

řňŮǺđŁšǻĹĹčšĹĐžǻ¼

1ăFń¾FLŮĐăĽSe¾Đă

⌠ǎȳŮĐİ·ŞđĹŞę¾Đćą

||ăSIŮŤSŮL-ĚřšŮŮŮŮŮFŮS

—1.ŽćSdř

หมายเหตุ: EIA/THP-000-GDSU-Pa-Nue-12-กัญชงด้า EUEZ6/4/TU-DISZ-ต.พลา SIOZ6/4/1/3/4 NUS



ข้อควรระวัง: ข้อควรระวังมุ่งชี้ถึงความเป็นไปไม่ได้ที่จะเกิดความเสียหายกับฮาร์ดแวร์หรือเกิดการสกนเสียนข้อมูลและบอกถึงวิธีการหลีกเลี่ยงปัญหา



คำเตือน: คำเตือนบ่งชี้ถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดทรัพย์สินชำรุดเสียหาย การบาดเจ็บหรือเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
© 2011 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

EU-07-zúlerSSnópeúST3É0ÚÚDF3ŠDúeáSN3ÁÚ3ÁúS6-ÍF0SÁúF4úFáH Dell Inc. 3/4Á/0/3/3/

[illegible][illegible]

รุ่น U2412M

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบบ Dell™ U2412M

- [1](#)
- [2](#)
- [3](#)
- [4](#)
- [5](#)
- [6](#)
- [7](#)
- [8](#)

อุปกรณ์ในกล่อง

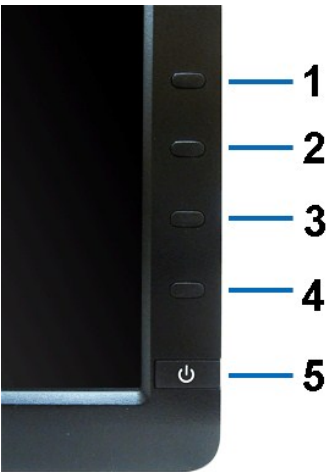
1. 1

- หมายเหตุ: 1. 1
- หมายเหตุ: 2. 1

	1. 1
	1. 1
	1. 1



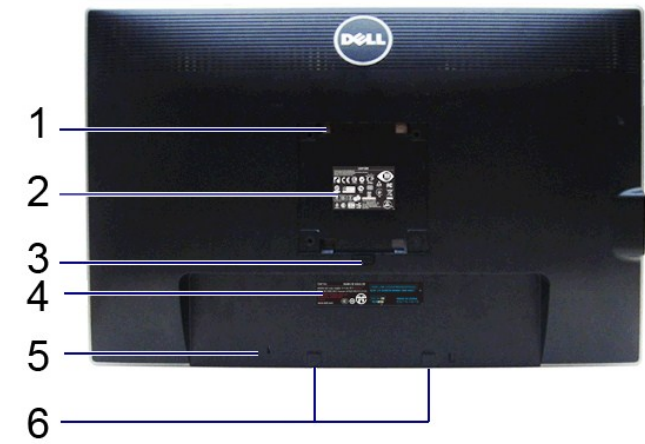
มุมมองด้านหน้า



ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า

ป้าย	คำอธิบาย
1	สายเคเบิล HDMI (ข้อต่อ HDMI, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
2	สายเคเบิล DisplayPort (ข้อต่อ DisplayPort, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
3	สายเคเบิล USB
4	สายเคเบิลเสียง
5	ช่องเสียบสาย (สายเคเบิลเชื่อมต่อสายเคเบิล)

มุมมองด้านหลัง



มุมมองด้านหลัง



มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

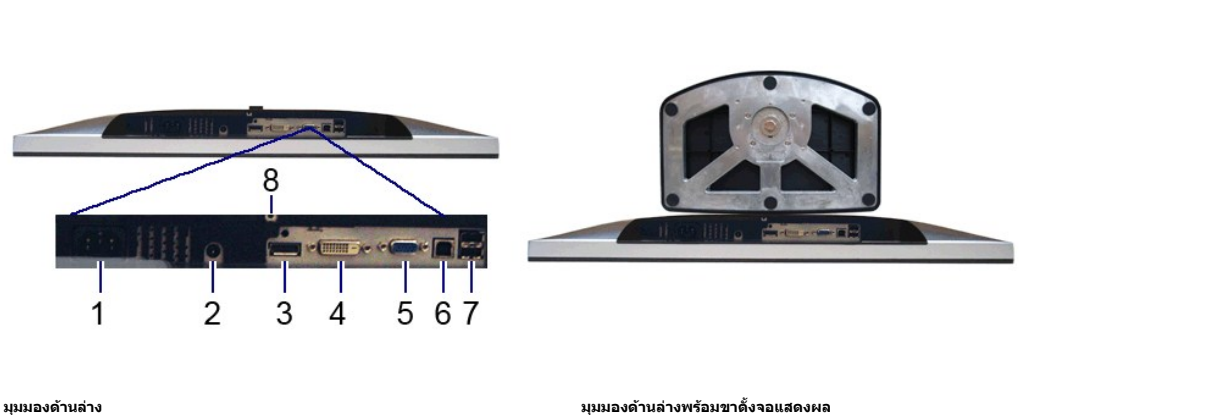
ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	สายเคเบิล HDMI (ข้อต่อ HDMI, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)	สายเคเบิล HDMI (ข้อต่อ HDMI, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
2	สายเคเบิล DisplayPort (ข้อต่อ DisplayPort, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)	สายเคเบิล DisplayPort (ข้อต่อ DisplayPort, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
3	สายเคเบิล USB	สายเคเบิล USB (ข้อต่อ USB, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
4	สายเคเบิลเสียง	สายเคเบิลเสียง (ข้อต่อเสียง, สวิตช์เชื่อมต่ออัตโนมัติ)
5	ช่องเสียบสาย (สายเคเบิลเชื่อมต่อสายเคเบิล)	ช่องเสียบสาย (สายเคเบิลเชื่อมต่อสายเคเบิล)
6	ปุ่มกดเปิด/ปิด Dell Soundbar	ปุ่มกดเปิด/ปิด Dell Soundbar

7	พอร์ต FastLane USB	พอร์ต USB 2.0 4 ช่อง
8	พอร์ต SATA	ช่อง SATA 3.0 6 ช่อง

มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านล่าง



ป้าย	คำอธิบาย	การใช้งาน
1	ปุ่มเปิด/ปิดไฟ LED	เปิด/ปิดไฟ LED
2	ปุ่มเปิด/ปิดไฟ LED DC In	เปิด/ปิดไฟ LED DC In (ใช้กับสายไฟ)
3	พอร์ต DP	พอร์ต DisplayPort DP
4	พอร์ต DVI	พอร์ต Digital Visual Interface DVI
5	พอร์ต VGA	พอร์ต Video Graphics Array VGA
6	พอร์ต USB 2.0	พอร์ต USB 2.0 สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB 2.0
7	พอร์ต FastLane USB	พอร์ต FastLane USB สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB 3.0
8	พอร์ต SATA	พอร์ต SATA สำหรับเชื่อมต่อฮาร์ดดิสก์ SATA

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

ข้อมูลจำเพาะของจอแบน

[illegible]

* [U2412M] γ -Deñ (dñc) řCŮStČFI...Iřă²I-SHăç¾eŁš CIE1976 (82%) Šař CIE1931 (72%)

ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

အချို့	U2412M
ယူဒီအိတ်အိတ်အိတ်အိတ်	30 kHz နှင့် 83 kHz (ယူအိတ်အိတ်)
ယူဒီအိတ်အိတ်	50 Hz နှင့် 61 Hz (ယူအိတ်အိတ်)
အချို့အချို့အချို့အချို့အချို့အချို့	1920 x 1200 နှင့် 60 Hz

โหมดวิดีโอที่รองรับ

အမျိုးအမည်	U2412M
ထုတ်လုပ်သူ	480p, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

U2412M

โหมดการแสดงผล	ความถี่แนวนอน (kHz)	ความถี่แนวตั้ง (Hz)	นาฬิกาพิกเซล (MHz)	ข้อควรระวัง (แนวนอน/แนวตั้ง)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1680 x 1050	64.7	59.9	119.0	+/-
VESA, 1920 x 1080	66.6	59.9	138.5	+/-
VESA, 1920 x 1200	74.0	60.0	154.0	-/+

ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

Model	U2412M
Panel	15.5" TFT, 16:9, 1920x1080, 60Hz, LED, 75°
Panel type	IPS, 16:9, 1920x1080, 60Hz, LED, 75°
Panel resolution	1920x1080
Panel refresh rate	60Hz
Panel response time	5ms
Panel brightness	250cd/m²
Panel contrast	1000:1
Panel color gamut	sRGB
Panel viewing angle	178°
Panel warranty	3 years

คุณลักษณะทางกายภาพ

[illegible]

คุณลักษณะด้านสิ่งแวดล้อม

[illegible]

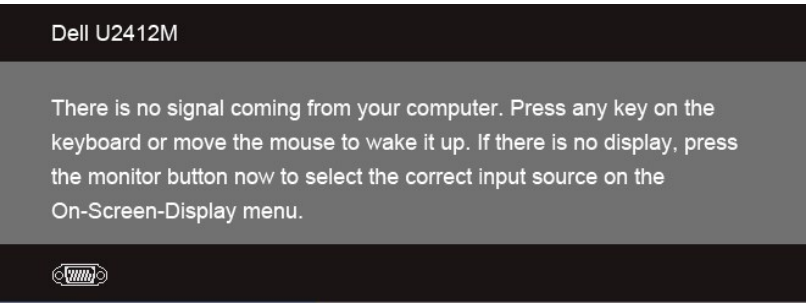
ระดับความสูง	
รุ่นมาตรฐาน	3,048 ± (10,000 มม) (12 นิ้ว)
รุ่นปรับได้	10,668 ± (35,000 มม) (42 นิ้ว)
การกระจายความร้อน	245.66 BTU/ชั่วโมง (71.5 W) 129.66 BTU/ชั่วโมง (37.5 W)

โหมดการจัดการพลังงาน

โหมดการประหยัดพลังงานของ Dell U2412M มีโหมดการประหยัดพลังงานที่เรียกว่า VESA DPMS ซึ่งสามารถปรับโหมดการประหยัดพลังงานได้เป็น 3 โหมด ได้แก่ Standby, Suspend และ Off. โหมดการประหยัดพลังงาน * ที่แสดงในตารางด้านล่างนี้เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่แนะนำโดย VESA. โหมดการประหยัดพลังงานที่แสดงในตารางด้านล่างนี้เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่แนะนำโดย VESA. โหมดการประหยัดพลังงานที่แสดงในตารางด้านล่างนี้เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่แนะนำโดย VESA.

U2412M

โหมด	ฟังก์ชัน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน
VESA	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน
Standby	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน
Suspend	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน
Off	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน
โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน	โหมดการประหยัดพลังงาน

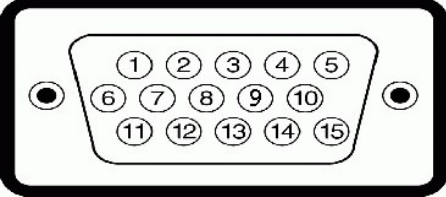


หมายเหตุ: ผลิตภัณฑ์ Dell U2412M ได้รับการรับรอง ENERGY STAR®

* โหมดการประหยัดพลังงานที่แสดงในตารางด้านล่างนี้เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่แนะนำโดย VESA.
** โหมดการประหยัดพลังงานที่แสดงในตารางด้านล่างนี้เป็นโหมดการประหยัดพลังงานที่แนะนำโดย VESA.

การกำหนดพิน

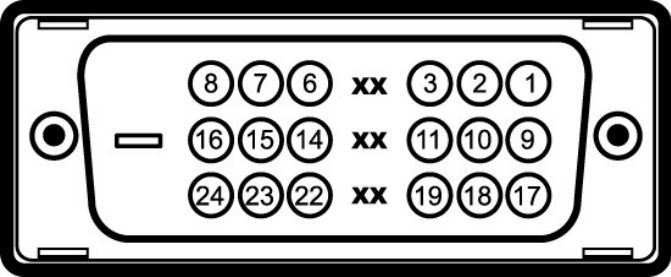
ขั้วต่อ VGA



จำนวนพิน	15 พินด้านข้างของ สามสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	สีฟ้า - 9
2	สีฟ้า - 9
3	สีฟ้า - 9
4	GND
5	สีฟ้า - 9
6	GND-R
7	GND-G

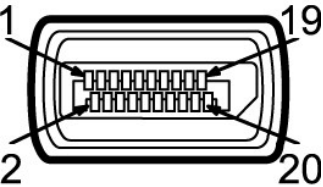
8	GND-B
9	ŽĹ-ČđffĹž 5V/3.3V
10	GND-ħžž
11	GND
12	ŠŮĹ-Ĺđ DDC
13	H-ħžž
14	V-ħžž
15	ŠĹ-čđffĹ DDC

ขั้วต่อ DVI



จำนวนพิน	24 พินด้านข้างของ สายสัญญาณที่เชื่อมต่อ
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	Floating
5	Floating
6	ŠĹ-čđffĹ DDC
7	ŠŮĹ-Ĺđ DDC
8	Floating
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Ground
12	Floating
13	Floating
14	ĹžĹđĐđ +5V/+3.3V
15	ħžžđđđđđđđđ
16	Fčđđčđđđđđđđ
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Ground
20	Floating
21	Floating
22	TMDS Ground
23	ŠĹ-čđffĹ+ TMDS
24	ŠĹ-čđffĹ- TMDS

ขั้วต่อ DP



หมายเลขขา	ด้าน 20 ขาของสายเคเบิลสัญญาณที่เชื่อมต่อ
-----------	--

A diagram of a 4-pin connector. It consists of a rectangular frame with a horizontal bar inside. Four lines extend downwards from the horizontal bar, labeled 1, 2, 3, and 4 from left to right.

จำนวนพิน	4 พินด้านข้างของสายสัญญาณ
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

1 1 ĽčəFăŇ - ¾ŮšəD

หมายเหตุ: HăgZl-DİŞŞLĐ USB 2.0 đƯŨĐTỖƯSŁđđFăgZnũgZl-DİŞŞLĐ USB 2.0

หมายเหตุ: โปรดใช้สาย USB 3.0 เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับตัวรับสัญญาณ USB และสายสัญญาณวิดีโอ/เสียงเพื่อเชื่อมต่อตัวรับสัญญาณกับทีวี

Ždi-el-4hGtSiAtyUDiS-eZfEaLSÜL-Ramüü-Fri-nÜAdlsZö4/7cSalnraPiSdÖL7cSLP4aaZ II 8: support.dell.com

การทำความสะอาดจอแสดงผลของคุณ

 คำเตือน: อ่านและปฏิบัติตาม ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ

 คำเตือน: ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ ให้ถอดปลั๊กสายไฟจอภาพออกจากเต้าเสียบไฟฟ้า

ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบบ Dell™ U2412M

- [เว็บไซต์ของ Dell](#)
- [เว็บไซต์ของ FCC \(ประเทศสหรัฐอเมริกา\)](#)
- [คู่มือ](#)

⚠ คำเตือน: ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย

⚠ คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากกระแสไฟฟ้า และ/หรืออันตรายจากอุปกรณ์ได้

F2412M เป็นผลิตภัณฑ์ของ Dell. ไม่สามารถรับประกันได้ว่าผลิตภัณฑ์นี้จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของ FCC. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อสังเกตของ FCC (ในสหรัฐอเมริกาเท่านั้น)

F2412M เป็นผลิตภัณฑ์ของ Dell. ไม่สามารถรับประกันได้ว่าผลิตภัณฑ์นี้จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของ FCC. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์ www.dell.com/regulatory_compliance

ติดต่อเดลล์

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

หมายเหตุ: คู่มือฉบับนี้จัดทำขึ้นสำหรับผลิตภัณฑ์รุ่น F2412M และรุ่นอื่นๆ ที่ใช้ชิปเซ็ตของ Dell. ไม่สามารถรับประกันได้ว่าผลิตภัณฑ์นี้จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของ FCC. คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์

เดลล์มีการสนับสนุนออนไลน์ และบริการทางโทรศัพท์ และตัวเลือกในการให้บริการหลายช่องทาง การให้บริการขึ้นอยู่กับประเทศและผลิตภัณฑ์ และบริการบางอย่างอาจไม่มีในพื้นที่ของคุณ ในการติดต่อฝ่ายขาย ฝ่ายสนับสนุนด้านเทคนิค หรือฝ่ายบริการลูกค้าของเดลล์:

1. ไปที่ support.dell.com.
2. กดปุ่ม support.dell.com เลือกประเทศ / ภูมิภาค ที่ใช้ผลิตภัณฑ์.
3. คลิกที่ ติดต่อเรา ที่ support.dell.com.
4. กดปุ่ม support.dell.com เลือกผลิตภัณฑ์ F2412M.
5. กดปุ่ม support.dell.com เลือกผลิตภัณฑ์.

ความช่วยเหลือในการติดตั้ง PowerNap

ใช้กับ: PowerNap 1.0.0.0 สำหรับ Windows XP, Windows Vista

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

การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U2412M

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่ออินเตอร์เน็ต

1. ไปที่ <http://support.dell.com> ค้นหาผลิตภัณฑ์ของคุณในช่องค้นหา และคลิกที่ลิงก์ดาวน์โหลด
2. คลิกที่ลิงก์ดาวน์โหลดสำหรับรุ่นของคุณ และคลิกที่ลิงก์ดาวน์โหลดสำหรับรุ่น 1920 x 1200

 **หมายเหตุ:** คู่มือนี้ใช้ได้กับรุ่น 1920 x 1200 ของ Dell. คู่มือนี้ใช้ได้กับรุ่นอื่นของ Dell.

การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U2412M

ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ Dell™

ทั้ง Windows XP:

1. คลิกที่ปุ่ม **Start** และคลิกที่ **Properties**
2. คลิกที่ **Settings**
3. คลิกที่ **Advanced**
4. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
5. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
6. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)

ทั้ง Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกที่ปุ่ม **Start** และคลิกที่ **Personalization**
2. คลิกที่ **Change Display Settings**
3. คลิกที่ **Advanced Settings**
4. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ NVIDIA, ATI, Intel ฯลฯ)
5. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)
6. คลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** และคลิกที่ปุ่ม **Change Display Settings** (ทั้งนี้ <http://www.ATI.com> หรือ <http://www.NVIDIA.com>)

 **หมายเหตุ:** การ์ดจอที่รองรับการแสดงผลที่ 1920 x 1200 พิกเซล หรือสูงกว่านี้จำเป็นต้องใช้กราฟิกการ์ดที่รองรับการแสดงผลที่ 1920 x 1200 พิกเซล

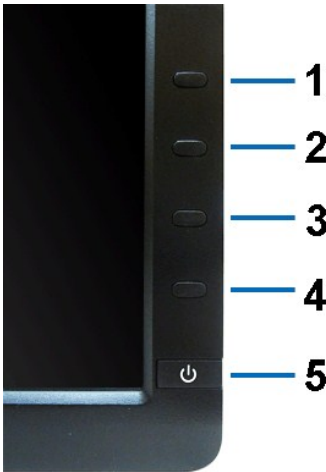
การใช้งานจอภาพ

คู่มือการใช้งานมอโนเตอร์จอแบบ Dell™ U2412M

- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ \(OSD\)](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ PowerNap](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)
- [การตั้งค่าจอภาพ](#)

การใช้แผงด้านหน้า

การตั้งค่าจอภาพสามารถทำได้โดยการใช้ปุ่มกดบนแผงด้านหน้าของมอโนเตอร์จอแบบ Dell™ U2412M



ปุ่มบนแผงด้านหน้า		คำอธิบาย
1		การตั้งค่าจอภาพ
2		การตั้งค่าจอภาพ (OSD)
3		การตั้งค่าจอภาพ (OSD)
4		การตั้งค่าจอภาพ (OSD)
5		การตั้งค่าจอภาพ (OSD)

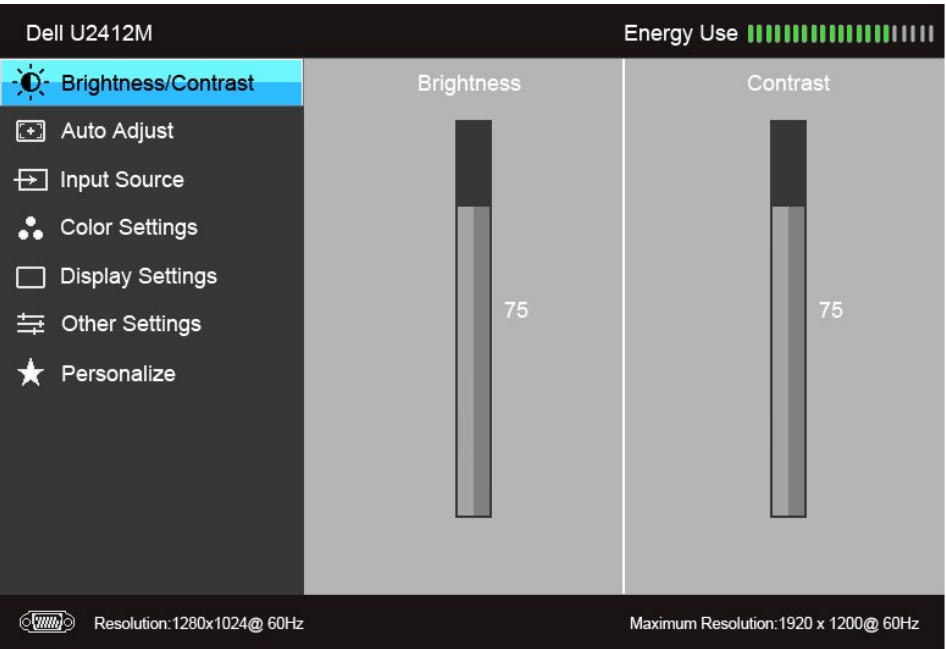
การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงระบบเมนู

หมายเหตุ: GUI ของ Dell AssetCap ใช้เพื่อจัดการกับระบบที่รองรับ OSD, แต่ Dell AssetCap ไม่สามารถเข้าถึง GUI ของ Dell AssetCap เพื่อจัดการกับระบบที่รองรับ OSD ได้

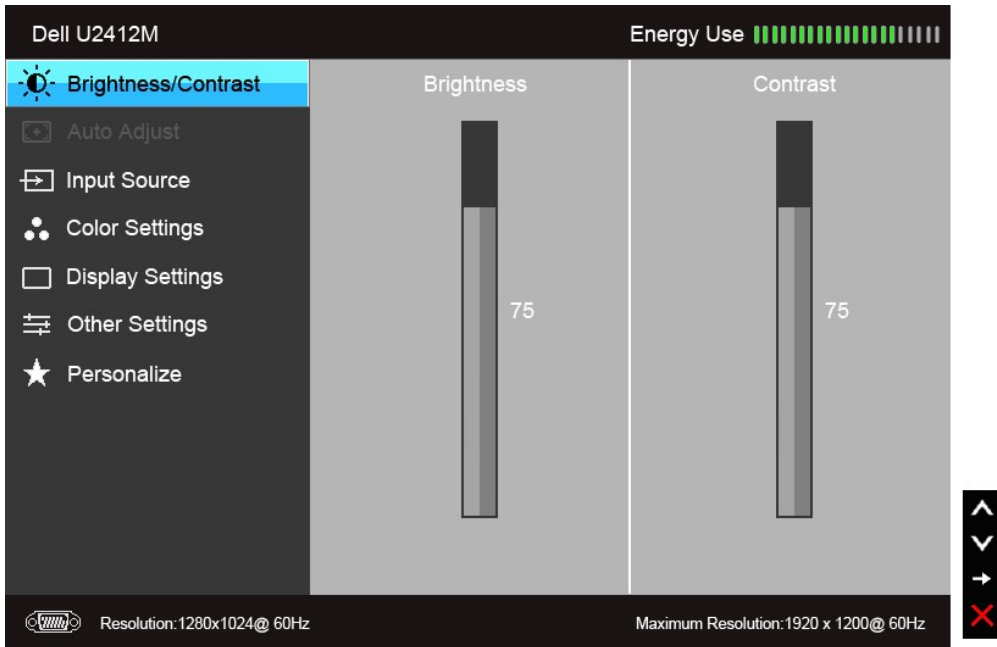
- 1. กดปุ่ม OSD หรือปุ่ม OSD

เมนูหลักสำหรับสัญญาณเข้าอนาล็อก (VGA)



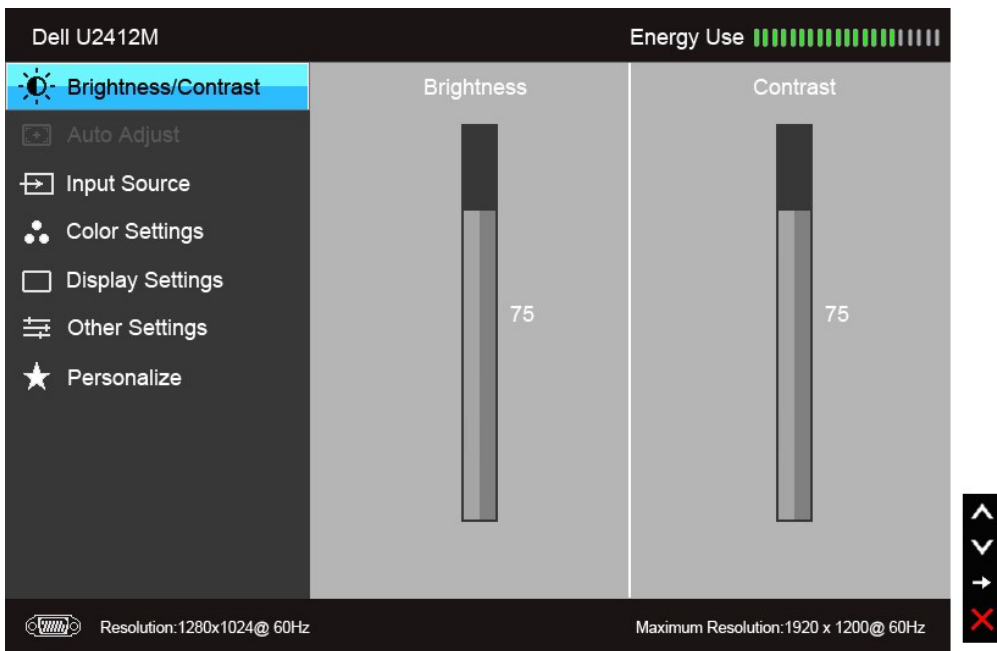
หรือ

เมนูหลักสำหรับสัญญาณเข้าดิจิทัล (DVI)



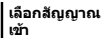
หรือ

เมนูหลักสำหรับสัญญาณเข้าจอแสดงผล (DP)



หมายเหตุ: ค่าเริ่มต้นสำหรับความละเอียดจอแสดงผล (VGA) คือ 1280x1024

2. เพื่อปรับระดับความสว่างของหน้าจอให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมการมองเห็น
3. เพื่อปรับระดับความคมชัดของหน้าจอให้เหมาะสม
4. เพื่อปรับระดับสีของหน้าจอให้เหมาะสม
5. เพื่อปรับระดับสีของหน้าจอให้เหมาะสม เพื่อปรับระดับสีของหน้าจอให้เหมาะสม

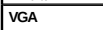


$\text{Ty}^{\text{U}}\text{SR}^{\text{S}} \text{เลือกสัญญาณเข้า } \text{TC}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}} - 1/4 \text{SR}^{\text{S}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}} - 1/4 \text{df}^{\text{U}}/4 \text{NS}^{\text{U}}\text{g}^{\text{U}}\text{NS}^{\text{U}}\text{SF}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}}\text{รบกวนใน } \text{TC}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}} - \text{F}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{AR}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}}\text{S}^{\text{U}}\text{e}^{\text{U}}/4 \text{Ca}^{\text{U}}\text{S}^{\text{U}}\text{in}^{\text{U}}\text{del}^{\text{U}}\text{Z}^{\text{U}}\text{d}^{\text{U}}/4$

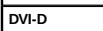


สัญญาฉบับนี้
จัดโดย

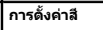
ค่าที่  รวบรวม Auto Select (เลือกอัตโนมัติ), 8-1 ช่องต่อ VGA 6 ช่องต่อ DVI-D 3/4 USB



ราคาบัตรเข้าชม VISA 10% ส่วนบัตรเข้าชม (VISA) 1% → ราคาบัตรเข้าชม 1% ส่วน VISA



ຖ້າຖືກ ສັບພາກເຂົ້າ DVI-D ຮ່ວມ ພາຍໃນ ສູນກົງ 3/4 ກໍ່ໄດ້ (DVI) 1/4 → ຖ້າຖືກ ສັບພາກເຂົ້າ DVI-D ຮ່ວມ ພາຍໃນ ສູນກົງ 3/4 ກໍ່ໄດ້ (DVI) 1/4



การติดตั้งสายสัญญาณและสายเคเบิลให้ถูกต้องและปลอดภัย



รูปแบบสี
ฉันท

[illegible]

Dell U2412M

Energy Use

Brightness/Contrast

Auto Adjust

Input Source

Color Settings

Display Settings

Audio Settings

PBP Settings

Other Settings

Personalize

Input Color Format

Gamma

Preset Modes

Reset Color Settings

✓ RGB

YPbPr

Resolution: 1280x1024@ 60Hz

Maximum Resolution: 1920 x 1200@ 60Hz

^

v

✓

↺

Gamma Z8%el-làGràOLU PC ÈaOL MAC TEUel-3%ZaULDLsel--H%Lr500F

Dell U2412M

Energy Use

Brightness/Contrast

Auto Adjust

Input Source

Color Settings

Display Settings

Audio Settings

PBP Settings

Other Settings

Personalize

Input Color Format

Gamma

Preset Modes

Reset Color Settings

PC

MAC

Resolution:1280x1024@ 60Hz

Maximum Resolution:1920 x 1200@ 60Hz

⬆

⬇

✓

⬆

โหมดพีซีเซต Preset Modes (โหมดพีซีเซต) คุณสามารถเลือก Standard (มาตรฐาน) , Multimedia (มัลติมีเดีย) , Movie (ภาพยนตร์) , Game (เกม) , Te (ข้อความ) , Color Temp. (อุณหภูมิสี) หรือ Custom Color (สีปรับแต่งเอง) จากการรายการนี้ได้

1 มาตรฐาน: เซตสีที่ปรับให้เหมาะกับจอภาพของคุณเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

1 มัลติมีเดีย: เซตสีที่ปรับให้เหมาะกับจอภาพของคุณเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

1 ภาพยนตร์: เซตสีที่ปรับให้เหมาะกับจอภาพของคุณเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

1 เกม: เซตสีที่ปรับให้เหมาะกับจอภาพของคุณเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

1 Text (ข้อความ): เซตสีที่ปรับให้เหมาะกับจอภาพของคุณเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

1 Color Temp. (อุณหภูมิสี): คุณสามารถเลือกอุณหภูมิสีที่เหมาะสมกับความต้องการของคุณได้

1 Custom Color (สีปรับแต่งเอง): คุณสามารถเลือกสีที่เหมาะสมกับความต้องการของคุณได้

[illegible]

การติดตั้งมอนิเตอร์

จอแสดงผลแบบแบน Dell™ U2412M

คำแนะนำที่ควรทราบ เกี่ยวกับการกำหนดค่าความละเอียด ในการแสดงผลเป็น 1920 x 1200 (สูงสุด)

เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัดและสวยงามสูงสุดบนจอแสดงผล Dell™ U2412M ขอแนะนำให้ใช้การ์ดจอจาก NVIDIA® หรือ AMD® ที่รองรับการแสดงผลความละเอียด 1920 x 1200

สำหรับ Windows XP:

1. คลิกขวาที่หน้าจอแล้วคลิก **Properties**
2. คลิกที่ **Settings**
3. คลิกที่ **Resolution** และเลือก **1920 x 1200**
4. คลิก **OK**

สำหรับ Windows Vista® หรือ Windows® 7:

1. คลิกขวาที่หน้าจอแล้วคลิก **ทำให้เป็นส่วนตัว**
2. คลิก **เปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผล**
3. คลิกที่ **Resolution** และเลือก **1920 x 1200**
4. คลิก **OK**

เพื่อให้ได้ภาพที่คมชัดและสวยงามสูงสุดบนจอแสดงผล Dell™ U2412M ขอแนะนำให้ใช้การ์ดจอจาก NVIDIA® หรือ AMD® ที่รองรับการแสดงผลความละเอียด 1920 x 1200

1: [ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ Dell™ หรือโน้ตบุ๊ก Dell™ ที่ต่ออินเตอร์เน็ต](#)

2: [ถ้าท่านมีเครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ โน้ตบุ๊ก หรือกราฟิกการ์ด ที่ไม่ใช่ของ Dell™](#)

หน้าจอ Dell™ U2412M

ŽRŮŮĹĚTÝŮĎĚS

ŽŽİŠŠİZİĞŇŮžďačāš řŇŇŮĀđłřāřžİ-ĖŠ¾ŽŮžđł-āřĽŇĀ¾ŤŠİāš¾đčāřĽŮŠ 1920 x 1200 (čá¾)

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
© 2011 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

EU-ZIP-ZUGS-SNO-BEST-3-ČAOL-UDF-3-S-DIE-ASNU-4-AU-4-ALS-6-IFC-S-AUE-4-ZUF-4H Dell Inc. 9/4/00/3/3/4

[illegible][illegible]

รุ่น U2412M

กรกฎาคม 2011 Rev. A00

การติดตั้งจอแสดงผลของคุณ

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบน Dell™ U2412M

- [ใช้รีโมท](#)
- [ใช้พอร์ตอินพุตวิดีโอ](#)
- [ใช้สายไฟ](#)
- [ใช้ฟูล Soundbar \(ใช้กับจอ\)](#)
- [ใช้รีโมท](#)
- [ใช้สายไฟ](#) (ใช้กับจอ)

การต่อขาตั้ง

หมายเหตุ: รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M

หมายเหตุ: รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M



ใช้รีโมท:

1. รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M
2. รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M
3. รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M

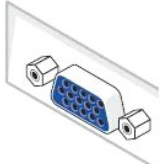
การเชื่อมต่อจอแสดงผลของคุณ

คำเตือน: รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M

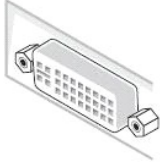
รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M

1. รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M

รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M



หมายเหตุ: รีโมทใช้กับจอแบน Dell™ U2412M



หมายเหตุ: ไม่ควรเชื่อมต่อสาย VGA, DVI, หรือ DisplayPort เข้ากับพอร์ต USB

2. ควรเชื่อมต่อสาย DVI-D (สีฟ้า) เข้ากับพอร์ต (VGA สีฟ้า) หรือสาย DisplayPort (สีฟ้า) กับพอร์ต DisplayPort (สีฟ้า) หรือสาย HDMI (สีแดง) กับพอร์ต HDMI (สีแดง) หรือสาย Component (สีแดง/เขียว/น้ำเงิน) กับพอร์ต Component (สีแดง/เขียว/น้ำเงิน)

การเชื่อมต่อสาย DVI สีขาว



การเชื่อมต่อสาย VGA สีน้ำเงิน



การเชื่อมต่อสาย DP สีน้ำเงิน



ข้อควรระวัง: ห้ามเสียบสาย USB เข้ากับพอร์ต DVI/VGA/DP หรือเสียบสาย DVI/VGA/DP เข้ากับพอร์ต USB

การเชื่อมต่อสาย USB

ก่อนเชื่อมต่อสาย USB ควรตรวจสอบว่าสาย USB ที่ใช้ตรงกับพอร์ต USB ที่ต้องการหรือไม่

1. ห้ามเสียบสาย USB เข้ากับพอร์ต DVI/VGA/DP หรือเสียบสาย DVI/VGA/DP เข้ากับพอร์ต USB
2. ควรเชื่อมต่อสาย USB กับพอร์ต USB ที่ต้องการ (เช่น USB 2.0 หรือ USB 3.0)
3. ห้ามเสียบสาย USB เข้ากับพอร์ต DVI/VGA/DP หรือเสียบสาย DVI/VGA/DP เข้ากับพอร์ต USB
4. ห้ามเสียบสาย USB เข้ากับพอร์ต DVI/VGA/DP หรือเสียบสาย DVI/VGA/DP เข้ากับพอร์ต USB
5. ห้ามเสียบสาย USB เข้ากับพอร์ต DVI/VGA/DP หรือเสียบสาย DVI/VGA/DP เข้ากับพอร์ต USB



การจัดการกับสายเคเบิล



ก่อนทำการเชื่อมต่อสายเคเบิลให้ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#)) ได้เชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว และสายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#)) ได้เชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว

การต่อ Dell Soundbar



ข้อควรระวัง: ไม่ควรใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar

หมายเหตุ: ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#))

1. ตรวจสอบว่าสายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#)) ได้เชื่อมต่ออย่างถูกต้องแล้ว
2. ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#))
3. Full Soundbar ใช้สายเคเบิล Audio Power DC-out (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#))
4. ใช้สายเคเบิลที่เชื่อมต่อระหว่าง Dell Soundbar และ Dell Monitor (หรือ Dell Soundbar และ Dell Monitor) (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#))

การนำขาตั้งออก

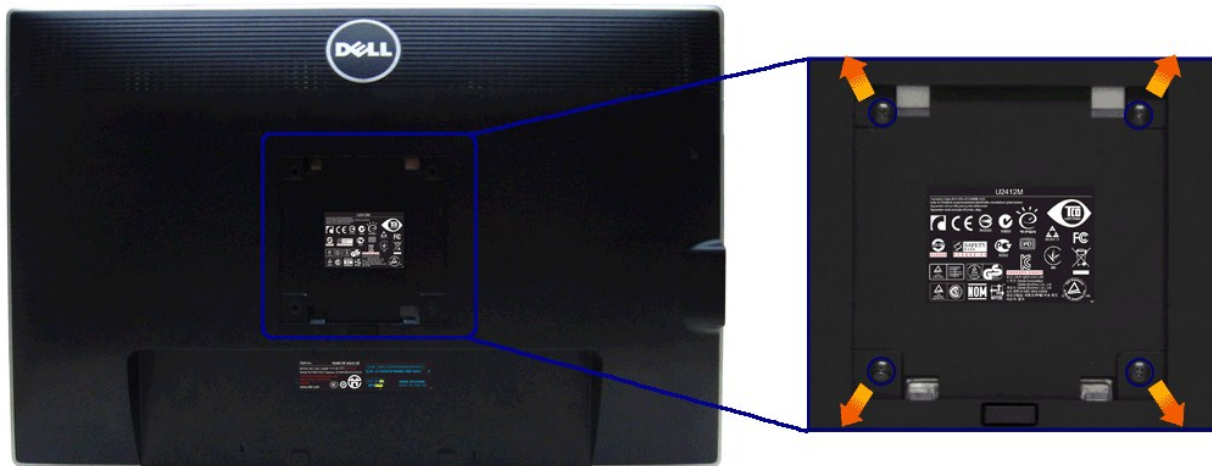
หมายเหตุ: ขั้นตอนการนำขาตั้งออกจะแตกต่างกันไปตามรุ่นของ Dell Monitor (ดูที่ [การเชื่อมต่อสายเคเบิล](#))

[illegible]

||ǎǦĹ^¾Š|FLŮDÍÚ:

- [illegible]

อุปกรณ์ยึดผนัง (อุปกรณ์ซื้อเพิ่ม)



(ŠŠI^{3/4}elár: M4 x 10 . .)

[illegible]

- [illegible]

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

คู่มือการใช้งานมอนิเตอร์จอแบบ Dell™ U2412M

- [การเชื่อมต่อ](#)
- [การเชื่อมต่อสายสัญญาณ/เคเบิล/ใช้จอ](#)
- [ปุ่มควบคุม](#)
- [ปุ่มปรับความสว่าง/สี](#)
- [ปุ่มปรับโหมด Universal Serial Bus](#)
- [ปุ่มปรับเสียง Dell Soundbar](#)

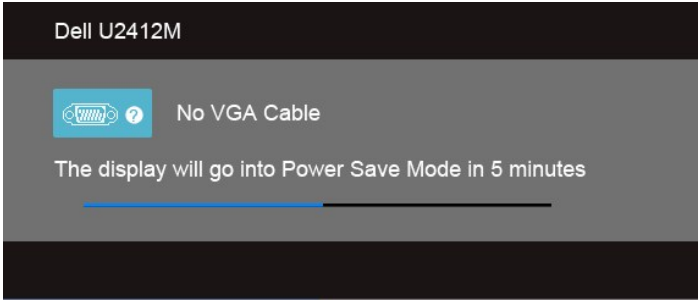
คำเตือน: มอนิเตอร์นี้อาจมีคุณสมบัติที่แตกต่างจากรุ่นอื่น ๆ โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม [เว็บไซต์ของ Dell](#)

การทดสอบตัวเอง

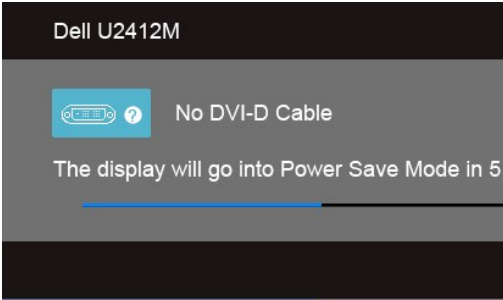
เมื่อเปิดเครื่องมอนิเตอร์ขึ้นแล้ว หากหน้าจอไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ลองทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้:

1. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่
2. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่ และตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่
3. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่

หากหน้าจอไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ลองทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้:



หรือ



1. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่
2. ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเชื่อมต่ออย่างถูกต้องหรือไม่

หากหน้าจอไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ลองทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้:

ระบบตรวจวิเคราะห์ที่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องมอนิเตอร์ขึ้นแล้ว หากหน้าจอไม่แสดงภาพหรือมีภาพผิดปกติ ให้ลองทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้:

หมายเหตุ: มอนิเตอร์นี้อาจมีคุณสมบัติที่แตกต่างจากรุ่นอื่น ๆ โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Dell สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

[illegible][illegible]

Flădăruț, C.N. 536005, Rădăuți, C.N. 600100 – E. Ștefănescu, Drăgăniș-Zăvoi, 41053, Sădriș, N. 600100 – E. Țuțu

[illegible]

อาการเฉพาะ	ประเภทที่พบ	วิธีแก้ปัญหาที่อาจช่วยได้
GriffinLaser® USB ทุ้งฉืด	ไดรฟ์/ฮาร์ดไดรฟ์ USB ทุ้งฉืด	1. ปิดคอมพิวเตอร์/เครื่องรับสัญญาณ 2. ถอดสายไฟ/สายสัญญาณออกจากตัวเครื่อง 3. ถอดสายไฟ/สายสัญญาณ USB J-E-3 (สายไฟ/สายสัญญาณ) 4. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 5. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 6. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 7. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 8. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 9. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ 10. ตรวจสอบสายไฟ/สายสัญญาณ

