการแสดงผลบนหน้าจอหรือลำโพง (เช่น ไม่มีลำโพง) บนหน้าจอหรือลำโพง:
 - o ไปที่ [support.dell.com](#) เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดไดรเวอร์และซอฟต์แวร์ล่าสุด
 - o ไปที่ [support.dell.com](#) เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดไดรเวอร์และซอฟต์แวร์ล่าสุด

การใช้ Dell Soundbar (อุปกรณ์เสริม)

Dell Soundbar คืออุปกรณ์เสริมที่เพิ่มเสียงให้กับจอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล/จอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล LED หรือจอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล LED สำหรับใช้กับจอภาพรุ่น 2048 x 1152 พิกเซล



1.	เชื่อมต่อสายไฟของลำโพงเข้ากับจอภาพ
2.	เชื่อมต่อสายไฟของลำโพงเข้ากับเต้าเสียบไฟ
3.	เชื่อมต่อหูฟัง

การใช้แถบเสียง แขนหมุน และส่วนต่อแนวตั้ง

ฐานสำหรับเอียง/หมุน

สำหรับจอภาพรุ่นที่รองรับการปรับเอียงและหมุน

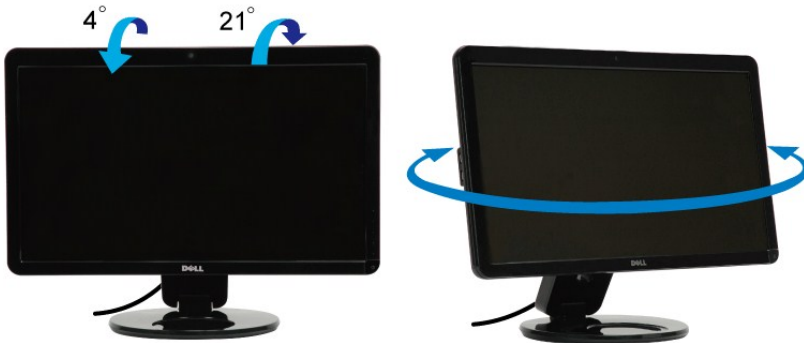
การปรับความเอียง

- ตรวจสอบว่าจอภาพได้รับการปรับตั้งอย่างถูกต้องแล้ว
- ตรวจสอบว่าจอภาพได้รับการปรับตั้งอย่างถูกต้องแล้ว



ข้อควรระวัง: จอภาพที่มีบานพับสองอันสามารถล้มลง ถ้าบานพับยึดจนสุด และหน้าจอกถูกเอียงไปด้านหลังไกลเกินไป

- ตรวจสอบว่าจอภาพได้รับการปรับตั้งอย่างถูกต้องแล้ว
- ตรวจสอบว่าจอภาพได้รับการปรับตั้งอย่างถูกต้องแล้ว



หมายเหตุ: จอภาพรุ่นที่รองรับการปรับเอียงและหมุน

สำหรับจอภาพรุ่นที่รองรับการปรับเอียงและหมุน (สำหรับรุ่นที่รองรับการปรับเอียงและหมุน) สำหรับจอภาพรุ่นที่รองรับการปรับเอียงและหมุน



หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟ (6-LEDSSdSLG) กับสายไฟ (6-LEDSSdFLUB) และใช้สายไฟ Dell Z6/FUUB ที่เสียบเข้ากับด้านหลังของจอแสดงผลและเสียบเข้ากับปลั๊กไฟ AC ที่เสียบเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ support.dell.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสายไฟและปลั๊กไฟที่รองรับได้

การยึดในแนวตั้ง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้



การใช้กล้อง

การติดตั้งซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell (ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows®)

ก่อนเริ่มการติดตั้งซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell SP2309W ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และเชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้

สิ่งจำเป็น: ซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell:

1. ตรวจสอบ CD "ไดรเวอร์และเอกสาร" ที่แนบมา
2. **หมายเหตุ:** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และเชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้
3. ทำตามขั้นตอนการติดตั้งซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell ตามที่ปรากฏในคู่มือการติดตั้ง
4. ปิดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตชั่วคราว
5. หากเราสวิตช์ไฟของไฟเดสก์ทอปของคุณไม่ทำงาน ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และเชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้
6. หากไม่ติดตั้งเดสก์ทอปของคุณ ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และเชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้
7. หากเสร็จสิ้นการติดตั้งแล้ว ให้เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับเต้าเสียบที่รองรับได้ และเชื่อมต่อสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟที่รองรับได้

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับซอฟต์แวร์เว็บแคมของ Dell SP2309W โปรดดูที่คู่มือการติดตั้ง

การเข้าสู่เฟลวิธีใช้กล้อง

เมื่อคุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณกับแอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ



ปรับแต่งค่าของกล้องด้วยตนเอง

คุณสามารถปรับแต่งค่าของกล้องของคุณได้โดยใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

การตั้งค่าความคมชัด ความสว่าง และระดับเสียง

เมื่อใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

1. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
2. ปรับแต่งค่าของกล้องของคุณ:
 - ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
 - ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

การตั้งค่าความละเอียด

เมื่อใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

1. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
2. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
3. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
4. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ
5. ใช้แอปพลิเคชันของ Dell ที่ใช้กล้อง เช่น Dell Webcam Central หรือแอปพลิเคชันอื่น ๆ

...

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

มอนิเตอร์จอแบน
Dell™ SP2309W

ตั้งค่าความละเอียดการแสดงผลเป็น 2048X1152 (เหมาะสมที่สุด)

วิธีนี้ใช้ได้กับ Windows 7 หรือ Windows 8.1 และ Windows 10. สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับขั้นตอนการตั้งค่าการแสดงผลบน Dell SP2309W โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ที่แนบมาหรือดูที่ [หน้าช่วยเหลือ](#) ของเรา

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอแสดงผลของคุณเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างถูกต้อง
2. ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผล
3. ตรวจสอบการตั้งค่าการแสดงผลบนคอมพิวเตอร์ของคุณให้ตรงกับค่าการแสดงผลที่แนะนำของจอแสดงผล 2048X1152
4. ปิดจอ

จอแสดงผล 2048X1152 ของ Dell มีคุณสมบัติที่ช่วยให้คุณสามารถปรับความละเอียดการแสดงผลได้สูงสุดเป็น 2048X1152

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

2: [ถ้าคุณไม่มีเดสก์ท็อป คอมพิวเตอร์พกพา หรือกราฟิกการ์ดของ Dell](#)

มอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

[สั่งซื้อออนไลน์](#)

[คู่มือฉบับย่อสำหรับรุ่น SP2309W \(รุ่น 2048x1152 \(แก้ไขรุ่น 09/04\)\)](#)

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่มีคำเตือนล่วงหน้า
© 2008-2009 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ไม่มีชื่อหรือโลโก้ของ Dell หรือของ Dell Inc. ในเอกสารฉบับนี้

ชื่อและหมายเลขรุ่นของผลิตภัณฑ์: DELL SP2309W DELL SP2309W Dell Inc. Microsoft, Windows, Saf Windows Vista หรือชื่ออื่นใดที่เกี่ยวข้องกับ Microsoft Corporation เป็นเครื่องหมายการค้าของ Microsoft

ไม่มีชื่อหรือโลโก้ของ Dell หรือของ Dell Inc. ในเอกสารฉบับนี้

รุ่น SP2309Wc

กรกฎาคม 2009 แก้ไขเพิ่มเติม A02

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ SP2309W

- [ติดตั้งที่ขาตั้ง](#)
- [ใช้สายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ](#)
- [ติดตั้งที่ขาตั้ง](#)
- [ใช้ไฟฟ้ Soundbar \(ใช้กับทีวีเท่านั้น\)](#)
- [ใช้ที่วางจอแสดงผล \(ใช้กับทีวีเท่านั้น\)](#)

การคลี่จอภาพแบนพับค



คำเตือน: อย่าวางจอภาพแบนพับคคว่ำลงเพื่อคลี่ออก
ฐานบานพับสามารถเด่งขึ้นมา และทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายอย่างร้ายแรง

1. ทุบรูปร่างของกล่องให้แบนและวางไว้บนพื้นเรียบ
2. หันด้านหน้าของกล่องขึ้นและดึงที่จับออก



3. สันนิษฐานว่าจอภาพแบนพับคคว่ำลง (ไม่มีขาตั้ง) ไม่ให้ขาตั้งของจอภาพแบนพับค

4. หันด้านหน้าของจอภาพแบนพับคขึ้นและดึงที่จับออก
5. ใช้สายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ

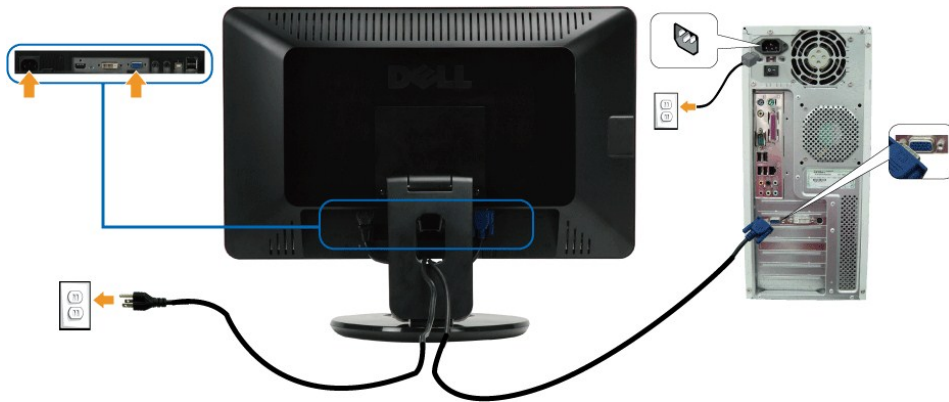
การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

ข้อควรระวัง: ห้ามวางจอภาพแบนพับคคว่ำลงบนพื้นเรียบหรือบนพื้นผิวที่แข็งเกินไป [ดูคู่มือการเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ](#)

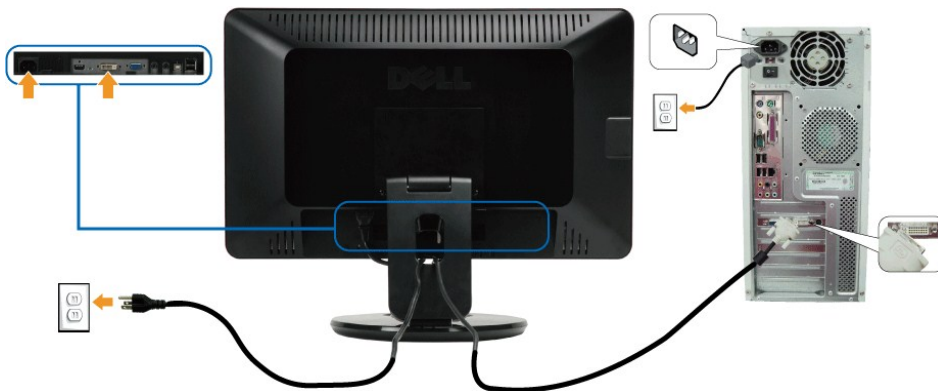
ใช้สายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ:

1. ตรวจสอบว่าจอภาพแบนพับคคว่ำลง (ไม่มีขาตั้ง)
2. ใช้สายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ HDMI, สายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ DVI-D (หากมี) หรือสายเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอ VGA (สำหรับรุ่นที่รองรับ) กับพอร์ตของจอภาพแบนพับคคว่ำลงบนพื้นเรียบหรือบนพื้นผิวที่แข็งเกินไป

การเชื่อมต่อสาย VGA สีน้ำเงิน

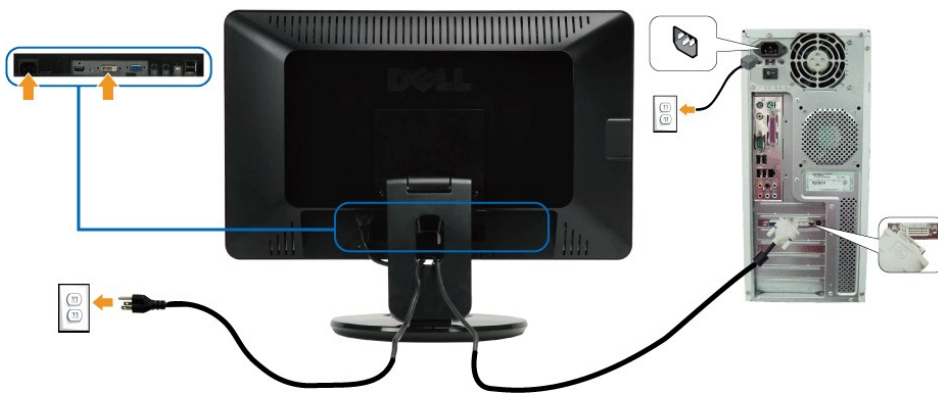


การเชื่อมต่อสาย DVI สีขาว



หมายเหตุ: 1. สาย DVI สีขาวใช้สำหรับเชื่อมต่อการ์ดจอ DVI กับจอภาพ DVI เท่านั้น

การเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI



หมายเหตุ: 1. สาย HDMI ใช้สำหรับเชื่อมต่อการ์ดจอ HDMI กับจอภาพ HDMI เท่านั้น

การเชื่อมต่อสาย USB

สายเคเบิลเชื่อมต่อสายวิดีโอในสาย DVI/VGA ส่วนใหญ่จะรองรับการเชื่อมต่อสายวิดีโอในสาย USB และใช้สำหรับเชื่อมต่อสายวิดีโอในสาย DVI/VGA กับจอภาพ DVI/VGA

1. ให้อ่านคู่มือสำหรับ USB ในข้อ 4 (สำหรับ USB) และคู่มือสำหรับ USB ในข้อ 5 (สำหรับ USB) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
2. ให้อ่านคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 4 (สำหรับ USB) และคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 5 (สำหรับ USB) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
3. ให้อ่านคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 4 (สำหรับ USB) และคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 5 (สำหรับ USB) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
4. ให้อ่านคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 4 (สำหรับ USB) และคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 5 (สำหรับ USB) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
5. ให้อ่านคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 4 (สำหรับ USB) และคู่มือสำหรับสาย USB ในข้อ 5 (สำหรับ USB) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

การจัดการกับสายเคเบิล



ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

การต่อ Soundbar (อุปกรณ์เสริม)



ข้อสังเกต: ให้อ่านคู่มือสำหรับ Dell Soundbar

สำหรับ Soundbar:

1. ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
2. ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
3. ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์
4. ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

การยืดจอภาพติดผนัง (ไม่ได้ให้อุปกรณ์ติดมา)



ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

คำเตือน: ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

การเตรียมจอภาพตามขั้นตอนสำหรับการยึดติดผนัง



คำเตือน: อย่าวางจอภาพตามพื้นสุดข้างเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายอย่างร้ายแรง

ให้อ่านคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 4 (สำหรับสายเคเบิล) และคู่มือสำหรับสายเคเบิลในข้อ 5 (สำหรับสายเคเบิล) ของรุ่นเครื่องพิมพ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

หมายเลขจอแบบ
Dell™ SP2309W

- [ติดตั้งการ์ดจอ](#)
- [คู่มือผู้ใช้](#)
- [คู่มือการเชื่อมต่อจอภาพ](#)
- [คู่มือการเชื่อมต่อ Universal Serial Bus](#)
- [คู่มือการเชื่อมต่อ Dell Soundbar](#)
- [คู่มือการเชื่อมต่อ](#)

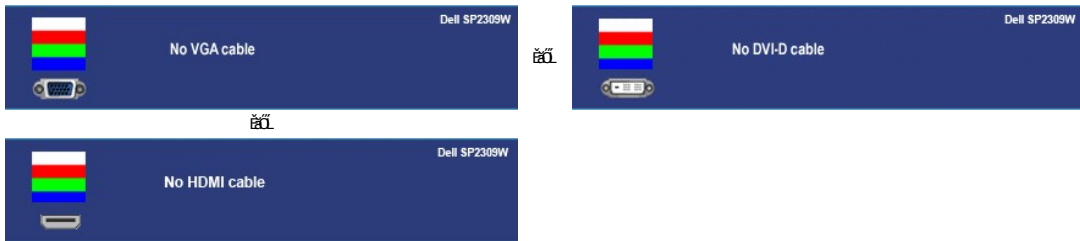
คำเตือน: ห้ามใช้สายเคเบิลหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเข้ากับพอร์ต [เชื่อมต่อวิดีโอ](#)

การทดสอบตัวเอง

ถ้าจอแสดงผลไม่ทำงานหรือแสดงภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาเบื้องต้นก่อนดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอะไหล่

1. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
2. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์เป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อจอแสดงผลที่ถูกต้อง (เช่น สายเคเบิล HDMI, สายเคเบิล DisplayPort, สายเคเบิล DVI-D หรือสายเคเบิล VGA)
3. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง

ถ้าจอแสดงผลไม่ทำงานหรือแสดงภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาเบื้องต้นก่อนดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอะไหล่



4. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง
5. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์เป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อจอแสดงผลที่ถูกต้อง

ถ้าจอแสดงผลไม่ทำงานหรือแสดงภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาเบื้องต้นก่อนดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอะไหล่

ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

ถ้าจอแสดงผลไม่ทำงานหรือแสดงภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาเบื้องต้นก่อนดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอะไหล่

หมายเหตุ: ใช้สายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อจอแสดงผลที่ถูกต้อง (เช่น สายเคเบิล HDMI, สายเคเบิล DisplayPort, สายเคเบิล DVI-D หรือสายเคเบิล VGA) ในการทดสอบตัวเอง

ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้:

1. ปิดจอแสดงผล (เช่น ปิดสวิตช์เปิด/ปิด)
2. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์เป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อจอแสดงผลที่ถูกต้อง
3. กดปุ่มเปิด/ปิดจอแสดงผล 1 วินาที

		<p>ค่าเครื่องใช้สำนักงาน ศูนย์คอมพิวเตอร์ของ Dell 3485014 สำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p> <p>3485014 สำหรับใช้ทำ Windows Factory Default</p>
<p>ไม่พบข้อมูล รายละเอียด ของเครื่องใช้</p>	<p>เครื่องใช้ สำนักงาน</p>	<p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p> <p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p>
<p>ไม่พบข้อมูล รายละเอียด ของเครื่องใช้</p>	<p>เครื่องใช้ สำนักงาน</p>	<p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p> <p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p>
<p>ไม่พบข้อมูล รายละเอียด ของเครื่องใช้</p>	<p>เครื่องใช้ สำนักงาน</p>	<p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p> <p>เครื่องใช้สำนักงานสำหรับใช้ทำ การฝึกอบรม</p>