

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

คู่มือการใช้งานจอภาพ Dell™ E2011H

- [ใช้จอภาพ](#)
- [ใช้เมาส์](#)
- [ใช้แป้นพิมพ์](#)
- [ใช้เมาส์สัมผัส](#)
- [ใช้เมาส์สัมผัส](#)
- [ใช้เมาส์สัมผัส](#)
- [ใช้เมาส์สัมผัส](#)

อุปกรณ์ในกล่อง

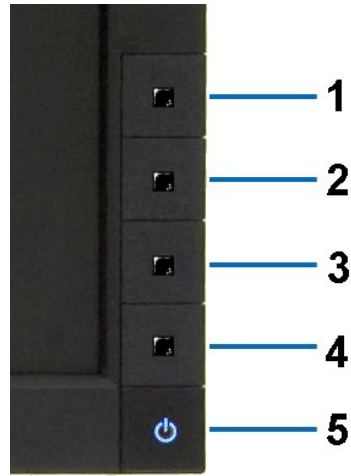
ถ้ามีสิ่งใดที่หายไปจากกล่องโปรดดูรายการตรวจสอบรายการที่สูญหายของผลิตภัณฑ์ของคุณที่ [เว็บไซต์ของ Dell](#) [เว็บไซต์ของ Dell](#) คู่มือใช้จอภาพ

- **หมายเหตุ:** ใช้จอภาพในโหมดตั้งโต๊ะหรือโหมดตั้งนอนราบได้โดยใช้ขาตั้งจอภาพ E2011H หรือขาตั้งจอภาพ E2011H
- **หมายเหตุ:** แป้นพิมพ์ Dell E2011H และเมาส์ Dell E2011H ไม่จำเป็นต้องใช้จอภาพ Dell E2011H

	<p>1 จอภาพ</p>
	<p>1 ขาตั้ง</p>
	<p>1 สายไฟ</p>
	<p>1 สาย VGA (สำหรับจอภาพ)</p>



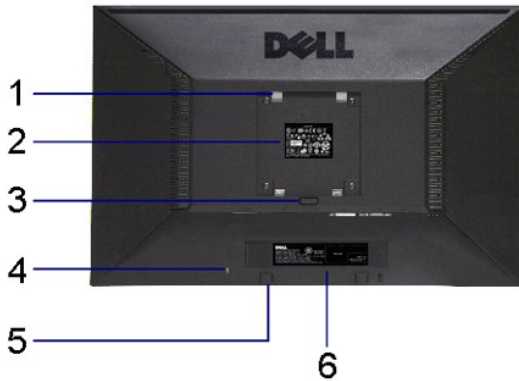
มุมมองด้านหน้า



ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า

ป้าย	คำอธิบาย
1	ปุ่มปิด/เปิด (ใช้สำหรับ, สรุ้สอ้ด้ส้ส้ส้ส้)
2	ปุ่มลด/เพิ่ม/ปุ่มปรับ (ใช้สำหรับ, สรุ้สอ้ด้ส้ส้ส้ส้)
3	ปุ่ม
4	ปุ่ม
5	ปุ่มไฟ (ใช้สำหรับ Dell Soundbar)

มุมมองด้านหลัง



มุมมองด้านหลัง



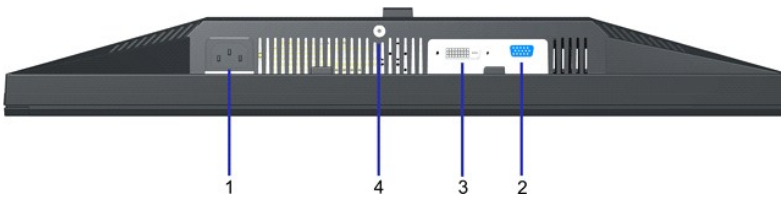
มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	ขั้วต่อเสียบสาย HDMI-IF และ VESA (100... x 100... - ใช้สำหรับติดตั้งที่ผนัง)	ใช้เสียบสาย HDMI และใช้กับขาตั้ง VESA (100... x 100...)
2	ขั้วต่อเสียบสาย DisplayPort และขั้วต่อเสียบสาย USB-C	ใช้เสียบสาย DisplayPort และเสียบสาย USB-C
3	ขั้วต่อเสียบสาย	ใช้เสียบสาย
4	ขั้วต่อเสียบสาย	ใช้เสียบสาย
5	ขั้วต่อเสียบสาย Dell Soundbar	ใช้เสียบสาย Dell Soundbar
6	ปุ่มไฟ (ใช้สำหรับ Dell Soundbar)	ใช้กดปุ่มไฟ (ใช้สำหรับ Dell Soundbar)
7	ขั้วต่อเสียบสาย	ใช้เสียบสาย

มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านล่าง



มุมมองด้านล่าง

ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ
2	พอร์ตอินพุต VGA	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ VGA สัญญาณอนาล็อก
3	พอร์ตอินพุต DVI	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ DVI สัญญาณอนาล็อก
4	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ	พอร์ตอินพุตสำหรับสัญญาณ M3

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

ข้อมูลจำเพาะของจอแบน

รุ่น	E2011H
ประเภทจอ	สัญญาณส่งผ่าน - TFT LCD
ประเภทจอ	TN
อัตราส่วนจอ	50.8 ซม. (สัญญาณส่งผ่าน/สัญญาณอนาล็อก)
ความละเอียดจอ:	462.8 (H) X 272.0 (V) ...
อัตราส่วนจอ	462.8 ... (18.22 นิ้ว)
ความสูงจอ	272.0 ... (10.71 นิ้ว)
อัตราส่วนจอ	0.277 ...
มุมทวิภาค	160° (แนวนอน) / 170° (แนวตั้ง) ...
ความสว่างจอ	250 CD/㎡ (กึ่งจอ)
ค่าการบิดเบือนสี	1000 F0.1 (กึ่งจอ)
อายุการใช้งานจอ	อายุการใช้งานจอสำหรับสัญญาณส่งผ่าน/สัญญาณอนาล็อก 3H

ชนิดหลอด	หลอด LED
เวลาเริ่มสว่าง	เริ่มต้น 5 ms (ปรับได้)
อุณหภูมิสี	16.7 เคลวิน
ดัชนี	79%* (CIE1976)

*[E2011H] ดัชนี (เริ่มต้น) เริ่มต้นไฟ LED สีขาว CIE1976 (79%) สีฟ้า CIE1931 (68%)

ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

รุ่น ที่	E2011H
อัตราสแกน	30 kHz ถึง 83 kHz (ปรับได้)
อัตราสดับ	56 Hz ถึง 75 Hz (ปรับได้)
ความถี่แนวตั้ง	1600 x 900 ถึง 60 Hz

โหมดวิดีโอที่รองรับ

รุ่น ที่	E2011H
อินพุตวิดีโอ (สูงสุดที่รองรับ) (อินพุต DVI)	480p, 576p, 720p, 1080p, 1080i

โหมดการแสดงผลที่ดึงไว้ล่วงหน้า

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ข้อจำกัด (แนวนอน/แนวตั้ง)
720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
800 x 600	37.9	60.0	40.0	+/+
800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
1600 x 900	60.0	60.0	97.8	+/-

ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

รุ่น ที่	E2011H
อินพุตวิดีโอ	อินพุต RGB, 0.7 แอมป์ +/-5%, อินพุต VGA / DVI-75 โอห์ม, อินพุต DVI-D TMDS, 600mV อินพุต S-Video, อินพุต VGA / DVI-50 โอห์ม
อินพุตสัญญาณอื่น ๆ	อินพุต RS-170, อินพุต TTL, SOG (ZL-Scene SYNC), INTR
แรงดันไฟฟ้า AC อินพุต / ไซคลิง / ไลน์	100 ถึง 240 VAC / 50 ถึง 60 Hz +/- 3 Hz / 1.5 A (สูงสุด)
อัตราสดับ	120 Hz: 30 โอห์ม (สูงสุด) 240 Hz: 60 โอห์ม (สูงสุด)

คุณลักษณะทางกายภาพ

รุ่น ที่	E2011H
ชนิดขาต่อ	D-subminiature 15 Pin, อินพุต DVI-D, อินพุต VGA
ชนิดสายสัญญาณ	อินพุต: VGA, DVI-D, RS-170, อินพุต S-Video, อินพุต VGA / DVI-75 โอห์ม, อินพุต VGA / DVI-50 โอห์ม อินพุต: VGA, D-sub, 15 Pin, อินพุต VGA / DVI-75 โอห์ม
ขนาด (พร้อมขาตั้ง)	

จัดซื้อ	362.50 .. (14.27 ฐ)
จัดซื้อ	481.51 .. (18.96 ฐ)
จัดซื้อ	151.70 .. (5.97 ฐ)
ขนาด (ไม่มีขาตั้ง)	
จัดซื้อ	287.61 .. (11.32 ฐ)
จัดซื้อ	481.51 .. (18.96 ฐ)
จัดซื้อ	60.00 .. (2.36 ฐ)
ขนาดขาตั้ง	
จัดซื้อ	291.66 .. (11.48 ฐ)
จัดซื้อ	251.10 .. (9.89 ฐ)
จัดซื้อ	151.70 .. (5.97 ฐ)
น้ำหนัก	
รุ่น Slim 13.3"	5.50 ฐ (12.13 ฐ)
รุ่น Slim 13.3" 13.5"	4.42 ฐ (9.73 ฐ)
รุ่น Slim 13.3" 13.5" (ใช้เมาส์และคีย์บอร์ด VESA - 13.3")	2.90 ฐ (6.38 ฐ)
รุ่น Slim 13.3" 13.5"	1.11 ฐ (2.45 ฐ)

คุณลักษณะด้านสิ่งแวดล้อม

รุ่น	E2011H
ลูกหมู	
สี	0 ฐ 40 ฐ (12.13 ฐ)
สี	สี: -20 ฐ 60 ฐ (12.13 ฐ) (-4 ฐ 140 ฐ (12.13 ฐ)) สี: -20 ฐ 60 ฐ (12.13 ฐ) (-4 ฐ 140 ฐ (12.13 ฐ))
ความชื้น	
สี	10% ฐ 80% (12.13 ฐ)
สี	สี: 5% to 90% (12.13 ฐ) สี: 5% ฐ 90% (12.13 ฐ)
ระดับความสูง	
สี	4,850 .. (15,902 ฐ) ฐ
สี	12,192 .. (40,000 ฐ) ฐ
การกระจายความร้อน	85.30 BTU/ฐ (12.13 ฐ) 61.42 BTU/ฐ (12.13 ฐ)

โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการประหยัดพลังงาน VESA ของ Dell E2011H เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่ช่วยลดการสิ้นเปลืองพลังงานและเพิ่มอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ได้สูงสุด 1 ชั่วโมง โดยโหมดการประหยัดพลังงาน VESA นี้จะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงาน และจะปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณถูกใช้งานอีกครั้ง โหมดการประหยัดพลังงาน VESA นี้จะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงาน และจะปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณถูกใช้งานอีกครั้ง

โหมด VESA	โหมด	โหมด	โหมด	โหมด
โหมด	โหมด	โหมด	โหมด	โหมด
โหมด	โหมด	โหมด	โหมด	โหมด
โหมด	โหมด	โหมด	โหมด	โหมด

โหมดการประหยัดพลังงาน VESA ของ Dell E2011H เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่ช่วยลดการสิ้นเปลืองพลังงานและเพิ่มอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ได้สูงสุด 1 ชั่วโมง โดยโหมดการประหยัดพลังงาน VESA นี้จะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงาน และจะปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อคอมพิวเตอร์ของคุณถูกใช้งานอีกครั้ง

MESSAGE Dell E2011H

There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or mouse to wake it up.

To change to another input source press the monitor button again.

รศ.ดร.วิจิตร วิจิตรกุล และ รศ.ดร.สุวิมล วิจิตรกุล เป็นผู้จัดทำเอกสารนี้

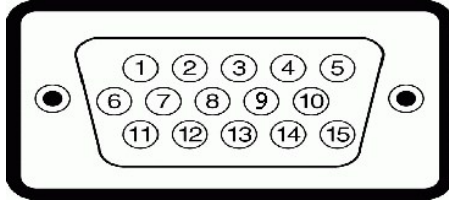


หมายเหตุ: ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรับรอง ENERGY STAR®

* ข้อมูลนี้ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์รุ่นที่ระบุไว้เท่านั้น ข้อมูลอื่น ๆ อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่น

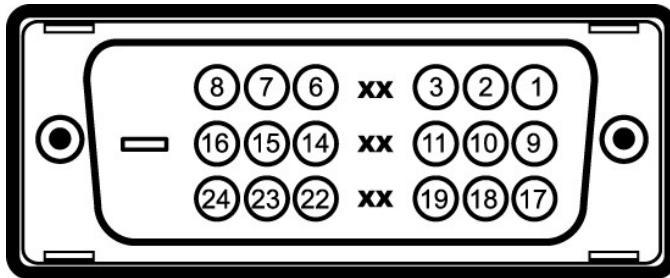
การกำหนดพิน

ขั้วต่อ VGA



จำนวนพิน	15 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	สีฟ้า - R
2	สีฟ้า - G
3	สีฟ้า - B
4	GND
5	สัญญาณ FL
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	ขั้วต่อ 5V/3.3V
10	GND-NC
11	GND
12	สัญญาณ DDC
13	H-NC
14	V-NC
15	สัญญาณ DDC

ขั้วต่อ DVI



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

ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานมอเด็มเตอร์ Dell™ E2011H

- [เว็บไซต์สนับสนุนของ Dell](#)
- [เว็บไซต์ FCC \(สหรัฐอเมริกา\)](#)
- [คู่มือผู้ใช้](#)

คำเตือน: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

 คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากอุปกรณ์ได้


เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อสังเกตของ FCC (ในสหรัฐอเมริกาเท่านั้น)

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์ http://www.dell.com/regulatory_compliance

ติดต่อเดลล์

สำหรับลูกค้าในประเทศสหรัฐอเมริกา, โทร 800-WWW-DELL (800-999-3355)

 **หมายเหตุ:** คู่มือนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์. การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์. การให้บริการบางอย่างอาจไม่มีให้บริการในบางพื้นที่.

เดลล์มีการสนับสนุนออนไลน์ และบริการทางโทรศัพท์ และตัวเลือกในการให้บริการหลายช่องทาง การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีให้บริการในพื้นที่ของคุณ ในการติดต่อฝ่ายขาย ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค หรือฝ่ายบริการลูกค้าของเดลล์:

1. ไปที่ support.dell.com.
2. ค้นหาผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.dell.com เลือกประเทศ/ภูมิภาค ที่ให้บริการของคุณ.
3. คลิกที่ ติดต่อเรา ที่หน้าผลิตภัณฑ์.
4. เลือกประเภทของปัญหาของคุณที่ www.dell.com เลือกผลิตภัณฑ์ของคุณ.
5. เลือกประเภทของปัญหาของคุณที่ www.dell.com.

[เปลี่ยนเว็บไซต์](#)

ความช่วยเหลือในการติดตั้ง PowerNap

เอกสารนี้ PowerNap ใน Windows XP และ Windows Vista -

-
- | | |
|--|---------------------------|
| 1. ตรวจสอบความต้องการของระบบปฏิบัติการ | Windows XP, Windows Vista |
| 2. ติดตั้ง Entech API | คลิก |
| 3. ติดตั้งซอฟต์แวร์ PowerNap | คลิก |
-


[เปลี่ยนเว็บไซต์](#)

การติดตั้งมอนิเตอร์

มอนิเตอร์ Dell™ E2011H

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่ออินเตอร์เน็ต

1. ไปที่ <http://support.dell.com> และทำตามขั้นตอนการติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอ
2. ดาวน์โหลดไฟล์การติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอและทำตามขั้นตอนการติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอ

 **หมายเหตุ:** คู่มือการติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอสำหรับรุ่น 1600 X 900 ของ Dell™. โปรดดูที่คู่มือการติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอ

การติดตั้งมอนิเตอร์ มอนิเตอร์ Dell™ E2011H

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ Dell™

ทั้ง Windows XP:

1. คลิกขวาที่ไอคอน Start และคลิก Properties
2. คลิก Settings
3. คลิก Advanced
4. คลิกที่ตัวเลือกการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล (คลิก NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
5. คลิกที่ตัวเลือกการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล (คลิก <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>).
6. เลือกโหมดการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล 1600 X 900 ในตัวเลือก

ทั้ง Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกขวาที่ไอคอน Start และคลิก Personalization
2. คลิก Change Display Settings
3. คลิก Advanced Settings
4. คลิกที่ตัวเลือกการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล (คลิก NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
5. คลิกที่ตัวเลือกการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล (คลิก <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>).
6. เลือกโหมดการแสดงผลและคลิกที่ตัวเลือกการแสดงผล 1600 X 900 ในตัวเลือก

 **หมายเหตุ:** คู่มือการติดตั้งสำหรับมอนิเตอร์ Dell™ E2011H 1600 x 900 มีส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับกราฟิกการ์ดที่รองรับการแสดงผล 1600 x 900

การใช้งานจอแสดงผล






คู่มือการใช้งานคอมพิวเตอร์ Dell™ E2011H

- [การปิดเครื่องด้วยปุ่มรีเซ็ต](#)
- [การปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล \(OSD\)](#)
- [โหมดการประหยัดพลังงาน PowerNap](#)
- [การปิดเครื่องด้วยปุ่มรีเซ็ต](#)
- [การปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล \(Fn+ปุ่ม\)](#)
- [การปิดเครื่องด้วยปุ่ม](#)

การใช้ตัวควบคุมที่แผงด้านหน้า

รูปแสดงตำแหน่งของปุ่มรีเซ็ตบนแผงด้านหน้าของคอมพิวเตอร์ Dell E2011H และปุ่มปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล (OSD) บนแผงด้านหน้าของคอมพิวเตอร์ Dell E2011H



ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
<p>1</p>  <p>ปุ่มทางลัด / โหมดพรี่เซ็ท</p>	การปิดเครื่องด้วยปุ่มรีเซ็ต
<p>2</p>  <p>ปุ่มทางลัด / ความสว่าง / ความเข้ม</p>	การปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล (OSD)
<p>3</p>  <p>เมนู</p>	การปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล (OSD) การปรับระดับความสว่างของจอแสดงผล (OSD)
<p>4</p>  <p>ออก</p>	การปิดเครื่องด้วยปุ่มรีเซ็ต
<p>5</p>  <p>เพาเวอร์ (พร้อมไฟแสดงสถานะเพาเวอร์)</p>	การปิดเครื่องด้วยปุ่มรีเซ็ต

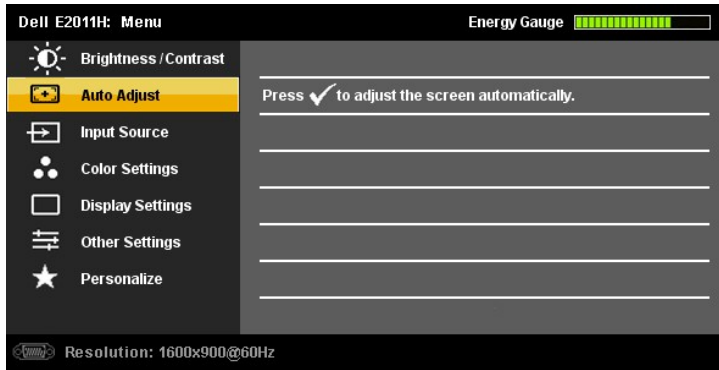
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงระบบเมนู

หมายเหตุ: ถ้าจอแสดงผลของคุณมีปุ่ม OSD หรือปุ่มที่คล้ายกันบนหน้าจอของคุณ ให้กดปุ่ม OSD หรือปุ่มที่คล้ายกันบนหน้าจอของคุณเพื่อเข้าถึงเมนู OSD

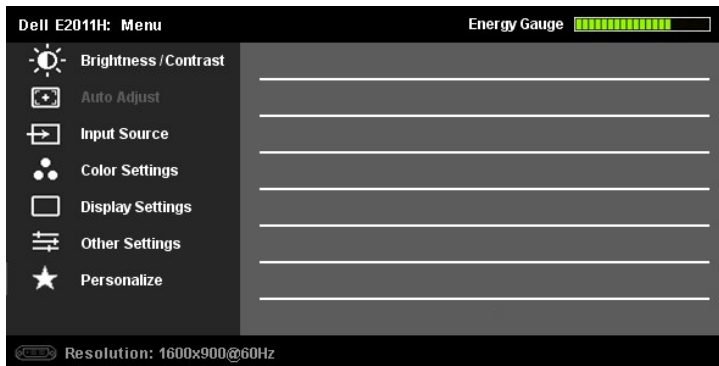
1. กดปุ่ม OSD หรือปุ่มที่คล้ายกันบนหน้าจอของคุณ

เมนูหลักสำหรับอินพุตอนาล็อก (VGA)



หรือ

เมนูหลักสำหรับสัญญาณดิจิตอลขาเข้า (DVI-D)



หมายเหตุ: ถ้าจอแสดงผลของคุณมีปุ่ม OSD หรือปุ่มที่คล้ายกันบนหน้าจอของคุณ ให้กดปุ่ม OSD หรือปุ่มที่คล้ายกันบนหน้าจอของคุณเพื่อเข้าถึงเมนู OSD

2. กดปุ่ม [checkmark] หรือปุ่ม [checkmark] เพื่อปรับหน้าจอของคุณให้เหมาะสมกับจอแสดงผลของคุณ
3. กดปุ่ม [checkmark] หรือปุ่ม [checkmark] เพื่อปรับหน้าจอของคุณให้เหมาะสมกับจอแสดงผลของคุณ
4. กดปุ่ม [checkmark] หรือปุ่ม [checkmark] เพื่อปรับหน้าจอของคุณให้เหมาะสมกับจอแสดงผลของคุณ
5. กดปุ่ม [checkmark] หรือปุ่ม [checkmark] เพื่อปรับหน้าจอของคุณให้เหมาะสมกับจอแสดงผลของคุณ
6. กดปุ่ม [checkmark] หรือปุ่ม [checkmark] เพื่อปรับหน้าจอของคุณให้เหมาะสมกับจอแสดงผลของคุณ

ไอคอน	เมนู และ เมนูย่อย	คำอธิบาย
[checkmark]	ตัววัดพลังงาน	ใช้สำหรับแสดงระดับพลังงานที่เหลืออยู่ของแบตเตอรี่



ความสว่าง & ความคมชัด

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัด

ความสว่าง

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัด

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัด (F2) 0 ~ 100

หมายเหตุ: การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัดจะปรับอัตโนมัติเมื่อใช้ PowerNap

ความคมชัด

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัด

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัด (F2) 0 ~ 100

การตั้งค่าความสว่าง/ความคมชัดจะปรับอัตโนมัติเมื่อใช้ PowerNap



ปรับอัตโนมัติ

การตั้งค่าการปรับอัตโนมัติ

การตั้งค่าการปรับอัตโนมัติจะปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ

Auto Adjustment in progress...

หมายเหตุ: การตั้งค่าการปรับอัตโนมัติจะปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ: การตั้งค่าการปรับอัตโนมัติจะปรับความสว่าง/ความคมชัดของหน้าจอให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ




เลือกสัญญาณเข้า








การตั้งค่าการเลือกสัญญาณเข้า

การตั้งค่าการเลือกสัญญาณเข้า (F7) 0 ~ 100





สแกนหาแหล่ง

การตั้งค่าการสแกนหาแหล่งสัญญาณเข้า

Dell E2011H: Menu Energy Gauge 

 Brightness / Contrast	Input Color Format	
 Auto Adjust	Mode Selection	
 Input Source	Preset Modes	<input checked="" type="checkbox"/> Movie
 Color Settings	Hue	Game
 Display Settings	Saturation	Sports
 Other Settings	Reset Color Settings	Nature
 Personalize		

Resolution: 1600x900@60Hz

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 4

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3


Vertical line 4

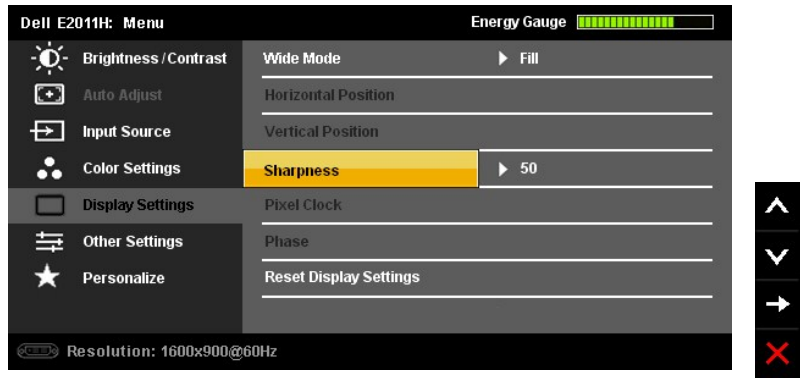
Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 4

โทนสี	<p> สีดำ สีขาว สีน้ำเงิน สีเหลือง สีเขียว สีแดง สีฟ้า สีชมพู </p> <p> หมายเหตุ: ใช้ปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อเลือกสีที่ต้องการ </p>														
ความเข้มของสี	<p> 100% 200% </p> <p> หมายเหตุ: ใช้ปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อปรับความเข้มของสี </p>														
การรีเซ็ตค่าสี	<p>ใช้ปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อเลือกตัวเลือกรีเซ็ตค่าสี</p>														
 การตั้งค่าจอแสดงผล	<p> เมนูย่อยการตั้งค่าเมนูแสดงสำหรับจอภาพ VGA input </p> <div data-bbox="397 1144 1185 1512" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p> DELL E2011H: Menu Energy Gauge </p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;"> Brightness / Contrast </td> <td style="padding: 5px;">Wide Mode ▶ Fill</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Auto Adjust </td> <td style="padding: 5px;">Horizontal Position ▶ 50</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Input Source </td> <td style="padding: 5px;">Vertical Position ▶ 50</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Color Settings </td> <td style="padding: 5px;">Sharpness ▶ 50</td> </tr> <tr style="background-color: #ffff00;"> <td style="padding: 5px;"> Display Settings </td> <td style="padding: 5px;">Pixel Clock ▶ 50</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Other Settings </td> <td style="padding: 5px;">Phase ▶ 50</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"> Personalize </td> <td style="padding: 5px;">Reset Display Settings</td> </tr> </table> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">Resolution: 1600x900@60Hz</p> </div> <p style="margin-top: 10px;"> เมนูย่อยการตั้งค่าเมนูแสดงสำหรับจอภาพ DVI-D input </p>	Brightness / Contrast	Wide Mode ▶ Fill	Auto Adjust	Horizontal Position ▶ 50	Input Source	Vertical Position ▶ 50	Color Settings	Sharpness ▶ 50	Display Settings	Pixel Clock ▶ 50	Other Settings	Phase ▶ 50	Personalize	Reset Display Settings
Brightness / Contrast	Wide Mode ▶ Fill														
Auto Adjust	Horizontal Position ▶ 50														
Input Source	Vertical Position ▶ 50														
Color Settings	Sharpness ▶ 50														
Display Settings	Pixel Clock ▶ 50														
Other Settings	Phase ▶ 50														
Personalize	Reset Display Settings														



สี-ภาพ	ค่าสีภาพ 4:3 มาตรฐาน
แนวอน การจัด ตำแหน่ง	ควบคุมการปรับตำแหน่งภาพ ควบคุมการปรับตำแหน่งภาพ หมายเหตุ: 1/4 DVI, 1/4 DVI, 1/4 DVI, 1/4 DVI
แนวตั้ง การ จัดตำแหน่ง	ควบคุมการปรับตำแหน่งภาพ ควบคุมการปรับตำแหน่งภาพ หมายเหตุ: 1/4 DVI, 1/4 DVI, 1/4 DVI, 1/4 DVI
ความคม	ควบคุมการปรับความคมภาพ ควบคุมการปรับความคมภาพ
นาฬิกาทิก เซล	ควบคุมการปรับนาฬิกาทิกเซลล์ ควบคุมการปรับนาฬิกาทิกเซลล์

การติดตั้งมอนิเตอร์

มอนิเตอร์ Dell™ E2011H

คำแนะนำที่ควรทราบ เกี่ยวกับการกำหนดค่าความละเอียด ในการแสดงผลเป็น 1600 X 900 (สูงสุด)

วิธีนี้ใช้สำหรับ Windows XP, Windows Vista และ Windows 7 สำหรับ Microsoft Windows® 1600 X 900

Windows XP:

1. คลิกขวาที่หน้าจอแล้วคลิก Properties
2. คลิก Settings
3. คลิกเลือกความละเอียดหน้าจอเป็น 1600 X 900
4. คลิก OK

Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกขวาที่หน้าจอแล้วคลิก ทำให้เป็นส่วนตัว
2. คลิก เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผล
3. คลิกเลือกความละเอียดหน้าจอเป็น 1600 X 900
4. คลิก OK

วิธีนี้ใช้สำหรับ Windows XP, Windows Vista และ Windows 7 สำหรับ Microsoft Windows® 1600 X 900

- 1: [ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ Dell™ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่ออินเตอร์เน็ต](#)
- 2: [ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ของ Dell™](#)

มอนิเตอร์ Dell™ E2011H

[เรียนรู้เกี่ยวกับ](#)

[วิธีตั้งค่าจอภาพใน Windows 7 และ Windows 8.1](#) (หน้า 4)

ข้อมูลเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
© 2010 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

นี่คือหน้าจอที่ติดตั้งในคอมพิวเตอร์ Dell E2011H. © 2010 Dell Inc.

ผู้ขายและผู้ให้บริการ: Dell, Microsoft, Windows, Intel, ATI, ENERGY STAR, U.S. Environmental Protection Agency, ENERGY STAR Dell Inc.

อาจมีการใช้เครื่องหมายการค้า และชื่อทางการค้าอื่นในเอกสารฉบับนี้เพื่ออ้างถึงรายการและผลิตภัณฑ์ที่เป็นของบริษัทเหล่านั้น Dell Inc. ขอประกาศว่าเราไม่มีความสนใจในเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าอื่นนอกเหนือจากของบริษัทเอง

รุ่น E2011Ht, E2011Hc.

มีนาคม 2010 Rev. A00

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอเด็มเตอร์ Dell™ E2011H

- [ใช้รีโมท](#)
- [ใช้ยูเอสบีซีเพื่อเชื่อมต่อจอ](#)
- [ใช้สายอาร์ซีวี](#)
- [ใช้รีโมท Soundbar \(ใช้กับตัวรับ\)](#)
- [ใช้รีโมทแบบไม่มี](#)
- [ใช้รีโมทควบคุม \(ใช้กับตัวรับ\)](#)

การต่อขาตั้ง

- **หมายเหตุ:** รีโมทรุ่นนี้สามารถใช้กับจอแสดงผลที่รองรับรีโมท
- **หมายเหตุ:** รีโมทรุ่นนี้สามารถใช้กับจอแสดงผลที่รองรับรีโมทรุ่นนี้



- ใช้รีโมทแบบไม่มี:
1. ใช้รีโมทแบบไม่มีเพื่อเชื่อมต่อจอแสดงผล
 2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารีโมทอยู่ใกล้จอแสดงผล
 3. รีโมทจะทำงานโดยอัตโนมัติ

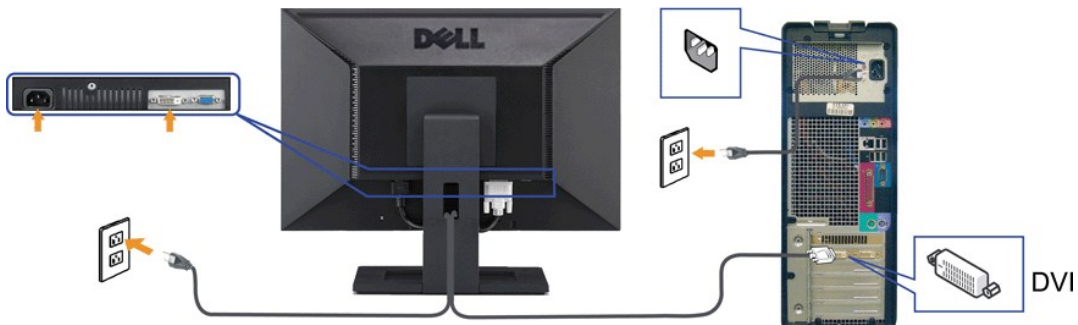
การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

คำเตือน: รีโมทรุ่นนี้สามารถใช้กับจอแสดงผลที่รองรับรีโมท - [รีโมทรุ่นนี้ใช้กับจอ](#)

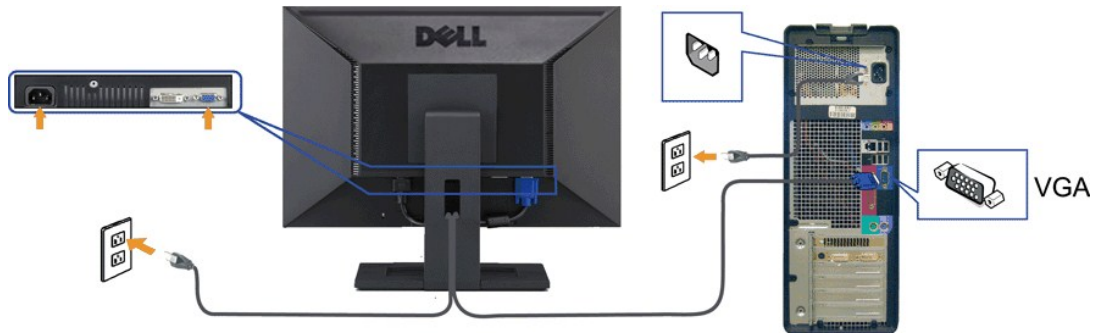
ใช้ยูเอสบีซีเพื่อเชื่อมต่อรีโมทกับจอแสดงผลที่รองรับรีโมท

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อจอแสดงผล
2. รีโมทรุ่นนี้สามารถใช้กับจอแสดงผลที่รองรับรีโมท (เช่น รีโมทรุ่นนี้ใช้กับจอแสดงผลที่รองรับรีโมท) ใช้รีโมทรุ่นนี้เพื่อเชื่อมต่อจอแสดงผลกับจอแสดงผล

การเชื่อมต่อสายเคเบิล DVI สีขาว



การเชื่อมต่อสายเคเบิล VGA สีน้ำเงิน



⚠ **ข้อควรระวัง:** ห้ามเสียบสายไฟหรือเชื่อมต่อสายไฟกับปลั๊กไฟหรือเสียบสายไฟกับปลั๊กไฟที่ไม่ถูกต้อง

การจัดการกับสายเคเบิล



เมื่อเสียบสายไฟหรือสายเคเบิลแล้ว ให้ตรวจสอบว่าสายเคเบิลทั้งหมดได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว และสายเคเบิลทั้งหมดได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว

การต่อ Dell Soundbar



⚠ **ข้อควรระวัง:** ห้ามเสียบสายไฟหรือเชื่อมต่อสายไฟกับปลั๊กไฟหรือเสียบสายไฟกับปลั๊กไฟที่ไม่ถูกต้อง

1. ตรวจสอบว่าสายไฟของ Dell Soundbar ได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว
2. เสียบสายไฟของ Dell Soundbar เข้ากับปลั๊กไฟ
3. ตรวจสอบว่าสายไฟของ Dell Soundbar ได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว
4. ตรวจสอบว่าสายไฟของ Dell Soundbar ได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว
5. ตรวจสอบว่าสายไฟของ Dell Soundbar ได้เสียบอย่างถูกต้องแล้ว

การนำขาตั้งออก

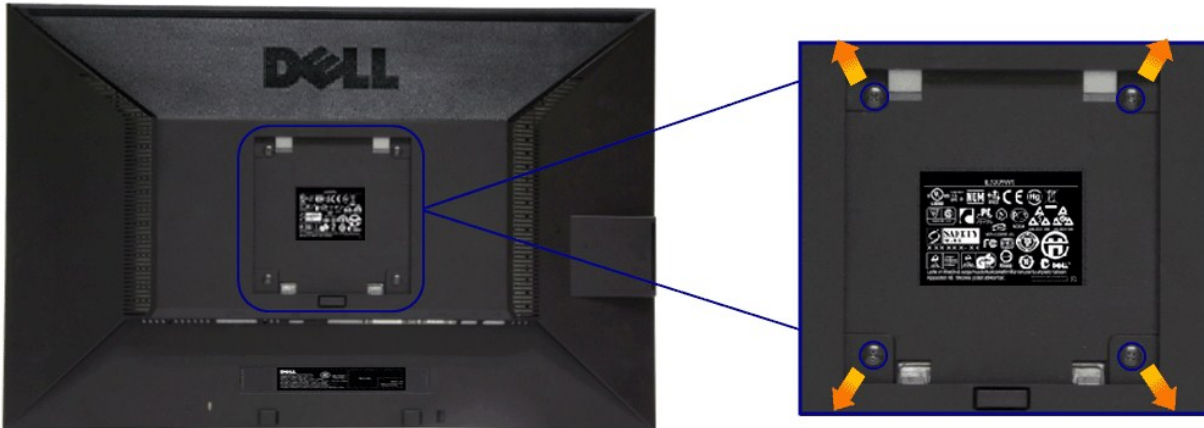
- ❏ **หมายเหตุ:** เครื่องคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งจอ LCD มีขาตั้งที่ถอดออกได้
- ❏ **หมายเหตุ:** สำหรับรุ่นที่ติดตั้งจอ LCD มีขาตั้งที่ถอดออกไม่ได้



ข้อควรระวัง:

1. ห้ามใช้เครื่องมือช่วยในการถอด
2. ห้ามใช้แรงกดหรือดึงที่รุนแรง

อุปกรณ์ยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)



(ขนาด: M4 x 10...)

การติดตั้งจอคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งขาตั้ง VESA

1. ตรวจสอบว่าจอคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งขาตั้ง VESA มีขาตั้ง
2. ถอดขาตั้งออก
3. ติดตั้งจอคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งขาตั้ง VESA
4. ตรวจสอบว่าจอคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งขาตั้ง VESA มีขาตั้ง
5. ติดตั้งจอคอมพิวเตอร์รุ่นที่ติดตั้งขาตั้ง VESA

❏ **หมายเหตุ:** สำหรับรุ่นที่ติดตั้งจอ LCD มีขาตั้งที่ถอดออกไม่ได้

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

คู่มือการใช้งานคอมพิวเตอร์ Dell™ E2011H

- [ติดตั้งและอัปเดต BIOS](#)
- [ตรวจสอบหน่วยความจำและหน่วยจัดเก็บข้อมูล](#)
- [อัปเดต BIOS](#)
- [อัปเดต BIOS ของการ์ดจอ](#)
- [อัปเดต BIOS ของ Dell Soundbar](#)

คำเตือน: ปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟก่อนทำการแก้ไขปัญหา - [ดูวิธีการปิดเครื่องอย่างปลอดภัย](#)

การทดสอบตัวเอง

ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณเพื่อตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่ ตรวจสอบสายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณให้แน่นหนาและไม่มีสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณ

1. ตรวจสอบว่าจอภาพหรือทีวีของคุณมีสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่หรือไม่
2. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่เป็นสายเคเบิลที่ถูกต้องหรือไม่ ตรวจสอบสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณให้แน่นหนาและไม่มีสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณ
3. ตรวจสอบสายเคเบิล

หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่สามารถแสดงภาพได้ (ดูที่ข้อผิดพลาด) ตรวจสอบสายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณให้แน่นหนาและไม่มีสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณ



4. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่เป็นสายเคเบิลที่ถูกต้องหรือไม่
5. ตรวจสอบสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณให้แน่นหนาและไม่มีสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ระหว่างคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณ

ดูที่คู่มือการแก้ไขปัญหาของ Dell E2011H เพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการแก้ไขปัญหาการเชื่อมต่อจอภาพ

ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณเพื่อตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่ทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่

หมายเหตุ: ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่ออยู่เป็นสายเคเบิลที่ถูกต้องหรือไม่ - ดูที่คู่มือการแก้ไขปัญหาของ Dell E2011H



ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับจอภาพหรือทีวีของคุณ

