

คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

[คู่มือฉบับย่อ](#)

[เอกสารฉบับย่อ](#)




[คู่มือฉบับย่อ](#)

[คู่มือรีเซ็ต-พีซี](#)

[รีเซ็ต](#)

หมายเหตุ, ข้อควรทราบ, ข้อควรระวัง

ในคู่มือฉบับนี้ อาจใช้ข้อความตามด้วยไอคอน และพิมพ์เป็นตัวอักษรหนาหรือเอียง ข้อความเหล่านี้คือหมายเหตุ ข้อควรทราบ และข้อควรระวัง โดยจะมีการใช้ดังนี้:

-  **หมายเหตุ:** เป็นข้อความที่อธิบายถึงข้อผิดพลาดที่พบบ่อยหรือข้อควรระวังที่อาจเกิดขึ้นได้
-  **ข้อควรระวัง:** เป็นข้อความที่อธิบายถึงข้อผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นได้ซึ่งอาจส่งผลต่อข้อมูลหรืออุปกรณ์
-  **ข้อควรระวัง:** เป็นข้อความที่อธิบายถึงข้อผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นได้ซึ่งอาจส่งผลต่อความปลอดภัยหรือทรัพย์สิน

ขอแจ้งว่าคู่มือฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยอิงตามข้อมูลล่าสุด ณ วันที่พิมพ์เอกสารนี้ไว้

เนื้อหาของคู่มือการใช้เล่มนี้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
© 2008 Dell™ Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W
ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W
ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W
ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W
ผู้จัดทำ: คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

Model S2309Wb

สิงหาคม 2008 Rev. A00

ข้อมูลเกี่ยวกับจอภาพ

คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

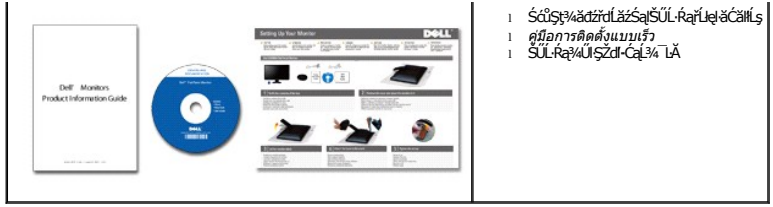
- [ดาวน์โหลดคู่มือผู้ใช้](#)
- [วิธีใช้](#)
- [การเชื่อมต่อจอภาพกับคอมพิวเตอร์](#)
- [คู่มือแก้ไขปัญหาจอภาพ](#)
- [การเชื่อมต่อ Plug and Play](#)
- [คุณสมบัติจอภาพ & การปรับจอภาพ LCD](#)
- [เว็บไซต์สนับสนุน](#)

อุปกรณ์ในชุดผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์จอภาพแบบแบน Dell™ S2309W ประกอบด้วยจอภาพแบบแบน Dell™ S2309W และขาตั้งจอภาพแบบแบน Dell™ S2309W

หมายเหตุ: ผลิตภัณฑ์จอภาพแบบแบน Dell™ S2309W มาพร้อมกับสายเคเบิลเชื่อมต่อจอภาพแบบแบน Dell™ S2309W กับคอมพิวเตอร์ของคุณ

	1. จอภาพ
	1. สายไฟ
	1. สาย VGA
	1. สาย DVI (สำหรับการ์ดจอ)



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

The S2309W ใช้งานจอแสดงผลแบบมีสีที่ใช้งานได้ (active matrix), ใช้งานจอแสดงผลแบบ TFT, ใช้งานจอแสดงผลแบบ LCD 23 นิ้วที่รองรับ:

- หน้าจอแสดงผลแบบมีสี 23-inch (584.2 mm)
- ใช้งานได้เต็มที่ 1920 x 1080 ใช้งานจอแสดงผลแบบมีสีที่ใช้งานได้
- ใช้งานจอแสดงผลแบบมีสีที่ใช้งานได้แบบมีสีที่ใช้งานได้
- ใช้งานได้เต็มที่
- ใช้งานจอแสดงผลแบบมีสีที่ใช้งานได้ Video Electronics Standards Association (VESA) 100 . . ใช้งานได้เต็มที่
- ใช้งานได้เต็มที่ Plug and play ใช้งานได้เต็มที่
- ใช้งานได้เต็มที่ On-Screen Display (OSD) ใช้งานได้เต็มที่
- ใช้งานได้เต็มที่
- ใช้งานได้เต็มที่ Energy Star
- ใช้งานได้เต็มที่

การระบุชิ้นส่วนและคุณสมบัติ

ภาพแสดงด้านหน้า

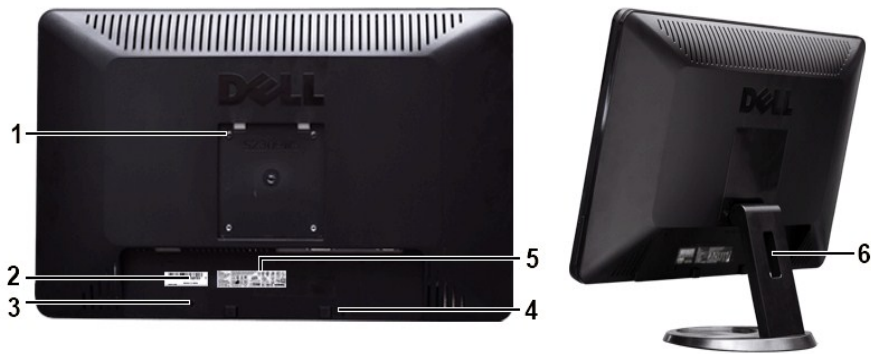


ภาพแสดงด้านหน้า

แผงควบคุมด้านหน้า

ชื่อ	คำอธิบาย
1	ปุ่ม OSD/ปุ่ม
2	ปุ่ม-ขึ้น/ปุ่ม-ลง/ปุ่ม (^)
3	ปุ่ม-ซ้าย/ปุ่ม-ขวา (M)
4	ปุ่ม-ซ้าย/ปุ่ม-ขวา
5	ปุ่ม-เปิด/ปุ่ม-ปิด (ปุ่ม-เปิด/ปุ่ม-ปิด)

ภาพแสดงด้านหลัง



ภาพแสดงด้านหลัง

ภาพแสดงด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

ชื่อ	คำอธิบาย / การใช้งาน
1 สลัก VESA (100 · · ·) (มีรูเสียบยึดจอภาพ)	ยึดจอภาพ
2 ฝาครอบด้านหลัง	ฝาครอบด้านหลังของจอภาพ
3 ยูนิตลำโพงด้านหลัง	ยูนิตลำโพงด้านหลัง
4 แผง Dell Soundbar	แผง Dell Soundbar (เชื่อมต่อลำโพง)
5 ฝาครอบด้านหลัง	ฝาครอบด้านหลังของจอภาพ
6 ยูนิตยึดขาตั้ง	ยูนิตยึดขาตั้งของจอภาพ

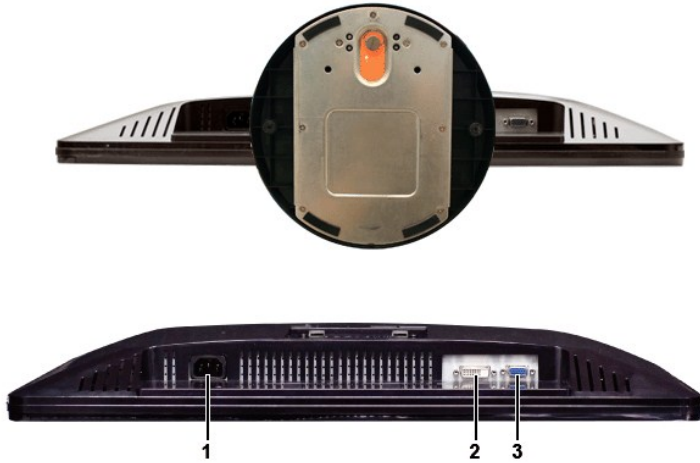
ภาพแสดงด้านข้าง



ภาพทางขวามือ

ภาพทางซ้ายมือ

ภาพแสดงด้านล่าง



ภาพแสดงด้านล่าง

ชื่อ	คำอธิบาย
1	พินเชื่อมต่อไฟ
2	พินเชื่อมต่อ DVI
3	พินเชื่อมต่อ VGA

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการประหยัดพลังงานของจอภาพได้รับการออกแบบมาเพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุดในการประหยัดพลังงานและลดการปล่อยความร้อน. โหมดการประหยัดพลังงานจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อจอภาพไม่ใช้งาน. โหมดการประหยัดพลังงานจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อจอภาพไม่ใช้งาน. โหมดการประหยัดพลังงานจะทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อจอภาพไม่ใช้งาน.

โหมด VESA	การเชื่อมต่อสัญญาณข้อมูลแนวนอน	การเชื่อมต่อสัญญาณข้อมูลแนวตั้ง	Video (การแสดงผล)	ไฟสัญญาณ	การใช้พลังงาน
โหมดปกติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	45 W (สูงสุด) 29 W (ปกติ)*
โหมดประหยัดพลังงาน	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	อัตโนมัติ	สูงสุด 2 W
โหมดปิดจอ	-	-	-	ปิด	สูงสุด 1 W

* ระบุที่หน้าจอ

จอภาพรุ่นนี้สามารถปรับความสว่างหน้าจอได้ผ่าน OSD.

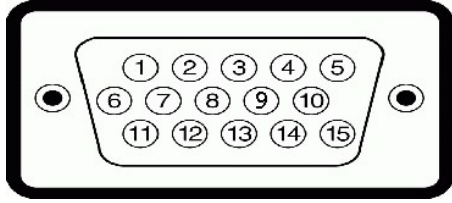
หมายเหตุ: จอภาพรุ่นนี้ได้รับ ENERGY STAR®



หมายเหตุ: จอภาพรุ่นนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดการปล่อยความร้อนและเสียงรบกวน.

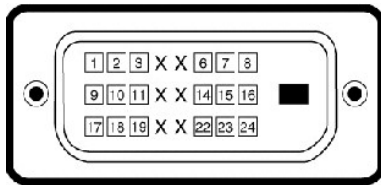
การกำหนดขา pin

ช่องเสียบ VGA



หมายเลขของขา pin	สายสัญญาณด้านข้าง 15 ขา
1	Video-Red
2	Video-Green
3	Video-Blue
4	GND
5	Self-test
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Computer 5V/3.3V
10	GND-sync
11	GND
12	DDC data
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC clock

ช่องเสียบ DVI



หมายเลขของขา pin	สายสัญญาณด้านข้าง 24 ขา
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	Floating
5	Floating
6	DDC clock
7	DDC data
8	Floating
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Ground
12	Floating
13	Floating

14	+5V/+3.3V power
15	Self-test
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Ground
20	Floating
21	Floating
22	TMDS Ground
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock+

ข้อมูลจำเพาะ ของจอภาพแบบแบน

ซีพีแอล	Active matrix - TFT LCD
ประเภทจอ	TN
รุ่นจอ	23 นิ้ว (รุ่นจอ 16:9) 23 นิ้ว
ตัวคูณความละเอียด:	
Horizontal (แนวนอน)	509.184 · · (20.05 นิ้ว)
Vertical (แนวตั้ง)	286.416 · · (11.28 นิ้ว)
อัตราส่วนจอ	0.266 · ·
มุมมองการมองเห็น	160° (แนวตั้ง) / 170° (แนวนอน) องศา
ความสว่าง	300 cd/m² (จุด)
อัตราส่วนสี	1000:1 (จุด)
เทคโนโลยีจอ	อินเทล ไททัส เทคโนโลยีจอ 3H
แสงหลังจอ	แอลซีแอลอีไลท์
อายุขัย	ค่าเฉลี่ย 5ms
น้ำหนัก	16.7 กิโลกรัม
สีจอ	82% *

* S2309W Color Gamut (จุด) ครอบคลุมพื้นที่สี CIE1976 (82%) สีจอ CIE1931 (72%).

ความละเอียด

อัตราส่วนจอ	30 kHz ถึง 83 kHz (แปรผัน)
อัตราส่วนจอ	50 Hz ถึง 76 Hz
ความละเอียดจอ	1920 x 1200 จุด 60 Hz
ความละเอียดจอ	1920 x 1080 จุด 60 Hz

โหมดการแสดงผลที่สนับสนุน

อัตราส่วนจอ (สแตนด์บาย) (โหมดจอ DVI)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p (แอลซีแอลอีไลท์ HDCP)
--------------------------------------	--

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

รุ่นจอ Dell ซีพีแอล เทคโนโลยีจอ 3H

การแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	Pixel Clock (นาฬิกาพิกเซล) (MHz)	ขีดจำกัด (แนวนอน/แนวตั้ง)
VGA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA, 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, 1920 x 1080	67.2	60.0	173.0	-/+
VESA, 1920 x 1080	66.6	59.9	138.5	+/-

ไฟฟ้า

แสดงโดยรูปและสัญลักษณ์:

เส้นนำสัญญาณสี	สีเหลือง RGB, 0.7 V _{rms} ± 5%, 60 Hz/50 Hz 75 Ω ± 5% สีฟ้า DVI-D TMDS, 600mV Full Amplitude โหมดสัญญาณ 50 Ω ± 5%
เส้นนำสัญญาณสี	สีเหลือง HDMIs (DVI-D) / สีเขียว HDMIs (DVI-D) / สีแดง S-Video / สีขาว TTY (Composite SYNC) (เลือก)
ช่องกริ่ง / รางดิน / รางเสียบปลั๊กไฟ AC	100 Ω 240 VAC/50 Hz ± 3 Hz/2.0A (เลือก)
ปลั๊กไฟ	110V: 30A (เลือก) 220V: 60A (เลือก)

ลักษณะภายนอก Characteristics

แสดงโดยรูปและสัญลักษณ์:

ประเภทขาต่อ	1 D-sub: 15 Pin 1 DVI-D: 19 Pin
ประเภทสายสัญญาณ	1 D-sub: 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin, 15 Pin 1 DVI-D (Full Size): 19 Pin, 19 Pin, Solid pins. (เลือก)
ขนาด (รวมฐาน)	
∅	401.33 ... (15.800 นิ้ว)
ความยาว	554.50 ... (21.831 นิ้ว)
ความสูง	222.6 ... (8.764 นิ้ว)
ขนาด (ไม่รวมฐาน)	
∅	331.90 ... (13.067 นิ้ว)
ความยาว	554.50 ... (21.831 นิ้ว)
ความสูง	62.94 ... (2.478 นิ้ว)
ขนาดขาตั้ง	
∅	285 ... (11.22 นิ้ว)
ความยาว	222.6 ... (8.764 นิ้ว)

ภาคผนวก

คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

- [คู่มือความปลอดภัย](#)
- [E-Label FCC \(ป้ายข้อมูลกำกับผลิตภัณฑ์\) สำหรับรุ่นนี้](#)
- [เว็บไซต์ Dell](#)

ข้อควรระวัง: คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย



ข้อควรระวัง: การใช้มาตรการควบคุม การปรับแต่ง หรือขั้นตอนนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายที่เกิดจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากระบบกลไกได้

ดูคู่มือสำหรับรุ่นนี้ที่ [www.dell.com/manuals](#)

หมายเหตุ FCC (เฉพาะสหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลด้านข้อกำหนดอื่นๆ

ดูคู่มือ E-Label FCC สำหรับรุ่นนี้ที่ [www.dell.com/regulatory_compliance](#)

การติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในสหรัฐอเมริกา โทร. 800-WWW-DELL (800-999-3355)



หมายเหตุ: คู่มือฉบับนี้จัดทำขึ้นสำหรับรุ่นนี้เท่านั้น ดูคู่มือสำหรับรุ่นอื่นที่ [www.dell.com/manuals](#)

Dell มีทางเลือกสำหรับความช่วยเหลือและบริการออนไลน์และทางโทรศัพท์ที่หลากหลาย โดยบริการที่มีให้ขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์และบริการบางประเภทอาจไม่มีให้ใช้ในท้องถิ่นของคุณ สำหรับการติดต่อ Dell เกี่ยวกับการขาย ฝ่ายสนับสนุนทางเทคนิค หรือบริการลูกค้า:

1. ไปที่ [support.dell.com](#)
2. [www.dell.com/support/drivers](#)
3. [www.dell.com/support](#)
4. [www.dell.com/support/drivers](#)
5. [www.dell.com/support/drivers](#)

การติดตั้งจอภาพ

จอภาพสีแบบแบน Dell™ รุ่น S2309W

หากท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะของ Dell หรือเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ โดยที่มีการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต

1. ไปที่ <http://support.dell.com> เพื่อค้นหาและดาวน์โหลดไฟล์การติดตั้งสำหรับรุ่นจอภาพรุ่นนี้

2. ดาวน์โหลดไฟล์การติดตั้งสำหรับรุ่นจอภาพรุ่นนี้ และติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ 1920x1080 (เต็ม)

 **หมายเหตุ:** เมื่อติดตั้งเสร็จสิ้นแล้ว ให้รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์ของคุณ และตรวจสอบว่าจอภาพรุ่นนี้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง

การติดตั้งจอภาพ

จอภาพสีแบบแบน Dell™ รุ่น S2309W

หากท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา หรือ การ์ดกราฟิกที่ไม่ใช่ของ Dell™

1. คลิกขวาที่ไอคอนคอมพิวเตอร์ใน Properties (คุณสมบัติ)
2. คลิกที่ Settings (การตั้งค่า)
3. คลิกที่ Advanced (ขั้นสูง)
4. คลิกที่ตัวเลือกการแสดงผลที่ตรงกลางของหน้าจอ (คลิกที่ NVIDIA, ATI, Intel D)
5. คลิกที่เว็บไซต์ของการ์ดแสดงผลที่ตรงกลางของหน้าจอ (คลิกที่ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
6. เลือกความละเอียดที่แนะนำสำหรับจอภาพที่ตรงกลางของหน้าจอ (คลิกที่ **1920x1080** ให้)

หมายเหตุ: ยืนยันการเลือกความละเอียดที่แนะนำสำหรับจอภาพที่ตรงกลางของหน้าจอ (คลิกที่ **1920x1080** ให้)

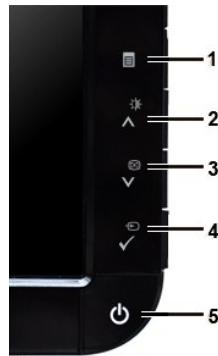
การใช้งานจอภาพ






คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแนบ Dell™ S2309W

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

การใช้แผงด้านหน้า

หน้าจอใช้แป้นกดปุ่ม OSD บนจอภาพเพื่อปรับการตั้งค่า OSD ของจอภาพของคุณได้โดยไม่ต้องใช้เมาส์หรือคีย์บอร์ด



ปุ่มควบคุมทางด้านหน้า	คำอธิบาย
<p>1</p>  <p>OSD Menu/Exit (เมนู OSD/ออก)</p>	<p>กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD</p> <p>การตั้งค่า OSD</p>
<p>2</p>  <p>Brightness /Contrast Hot Key (ปุ่มลดความสว่าง/ความคมชัด)</p>	<p>หน้าจอจะปรับระดับความสว่างหรือความคมชัดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณกดปุ่มนี้</p>
<p>2 และ 3</p>  <p>Down and Up (ขึ้นและลง)</p>	<p>หน้าจอจะปรับระดับความสว่างหรือความคมชัดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณกดปุ่มนี้</p>
<p>3</p>  <p>Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ)</p>	<p>หน้าจอจะปรับระดับความสว่างหรือความคมชัดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณกดปุ่มนี้</p> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 10px; text-align: center; margin: 10px 0;"> Auto Adjustment in Progress... </div> <p>กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD</p> <p>หมายเหตุ: กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD กดปุ่มนี้เพื่อเรียกดูเมนู OSD หรือเพื่อออกจากเมนู OSD</p>
<p>4</p>  <p>Input Source Select/Select (เลือกแหล่งสัญญาณสัญญาณเข้า/เลือก)</p>	<p>หน้าจอจะแสดงตัวเลือกแหล่งสัญญาณสัญญาณเข้า/เลือก</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. VGA 1. DVI-D <p>หน้าจอจะแสดงตัวเลือกแหล่งสัญญาณสัญญาณเข้า/เลือก</p>

5		<p>ปุ่มกดปิดเครื่อง (พร้อมสัญญาณไฟ)</p> <p>ปุ่มกดเปิดเครื่อง (พร้อมสัญญาณไฟ)</p>

การใช้เมนู OSD (On-Screen Display)

หมายเหตุ: คู่มือฉบับนี้แสดงขั้นตอนการตั้งค่า OSD สำหรับจอแสดงผลรุ่น Dell S2309W และรุ่นอื่นที่เกี่ยวข้อง

1. กดปุ่ม บนจอแสดงผลเพื่อเรียกเมนู OSD

เมนูหลักสำหรับอินพุต Analog (VGA)

Menu		Dell S2309W
	Brightness/Contrast	Brightness ▶ 75
	Auto Adjust	Contrast ▶ 75
	Input Select	
	Color Settings	
	Display Settings	
	Other Settings	

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz

หรือ

เมนูหลักสำหรับอินพุต non Analog (non VGA)

	Back (กลับ)	
	Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ)	<p>อัตโนมัติปรับค่าสีและคอนทราสต์ให้เหมาะสมกับจอภาพของคุณโดยอัตโนมัติ</p> <div style="background-color: #0056b3; color: white; text-align: center; padding: 10px; margin: 10px 0;">Auto Adjustment in Progress...</div> <p>หมายเหตุ: การปรับค่าสีและคอนทราสต์จะใช้เวลาประมาณ 10 วินาที</p>
	Input Select (การเลือกอินพุต)	<p>เลือก INPUT SOURCE (เลือกอินพุต) ที่ต้องการใช้</p> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>Menu Dell S2309W</p> <ul style="list-style-type: none"> Brightness/Contrast ✓ Auto Detect Auto Adjust VGA <li style="background-color: #ffcc00;"> Input Select DVI-D Color Settings Display Settings Other Settings <p style="font-size: small;">Resolution: 1920x1080 @ 60Hz</p> </div> <p>Auto Detect (เลือกอัตโนมัติ) <input checked="" type="checkbox"/> Scan for Sources (สแกนแหล่งสัญญาณ) <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>VGA <input type="checkbox"/> VGA <input type="checkbox"/> (VGA) <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>DVI-D <input type="checkbox"/> DVI-D <input type="checkbox"/> Digital (DVI) <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Back (กลับ)</p>
	Color Settings (การตั้งค่าสี)	<p>ปรับค่าสีและคอนทราสต์ให้เหมาะสมกับจอภาพของคุณ</p> <p style="text-align: center;">เมนูย่อยการตั้งค่าสีสำหรับอินพุต VGA/DVI-D</p>



Other Settings (การตั้งค่าอื่นๆ)

Menu		Dell S230
Brightness/Contrast	Language	English
Auto Adjust	Menu Transparency	20
Input Select	Menu Timer	20 s
Color Settings	Menu Lock	Unlock
Display Settings	DDC/CI	Enable
Other Settings	LCD Conditioning	Disable
	Factory Reset	Reset All Settings

Resolution: 1920x1080 @ 60Hz

Language (ภาษา)

เลือกภาษาที่จะใช้สำหรับ OSD (เลือกภาษาที่ต้องการใช้สำหรับ OSD) (เลือกภาษาที่ต้องการใช้สำหรับ OSD) (เลือกภาษาที่ต้องการใช้สำหรับ OSD)

Menu Transparency (เมนูโปร่งใส)

เลือกความโปร่งใสของเมนู OSD (เลือกความโปร่งใสของเมนู OSD) (เลือกความโปร่งใสของเมนู OSD) (เลือกความโปร่งใสของเมนู OSD)

Menu Timer (การตั้งเวลาสำหรับเมนู)

OSD Hold Time (เวลาที่ OSD จะปรากฏ) (เวลาที่ OSD จะปรากฏ) (เวลาที่ OSD จะปรากฏ) (เวลาที่ OSD จะปรากฏ)

ปุ่มกด: ↓ 5s / ↑ 10s / 1 10s / 5 60s / 60 60s

Menu Lock (ล็อคเมนู)

กดปุ่ม Yes (+) เพื่อล็อคเมนู OSD (กดปุ่ม Yes (+) เพื่อล็อคเมนู OSD) (กดปุ่ม Yes (+) เพื่อล็อคเมนู OSD) (กดปุ่ม Yes (+) เพื่อล็อคเมนู OSD)

หมายเหตุ: ฟีเจอร์ OSD จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อ OSD ถูกปิดใช้งาน (ฟีเจอร์ OSD จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อ OSD ถูกปิดใช้งาน) (ฟีเจอร์ OSD จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อ OSD ถูกปิดใช้งาน) (ฟีเจอร์ OSD จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อ OSD ถูกปิดใช้งาน)

DDC/CI

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

MESSAGE Dell S2309W

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes


LCD Conditioning (การปรับสภาพ LCD)

ตัวเลือกการปรับสภาพ LCD (ตัวเลือกการปรับสภาพ LCD) (ตัวเลือกการปรับสภาพ LCD) (ตัวเลือกการปรับสภาพ LCD)

	<p>Factory Reset (การรีเซ็ต เป็นค่าจากโรงงาน)</p> <p>Back (กลับ)</p>	<div data-bbox="500 191 1344 592"> <p>WARNING MESSAGE Dell S2309W</p> <p>This feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you want to continue?</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="No"/> <input type="button" value="Yes"/> </p> </div> <div data-bbox="500 615 1107 737"> <p>LCD Conditioning is currently in progress. Press any button on the monitor to terminate LCD Conditioning at any time.</p> </div> <div data-bbox="500 741 867 764"> <p>ลatching OSD menu / การล็อคเมนู OSD</p> </div> <div data-bbox="500 793 824 835"> <p>หรือคลิกที่ปุ่ม OSD เพื่อปิดเมนู OSD</p> </div>
--	--	--

ข้อความค่าเตือน OSD

ข้อผิดพลาดในการตั้งค่า OSD ของจอแสดงผล

<p>MESSAGE Dell S2309W</p> <p>The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920x1080 @ 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.</p> 	<p>MESSAGE</p> <p>The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920x1080 @ 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.</p> 
--	---

ข้อผิดพลาดในการตั้งค่า OSD ของจอแสดงผล

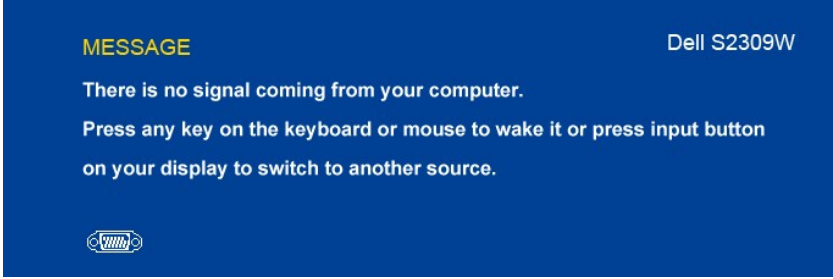
ข้อผิดพลาดในการตั้งค่า OSD ของจอแสดงผล

<p>MESSAGE Dell S2309W</p> <p>Entering Power Save Mode.</p> 	<p>MESSAGE Dell S2309W</p> <p>Entering Power Save Mode.</p> 
---	---

การแจ้งเตือนการเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

ข้อผิดพลาดในการตั้งค่า OSD ของจอแสดงผล

VGA/DVI-D input (อินพุต VGA/DVI-D)



ไม่มีสัญญาณภาพปรากฏที่จอภาพ VGA หรือ DVI-D หรือที่จอภาพ VGA หรือ DVI-D หรือที่จอภาพ VGA หรือ DVI-D



หรือ



ตรวจสอบสายเคเบิลที่เสียบที่ด้านหลังของจอภาพ

การตั้งค่าความละเอียดที่เหมาะสมที่สุด

ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาการแสดงผล

1. คลิกที่ปุ่ม Start และคลิกที่ Control Panel Properties
2. คลิกที่ Settings
3. คลิกที่ Display และคลิกที่ Resolution 1920 x 1080
4. คลิกที่ ตกลง

ถ้าจอภาพยังคงไม่แสดงภาพที่ความละเอียด 1920 x 1080 หลังจากทำตามขั้นตอนข้างต้นแล้ว ให้ลองรีสตาร์ทคอมพิวเตอร์และเชื่อมต่อจอภาพอีกครั้ง

ถ้าจอภาพยังคงไม่แสดงภาพที่ความละเอียด 1920 x 1080:

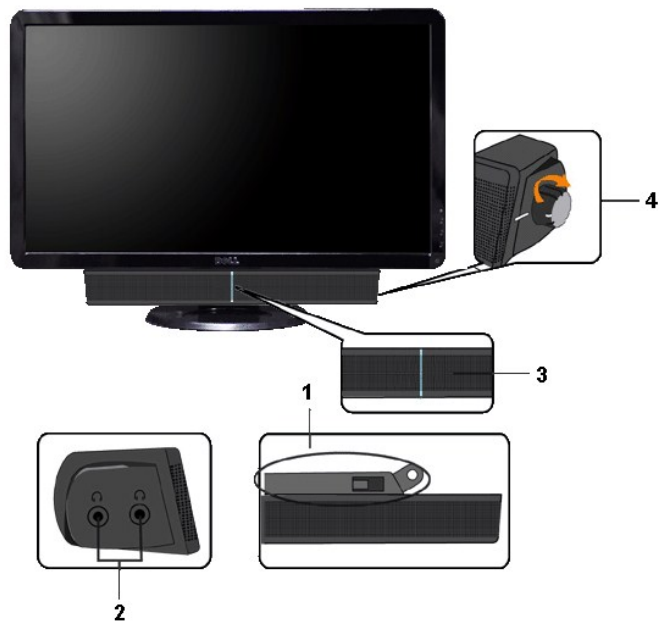
- o ไปที่ support.dell.com ค้นหาข้อผิดพลาดที่แสดงบนหน้าจอและทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหา

ถ้าจอภาพยังคงไม่แสดงภาพที่ความละเอียด 1920 x 1080:

- o ไปที่หน้า Facebook ของ Dell และคลิกที่ Resolution 1920 x 1080 Search for the error message and follow the troubleshooting steps
- o ไปที่หน้า Twitter ของ Dell และคลิกที่ Resolution 1920 x 1080 Search for the error message and follow the troubleshooting steps

การใช้แถบเสียงของเดลล์ (ตัวเลือก)

สำหรับจอภาพรุ่น S2309W ที่ติดตั้งแถบเสียงของเดลล์ไว้แล้ว ให้ทำตามขั้นตอนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อใช้แถบเสียงของเดลล์แทนลำโพงในตัวหรือลำโพงภายนอกของคอมพิวเตอร์ของคุณ

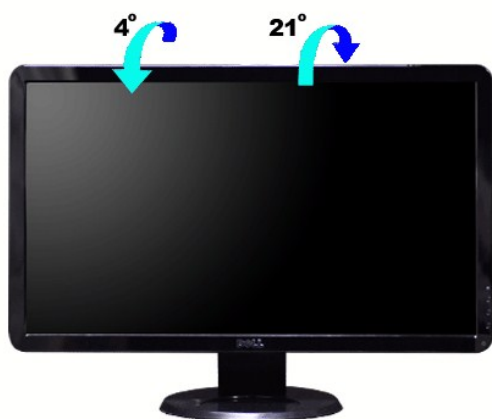


1. อนุกรม/แม่ข่าย/ลำโพง
2. ลำโพง
3. อนุกรม/แม่ข่าย/ลำโพง
4. อนุกรม/แม่ข่าย/ลำโพง

การใช้ตัวเอียง

ตัวเอียง

21.5SS built-in อนุกรม/แม่ข่าย/ลำโพง



การติดตั้งจอภาพ

คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

ขั้นตอนสำคัญสำหรับการตั้งค่าความละเอียดในการแสดงผลให้เป็น 1920x1080 (ค่าที่ดีที่สุด)

ข้อควรระวัง: จอแสดงผลรุ่นนี้ใช้เทคโนโลยี CrystalClear™ ของ Microsoft Windows. มันจะทำงานที่ความละเอียด 1920 x 1080 pixel ที่ดีที่สุดเมื่อตั้งค่าดังนี้:

1. คลิกขวาที่ไอคอนที่มุมล่างซ้ายของหน้าจอ > เลือก Properties (คุณสมบัติ)
2. คลิกที่แท็บ Settings (การตั้งค่า)
3. คลิกที่ตัวเลือกที่แสดงว่าจอแสดงผลของคุณจะทำงานที่ความละเอียดที่ดีที่สุด > เลือก 1920x1080
4. คลิกที่ OK (ตกลง)

หมายเหตุ: จอแสดงผลรุ่นนี้รองรับความละเอียดสูงสุดที่ 1920x1080 pixel. การตั้งค่าความละเอียดที่สูงกว่านี้จะทำให้จอแสดงผลของคุณทำงานที่ความละเอียดที่ต่ำกว่าและอาจทำให้ภาพดูไม่ชัดหรือมีจุดประปรายได้

- 1: หากท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะของ Dell™ หรือเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาของ Dell™ โดยที่มีการเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต
- 2: หากท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา หรือ การ์ดกราฟิกที่ไม่ใช่ของ Dell™

การติดตั้งจอภาพ

คู่มือผู้ใช้จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2309W

- [สาย DVI-D \(ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้\)](#)
- [สาย VGA](#)
- [สาย DVI-D \(ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้\) \(รุ่นอื่น\)](#)

การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

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

เพื่อเชื่อมต่อจอภาพของคุณกับคอมพิวเตอร์ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้:

1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณและถอดสายไฟ
2. ต่อสายเชื่อมต่อภาพสีขาว (ดิจิทัล DVI-D (ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้)) หรือสีน้ำเงิน (อะนาล็อก VGA) เข้ากับพอร์ตวิดีโอประเภทเดียวกันที่ด้านหลังของคอมพิวเตอร์ของคุณ อย่าใช้สายเคเบิลทั้งสองสายกับคอมพิวเตอร์เครื่องเดียวกัน ใช้สายเคเบิลทั้งสองสายเฉพาะเวลาที่ต้องการต่อจอภาพเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์สองเครื่องที่มีระบบวิดีโอที่เหมาะสม

การเชื่อมต่อสายเคเบิล VGA สีน้ำเงิน



การเชื่อมต่อสายเคเบิล DVI สีขาว (ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้)



หมายเหตุ: สาย DVI-D (ตัวเลือกที่สามารถใช้ได้) DVI-D เป็นสายเคเบิล DVI [สาย DVI-D Dell](#)

หมายเหตุ: รูปภาพกราฟิกใช้สำหรับเป็นภาพประกอบเท่านั้น ภาพที่ปรากฏจากคอมพิวเตอร์อาจแตกต่างกันออกไปได้

หลังจากที่คุณทำการเชื่อมต่อสายเคเบิล DVI/VGA เรียบร้อยแล้ว

1. เสียบสายไฟของคอมพิวเตอร์และจอภาพเข้ากับปลั๊กไฟใกล้ๆ
2. เปิดจอภาพและเครื่องคอมพิวเตอร์
3. ใช้สำหรับจัดการสายเคเบิลบนขาตั้งจอภาพเพื่อจัดสายเคเบิลให้เป็นระเบียบ

การจัดระเบียบสายเคเบิล



ก่อนทำการเชื่อมต่อสายสัญญาณให้ตรวจสอบว่าสายสัญญาณ (ไม่ว่าจะเป็นสาย HDMI หรือสาย DisplayPort) ที่ถูกใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณเป็นสายที่รองรับ

แถบเสียงที่ต่อกับจอแสดงผล



1. นำสายที่ติดมากับจอแสดงผลมาเสียบเข้ากับด้านหลังของ Soundbar
2. เสียบสาย Soundbar เข้ากับด้านหลังของจอแสดงผล
3. เสียบไฟเลี้ยง Soundbar ที่ด้านหลังของจอแสดงผล
4. เสียบสายที่ติดมากับสายสัญญาณของจอแสดงผลเข้ากับด้านหลังของ Sound Bar

ข้อสังเกต: ไม่มีการรับประกันว่าสายสัญญาณของจอแสดงผลจะทำงาน

หมายเหตุ: สวิตช์เปิด/ปิดของจอแสดงผล - รุ่น F200F DC 12V ที่ใช้สายสัญญาณของจอแสดงผล

[แสดงข้อมูลเพิ่มเติม](#)

การแก้ไขปัญหา

คู่มือผู้ใช้จะแสดงผลแบบแบบ Dell™ S2309W

- [ติดตั้งและปรับตั้ง Dell S2309W](#)
- [อัปเดต BIOS และเฟิร์มแวร์](#)
- [คู่มือผู้ใช้](#)
- [คู่มือการแก้ไขปัญหา](#)
- [ติดตั้งและปรับตั้ง Dell™ Soundbar \(ถ้ามี\)](#)

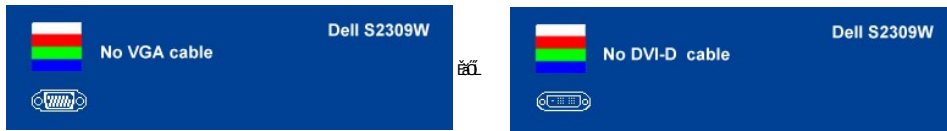
คำเตือน: โปรดอ่านคู่มือการใช้งานก่อนดำเนินการใดๆ [ดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

การทดสอบด้วยตัวระบบ

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้

1. ตรวจสอบสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอแสดงผลกับคอมพิวเตอร์
2. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
3. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้



4. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
5. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้

ระบบวิเคราะห์สาเหตุภายใน

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้

หมายเหตุ: โปรดอ่านคู่มือการใช้งานก่อนดำเนินการใดๆ [ดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

ดำเนินการวิเคราะห์สาเหตุภายใน:

1. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
2. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
3. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
4. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
5. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
6. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์
7. ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้

ถ้าจอแสดงผลไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้

ข้อความค่าเตือน OSD

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ OSD [ดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

ปัญหาทั่วไป

ตรวจสอบว่าจอแสดงผลได้รับการเชื่อมต่ออย่างถูกต้องกับคอมพิวเตอร์

ปัญหาทั่วไป	สิ่งที่พบ

