

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ







คู่มือการใช้งานจอคอมพิวเตอร์แบบ Dell™ U3011

- [วิธีการติดตั้ง](#)
- [วิธีการเชื่อมต่อสายไฟ](#)
- [การปรับสีและอุณหภูมิสี](#)
- [วิธีการปรับความสว่าง](#)
- [วิธีการปรับความละเอียด \(USB\)](#)
- [วิธีการปรับอุณหภูมิสีและสี](#)
- [วิธีการปรับโหมดการแสดงผล](#)
- [วิธีการปรับความละเอียดของจอภาพ LCD](#)
- [วิธีการปรับเสียง](#)

อุปกรณ์ในกล่อง

กล่องบรรจุภัณฑ์ของจอภาพ Dell U3011 จะประกอบด้วยจอภาพ Dell U3011 และสายเคเบิลที่จำเป็นสำหรับการเชื่อมต่อจอภาพ

หมายเหตุ: วิธีการเชื่อมต่อจอภาพกับคอมพิวเตอร์ของคุณขึ้นอยู่กับสายเคเบิลที่เลือกใช้กับจอภาพ

	1 จอภาพ Dell U3011
	1 สายไฟ
	1 สาย VGA
	1 สาย DVI-D (Full-Size)
	1 สาย DisplayPort
	1 สาย USB to DVI-D (รองรับการเชื่อมต่อ USB กับจอภาพ)

รุ่นย่อย/ชื่อรุ่น	2.6 t. (5.69 นิ้ว)
-------------------	--------------------

คุณลักษณะด้านสิ่งแวดล้อม

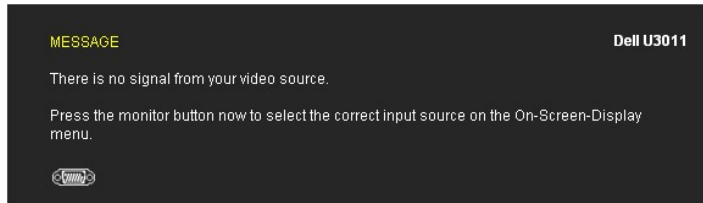
อุณหภูมิ	
รุ่นมาตรฐาน	5 LDDI- 60 35 LDDI- 60 (41 LDDI- 60 95 LDDI- 60 (รุ่นมาตรฐาน))
รุ่นประหยัดพลังงาน	รุ่นประหยัดพลังงาน: -20 ถึง 60 LDDI- 60 (รุ่นมาตรฐาน) รุ่นประหยัดพลังงาน: -20 ถึง 60 LDDI- 60 (รุ่นมาตรฐาน)
ความชื้น	
รุ่นมาตรฐาน	10% ถึง 80% (ไม่มีการวัด)
รุ่นประหยัดพลังงาน	รุ่นประหยัดพลังงาน: 5% to 90% (ไม่มีการวัด) รุ่นประหยัดพลังงาน: 5% ถึง 90% (ไม่มีการวัด)
ระดับความสูง	
รุ่นมาตรฐาน	3,657.6 . . (12,000 ฟุต) ถึง 4
รุ่นประหยัดพลังงาน	12,192 . . (40,000 ฟุต) ถึง 4
การกระจายความร้อน	853.6 BTU/ชั่วโมง (ถึง 4) 375.59 BTU/ชั่วโมง (ถึง 4)

โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการประหยัดพลังงาน * คือโหมดที่ช่วยลดการบริโภคพลังงานของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่เชื่อมต่ออยู่ การประหยัดพลังงาน * มีให้เลือกใช้ 3 โหมด ได้แก่ 1. โหมดการประหยัดพลังงานสูงสุด (สูงสุด) 2. โหมดการประหยัดพลังงานปานกลาง (ปานกลาง) 3. โหมดการประหยัดพลังงานต่ำ (ต่ำ) โหมดการประหยัดพลังงาน * จะถูกเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อระบบคอมพิวเตอร์เข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงาน

โหมด VESA	เชิงตั้งแนวอน	เชิงตั้งแนวตั้ง	วิดีโอ	ไฟแสดงสถานะเพาเวอร์	การสิ้นเปลืองพลังงาน
โหมดการประหยัดพลังงาน (โหมดการประหยัดพลังงานสูงสุด) USB (โหมดการประหยัดพลังงาน)	เปิด	เปิด	เปิด	ไม่มี	250 W (ถึง 4)**
โหมดการประหยัดพลังงาน	เปิด	เปิด	เปิด	ไม่มี	110 W (ถึง 4)
โหมดการประหยัดพลังงาน	เปิด	เปิด	เปิด	ไม่มี	โหมดการประหยัดพลังงาน: 2 W
โหมดการประหยัดพลังงาน	-	-	-	ไม่มี	โหมดการประหยัดพลังงาน: 1 W

OSD การทำงานปกติของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่เชื่อมต่ออยู่



โหมดการประหยัดพลังงานจะเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อระบบคอมพิวเตอร์เข้าสู่โหมดการประหยัดพลังงาน

หมายเหตุ: รุ่นที่รองรับการเชื่อมต่อ DisplayPort ถึง 230 MHz/50 MHz DisplayPort 0.25 นิ้ว VGA 0.25 นิ้ว DVI-D 0.25 นิ้ว

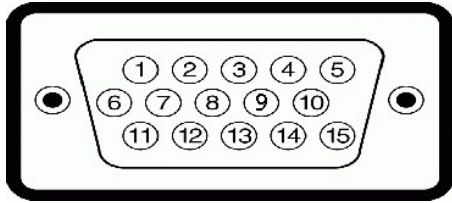


หมายเหตุ: รุ่นที่รองรับการเชื่อมต่อ ENERGY STAR

* การประหยัดพลังงานสูงสุด (สูงสุด) ** การประหยัดพลังงานปานกลาง (ปานกลาง) *** การประหยัดพลังงานต่ำ (ต่ำ)

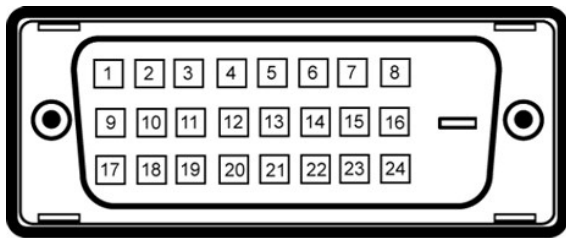
การกำหนดพิน

ขั้วต่อ VGA



จำนวน พิน	15 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	สีฟ้า - 9D
2	สีฟ้า - 9V
3	สีฟ้า - 9E
4	GND
5	#๑๖๖๔๑๙FLD
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	ขั้วไฟ 5V/3.3V
10	GND-พีซี
11	GND
12	สีฟ้า DDC
13	H-พีซี
14	V-พีซี
15	สีฟ้า DDC

หัวต่อ DVI

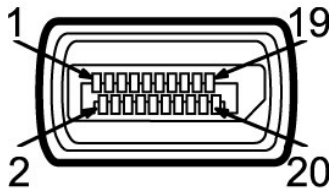


หมายเหตุ: ๓๖ 1 ๑๖๖๔๑๙

หมายเลขขา	ด้านข้างจอแสดงผลของสายสัญญาณด้านข้าง 24 ขา
1	T.M.D.S. สีฟ้า 2-
2	T.M.D.S. สีฟ้า 2+
3	T.M.D.S. สีฟ้า 2/4 ๖๖๕
4	T.M.D.S. สีฟ้า 4-
5	NT.M.D.S. สีฟ้า 4+
6	สีฟ้า DDC
7	สีฟ้า DDC
8	ขั้วไฟ
9	T.M.D.S. สีฟ้า 1-
10	T.M.D.S. สีฟ้า 1+
11	T.M.D.S. สีฟ้า 1/3 ๖๖๕
12	T.M.D.S. สีฟ้า 3-
13	T.M.D.S. สีฟ้า 3+
14	ขั้วไฟ +5V
15	#๑๖๖๔๑๙FLD
16	สีฟ้า DDC
17	T.M.D.S. สีฟ้า 0-

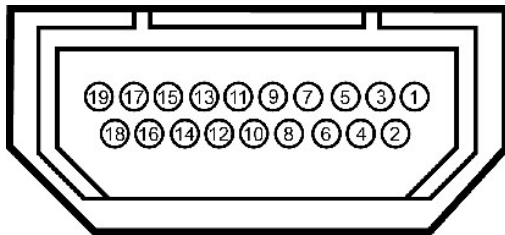
18	T.M.D.S. 5V _{RA} 0+
19	T.M.D.S. 5V _{RA} 0/5 5V _{RA}
20	T.M.D.S. 5V _{RA} 5-
21	T.M.D.S. 5V _{RA} 5+
22	T.M.D.S. 5V _{RA} 5V _{RA}
23	T.M.D.S. 5V _{RA} +
24	T.M.D.S. 5V _{RA} -

ตัวเชื่อมต่อ DisplayPort แบบ 20-pin



หมายเลขขา	ด้าน 20 ขาของสายเคเบิลสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	MLO(p)
2	GND
3	MLO(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR Return
20	+3.3V DP_PWR

19-pin HDMI Connector



หมายเลขขา	ด้านข้าง 19-pin ของสายเคเบิลสัญญาณที่เชื่อมต่อ (เคเบิลไม่มีมาใน)
1	T.M.D.S. Data 2-
2	T.M.D.S. Data 2 Shield
3	T.M.D.S. Data 2+

4	T.M.D.S. Data 1 +
5	T.M.D.S. Data 1 Shield
6	T.M.D.S. Data 1 -
7	T.M.D.S. Data 0 +
8	T.M.D.S. Data 0 Shield
9	T.M.D.S. Data 0 -
10	T.M.D.S. Clock +
11	T.M.D.S. Clock Shield
12	T.M.D.S. Clock -
13	CEC
14	Reserved(N.C. on device)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC Ground
18	+5V Power
19	Hot Plug Detect

ตัวเชื่อมต่อ Component Video



หมายเลขขา	ตำแหน่ง 3-pin ของสายเคเบิลสัญญาณที่เชื่อมต่อ (เคเบิลไม่มีมาให้)
1	Y (เส้นสีเหลือง)
2	Pb (เส้นสีน้ำเงิน)
3	Pr (เส้นสีแดง)

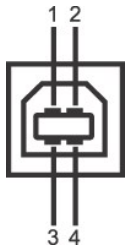
อินเตอร์เฟซบัสอนุกรมสากล (USB)

การเชื่อมต่อ USB เป็นที่นิยมใช้กันมากในปัจจุบัน

หมายเหตุ: อุปกรณ์ USB 2.0 ที่ใช้สาย USB 3.0 จะใช้สาย USB 3.0

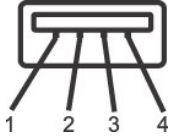
ความเร็วในการถ่ายโอน	อัตราข้อมูล	ความถี่สัญญาณ
ความเร็วสูง	480 Mbps	2.5 dFFZ (สัญญาณ)
ความเร็วปานกลาง	12 Mbps	2.5 dFFZ (สัญญาณ)
ความเร็วต่ำ	1.5 Mbps	2.5 dFFZ (สัญญาณ)

ขั้วต่อ USB ดันทาง



จำนวนพิน	4 พินด้านข้างของขั้วต่อ
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	GND

ขั้วต่อ USB ปลายทาง



จำนวนพิน	4 พินด้านข้างของสายสัญญาณ
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

พอร์ต USB

- 1 1 สีฟ้า - 3V
- 1 4 สีดำ - 2

หมายเหตุ: #ส่งข้อมูล USB 2.0

หมายเหตุ: #ส่งข้อมูล USB 2.0

ความสามารถด้านพลังงาน

ความสามารถด้านพลังงานของอุปกรณ์ USB 2.0

ข้อกำหนดเครื่องอ่านการ์ด

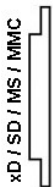
โดยรวม

- 1 ใช้ Windows 2000, XP, Vista หรือ Windows 7
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell

คุณสมบัติ

คุณสมบัติของ Flash Memory

- 1 ใช้ Windows 2000, XP Vista หรือ Windows 7.
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell
- 1 ใช้ Windows 9X หรือ Dell




ชนิดของการ์ดความจำแฟลช


- #ส่งข้อมูล xD
- #ส่งข้อมูล Memory Stick (MS)/High Speed Memory Stick (HSMS)/#ส่งข้อมูล Memory Stick Pro (MS PRO)/Memory Stick Duo (ส่งข้อมูล)
- #ส่งข้อมูล Secure Digital (SD)/Mini Secure Digital (with Adapter)/ #ส่งข้อมูล TransFlash (ส่งข้อมูล)
- MultiMedia Card (MMC)/ Reduced Size MultiMedia Card (ส่งข้อมูล)

ประเภทการ์ด	รายละเอียดข้อมูลจำเพาะ	เวอร์ชันข้อมูลจำเพาะของการ์ด	ความจุสูงสุดที่รองรับได้ภายใต้ข้อมูลจำเพาะ
-------------	------------------------	------------------------------	--

		หน่วยความจำ	
xD	หน่วยความจำ xD Picture Card	1.2	2GB
MS	หน่วยความจำ Memory Stick	1.43	128MB
MS PRO	หน่วยความจำ Memory Stick Pro	1.02	32GB
MS Duo	หน่วยความจำ Memory Stick Duo	1.10	128MB/32GB
MS Duo-HG	หน่วยความจำ Memory Stick Duo	1.01	32GB
SD	หน่วยความจำ SD Memory Card	2.0	32GB
MMC	หน่วยความจำ MultiMedia Card	4.2	32GB

 **หมายเหตุ:** MS PRO และ MS PRO Duo สำหรับ MS Micro

 **หมายเหตุ:** SD สำหรับ HS-SD, MiniSD สำหรับ SD Micro SD v2.0 spec สำหรับ SDHC

 **หมายเหตุ:** MMC สำหรับ MMCPlus, RS-MMC, MMC Mobile สำหรับ MMC micro

 **หมายเหตุ:** xD สำหรับ TypeM สำหรับ TypeH

นโยบายพิกเซลและคุณสมบัติของจอภาพ LCD

สำหรับผลิตภัณฑ์ Dell LCD ที่ใช้เทคโนโลยีการผลิตจอภาพที่มีคุณภาพสูงและได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 จากโรงงานผลิตจอภาพของ Dell ในเมืองอู๋ฮง ประเทศจีน

ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ U3011

- [เว็บไซต์ของ Dell](#)
- [เว็บไซต์ของ FCC \(สหรัฐอเมริกา\)](#)
- [คู่มือผู้ใช้](#)

คำเตือน: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

 คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากอุปกรณ์ได้


เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อสังเกตของ FCC (ในสหรัฐอเมริกาเท่านั้น)

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. การปฏิบัติตามข้อกำหนด FCC (สหรัฐอเมริกา) โปรดดูที่ http://www.dell.com/regulatory_compliance

ติดต่อเดลล์

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

 **หมายเหตุ:** คู่มือนี้เป็นทรัพย์สินของ Dell. สงวนลิขสิทธิ์. การปฏิบัติตามข้อกำหนด FCC (สหรัฐอเมริกา) โปรดดูที่ http://www.dell.com/regulatory_compliance

เดลล์มีการสนับสนุนออนไลน์ และบริการทางโทรศัพท์ และตัวเลือกในการให้บริการหลายช่องทาง การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีในพื้นที่ของคุณ ในการติดต่อฝ่ายขาย ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค หรือฝ่ายบริการลูกค้าของเดลล์:

1. ไปที่ support.dell.com.
2. กดปุ่ม Support@dell.com เลือกประเทศ/ภูมิภาค ที่ให้บริการของคุณ.
3. คลิกที่ ติดต่อเรา ที่ support.dell.com.
4. โทรไปที่ [+1 800 999 3355](tel:+18009993355) หรือ [+1 800 999 3355](tel:+18009993355).
5. ไปที่ support.dell.com.


การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U3011

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่ออินเตอร์เน็ต

1. ไปที่ <http://support.dell.com> และค้นหา "Dell U3011" ในช่องค้นหา

2. เลือกหัวข้อ "การเชื่อมต่อ" และคลิกที่ "การเชื่อมต่อจอแสดงผล" ในเมนูด้านซ้าย
เลือก "การเชื่อมต่อจอแสดงผลแบบแบน" และคลิกที่ "การเชื่อมต่อจอแสดงผลแบบแบน" ในเมนูด้านซ้าย
เลือก "การเชื่อมต่อจอแสดงผลแบบแบน" และคลิกที่ "การเชื่อมต่อจอแสดงผลแบบแบน" ในเมนูด้านซ้าย

 **หมายเหตุ:** การ์ดจอของ Dell U3011 รองรับจอแสดงผลแบบแบน (Dell U3011) ที่มีความละเอียด 2048 x 1280 (เชื่อมต่อ VGA) / 2560 x 1600 (เชื่อมต่อ DVI/Displayport) / 1920 x 1200 (เชื่อมต่อ HDMI) ได้

 **หมายเหตุ:** TS DVI สามารถใช้ร่วมกับจอแสดงผลแบบแบน Dell U3011 ที่มีความละเอียด 2560 x 1600

การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U3011

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ Dell™

ทั้ง Windows XP:

1. คลิกขวาที่ปุ่ม Start แล้วคลิก Properties
2. คลิก Settings
3. คลิก Advanced
4. คลิกที่ปุ่ม Change Display Settings แล้วคลิกที่ปุ่ม Advanced Display Settings (คลิก NVIDIA, ATI, Intel LaT)
5. คลิกที่ปุ่ม Advanced Display Settings แล้วคลิกที่ปุ่ม Display Adapter Properties (คลิก <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>).
6. เลือกที่ปุ่ม Display Resolution แล้วคลิกที่ปุ่ม 2048 x 1280 (เลือก VGA)/2560 x 1600 (เลือก DVI/Displayport)/1920 x 1200 (เลือก HDMI) ใหม่.

ทั้ง Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกขวาที่ปุ่ม Start แล้วคลิก Personalization
2. คลิก Change Display Settings
3. คลิก Advanced Settings
4. คลิกที่ปุ่ม Change Display Settings แล้วคลิกที่ปุ่ม Advanced Display Settings (คลิก NVIDIA, ATI, Intel LaT)
5. คลิกที่ปุ่ม Advanced Display Settings แล้วคลิกที่ปุ่ม Display Adapter Properties (คลิก <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>).
6. เลือกที่ปุ่ม Display Resolution แล้วคลิกที่ปุ่ม 2048 x 1280 (เลือก VGA)/2560 x 1600 (เลือก DVI/Displayport)/1920 x 1200 (เลือก HDMI) ใหม่.

หมายเหตุ: ถ้าท่านมีจอแสดงผลที่รองรับการเชื่อมต่อแบบ DVI หรือ HDMI ให้เลือกที่ปุ่ม 2560 x 1600 (เลือก DVI/Displayport)/1920 x 1200 (เลือก HDMI) ถ้าท่านมีจอแสดงผลที่รองรับการเชื่อมต่อแบบ VGA ให้เลือกที่ปุ่ม 2048 x 1280 (เลือก VGA)/2560 x 1600 (เลือก DVI/Displayport)/1920 x 1200 (เลือก HDMI) ใหม่.

หมายเหตุ: ทั้ง Windows Vista หรือ Windows 7 ให้เลือกที่ปุ่ม 2560 x 1600.

การใช้งานจอภาพ

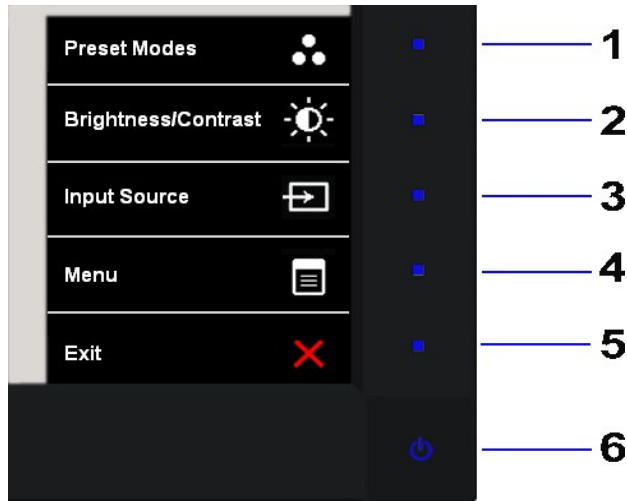
คู่มือการใช้งานจอภาพรุ่น Dell™ U3011





- [เลือกโหมดใช้งานจอภาพ](#)
- [ปรับความสว่าง/คอนทราสต์จอภาพ \(OSD\)](#)
- [เลือกแหล่งข้อมูลภาพ](#)
- [เลือกเมนู OSD](#)
- [เลือกปุ่มปิดจอภาพ](#)



การใช้แผงด้านหน้า

หน้าจอของจอภาพมีปุ่มปรับแสงสว่าง/คอนทราสต์และปุ่มเลือกโหมดใช้งานจอภาพ OSD และปุ่มเลือกแหล่งข้อมูลภาพ

หมายเหตุ: 1 - 5 ใช้ปุ่มปรับแสงสว่าง/คอนทราสต์และปุ่มเลือกโหมดใช้งานจอภาพ OSD และปุ่มเลือกแหล่งข้อมูลภาพ



ปุ่มบนแผงด้านหน้า	คำอธิบาย
<p>1</p>  <p>ปุ่มลัด 1 - โหมดพรีเซต (ค่าเริ่มต้น)</p>	<p>หน้าจอจะแสดงโหมดใช้งานจอภาพที่เลือกไว้ก่อนหน้า</p>
<p>2</p>  <p>ปุ่มลัด 2 - ความสว่าง / ตรงกันข้าม (ค่าเริ่มต้น)</p>	<p>หน้าจอจะปรับแสงสว่าง/คอนทราสต์ของหน้าจอ</p>
<p>3</p>  <p>ปุ่มลัด 3 - เลือกสัญญาณเข้า (ค่าเริ่มต้น)</p>	<p>หน้าจอจะแสดง Input Source Select (หน้าจอเลือกแหล่งข้อมูลภาพ) และตัวเลือกต่อไปนี้:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ DVI-D 1 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ DVI-D 2 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ DisplayPort 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ VGA 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ HDMI 1 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ HDMI 2 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ Component
<p>4</p>  <p>เมนู</p>	<p>หน้าจอจะแสดงเมนู OSD และตัวเลือกต่อไปนี้:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. เลือกโหมดใช้งานจอภาพ 1. ปรับความสว่าง/คอนทราสต์จอภาพ (OSD) 1. เลือกแหล่งข้อมูลภาพ 1. เลือกเมนู OSD 1. เลือกปุ่มปิดจอภาพ

5	 ลออก	ปิดหน้าจอและปิดระบบโดยกดปุ่ม Power
6	 เพาเวอร์ (พร้อมไฟแสดงสถานะเพาเวอร์)	กดปุ่ม Power เพื่อเปิดหน้าจอและระบบ

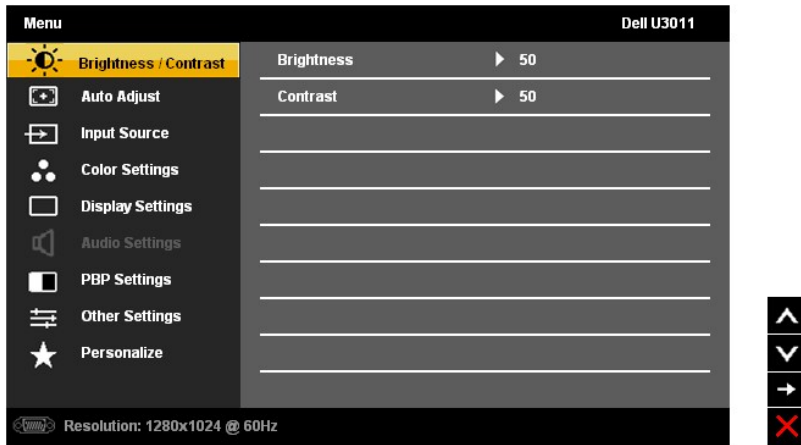
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงระบบเมนู

หมายเหตุ: กดปุ่ม Menu เพื่อเข้าถึงเมนู OSD และใช้ปุ่มลูกศรเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ

1. กดปุ่ม Menu เพื่อเข้าถึงเมนู OSD


เมนูหลักสำหรับสัญญาณเข้าอนาล็อก (VGA)



หมายเหตุ: กดปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ

2. กดปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ
3. กดปุ่มลูกศรขวาเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ
4. กดปุ่มลูกศรขึ้น/ลงเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ
5. กดปุ่มลูกศรขวาเพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ
6. กดปุ่ม Power เพื่อปิดหน้าจอและปิดระบบ

ไอคอน	เมนู และเมนูย่อย	คำอธิบาย
-------	------------------	----------

ความสว่าง/ความเข้ม  **การปรับความสว่าง/ความเข้ม**

Menu Dell U3011

Brightness / Contrast Brightness ▶ 50

Auto Adjust Contrast ▶ 50

Input Source

Color Settings

Display Settings





Audio Settings



PBP Settings



Other Settings


Personalize

Resolution: 1280x1024 @ 60Hz

ความสว่าง  **ปรับความสว่าง**  **ปรับความเข้ม** (ปรับ 0 ~ 100)

ความเข้ม  **ปรับความสว่าง**  **ปรับความเข้ม** (ปรับ 0 ~ 100)


ปรับอัตโนมัติ 

การปรับอัตโนมัติ จะปรับความสว่าง/ความเข้มให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ

Auto Adjustment in Progress...

หมายเหตุ: การปรับอัตโนมัติ จะปรับความสว่าง/ความเข้มให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุ: การปรับอัตโนมัติ จะปรับความสว่าง/ความเข้มให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมโดยอัตโนมัติ

เลือกสัญญาณเข้า 

Menu Dell U3011

Brightness / Contrast

Auto Adjust

Input Source

Color Settings

Display Settings

Audio Settings

PBP Settings

Other Settings

Personalize

Scan Sources

DVI - D 1

DVI - D 2

DisplayPort





✓ VGA


HDMI 1

HDMI 2

Component

Resolution: 1280x1024 @ 60Hz

แหล่งสัญญาณสแกน  **เลือกแหล่งสัญญาณสแกน** Scan Sources: DVI-D 1, DVI-D 2, DisplayPort, **VGA**, HDMI 1, HDMI 2, Component, Video

DVI-D  **เลือกแหล่งสัญญาณเข้า DVI-D** (DVI)  **เลือกแหล่งสัญญาณเข้า DVI**

DisplayPort  **เลือกแหล่งสัญญาณเข้า DisplayPort** (DisplayPort (DP))  **เลือกแหล่งสัญญาณเข้า DisplayPort**

	VGA	คลิก สัญลักษณ์ VGA บนปุ่มปรับอินพุต (VGA) → เลือกปุ่ม VGA
	HDMI	คลิก สัญลักษณ์ HDMI บนปุ่มปรับอินพุต HDMI → เลือกปุ่ม HDMI
	Component	คลิก สัญลักษณ์ Component บนปุ่มปรับอินพุต Component → เลือกปุ่ม Component

การตั้งค่าสี

วิธี การตั้งค่าสี: ใช้ปุ่มปรับอินพุตสี

เมนูย่อยการตั้งค่าสีสำหรับ มาตรฐาน, สุน, เมิน, Adobe RGB, sRGB, โหมด xv หรือ กำหนดเอง :

เมนูย่อยการตั้งค่าสีสำหรับ มีดคิมิเตียมและเกม โหมด โหมดภาพยนตร์ :

รูปแบบสี
อินพุต

คลิกปุ่ม RGB บนปุ่มปรับอินพุต PC หรือ DVD → กดปุ่ม VGA หรือ DVI → คลิกปุ่ม YPbPr → เลือกปุ่ม YPbPr

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Vertical line 1

Vertical line 2

Vertical line 3

Gamma

Ždřel-iaGrãÖU PC ĚaÖL MAC ŤEÜd.3/4ÜLDIgeL-1/4LřSÖF

Menu Dell U3011

Brightness / Contrast	Input Color Format
Auto Adjust	Gamma ✓ PC
Input Source	Preset Modes MAC
Color Settings	Reset Color Settings
Display Settings	_____
Audio Settings	_____
PBP Settings	_____
Other Settings	_____
Personalize	_____

Resolution: 1280x1024 @ 60Hz





การตั้งค่า
จอแสดงผล

หน้าจอแสดงผล

Menu Dell U3011

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings**
- Audio Settings
- PBP Settings
- Other Settings
- Personalize

Wide Mode ▶ Fill

Horizontal Position ▶ 50

Vertical Position ▶ 50

Sharpness ▶ 50

Noise Reduction

Pixel Clock ▶ 50

Phase ▶ 50

Dynamic Contrast

Display Info

Reset Display Settings

Resolution: 1280x1024 @ 60Hz

โหมดวาด	โหมดวาด 16:9, 4:3, 1:1, Fill
ตำแหน่งแนวนอน	↑ ↓ 0' (-) 100' (+)
ตำแหน่งแนวตั้ง	↑ ↓ 0' (-) 100' (+)
ความชัด	↑ ↓ 0' 100'
ลดจลนกว	หมายเหตุ: Multimedia, 3D
นาฬิกาทิกเซล	↑ ↓ 0' 100'
เฟส	หมายเหตุ: 50, 60, 75, 85, 90, 100, 120
ความสว่าง - อัตโนมัติ	Dynamic contrast (On/Off) หมายเหตุ: On/Off
ข้อมูลการแสดงผล	1280x1024 @ 60Hz
รีเซ็ตการตั้งค่าการแสดงผล	Factory Reset



การตั้งค่า
สัญญาณเสียง

การตั้งค่าสัญญาณเสียง

Menu Dell U3011

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Audio Settings**
- PBP Settings
- Other Settings
- Personalize

Line Out Source ▶ DisplayPort

Audio Configurations ▶ 2.0

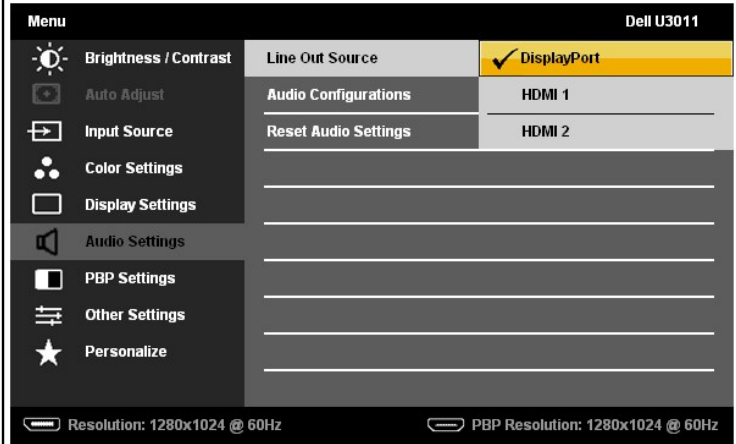
Reset Audio Settings

Resolution: 1280x1024 @ 60Hz

PBP Resolution: 1280x1024 @ 60Hz

สัญญาณ Line Out

การตั้งค่า Line Out Source



หมายเหตุ: Line Out Source

การกำหนดค่าเสียง

การตั้งค่าเสียง



การตั้งค่าสัญญาณเสียง

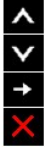
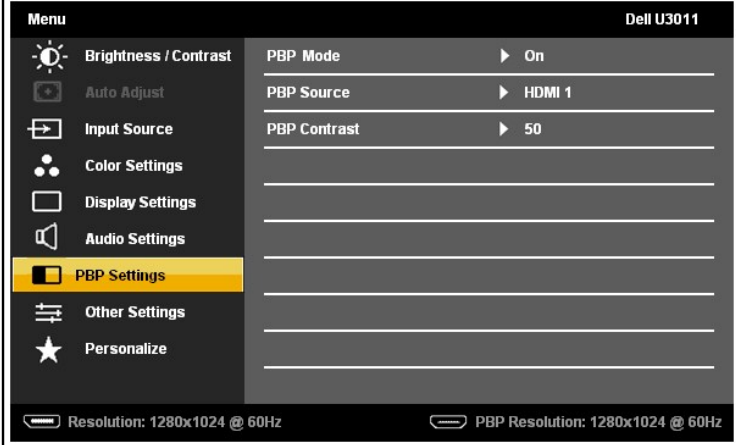
การตั้งค่าสัญญาณเสียง



การตั้งค่า PBP

การตั้งค่า PBP

โหมด PBP



โหมด PBP

Menu Dell U3011

Brightness / Contrast PBP Mode ▶ Off

Auto Adjust PBP Source

การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U3011

คำแนะนำที่ควรทราบ เกี่ยวกับการกำหนดค่าความละเอียด ในการแสดงผลเป็น 2048 x 1280 (แหล่งสัญญาณอินพุต VGA)/ 2560 x 1600 (แหล่งสัญญาณอินพุต DVI/Displayport)/1920 x 1200 (แหล่งสัญญาณอินพุต HDMI) (ดีที่สุด)


ข้อควรระวัง: การตั้งค่าความละเอียดที่เกินขีดจำกัดของการ์ดจอจะส่งผลให้ Microsoft® Windows® จัดการการแสดงผลที่ต่ำกว่าที่แนะนำ การตั้งค่าความละเอียดที่เกินขีดจำกัดของการ์ดจอจะส่งผลให้การ์ดจอแสดงผลที่ต่ำกว่าที่แนะนำ

TS Windows XP:

1. คลิกขวาที่ไอคอนการตั้งค่าจอภาพ แล้วคลิก Properties
2. คลิกที่ Settings
3. คลิกที่ความละเอียดที่แนะนำสำหรับการ์ดจอของคุณ (2048 x 1280 (แหล่งสัญญาณอินพุต VGA)/ 2560 x 1600 (แหล่งสัญญาณอินพุต DVI/Displayport)/1920 x 1200 (แหล่งสัญญาณอินพุต HDMI)).
4. คลิก OK

TS Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกขวาที่ไอคอนการตั้งค่าจอภาพ แล้วคลิก ทำให้เป็นส่วนตัว
2. คลิก เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผล
3. คลิกที่ความละเอียดที่แนะนำสำหรับการ์ดจอของคุณ (2048 x 1280 (แหล่งสัญญาณอินพุต VGA)/ 2560 x 1600 (แหล่งสัญญาณอินพุต DVI/Displayport)/1920 x 1200 (แหล่งสัญญาณอินพุต HDMI)).
4. คลิก OK

 **หมายเหตุ:** TS DVI จะทำงานได้สูงสุดที่ความละเอียดที่แนะนำ 2560 x 1600.

การตั้งค่าความละเอียดที่แนะนำ 2048 x 1280 (แหล่งสัญญาณอินพุต VGA)/ 2560 x 1600 (แหล่งสัญญาณอินพุต DVI/Displayport)/1920 x 1200 (แหล่งสัญญาณอินพุต HDMI) จะแสดงผลที่คมชัดและเป็นแบบเต็มจอสำหรับการ์ดจอที่รองรับการตั้งค่าความละเอียดที่แนะนำ

1: กำหนดมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ Dell™ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่อลินเนอร์เชื่อมต่อ

2: กำหนดมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ของ Dell™

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ U3011

- [สาย DVI-D 24-pin](#)
- [สายสัญญาณวีซีดี](#)
- [แท่งไฟ LED Soundbar \(ใช้กับตัวรับ\)](#)
- [สายรีโมทคอนโทรล](#)
- [สายไฟ](#)

การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

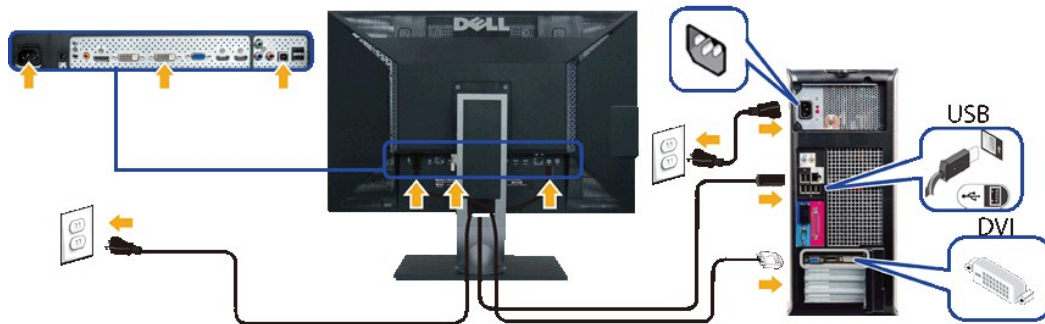
คำเตือน: ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ก่อนเชื่อมต่อสายสัญญาณกับจอแสดงผล - [ดูวิธีการติดตั้ง](#)

หมายเหตุ: สาย DVI-D 24-pin ไม่สามารถเชื่อมต่อ USB หรือสายเคเบิลอื่นกับจอแสดงผล

สาย DVI-D 24-pin จะใช้กับจอแสดงผล

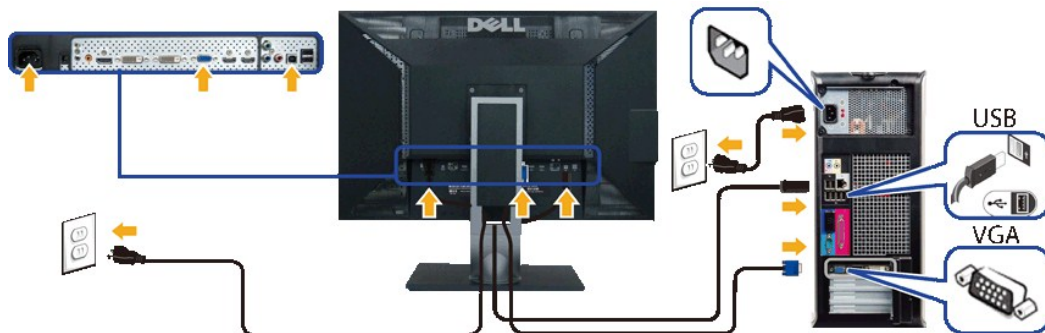
1. ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ก่อนเชื่อมต่อสายสัญญาณกับจอแสดงผล
2. พอร์ตเชื่อมต่อวีซีดีบนหน้าจอแสดงผล (DVI-D 24-pin) ใช้สำหรับ VGA (สายสีน้ำเงิน) ใช้สำหรับ DisplayPort ใช้สำหรับสายสัญญาณวีซีดีและสายสัญญาณอื่น ๆ ที่รองรับการเชื่อมต่อวีซีดีบนหน้าจอแสดงผล
3. พอร์ตเชื่อมต่อวีซีดีบนหน้าจอแสดงผล USB

เชื่อมต่อสายเคเบิล DVI สีขาวและสายเคเบิลอพลิงค์ USB

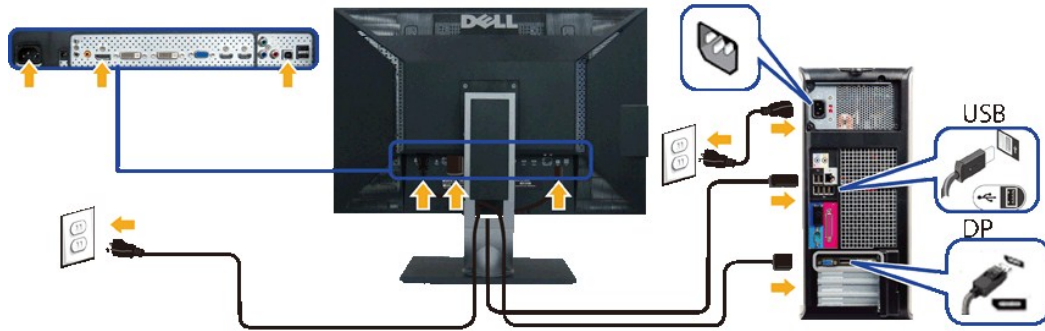


หมายเหตุ: สายไฟ LED Soundbar ใช้กับ DVI-D 24-pin [ดูวิธีการติดตั้ง](#) (DVI-D 1 หรือ DVI-D 2) ด้วยสายไฟ LED Soundbar

เชื่อมต่อสายเคเบิล VGA สีน้ำเงินและสายเคเบิลอพลิงค์ USB



เชื่อมต่อสายเคเบิล DisplayPort สีดำและสายเคเบิลอพติคัล USB



⚠ **ข้อควรระวัง:** 1. สายเคเบิลที่เชื่อมต่อไม่เสถียรอาจทำให้เกิดการเชื่อมต่อที่ผิดพลาดได้

2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

4. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

5. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

การจัดการกับสายเคเบิล



6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อเป็นสายเคเบิลที่รองรับการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

การต่อ Dell Soundbar



1. เชื่อมสายไฟและสายสัญญาณของ Soundbar ให้อยู่ในช่องที่ระบุไว้บนด้านหลังของจอ
2. ใช้นิ้ว Soundbar กดปุ่มล็อกบนจอเพื่อตรึงสาย
3. ฟิล์ม Soundbar และฟิล์ม Audio Power DC-out (สำหรับรุ่น A1 และ A6) จะติด
4. ใช้นิ้วกดปุ่มล็อกบนจอเพื่อตรึงสายของ Soundbar และฟิล์ม Audio Power DC-out ให้แน่น

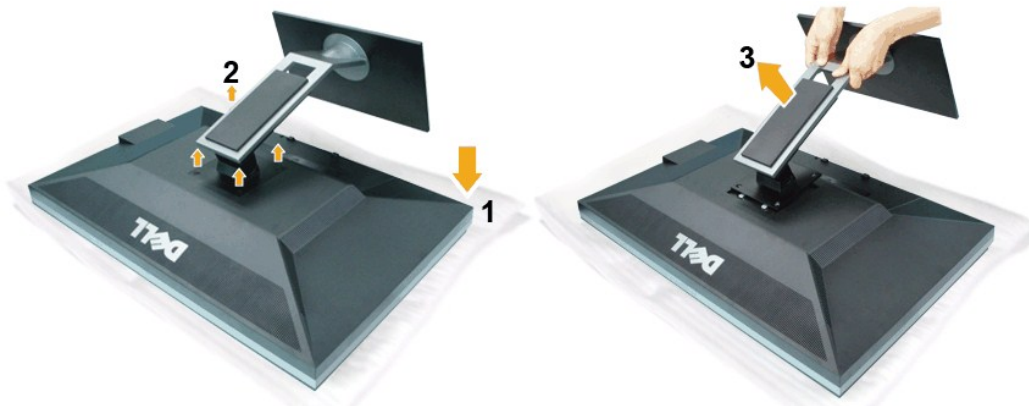
ข้อควรระวัง: ใช้นิ้วกดปุ่มล็อกบนจอเพื่อตรึงสายของ Dell Soundbar

หมายเหตุ: ฟิล์ม Audio Power DC-out +12V DC สำหรับฟิล์ม Soundbar จะใช้กับรุ่น A1 และ A6 ของ Dell Soundbar เท่านั้น

การนำขาตั้งออก

หมายเหตุ: ฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนบน LCD จะติดกับขาตั้งจอเมื่อถอดขาตั้งจอออก

หมายเหตุ: ฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนบน LCD จะติดกับขาตั้งจอเมื่อถอดขาตั้งจอออก

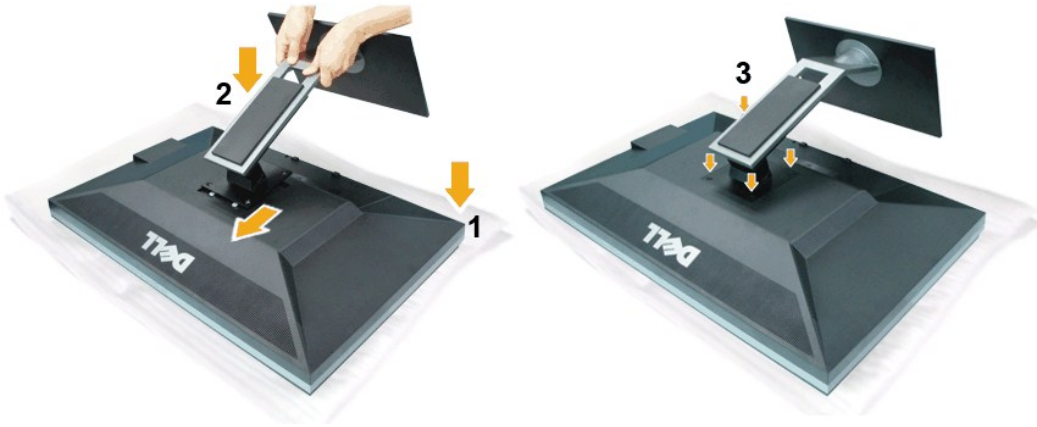


ฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วน:

1. ดึงฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนออก
2. ดึงฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนออก
3. ดึงฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนออก

การต่อขาตั้ง

หมายเหตุ: ฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนบน LCD จะติดกับขาตั้งจอเมื่อถอดขาตั้งจอออก



វិធីសាស្ត្រដំឡើង:

1. ដំឡើងកញ្ចប់បញ្ជីទូទៅរបស់យើង
 2. ដំឡើងកញ្ចប់បញ្ជីទូទៅរបស់យើងលើក្របខ័ណ្ឌកុំព្យូទ័រ/ឬក្របខ័ណ្ឌស្រាវជ្រាវ
 3. ដំឡើងកញ្ចប់បញ្ជីទូទៅរបស់យើងលើក្របខ័ណ្ឌកុំព្យូទ័រ/ឬក្របខ័ណ្ឌស្រាវជ្រាវ
-

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบน Dell™ U3011

- [ติดตั้งการ์ดจอ](#)
- [ตรวจสอบว่าสายพิกเซลเชื่อมต่อแล้วหรือไม่](#)
- [ปุ่ม-ปิดจอ](#)
- [ปุ่ม-ปิดจอที่ด้านหลัง](#)
- [ปุ่ม-ปิดจอที่พอร์ต Universal Serial Bus](#)
- [ปุ่ม-ปิดจอที่ปุ่ม Dell Soundbar](#)

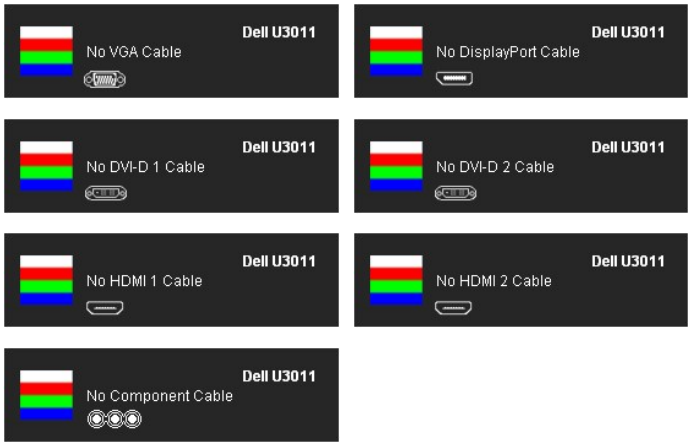
คำเตือน: มอโนเตอร์จอแบนของ Dell ไม่ควรใช้ร่วมกับจอทีวีหรือจอคอมพิวเตอร์อื่น ๆ

การทดสอบตัวเอง

เมื่อจอแสดงผลไม่ทำงาน ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาการเชื่อมต่อของสายพิกเซลกับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011

1. ตรวจสอบว่าสายพิกเซลที่เชื่อมต่อเข้ากับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011 ถูกเชื่อมต่อเข้ากับการ์ดจอของคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างถูกต้อง
2. ตรวจสอบว่าสายพิกเซลที่เชื่อมต่อเข้ากับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011 ถูกเชื่อมต่อเข้ากับพอร์ตที่ถูกต้องบนการ์ดจอของคุณ (เช่น DVI-D หรือ HDMI) และตรวจสอบว่าสายพิกเซลของคุณตรงกับพอร์ตที่เชื่อมต่อ
3. ตรวจสอบว่าสายพิกเซลของคุณเป็นสายพิกเซลที่ถูกต้อง

เมื่อจอแสดงผลไม่ทำงาน ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาการเชื่อมต่อของสายพิกเซลกับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011



4. ตรวจสอบว่าสายพิกเซลของคุณเป็นสายพิกเซลที่ถูกต้อง
5. ตรวจสอบว่าสายพิกเซลของคุณเป็นสายพิกเซลที่ถูกต้อง

เมื่อจอแสดงผลไม่ทำงาน ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาการเชื่อมต่อของสายพิกเซลกับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011

ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

เมื่อจอแสดงผลไม่ทำงาน ให้ทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาการเชื่อมต่อของสายพิกเซลกับจอแสดงผลของมอโนเตอร์จอแบนของ Dell U3011

หมายเหตุ: จอแสดงผลของ Dell U3011 ไม่สามารถใช้งานได้ร่วมกับจอทีวีหรือจอคอมพิวเตอร์อื่น ๆ

<p>ไม่รองรับ USB 2.0 Zhi... อุปกรณ์</p>	<p>ไม่รองรับ USB 2.0 Zhi... อุปกรณ์</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 FadoL... USB 2.0 2 Zhi... USB 2.0 S... USB 1.1 3 ... USB 4 ... 5 ...
---	---	--

ปัญหาเกี่ยวกับ Dell™ Soundbar

อาการทั่วไป	ปัญหาที่พบ	วิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้
<p>ไม่ทำงาน</p>	<p>Soundbar ไม่ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
<p>ไม่ทำงาน</p>	<p>Soundbar ไม่ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
<p>ไม่ทำงาน</p>	<p>Soundbar ไม่ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง
<p>ไม่ทำงาน</p>	<p>Soundbar ไม่ทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 4 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง