คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

<u>เกี่ยวกับจอภาพของคุณ</u>

<u>การตั้งค่าจอภาพ</u>

<u>การใช้งานจอภาพ</u>

<u>การแก[้]ไขปัญหา</u>

<u>ภาคผนวก</u>

หมายเหตุ, ข้อควรระวัง, คำเตือน

- หมายเหตุ: หมายเหตุ ระบุถึงข้อมูลสำคัญ ที่ช่วยให้คุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณได้ดีขึ้น
- 🛆 🛯 ข้อควรระวัง: ข้อควรระวัง ระบุถึงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อฮาร์ดแวร์ หรือการสูญเสียข้อมูล ถ้าไม่ปฏิบัติตามขั้นตอน
- 📐 🧀 คำเตือน: คำเตือน ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บต่อร่างกาย หรือถึงขั้นเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ © 2012 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำเอกสารเหล่านี้ในลักษณะใดๆ ก็ตามโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc. โดยเด็ดขาด

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเนื้อหานี้: *Dell* Inc.; *Microsoft* และโลโก*้ DELL* และ *Windows* เป็นเครื่องหมายการค[้]าของ Dell

index.htm

เป็นเครื่องหมายการค[้]า หรือเครื่องหมายการค[้]าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ *ENERGY STAR* เป็นเครื่องหมายการค้าของตัวแทนป้องกันสิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา ในฐานะที่เป็นหุ้นส่วนของ ENERGY STAR, Dell Inc. สร้างผลิตภัณฑ์นี้ขึ้นมาให้มีคุณสมบัติตรงตามคำแนะนำของ ENERGY STAR สำหรับประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน

้อาจมีการใช้เครื่องหมายการค้าและชื่อการค้าอื่นในเอกสารฉบับนี้เพื่ออ้างถึงบริษัทที่เป็นเจ้าของเครื่องหมายและชื่อหรือผลิตภัณฑ์ของบริษัทเหล่านี้ Dell Inc. ขอประกาศว่าเราไม่มีความสนใจในเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าของบริษัทอื่น นอกจากของบริษัทเราเอง

รุ่น S2240Mc/S2340Mc

ี่ 2012 การแก้ไขครั้งที่ A0%

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

- <u>รายการในกล่องบรรจุ</u>
- คุณสมบัติผลิตภัณฑ์
- <u>การระบุขึ้นส่วนและตัวควบคุมต่างๆ</u>
- ข้อมูลจำเพาะจอภาพ
- ความสามารถพลักแอนด์เพลย์
- นโยบายคุณภาพ & พิกเซลของจอภาพ LCD
- คำแนะนำในการบำรุงรักษา

รายการในกล่องบรรจุ

็จอภาพของคุณส่งมอบมาพร้อมกับองค์ประกอบต่างๆ ดังแสดงด้านล่าง ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณได้รับชิ้นส่วนทั้งหมดครบถ้วน และ <u>ติดต่อ Dell™</u> ถ้ามีรายการใดๆ หายไป

```
หมายเหตุ: บางรายการอาจเป็นอุปกรณ์ชื้อเพิ่ม และไม่ได้ส่งมอบมาพร้อมกับจอภาพของคุณ
คุณสมบัติหรือสื่อบางชนิด อาจไม่มีในบางประเทศ
```

| EML . | . จอภาพ |
|-------|---------------------------------|
| | ดัวยกขาตั้ง |
| | ฐานขาตั้ง |
| | • แถบรัดเวลโคร |
| | , |

| . สายไฟ |
|--|
| สายเคเบิลอะแดปเตอร์ |
| • สายเคเบิล VGA |
| ด็อกเกิล DVI-HDMI (อุปกรณ์ชื้อเพิ่ม) หมายเหตุ: ภาพใช้สำหรับวัตถุประสงค์ในการอธิบายเท่านั้น และลักษณะของด็อกเกิลที่ให้มาจริงอาจแตกต่างจากนี้ |
| แผ่น <i>ไดรเวอร์และเอกสาร</i> ค<i>ุ่มือเริ่มต้นฉบับย่อ</i> คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์ |

คุณสมบัติผลิตภัณ*ฑ*์

็จอแสดงผลแบบแบน Dell™ S2240M/S2340M เป็นจอแสดงผลผลึกคริสตัลเหลว แบบแอกทีฟแมทริกซ์ ที่ใช้ทรานซิสเตอร์ฟีล์มแบบบาง คุณสมบัติของจอภาพ ประกอบด้วย:

S2240M: พื้นที่แสดงผลที่สามารถรับชมได้ 54.61 ซม. (21.5 นิ้ว) ความละเอียด 1,920 x 1,080 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ

S2340M: พื้นที่แสดงผลที่สามารถรับชมได้ 58.42 ซม. (23.0 นิ้ว) ความละเอียด 1,920 x 1,080 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดต่ำกว่าแบบเต็มหน้าจอ

- มุมการรับชมกว้าง อนุญาตให้สามารถดูได้จากทั้งตำแหน่งนั่งหรือยืน หรือในขณะที่เคลื่อนที่จากด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง
- ขาตั้งที่ถอดได้
- ความสามารถพลักแอนด์เพลย์ ถ้าระบบของคุณสนับสนุน
- การปรับแต่งที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) สำหรับการตั้งค่าและการปรับหน้าจอที่ง่าย
- แผ่นซอฟต์แวร์และเอกสาร ซึ่งประกอบด้วยไฟล์ข้อมูล (INF), ไฟล์การจับคู่สีภาพ (ICM) และเอกสารของผลิตภัณฑ์
- ตัวจัดการการแสดงผล Dell (อยู่ในแผ่น CD ที่มาพร[้]อมกับจอภาพ)
- สล็อตล็อคเพื่อความปลอดภัย
- พึงก์ชั่นตัวจัดการการแสดงผล Dell
- คุณสมบัติที่สอดคล[้]องกับ ENERGY STAR
- สอดคล[้]องกับ EPEAT™ เหรียญเงิน
- คุณสมบัติที่สอดคล[้]องกับ RoHS

การระบุชิ้นส่วนและตัวควบคุมต่างๆ

มุมมองด้านหน้า



| 1. | ี้ ปุ่มฟังก์ชั่น (สำหรับข ้อมูลเพิ่มเติม, ด ู <u>การใช้งานจอภาพ</u>) |
|----|--|
| 2. | ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง |
| 3. | LED แสดงสถานะเพาเวอร์ |

- 1

2

มุมมองด้านหลัง



| ฉลาก | คำอธิบาย | การใช้ |
|------|----------------------------|--|
| 1 | ฉลากระเบียบข้อบังคับ | แสดงการรับรองตามระเบียบข [้] อบังคับต่างๆ |
| 2 | ขั้วต่อ DVI | เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับจอภาพโดยใช้สายเคเบิล DVI |
| 3 | ขัวต่อ VGA | เพื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับจอภาพโดยใช้สายเคเบิล VGA |
| 4 | ขั้วต่ออะแดปเตอร์ | เพื่อเชื่อมต่อสายเคเบิลเพาเวอร์ของจอภาพโดยใช้อะแดปเตอร์ DC 12V สำหรับการแปลง |
| 5 | สล็อตล็อคเพื่อความปลอดภัย | ใช้ล็อคเพื่อความปลอดภัยกับสล็อต เพื่อช่วยป้องกันจอภาพของคุณ |
| 6 | ฉลากหมายเลขซีเรียลบาร์โค้ด | ดูฉลากนี้ ถ้าคุณจำเป็นต้องติดต่อ Dell สำหรับการสนับสนุนด้านเทคนิค |
| 7 | คลิปสายเคเบิล | สำหรับการจัดการสายเคเบิล |
| 8 | ปุ่มคลายขาตั้ง | เพื่อปลดขาตั้งออกจากจอภาพ |

มุมมองด้านข้าง



มุมมองด้านล่าง



ข้อมูลจำเพาะจอภาพ

้ส่วนต่อไปนี้ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับโหมดการจัดการพลังงานแบบต่างๆ และการกำหนดพินสำหรับขั้วต่อแบบต่างๆ ของจอภาพของคุณ

โหมดการจัดการพลังงาน

```
ถ้าคุณมีการ์ดแสดงผลหรือซอฟต์แวร์ที่สอดคล้องกับ DPM ของ VESA ติดตั้งอยู่ใน PC
ของคุณ, จอภาพจะลดการสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อไม่ได้ใช้งานโดยอัตโนมัติ
สถานะนี้เรียกว่า
โหมดประหยัดพลังงาน
about.htm
```

ถ้าคอมพิวเตอร์ตรวจพบการป้อนข้อมูลจากแป้นพิมพ์ เมาส์ หรืออุปกรณ์ป้อนข้อมูลอื่นๆ จอภาพจะกลับมาทำงานโดยอัตโนมัติ

์ ตารางต่อไปนี้แสดงการสิ้นเปลืองพลังงาน และการส่งสัญญาณของคุณสมบัติการประหยัดพลังงานอัตโนมัตินี้:

| โหมด VESA | ชิงค์แนวนอน | ขิงค์แนวตั้ง | วิดีโอ | ไฟแสดงสถานะเพาเวอร์ | การสิ้นเปลืองพลังงาน |
|---------------|-------------|--------------|--------|---------------------|--|
| การทำงานปกติ | แอกทีฟ | แอกทีฟ | แอกทีฟ | สีขาว | 23 W (สูงสุด) สำหรับ S2240M 18 W (ทั่วไป) สำหรับ S2240M |
| | | | | | 24 W (สูงสุด) สำหรับ S2340M 19 W (ทั่วไป) สำหรับ S2340M |
| โหมดไม่แอกทีฟ | ไม่แอกทีฟ | ไม่แอกทีฟ | กะพริบ | สีเหลือง | น้อยกว่า 0.5 วัตด์ |
| ปิดเครื่อง | - | - | - | ดับ | น้อยกว่า 0.5 วัตด์ |

OSD จะทำงานเฉพาะในโหมด *การทำงานปกติ* เท่านั้น เมื่อกดปุ่มใดๆ ยกเว้นปุ่มเพาเวอร์ในโหมดไม่แอกทีฟ, ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้น:

Dell S2X40M

There is no signal coming from your computer. Press any key on the

keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press

the monitor button now to select the correct input source on the

On-Screen-Display menu.

(**E**)

เปิดทำงานคอมพิวเตอร์ และจอภาพ เพื่อเข้าถึงยัง <u>OSD</u>



ี หม**ายเหตุ**: จอภาพ Dell S2240M/S2340M เป็นจอภาพที่สอดคล[้]องกับมาตรฐาน ENERGY STAR®



* การไม่สิ้นเปลืองพลังงานเลยในโหมด ปิดเครื่อง สามารถทำได้โดยการถอดสายไฟออกจากจอภาพเท่านั้น

** การสิ้นเปลืองพลังงานสูงสุดโดยเปิดความสว่างและคอนทราสต์สูงที่สุด

การกำหนดพิน

ขั้วต่อ D-Sub 15 พิน



| หมายเลขพิน | ด้านข้างจอภาพของสายเคเบิลสัญญาณด้านข้าง 15 พิน |
|------------|--|
| 1 | วิดีโอ-สีแดง |
| 2 | วิดีโอ-สีเขียว |
| 3 | วิดีโอ-สีน้ำเงิน |
| 4 | GND |
| 5 | ทดสอบดัวเอง |
| 6 | GND-R |
| 7 | GND-G |
| 8 | GND-B |
| 9 | DDC +5V |
| 10 | GND-ซิงค์ |
| 11 | GND |
| 12 | ข้อมูล DDC |
| 13 | ซิงค์แนวนอน |
| 14 | ซิงค์แนวตั้ง |

about.htm

ี น

15

นาฬิกา DDC



ขั้วต่อ DVI

| หมายเลขพิน | ด้านข้าง 24 พินของสายสัญญาณที่เชื่อมต่อ |
|------------|---|
| 1 | TMDS RX2- |
| 2 | TMDS RX2+ |
| 3 | TMDS กราวนด์ |
| 4 | ทศนิยม |
| 5 | ทศนิยม |
| 6 | นาฬิกา DDC |
| 7 | ข้อมูล DDC |
| 8 | ทศนิยม |
| 9 | TMDS RX1- |
| 10 | TMDS RX1+ |
| 11 | TMDS กราวนด์ |
| 12 | ทศนิยม |
| 13 | ทศนิยม |
| 14 | +5 V เพาเวอร์ |
| 15 | ทดสอบตัวเอง |

| 16 | ดรวจจับฮ็อตพลัก |
|----|-----------------|
| 17 | TMDS RX0- |
| 18 | TMDS RX0+ |
| 19 | TMDS กราวนด์ |
| 20 | ทศนิยม |
| 21 | ทศนิยม |
| 22 | TMDS กราวนด์ |
| 23 | TMDS นาฬิกา+ |
| 24 | TMDS นาพึกา- |

ความสามารถพลักแอนด์เพลย์

คุณสามารถติดตั้งจอภาพในระบบที่มีคุณสมบัติพลักแอนด์เพลย์ จอภาพจะให้ข้อมูลการระบุจอแสดงผลแบบขยาย (EDID) แก่คอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติโดยใช้โปรโตคอลแชนเนลข้อมูลการแสดงผล (DDC) เพื่อที่ระบบสามารถกำหนดค่าด้วยตัวเอง และปรับการตั้งค่าต่างๆ ของจอภาพได้อย่างเหมาะสมที่สุด การติดตั้งจอภาพส่วนมากเป็นระบบอัตโนมัติ คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่แตกต่างได้ ถ้าต้องการ

ข้อมูลจำเพาะจอแสดงผลแบบแบน

| หมายเลขรุ่น | จอภาพ Dell S2240M | จอภาพ Dell S2340M |
|--------------------------|--|---|
| ชนิดหน้าจอ | แอกทีฟแมทริกซ์ - TFT LCD | แอกทีฟแมทริกซ์ - TFT LCD |
| ชนิดจอแสดงผล | IPS | IPS |
| ขนาดหน้าจอ | ี่ 54.61 ซม. (21.5 นิ้ว) (ขนาดภาพที่สามารถรับชมได [้] 21.5 นิ้ว) | ี่ 58.42 ซม. (23 นิ้ว) (ขนาดภาพที่สามารถรับชมได้กว้าง 23 นิ้ว) |
| พื้นที่การแสดงผลพรีเซ็ต: | | |
| • แนวนอน | 476.06 มม. (18.76 นิ้ว) | 509.18 ມມ. (20.05 ນັ້ວ) |
| • แนวตั้ง | 267.78 มม. (11.85 นิ้ว) | 268.41 มม. (11.28 นิ้ว) |
| 1 | | |

| ขนาดพิกเซล | 0.248 ມ ນ. | 0.265 ມ ນ. |
|-----------------------|---|--|
| มุมการรับชม | | |
| • แนวนอน | ี่ ทั่วไป 178 ° | ี่ ทั่วไป 178 ° |
| • แนวตั้ง | ี่ ทั่วไป 178 ° | ี่ ทั่วไป 178 ° |
| ความสว่างเอาต์พุต | 250 cd/m² (ทั่วไป) | 250 cd/m² (ทั่วไป) |
| อัตราคอนทราสต์ | 1,000 ต่อ 1 (ทั่วไป) | 1,000 ด่อ 1 (ทั่วไป) |
| อัตราคอนทราสต์ไดนามิก | 8,000,000 ต่อ 1 (ทั่วไป) * | 8,000,000 ต่อ 1 (ทั่วไป) * |
| การเคลือบแผ่นหน้า | แบบสะท้อนด้วยการเคลือบอย่างหนา 3H | แบบสะท้อนด [ั] วยการเคลือบอย่างหนา 3H |
| แบ็คไลท์ | ระบบแถบแสง LED | ระบบแถบแสง LED |
| เวลาตอบสนอง | 14 ms (ทั่วไป) 7 ms (ทั่วไป) เมื่อเปิดโอเวอร์ไดรฟ์ | ี่ 14 ms (ทั่วไป) 7 ms (ทั่วไป) เมื่อเปิดโอเวอร์ไดรฟ์ |
| ความลึกสี | 16.7 ล ้านส ี | 16.7 ล ้าน สี |
| กามุตสี | 82 % (ทั่วไป) ** | 82 % (ทั่วไป) ** |

* ค่าโดยประมาณ

** [S2240M/S2340M] กามุตสี (ทั่วไป) อ้างอิงจากมาตรฐานการทดสอบ CIE1976 (82 %) และ CIE1931 (72 %)

ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับความละเอียด

| หมายเลขรุ่น | จอภาพ Dell S2240M | จอภาพ Dell S2340M |
|--|--|--|
| ช่วงการสแกน | | |
| แนวนอนแนวตั้ง | 30 kHz ถึง 83 kHz (อัตโนมัติ) 56 Hz ถึง 76 Hz (อัตโนมัติ) | 30 kHz ถึง 83 kHz (อัดโนมัติ) 56 Hz ถึง 76 Hz (อัดโนมัติ) |
| ความละเอียดพรีเซ็ตสูงสุด | 1,920 x 1,080 ที่ 60 Hz | 1,920 x 1,080 ที่ 60 Hz |

about.htm

ข้อมูลจำเพาะเกี่ยวกับไฟฟ้า

| หมายเลขรุ่น | | จอภาพ Dell S2240M | จอภาพ Dell S2340M |
|----------------------|--|---|---|
| สัญญาณอินพุ | ตวิดีโอ | อนาล็อก RGB: 0.7 โวลต์ +/- 5 %, อิมพีแดนซ์อินพุต 75 โอห์ม | อนาล็อก RGB: 0.7 โวลต์ +/- 5 %, อิมพีแดนซ์อินพุต 75 โอห์ม |
| การซิงโครไน | ช์สัญญาณอินพุต | การซิงโครไนซ์แยกตามแนวนอนและแนวตั้ง, ระดับ TTL ที่ปราศจากขั้ว, SOG (คอมโพสิต SYNC บนสีเขียว) | การซิงโครไนซ์แยกตามแนวนอนและแนวตั้ง, ระดับ TTL ที่ปราศจากขั้ว, SOG (คอมโพสิต SYNC บนสีเขียว) |
| อะแดปเตอร์ AC/DC* | แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ / กระแสอินพุด | Delta อะแดปเตอร์ ADP-40DD B: 100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz ถึง 60 Hz ± 3 Hz / 1.5 A (สูงสุด), Lite-On อะแดปเตอร์ PA-1041-71: 100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz ± 3 Hz / 1.2 A (สูงสุด) | Delta อะแดปเตอร์ ADP-40DD B: 100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz ถึง 60 Hz ± 3 Hz / 1.5 A (สูงสุด), Lite-On อะแดปเตอร์ PA-1041-71: 100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz ± 3 Hz / 1.2 A (สูงสุด) |
| | แรงดันไฟฟ้า / กระแสเอาต์พุต | เอาต์พุต: 12 VDC / 3.33 A | เอาต์พุต: 12 VDC / 3.33 A |
| กระแสไหลพุ่ง | | 120 V: 30 A (สูงสุด) 240 V: 60 A (สูงสุด) | 120 V: 30 A (สูงสุด) 240 V: 60 A (สูงสุด) |

* อะแดปเตอร์ AC/DC ที่ใช้งานด้วยกันได้ที่ได้รับการรับรอง:

▲ ข้อควรระวัง: เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายต่อจอภาพ ให้ใช้เฉพาะอะแดปเตอร์ที่ออกแบบมาสำหรับจอภาพ Dell รุ่นนี้โดยเฉพาะเท่านั้น

| ผู้ผลิต | รุ่น | ขั้ว |
|---------|-----------------|-------|
| Delta | ADP-40DD BA | ॖ; |
| Lite-On | PA-1041-71TP-LF | ⊝_€_⊕ |

จอภาพนี้ มาพร้อมกับกลไกเฟลเซฟที่จะปิดจอภาพเมื่อมีอะแดปเตอร์เพาเวอร์ที่ไม่สอดคล้องกันถูกเสียบเข้ามาในซ็อกเก็ต DC ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้นเมื่อจอภาพตรวจพบว่ามีการใช้อะแดปเตอร์เพาเวอร์ที่ผิด



้เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายกับเครื่อง แนะนำให้ผู้ใช้ใช้อะแดปเตอร์เพาเวอร์ดั้งเดิมที่มาพร้อมกับจอภาพเมื่อซื้อเครื่องมา

โหมดการแสดงผลพรีเซ็ต

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงโหมดพรีเซ็ตซึ่ง Dell รับประกันถึงขนาดภาพและจุดศูนย์กลาง:

S2240M:

| โหมดการแสดงผล | ความถี่แนวนอน (kHz) | ความถี่แนวตั้ง (Hz) | นาฬึกาพิกเชล (MHz) | ขั้วการชิงค์ (แนวนอน/ แนวตั้ง) |
|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------------------------|
| VESA, 720 x 400 | 31.5 | 70.0 | 28.3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31.5 | 60.0 | 25.2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37.5 | 75.0 | 31.5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37.9 | 60.0 | 40.0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46.9 | 75.0 | 49.5 | +/+ |
| VESA, 1,024 x 768 | 48.4 | 60.0 | 65.0 | -/- |
| VESA, 1,024 x 768 | 60.0 | 75.0 | 78.8 | +/+ |
| VESA, 1,152 x 864 | 67.5 | 75.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1,280 x 1,024 | 64.0 | 60.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1,280 x 1,024 | 80.0 | 75.0 | 135.0 | +/+ |
| VESA, 1,920 x 1,080 | 67.5 | 60.0 | 148.5 | +/+ |

S2340M:

| โหมดการแสดงผล | ความถี่แนวนอน (kHz) | ความถี่แนวตั้ง (Hz) | ีนาฬึกาพิกเซล (MHz) | ขั้วการชิงค์ (แนวนอน/ แนวตั้ง) |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|
| VESA, 720 x 400 | 31.5 | 70.0 | 28.3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31.5 | 60.0 | 25.2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37.5 | 75.0 | 31.5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37.9 | 60.0 | 40.0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46.9 | 75.0 | 49.5 | +/+ |
| VESA, 1,024 x 768 | 48.4 | 60.0 | 65.0 | -/- |
| VESA, 1,024 x 768 | 60.0 | 75.0 | 78.8 | +/+ |
| VESA, 1,152 x 8,64 | 67.5 | 75.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1,280 x 1,024 | 64.0 | 60.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1,280 x 1,024 | 80.0 | 75.0 | 135.0 | +/+ |
| VESA, 1,920 x 1,080 | 67.5 | 60.0 | 148.5 | +/+ |

คุณลักษณะทางกายภาพ

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงคุณลักษณะทางกายภาพของจอภาพ:

| หมายเลขรุ่น | จอภาพ Dell S2240M | จอภาพ Dell S2340M |
|---------------|--|---|
| | D-subminiature, ขั้วต่อสีน้ำเงิน; | D-subminiature, ขั้วต่อสีน้ำเงิน; |
| ชนิดขัวตอ | DVI | DVI |
| ชนิดสายสัญญาณ | ้อนาล็อก: สามารถต่อได <i>้</i> , D-Sub, 15 พิน, ส่งมอบมาโดยไม่ได <i>้</i> ต่อกับจอภาพ | อนาล็อก: สามารถต่อได้, D-Sub, 15 พิน, ส่งมอบมาโดยไม่ได้ต่อกับจอภาพ |
| | | |
| | | |

| ขนาด: (พร้อมขาตั้ง) | | |
|---|-------------------------|-------------------------|
| • ความสูง | 380.28 มม. (14.97 นิ้ว) | 398.90 มม. (15.70 นิ้ว) |
| • ความกว้าง | 499.10 มม. (19.65 นิ้ว) | 532.20 มม. (20.95 นิ้ว) |
| • ความลึก | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) |
| ขนาด: (ไม่ใส่ขาตั้ง) | | |
| . ความสูง | 297.60 มม. (11.72 นิ้ว) | 316.20 มม. (12.45 นิ้ว) |
| • ความกว้าง | 499.10 มม. (19.65 นิ้ว) | 532.20 มม. (20.95 นิ้ว) |
| • ความลึก | 37.80 ນນ. (1.49 ນິ້ວ) | 37.80 มม. (1.49 นิ้ว) |
| ขนาดขาตั้ง: | | |
| . ความสูง | 137.10 มม. (5.40 นิ้ว) | 137.10 มม. (5.40 นิ้ว) |
| • ความกว้าง | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) |
| • ความลึก | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) | 175.80 มม. (6.92 นิ้ว) |
| น้ำหนัก: | | |
| น้ำหนักพร้อมบรรจุภัณฑ์ | 4.60 กก. (10.14 ปอนด์) | 4.95 กก. (10.91 ปอนด) |
| น้ำหนักพร [้] อมส่วนประกอบขาตั้ง สายเคเบิล อะแดปเตอร์ และด็องเกิล | 3.69 กก. (8.14 ปอนด) | 3.91 กก. (8.62 ปอนด) |
| น้ำหนักของส่วนประกอบขาตั้ง | 0.60 กก. (1.32 ปอนด์) | 0.60 กก. (1.32 ปอนด) |

คุณลักษณะเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

ิตารางต่อไปนี้แสดงถึงเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับจอภาพของคณ:

| หมายเลขรุ่น | จอภาพ Dell S2240M | จอภาพ Dell S2340M |
|--|--|--|
| อุณหภูมิ | | |
| • ขณะทำงาน | 0 ° C ถึง 40 ° C (32 ° F ถึง 104 ° F) | 0 ° C ถึง 40 ° C (32 ° F ถึง 104 ° F) |
| • ขณะไม่ทำงาน | ขณะเก็บรักษา: -20 ° C ถึง 60 ° C (-4 ° F ถึง 140 ° F) | ขณะเก็บรักษา: -20 ° C ถึง 60 ° C (-4 ° F ถึง 140 ° F) |
| | ขณะขนส่ง: -20 ° C ถึง 60 ° C (-4 ° F ถึง 140 ° F) | ับณะขนส่ง: -20 ° C ถึง 60 ° C (-4 ° F ถึง 140 ° F) |
| ความชื้น | | |
| • ขณะทำงาน | 10 % ถึง 80 % (ไม่กลั่นตัว) | 10 % ถึง 80 % (ไม่กลั่นตัว) |
| • ขณะไม่ทำงาน | ขณะเก็บรักษา: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว) ขณะขนส่ง: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว) | ขณะเก็บรักษา: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว) ขณะขนส่ง: 5 % ถึง 90 % (ไม่กลั่นตัว) |
| ระดับความสูง | | |
| • ขณะทำงาน | 5,000 ม. (16,405 ฟุต) สูงสุด | 5,000 ม. (16,405 ฟุต) สูงสุด |
| • ขณะไม่ทำงาน | 12,192 ม. (40,000 ฟุต) สูงสุด | 12,192 ม. (40,000 ฟุต) สูงสุด |
| อารกระวายความร้อม | 78.43 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) | 81.84 BTU/ชั่วโมง (สูงสุด) |
| 1 9g d 11日日 113日日 1119g d 11日日日 | 61.38 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป) | 64.79 BTU/ชั่วโมง (ทั่วไป) |

นโยบายคุณภาพ & พิกเซลของจอภาพ LCD

ระหว่างกระบวนการผลิตจอภาพ LCD,

้ไม่ใช่เรื่องผิดปกติที่จะมีหนึ่งหรือหลายพิกเซล ที่จะหยุดคงที่ในสถานะที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง

ผลลัพธ์ที่มองเห็น คือพิกเซลคงที่ซึ่งปรากฏเป็นจุดเล็กๆ ที่มืดสนิท หรือจุดที่มีสีผิดพลาดสว่างขึ้นมา เมื่อพิกเซลสว่างตลอดเวลา เรียกว่า "จุดสว่าง" เมื่อพิกเซลเป็นสีดำตลอดเวลา เรียกว่า "จุดมืด" ในเกือบทุกกรณี พิกเซลคงที่เหล่านี้มองเห็นได้ยาก

้ และไม่ทำให้คุณภาพหรือความสามารถในการใช้งานของจอแสดงผลเสียไป จอแสดงผลที่มีพิกเซลคงที่จำนวน 1 ถึง 5 ้พิกเซล ถือว่าปกติ และอยู่ภายในมาตรฐานที่สามารถแข่งขันได้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell

คำแนะนำในการบำรุงรักษา

การดูแลจอภาพของคุณ

🛆 ข้อควรระวัง: อ่านและทำตาม <u>ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย</u> ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ

🛆 🛛 ข้อควรระวัง: ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ ให้ถอดปลั๊กไฟของจอภาพออกจากเต้าเสียบไฟฟ้าก่อน

สำหรับหลักปฏิบัติที่ดีที่สุด ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนในรายการด้านล่าง ในขณะที่แกะหีบห่อ ทำความสะอาด หรือจัดการกับจอภาพของคุณ:

- ในการทำความสะอาดหน้าจอที่มีการป้องกันไฟฟ้าสถิต ให้ใช้ผ้านุ่มที่สะอาด ชุบน้ำพอหมาดๆ เช็ดเบาๆ ถ้าเป็นไปได้ ให้ใช้กระดาษทำความสะอาดหน้าจอแบบพิเศษ หรือสารละลายที่เหมาะสมสำหรับสารเคลือบป้องกันไฟฟ้าสถิต อย่าใช้เบนซิน แอมโมเนีย สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรืออากาศอัด
- ใช้ผ้าชุบน้ำสะอาดหมาดๆ เพื่อทำความสะอาดพลาสติก หูลีกเลี่ยงการใช้ผงซักฟอกทุกชนิด เนื่องจากผงซักฟอกจะทิ้งคราบไว้บนพลาสูติก
- ถ้าคุณสังเกตเห็นผงสีขาวเมื่อคุณแกะกล่องจอภาพ ให้ใช้ผู้าเช็ดออก ผงสีขาวนี้เกิดขึ้นระหว่างการขนส่งจอุภาพ
- จัดการจอภาพด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากจอภาพที่มีสีเข้มอาจเป็นรอย และแสดงเนื้อสีขาวให้เห็นง่ายกว่าจอภาพที่มีสีอ่อน
- เพื่อรักษาคุณภาพบนจอภาพของคุณให้ดีที่สุด ให้ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา และปิดจอภาพเมื่อไม่ได้ใช้งาน

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

การตั้งค่าจอภาพ

ี้คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

- <u>การต่อขาตั้ง</u>
- <u>การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ</u> 9
- <u>การจัดระเบียบสายเคเบิลต่างๆ</u> 9
- <u>การถอดขาตั้งจอภาพ</u> 9

การต่อขาตั้ง



🜌 หมายเหตุ: ฐานขาตั้งและตัวยกขาตั้งไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน

1. ประกอบตัวยกขาดั้งเข้ากับฐานขาตั้ง



- a. ประกอบตัวยกขาตั้งเข้ากับฐานขาตั้ง
- b. ไขสกรูที่ฐานตามเข็มนาฬิกาให*้*แน่น
- 2. ต่อส่วนประกอบขาตั้งเข้ากับจอภาพ:

```
คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell S2240M/S2340M
```



- a. วางจอภาพบนผ**้านุ่ม หรือเบาะใกล**้กับขอบของโต๊ะ
- b. จัดแผ่นยึดส่วนประกอบของขาตั้งให[้]ตรงกับร่องของจอภาพ
- C. เสียบแผ่นโลหะเข้าไปในจอภาพ จนกระทั่งล็อคลงในตำแหน่ง

การเชื่อมต่อจอภาพของคุณ

🕂 คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม <u>ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย</u>

ในการเชื่อมต่อจอภาพของคุณเข้ากับคอมพิวเตอร์:

setup.htm

- 1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคุณ และถอดปลั๊กสายเพาเวอร์ออก
- เชื่อมต่อสายเคเบิลขั้วต่อการแสดงผลสีน้ำเงิน (อนาล็อก VGA) หรือ DVI เข้ากับพอร์ตวิดีโอที่สัมพันธ์กันที่ด้านหลังของคอมพิวเตอร์ของคุณ อย่าใช้สายเคเบิลทั้งสองอย่างบนคอมพิวเตอร์เครื่องเดียวกัน ใช้สายเคเบิลทั้งสองเฉพาะเมื่อสายทั้งสองเชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์คนละเครื่องที่มีระบบวิดีโอที่เหมาะสมเท่านั้น

การเชื่อมต่อสายเคเบิล VGA สีน้ำเงิน



การเชื่อมต่อจอภาพด้วย DVI



การจัดระเบียบสายเคเบิลต่างๆ

หลังจากที่ต่อสายเคเบิลที่จำเป็นทั้งหมดเข้ากับจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณแล้ว ให้จัดระเบียบสายเคเบิลทั้งหมดดังแสดงด้านล่าง:

1. ใส่สายเคเบิลลงในคลิปร้อยสายเคเบิล

setup.htm

2. มัดสายเคเบิลเข้าด้วยกันโดยใช้แถบรัดเวลโครที่ให้มากับจอภาพของคุณ



การถอดขาตั้งจอภาพ

setup.htm



หลังจากที่วางส่วนหน้าจอของจอภาพบนผ้านุ่มหรือเบาะ ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้ เพื่อถอดฐานออก:

- 1. ผลักปุ่มคลายด้านบนขาตั้ง
- 2. ในขณะที่ผลักปุ่มคลาย ให้ดึงขาตั้งออกจากจอภาพ

<u>กลับไปยังหน[้]าสารบัญ</u>

<u>กลับไปยังหน[้]าสารบัญ</u>

การใช้งานจอภาพ

คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

- <u>การใช้ตัวควบคุมที่แผงด้านขวา</u>
- <u>การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)</u>
- การตั้งค่าความละเอียดมากที่สุด
- <u>การใช้ที่เอียง</u>

การเปิดเครื่องจอภาพ



การใช้ตัวควบคุมที่แผงด้านขวา

ใช้ปุ่มที่ด้านขวาของจอภาพ เพื่อปรับการตั้งค่าต่างๆ ของภาพ



| | ปุ่มที่แผงด้านขวา | ดำอธิบาย |
|---|--------------------------------------|---|
| A | () โหมดพรีเซ็ต | ใช้ปุ่ม โหมดพรีเซ็ต เพื่อเลือกจากรายการของโหมดสีพรีเซ็ต ดู <u>การใช้เมนู OSD</u> |
| В | ความสว่าง/คอนทราสต์ | ใช้ปุ่ม ความสว่าง / คอนทราสต์ เพื่อเข้าถึงยังเมนูควบคุม "ความสว่าง" และ "คอนทราสต์" โดยตรง |
| С | () () 1) | ใช้ปุ่ม เมนู เพื่อเปิดเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) |
| D | 22A | ใช้ปุ่ม ออก เพื่อออกจากเมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) และเมนูย่อยด่างๆ |

ปุ่มที่แผงด้านขวา

<u>ใช้ปุ่ม</u> ที่ด้านขวาของจอภาพ เพื่อปรับการตั้งค่าต่างๆ ของภาพ



| | ปุ่มที่แผงด้านขวา | คำอธิบาย | |
|---|-------------------|---|--|
| A | ้ ขึ้น | ใช้ปุ่ม ขึ้น เพื่อปรับ (เพิ่มช่วง) รายการด่างๆ ในเมนู OSD | |
| В | ໂ | ใช้ปุ่ม ลง เพื่อปรับ (ลดช่วง) รายการต่างๆ ในเมนู OSD | |
| C | ดกลง | ใช้ปุ่ม ตกลง เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก | |
| D | 5 กลับ | ใช้ปุ่ม กลับ เพื่อถอยกลับไปยังเมนูก่อนหน้า | |

การใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงระบบเมนู



กดปุ่ม 🖲 เพื่อเปิดเมนู OSD และแสดงเมนูหลัก

1.

```
คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell S2240M/S2340M
```

| Dell S2X40M | | | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII | |
|-------------|--------------------------|------------|--|--|
| Ó | Brightness/Contrast | Brightness | Contrast | |
| [+] | Auto Adjust | _ | _ | |
| Ð | Input Source | | | |
| •• | Color Settings | | | |
| | Display Settings | 75 | 75 | |
| Ħ | Other Settings | | | |
| \star | Personalize | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| @ | tesolution: 1600x900@60H | lz Maximu | m Resolution: 1920x1080@60Hz | |

- กดปุ่ม 🐼 และ 💟 เพื่อสลับระหว่างดัวเลือกต่างๆ ในเมนู ในขณะที่คุณย้ายจากไอคอนหนึ่งไปยังอีกไอคอนหนึ่ง ชื่อดัวเลือกจะถูกไฮไลต์
- 3. ในการเลือกรายการที่ไฮไลต์บนเมนู กดปุ่ม 🖨 อีกครั้ง
- กดปุ่ม 🐼 และ V เพื่อเลือกพารามิเตอร์ที่ต้องการ
- 5. กดปุ่ม ➡ เพื่อเข้าไปยังแถบเลื่อน จากนั้นใช้ปุ่ม ➡ หรือ ➡ ให้สอดคล้องกับตัวแสดงสถานะบนเมนู เพื่อทำการเปลี่ยนแปลงต่างๆ
- 6. เลือก 🖻 เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้าโดยไม่ยอมรับการตั้งค่าบัจจุบัน หรือ ✔ เพื่อยอมรับ และกลับไปยังเมนูก่อนหน้า

ตารางด้านล่าง ให้รายการของตัวเลือกเมนู OSD และพังก์ชั่นของตัวเลือกเหล่านั้น

| ไอคอน | เมนูและเมนูย่อย | ดำอธิบาย | |
|-------|---------------------|---|--|
| | การใชพลังงาน | เตรวัดนี้ แสดงระดับพลังงานที่จอภาพใช้แบบเรียลไทม์ | |
| | ความสว่าง/คอนทราสด์ | ใช้เมนู ความสว่าง และคอนทราสต์ เพื่อปรับความสว่าง/คอนทราสต์ | |

| | Dell S2X40M | Energy Use |
|------------------------|---|--|
| | Image: Second | Contrast 75 |
| ้ความสว่าง | ★ Personalize € Personalize E Pe | aximum Resolution: 1920x1080@60Hz |
| คอนทราสต์ | กดปุ่ม 🔊 เพื่อเพิ่มความสว่าง และกดปุ่ม 💽 เพื่อลดความสว่าง (ด อนุญาตให้คุณปรับคอนทราสต์ หรือระดับความแตกต่างระหว่างส่วน ปรับความสว่างก่อน และปรับคอนทราสต์เฉพาะเมื่อคุณจำเป็นต้องป | ่ำสุด 0 ~ สูงสุด 100) ที่มืดและส่วนที่สว่างบนหน้าจอ รับเพิ่มเดิมเท่านั้น |
| ปรับอัตโน มัต ิ | กดปุ่ม ♥ เพื่อเพิ่มคอนทราสต และกดปุ่ม ♥ เพื่อลดคอนทราสต ใช้ปุ่มนี้ เพื่อเปิดทำงานการตั้งค่าอัตโนมัติ และปรับเมนู กล่องโต้ตอ จะปรากฏบนหน้าจอสีดำ ในขณะที่จอภาพทำการปรับตัวเองไปยังอิท | (ดำสุด 0 ~ สูงสุด 100) บต่อไปนี้ เพุดปัจจุบัน: |



| | Dell S2X40M | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII |
|----------------|--|---|
| | Image: Second secon | ✓ Auto Select VGA DVI-D |
| | و Resolution: 1600x900@60H | z Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz |
| เลือกอัตโนมัติ | ี เลือก เลือกอัตโนมัต ิ เพื่อสแกนหาสั | ญญาณอินพุดที่ใช้ได้ |
| VGA | เลือกอินพุด VGA เมื่อคุณกำลังใช้ขั้วต่ออนาล็ | อก (VGA) ผลัก 😝 เพื่อเลือกแหล่งสัญญาณอินพุด VGA |
| DVI | เลือกอินพุต DVI เมื่อคุณกำลังใช้ชั้วด่อดิจิดอ | ล (DVI) ผลัก 🔁 เพื่อเลือกแหล [่] งสัญญาณอินพุด DVI |
| การตั้งค่าสี | ใช้เมนู การตั้งค่าส ี เพื่อปรับการตั้งค่า | สีของจอภาพ |
| | Dell S2X40M | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII |
| | · Drightness/Contrast | Input Color Format RGB Preset Modes Standard |
| | Input Source | Image Enhance Dff |
| | Color Settings | Reset Color Settings |
| | Display Settings | |
| | Other Settings | |
| | ★ Personalize | |
| | e Resolution: 1600x900@60H | z Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz |

คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell S2240M/S2340M

| | • YPbPr: เลือกตัวเลือกนี้ ถ้าเ | เครื่องเล่น DVD ของคุณสนับส | ็นุนเฉพาะเอาต์พุต YPbPr | |
|-------------|---|---|---|---|
| โหมดพรีเซ็ต | ่อนุญาตให [้] คุณเลือกจากรายการของ | โหมดสีพรีเซ็ด | | |
| | | | | |
| | Dell S2X40M | | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII | |
| | - Drightness/Contrast | Input Color Format | | |
| | E+ Auto Adjust | Preset Modes | ✓ Standard | |
| | Input Source | Image Enhance | Multimedia | |
| | Color Settings | Reset Color Settings | Movie | |
| | Display Settings | | Game | ¥ |
| | Other Settings | | Text | ~ |
| | 🛨 Personalize | | Warm | |
| | | | Cool | 5 |
| | | | Custom Color | |
| | د Resolution: 1600x900@60 | Hz | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz | |
| | มาตรฐาน: โหลดการตั้งค่าส มัลดิมีเดีย: โหลดการตั้งค่าส ภาพยนตร์: โหลดการตั้งค่าส เกม: โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่ส ข้อความ: โหลดการตั้งค่าสีที่ อุ่น: เพิ่มอุณหภูมิสี หน้าจอจ เย็น: ลดอุณหภูมิสี หน้าจอจ สีที่กำหนดเอง: อนุญาตให้ผ และสีน้าเงิน และสร้างโหมดล่ | สีมาดรฐานของจอภาพ นี่เป็นโห สีที่ดีที่สุดสำหรับแอพพลิเคชั่น สีที่ดีที่สุดสำหรับภาพยนตร์ สุดสาหรับแอพพลิเคชั่นเกมส่ว ที่ดีที่สุดสำหรับสภาพแวดล้อม เะปรากฏอุ่นขึ้น ด้วยโทนสีน้ำเ - คุณปรับการดั้งค่าสีแบบแมนนว สีพรีเซ็ดส่วนดัวของคุณ | หมดพรีเซ็ตมาตรฐาน มัลติมีเดีย นมาก ในสำนักงาน /สีเหลือง งิน ล กดปุ่ม 💽 และ 💟 เพื่อปรับค่าสีแดง, สีเขียว | |

| | ในโหมดพรีเช็ต ภาพยนตร ์: | | |
|---------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|
| | Dell S2X40M | | Energy Use |
| | - Drightness/Contrast | Input Color Format | ► RGB |
| | [+] Auto Adjust | Preset Modes | ▶ Movie |
| | Input Source | Hue | ▶ 50 |
| | Color Settings | Saturation | ▶ 50 |
| | Display Settings | Demo Mode | Disable |
| | Other Settings | Image Enhance | ▶ On |
| | ★ Personalize | Reset Color Settings | |
| | | | |
| | Free Paralution: 4600×000@6 | | Maximum Recolution: 1020-1090@60 |
| | | | |
| 2 J | ыйсй мемь́скотат сыкаматадан | | 11234 III O 610 100 |
| ความอิ่มตัว | ่อนุญาตให้คุณปรับความอิ่มตัวของเ | สีของภาพ ใช้ 🔊 หรือ 文 เ | เพื่อปรับความอิ่มตัวของสีจาก '0' ถึง '100' |
| โหมดสาธิต | คุณสามารถเปิด โหมดสาธิด เพื่อกํ | าหนดให้จอภาพแสดงความเ | เตกต่างระหว่างค่า ปกติ และ เร่งภาพ ได้ |
| ทำให้ภาพชัดขึ้น | ฟังก์ชั่นนี้จะเร่งขอบของภาพให้ชัดเ | เจนขึ้น | |
| รีเข็ตการตั้งค่าสี | รีเซ็ตการตั้งค่าสีของจอภาพของคุณ | นกลับเป็นค่ามาตรฐานจากโร | งงาน |
| การตั้งค่าการแสดงผล | ใข้เมนู การตั้งค่าการแสดงผล เท | ขื่อปรับการตั้งค่าการแสดงผล | ของจอภาพ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | Dell S2X40M | | Energy Use |
|---|---|--|--|
| | -̈́Ų́- Brightness/Con | ntrast Aspect Ratio | ▶ Wide 16:9 |
| | [+] Auto Adjust | Horizontal Position | ▶ 50 |
| | Input Source | Vertical Position | ▶ 50 |
| | Color Settings | Sharpness | ▶ 50 |
| | Display Setting | Pixel Clock | ▶ 50 |
| | Other Settings | Phase | ▶ 17 |
| | 🛨 Personalize | Dynamic Contrast | ▶ On |
| | | Reset Display Settings | |
| | | | |
| | Resolution: 1600 | x900@60Hz | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz |
| | | | |
| อัตราส่วนภาพ | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว [้] า | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 | |
| อัตราส่วนภาพ | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว [้] า ห บายแหด : ที่ความละเอียเ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ดสงสด 1920 x 1080 ไบ่จ่าเป็ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 |
| อัตราส่วนภาพ ตำแหน่งแบวบอบ | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอียด | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็า | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 |
| อัตราส่วนภาพ ตำแหน่งแนวนอน | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอียเ ใช้ปุ่ม ҈Ѻหรือ ♥ เพื่อปรั | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ ับภาพไปทางช [้] ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) |
| อัตราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวลั่ง | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใข้ปุ่ม ҆ ҈หรือ ♥ เพื่อปรั: | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ดสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางช้ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) |
| อัดราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวดัง | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอียเ ใข้ปุ่ม ҆ ๎ํ หรือ ♥ เพื่อปรั ใข้ปุ่ม ♥หรือ ♥ เพื่อปรั | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ดสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางช [้] ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) |
| อัตราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวตั้ง ดาวบตัว | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ҆ ๎ หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ♥หรือ ♥ เพื่อปรั | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ดสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางช้ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่า | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) |
| อัดราส่วนภาพ ตำแหน่งแนวนอน ตำแหน่งแนวตั้ง ความชัด | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอียเ ใช้ปุ่ม ୢୣୣୢୖୖୖୢ หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ♥หรือ ♥ เพื่อปรั คุณสมบัดินี้สามารถทำให้ภ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ าาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ 🔿 หรือ 🗸 | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 เ '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' |
| อัดราส่วนภาพ ตำแหน่งแนวนอน ตำแหน่งแนวตั้ง ความชัด | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ҈∧หรือ ҈ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ҈∧หรือ ҈ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ҈ หรือ ҈ เพื่อปรั คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ าาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ 🔿 หรือ V | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' |
| อัตราส่วนภาพ ตำแหน่งแนวนอน ตำแหน่งแนวตั้ง ความชัด นาฬิกาพิกเชล | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ดุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ การปรับเฟส และนาพึกาพิศ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ มาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ 🔿 หรือ 👽 กเซล อนุญาตให้คุณปรับจอภาพได้ตา: | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) 1 เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ |
| อัตราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวดัง ความชัด นาฬิกาพิกเชล | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ҆ ๎ํ หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ♥ หรือ ♥ เพื่อปรั ดุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ การปรับเฟส และนาพึกาพิศ ♥ เพื่อปรับให้ได้คุณภาพ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ าพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ |
| อัตราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวดัง ความชัด นาฬิกาพิกเชล เฟส | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ҆ ํํํํํํํํํํํํํํํํํํํํํํํ ใช้ปุ่ม ํํํํํํํํํํํ คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ การปรับเฟส และนาฬิกาพิศ ♥ เพื่อปรับให้ได้คุณภาพ ถ้าไม่ได้ผลลัพธ์ที่น่าพอใจ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่ำสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่ำสุดคือ '0' (-) ค่ าาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ าพึกาพิกเซล (หยาบ) จากนั้นใช้ เฟส (ละเอียด) |
| อัตราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวตั้ง ความชัด นาฬึกาพิกเชล เฟส | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใข้ปุ่ม | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็เ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ นาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 ท '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ ทพึกาพิกเซล (หยาบ) จากนั้นใช้ เฟส (ละเอียด) |
| อัดราส่วนภาพ ดำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวตั้ง ความชัด นาฬิกาพิกเชล เฟส ไดนามิกคอนทราสต์ | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ҈ฬรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ฬรือ ♥ เพื่อปรั คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ การปรับเฟส และนาฬิกาพิศ ♥ เพื่อปรับให้ได้คุณภาพ ถ้าไม่ได้ผลลัพธ์ที่น่าพอใจ อนุญาตให้คุณเพิ่มระดับคอ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ มาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ ୣ หรือ ♥ กเซล อนุญาตให้คุณปรับจอภาพได้ตา: ของภาพดีที่สุด โดยใช้การปรับ เฟส, ให้ใช้การปรับ นา มนทราสต์ เพื่อให้ภาพมีคุณภาพขัดเจน | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) 1 เพื่อปรับความชัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ 1พึกาพิกเซล (หยาบ) จากนั้นใช้ เฟส (ละเอียด) 1ชื้น และมีรายละเอียดมากขึ้น |
| อัตราส่วนภาพ ตำแหน่งแนวนอน ดำแหน่งแนวตั้ง ความชัด นาฬิกาพิกเชล เฟส ไดนามิกคอนทราสต์ | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น กว้า หมายเหตุ: ที่ความละเอีย ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ใช้ปุ่ม ▲หรือ ♥ เพื่อปรั ดุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภ การปรับเฟส และนาฬิกาพิห ♥ เพื่อปรับให้ได้คุณภาพ ถ้าไม่ได้ผลลัพธ์ที่น่าพอใจ อนุญาตให้คุณเพิ่มระดับคอ หมายเหตุ: ไดนามิกคอนพ | าง 16:9, 4:3 หรือ 5:4 ดพรีเซ็ตสูงสุด 1920 x 1080 ไม่จำเป็ บภาพไปทางซ้ายและขวา ค่าต่าสุดคือ บภาพขึ้นและลง ค่าต่าสุดคือ '0' (-) ค่ บาพดูขัดขึ้น หรือนุ่มลง ใช้ ୣ หรือ กเซล อนุญาตให้คุณปรับจอภาพได้ตา เของภาพดีที่สุด โดยใช้การปรับ เฟส, ให้ใช้การปรับ นา มนทราสต์ เพื่อให้ภาพมีคุณภาพชัดเจน | นต้องปรับเป็น กว้าง 16:9 1 '0' (-) ค่าสูงสุดคือ '100' (+) าสูงสุดคือ '100' (+) 1 เพื่อปรับความขัดจาก '0' ถึง '100' มความชอบของคุณ ใช้ปุ่ม 💽 หรือ 1พึกาพิกเซล (หยาบ) จากนั้นใช้ เฟส (ละเอียด) เชิ้น และมีรายละเอียดมากขึ้น พลังงานสมาร์ด |

| การตั้งค่าอื่นๆ | เลือกตัวเลือกนี้เพื่อปรับการตั้งค่าต่ | างๆ ของ OSD เช่น ภาษาของ (| OSD, จำนวนเวลาของเมนูที่เหลือบนหน้าจอ เป็นตั้ |
|---------------------|--|---|--|
| • | Dell S2X40M | | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII |
| | -ُŲُ- Brightness/Contrast | Language | ▶ English |
| | [+] Auto Adjust | Menu Transparency | ▶ 20 |
| | Input Source | Menu Timer | ▶ 20 s |
| | Color Settings | Menu Lock | ▶ Unlock |
| | Display Settings | Energy Smart | ▶ Off |
| | Other Settings | DDC/CI | ▶ Enable |
| | 🛨 Personalize | LCD Conditioning | ▶ Disable |
| | | Factory Reset | Reset All Settings |
| | | | |
| | Resolution: 1600x900@6 | i0Hz I | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz |
| ความโปร่งแสงของเมนู | อนุญาตให้คุณปรับพื้นหลัง OSD จ | ากทึบแสงไปจนถึงโปร่งแสง | |
| ความโปร่งแสงของเมนู | อนุญาตให้คุณปรับพื้นหลัง OSD จ | ากทึบแสงไปจนถึงโปร่งแสง | |
| ด้วตั้งเวลาเมนู | อนุญาตให้คุณตั้งเวลาที่จะให้ OSE |) ยังคงแอกทีฟ หลังจากที่คุณกด | ดปุ่มบนจอภาพ |
| 5-01919 | เชบุม 🖤 และ 🖤 เพอบรบดวเลล | อนเดยเพมครงละ 1 วนาท ตงแต ต่างขนขึ้นเว็บอ อี วอ วะ ^ห ่ง่างเอ | ด 5 ถง 60 วนาท |
| ลอคเมนู | ควบคุมการเขาถง เบยงการบรบคาเ หมายเหตุ: | ด เว่า เทอเซอน ขอเ ป | าดเหลีเฉกวกษาดาว์ไท่ทุ่งหทุดงรถิ่มชุดษ |
| | พึงก์ชั่นล็อค - อาจเป็นได้ทั้งชอฟ พึงก์ชั่นอันล็อค - เฉพา ะ ฮาร์ดอัน | ต์ล็อค (ผ่านเมนู OSD) หรือฮาร์เ ล็อค (กดปุ่มเหนือปุ่มเพาเวอร์ค้า | ดล็อค (กดปุ่มเหนือปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้ 10 วินาที) างไว้ 10 วินาที) |
| พลังงานสมาร์ต | การหรี่แบบไดนามิกเปิดทำงาน (คุ จะลดระดับความสว่างของหน้าจอ | ณสมบัติการหรี่แบบไดนามิก เมื่อภาพที่แสดงประกอบด [ั] วยสัดเ | ส่วนของพื้นที่ซึ่งมีความสว่างสูง) |
| DDC/CI | DDC/CI (แชนเนลข้อมูลการแสดง อินเตอร์เฟซคำสั่ง) อนุญาตให้ซอง ความสว่าง, ความสมดลของสี ฯลฯ | ผล/ ฟต์แวร์บนคอมพิวเตอร์ของคุณทํ เ | าการปรับการดั้งค่าการแสดงผลของจอภาพ เช่น |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



v

้**เปิดทำงาน** (ค่าเริ่มต้น): ปรับสมรรถนะของจอภาพของคุณให*้*เหมาะสมที่สุด และให้ประสบการณ์ที่ดีขึ้นแก่ลูกค[้]า **ี่ ปิดทำงาน**: ปิดทำงานตัวเลือก DDC/CI และข้อความต่อไปนี้จะปรากฏบนหน**้าจอ**

| Dell S2X40M |
|--|
| The function of adjusting display setting using PC application will be disabled. |
| Do you wish to disable DDC/CI function? |
| No |
| Yes |
| |

| Dell | 52X40M | | Energy Use |
|--|---|---|---|
| , i i i i i i i i i i i i i i i i i i i | - Brightness/Contrast | Language | |
| [+ | Auto Adjust | Menu Transparency | |
| Ð | Input Source | Menu Timer | |
| | Color Settings | Menu Lock | |
| | Display Settings | Energy Smart | |
| ŧ | Conter Settings | DDC/CI | |
| | Personalize | LCD Conditioning | Enable |
| | | Factory Reset | V Disable |
| | | | |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว | Resolution: 1600x900@60 มือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ เยกาจัดอาการภาพค้างใดๆ ก มู่สามารถอมอาการภาพค้างใดๆ กุ่มสามารถอมอาการกาพค้างใ | oHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L ารใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ วี่รบแรง หรืออาการหบ้าจอไห | Maximum Resolution: 1920x1080@60F CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา บ้ได้ |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย | Resolution: 1600x900@60 มือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ ยุยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างใ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE | oHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L กรใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห) เฉพาะเมื่อคุณมีปัญหาภาพค [ื] | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา มัได้ ก้างเท่านั้น |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ ยุยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างข์ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE เมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น | oHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L ารใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห) เฉพาะเมื่อคุณมีบัญหาภาพค หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา มัได้ กังเท่านั้น ภาน" การปรับสภาพ LCD |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 มือนว่าภาพจะดิดค้างบนจอภ เยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างท์ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE เมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M | oHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L ารใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห) เฉพาะเมื่อคุณมีบัญหาภาพค หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา ม้ได้ ว้างเท่านั้น วาน" การปรับสภาพ LCD |
| ด้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 มือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ เยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างข แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE เมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L ารใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีบัญหาภาพค หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ การ มัได้ ภางเท่านั้น ภาน" การปรับสภาพ LCD |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ ยุยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างที่ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE กมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M This feature will help i | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L การใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีบัญหาภาพค หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง reduce minor cases of i | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ การ มัได้ ภ้างเท่านั้น ภาน" การปรับสภาพ LCD |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะดิดค้างบนจอภ อยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างใ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE อมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M This feature will help i the degree of image re | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L การใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีปัญหาภาพค หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง reduce minor cases of i etention, the program m | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ การ มัได้ ภางเท่านั้น ยาน" การปรับสภาพ LCD image retention. Depending on nay take some time to run. |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ ยะกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างนี้ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE มเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M This feature will help to the degree of image re Do you wish to contin | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L ารใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีบัญหาภาพค่ หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง reduce minor cases of i etention, the program m ue? | Maximum Resolution: 1920x1080@60H CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ การ มัได้ กางเท่านั้น ภาน" การปรับสภาพ LCD image retention. Depending on nay take some time to run. |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ อยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างที่ แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE เมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M This feature will help n the degree of image re Do you wish to contin | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L การใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีปัญหาภาพค่ หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง reduce minor cases of i etention, the program m ue? | Maximum Resolution: 1920x1080@60 CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา มัได้ ก้างเท่านั้น ภาน" การปรับสภาพ LCD image retention. Depending on nay take some time to run. |
| ถ้าดูเห เพื่อช่ว LCD ไ หมาย ข้อควา Dell | Resolution: 1600x900@60 เมือนว่าภาพจะติดค้างบนจอภ อยกำจัดอาการภาพค้างใดๆ ก ม่สามารถลบอาการภาพค้างที แหตุ: ใช้ การปรับสภาพ LCE กมเดือนด้านล่างจะปรากฏขึ้น S2X40M This feature will help n the degree of image re Do you wish to contin | DHz ภาพ, เลือก การปรับสภาพ L การใช้คุณสมบัติการปรับสภาพ ที่รุนแรง หรืออาการหน้าจอไห D เฉพาะเมื่อคุณมีปัญหาภาพค่ หลังจากที่ผู้ใช้เลือก "เปิดทำง reduce minor cases of i etention, the program m ue? | Maximum Resolution: 1920x1080@60 CD LCD อาจใช้เวลาพอสมควร คุณสมบัติ กา มัได้ กางเท่านั้น ยาน" การปรับสภาพ LCD image retention. Depending on nay take some time to run. |

^

v

Ð

| ปรับแต่ง | การเลือกตัวเลือกนี้ อนุญาตให [ั] คุณต่ | รังปุ่มทางลัด 2 ปุ่ม | | |
|--------------|---|---|---|-------------|
| | Dell S2X40M | | Energy Use IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII | |
| | ُبُّ- Brightness/Contrast | Shortcut Key 1 | Preset Modes | |
| | 💽 Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Brightness/Contrast | |
| | Input Source | Reset Personalize | | • |
| | Color Settings | _ | | |
| | Display Settings | _ | | v |
| | Other Settings | | | → |
| | Personalize | | | |
| | | | | × |
| | | | | |
| | | | | |
| | وتی Resolution: 1600x900@60 | OHz | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz | |
| ปุ่มทางลัด 1 | (พี่พี่) Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ "อัดราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มท Dell S2X40M | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา าางลัดได้ | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สด์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุต", Energy Use | |
| ปุ่มทางลัด 1 | (Tesolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัดราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M | 0Hz รีเซ็ด", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use ()) | |
| ปุ่มทางลัด 1 | Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัดราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M Dell S2X40M Erightness/Contrast Auto Adjust | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use ↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓ | |
| ปุ่มทางลัด 1 | พิ Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M Dell S2X40M อักราส่วน Auto Adjust โกput Source | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use ↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓↓ | |
| ปุ่มทางลัด 1 | Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M Dell S2X40M Brightness/Contrast Auto Adjust Input Source Color Settings | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use | ^ |
| ปุ่มทางลัด 1 | (ه) Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M () Brightness/Contrast () Auto Adjust () Input Source () Color Settings () Display Settings | 0Hz รีเช็ด", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use | |
| ปุ่มทางลัด 1 | Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M Dell S2X40M Brightness/Contrast Auto Adjust Input Source Color Settings Display Settings Other Settings | 0Hz รีเซ็ด", "ความสว่าง/คอนทรา ทางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use | |
| ปุ่มทางลัด 1 | ๔๔๔๔๖ Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M ๋ Dell S2X40M ๋ Auto Adjust ๋ Input Source ๋ Color Settings ∴ Display Settings ∴ Other Settings ↓ Personalize | 0Hz รีเซ็ด", "ความสว่าง/คอนทรา าางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use | ▲ ▼ → |
| ปุ่มทางลัด 1 | ๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔๔ | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา าางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุด", Energy Use | ▲ ▼ ▲ |
| ปุ่มทางลัด 1 | ๔๔๔๔๖ Resolution: 1600x900@60 ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพ่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มห Dell S2X40M ๋ Brightness/Contrast ๋ Auto Adjust ๋ Auto Adjust ๋ Color Settings ๋ Display Settings ៎ Other Settings ๋ Personalize | 0Hz รีเซ็ต", "ความสว่าง/คอนทรา เางลัดได้ Shortcut Key 1 Shortcut Key 2 Reset Personalize | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz สต์", "ปรับอัตโนมัติ", "แหล่งอินพุต", Energy Use | |

คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell S2240M/S2340M

| ปุ่มทางลัด 2 | ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่าง "โหมดพรีเช่ "อัตราส่วนภาพ" และตั้งค่าเป็นปุ่มทาง | ชีด", "ความสว่าง/คอนทราส งลัดได้ | ด์", "ปรับอัดโนมัดิ", "แหล่งอินพุด", | |
|-------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|----------|
| | Dell S2X40M | | Energy Use | |
| | -Ò́,- Brightness/Contrast | Shortcut Key 1 | | |
| | [+] Auto Adjust | Shortcut Key 2 | Preset Modes | |
| | Input Source | Reset Personalize | ✓ Brightness/Contrast | A |
| | Color Settings | | Auto Adjust | |
| | Display Settings | | Input Source | * |
| | | | Aspect Ratio | ✓ |
| | + Personalize | | | |
| | | | | 5 |
| | | | | |
| | (E) Resolution: 1600x900@60H | z | Maximum Resolution: 1920x1080@60Hz | |
| รีเช็ตการปรับแต่ง | อนุญาตให้คุณกู้คืนปุ่มทางลัดกลับเป็น | แการตั้งค่าเริ่มต [ั] น | | |
| | | | | |
| | | | | |

ข้อความเตือน OSD

เมื่อจอภาพไม่สนับสนุนโหมดความละเอียดใดๆ คุณจะเห็นข้อความต่อไปนี้:



นี่หมายความว่า จอภาพไม่สามารถซิงโครไนซ์กับสัญญาณที่กำลังได้รับจากคอมพิวเตอร์ ดู <u>ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ</u> สำหรับช่วงความถี่แนวนอนและแนวดั้งที่สามารถระบุได้โดยจอภาพนี้ โหมดที่แนะนำคือ 1,920 x 1,080

เมื่อคุณสมบัติ พลังงานสมาร์ต และ ไดนามิกคอนทราสต์ เปิดทำงาน (ในโหมดพรีเซ็ตเหล่านี้: เกม หรือ ภาพยนตร์) การปรับความสว่างด้วยตัวเองจะถูกปิดทำงาน

Dell S2X40M

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart / Dynamic

will be switched off.

Do you want to continue?



คุณจะเห็นข้อความต่อไปนี้ก่อนที่พังก์ชั่น DDC/CI จะปิดทำงาน

| Dell S2X40M | |
|--|--|
| The function of adjusting display setting using PC application will be disabled. | |
| Do you wish to disable DDC/CI function? | |
| No | |
| Yes | |
| | |

เมื่อจอภาพเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



เปิดทำงานคอมพิวเตอร์ และปลุกจอภาพขึ้นมา เพื่อเข[้]าถึงไปยัง <u>OSD</u>

้ถ้าคุณกดปุ่มใดๆ นอกเหนือจากปุ่มเพาเวอร์ ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น โดยขึ้นอยู่กับอินพุตที่เลือก:



•

ถ้าสายเคเบิล VGA หรือ DVI ไม่ได้เชื่อมต่ออยู่, กล่องโต้ตอบแบบลอยที่แสดงด้านล่างจะปรากฏขึ้น จอภาพจะเข้าสู่ **โหมดประหยัดพลังงานใน 5 นาท**ี ถ้าถูกปล่อยทิ้งไว้ที่สถานะนี้

| Dell S2X40M | |
|---|------|
| No VGA Cable | |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. | |
| | |
| | หรือ |
| | |
| Dell S2X40M | |
| Dell S2X40M No DVI-D Cable | |
| Dell S2X40M No DVI-D Cable The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. | |
| Dell S2X40M No DVI-D Cable The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. | |

ดู <u>การแก้ไขปัญหา</u> สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม

การตั้งค่าความละเอียดมากที่สุด

ในการตั้งค่าความละเอียดมากที่สุดสำหรับจอภาพ:

Windows XP:

- คลิกขวาบนเดสก์ทอป และเลือก คณสมบัติ
- เลือกแท็บ การตั้งค่า
- 3. ตั้งความละเอียดของหน้าจอเป็น 1920 x 1080
- 4. คลิก **ตกลง**

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8:

- สำหรับ Windows® 8 เท่านั้น, เลือก กระเบื้องเดสก์ทอป เพื่อสลับไปยังเดสก์ทอปคลาสสิก
 คลิกขวาที่เดสก์ทอป และคลิก ความละเอียดหน้าจอ
- คลิกรายการดร็อปดาวน์ของความละเอียดหน้าจอ และเลือก 1920 x 1080
- 4. คลิก ตกลง

ถ้าคุณมองไม่เห็น 1920 x 1080 เป็นตัวเลือก คุณอาจจำเป็นต้องอัพเดตไดรเวอร์กราฟฟิกของคุณ ขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ทำหนึ่งในกระบวนการต่อไปนี้ให้สมบูรณ์

ถ้าคณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ทอปหรือคอมพิวเตอร์พกพา Dell:

ง ไปที่ support.dell.com, ป้อนแท็กบริการของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์ล่าสุดสำหรับกราฟฟิกการ์ดของคุณ

ถ้าคุณใช้คอมพิวเตอร์ที่ไม่ใช่ยี่ห้อ Dell (พกพาหรือเดสก์ทอป):

- ไปที่ไซต์สนับสนุนสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟีกล่าสุด
 ไปที่เว็บไซต์กราฟฟิกการ์ดของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุด

การใช้ที่เอียง

ที่เอียง

้ในขณะที่ต่อขาตั้งอยู่ คุณสามารถเอียงจอภาพไปเป็นมุมการรับชมที่สบายที่สุด



<u>กลับไปยังหน[้]าสารบัญ</u>

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

การแก้ไขปัญหา

จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

- ทดสอบตัวเอง
- การวินิจฉัยในตัว
- <u>การสาธิตในร้านค้า</u>
- ปัญหาทั่วไป
- ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์

🕂 คำเดือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใดๆ ในส่วนนี้ ให้ทำตาม <u>ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย</u>

ทดสอบตัวเอง

จอภาพของคุณมีคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง ที่อนุญาตให้คุณตรวจสอบว่าจอภาพทำงานอย่างเหมาะสมหรือไม่ ถ้าจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่ออย่างเหมาะสม แต่หน้าจอก็ยังคงมืดอยู่ ให้รันการทดสอบตัวเอง โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1. ปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ
- ออดปลั๊กสายเคเบิลวิดีโอจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์ เพื่อให้มั่นใจถึงกระบวนการทดสอบตัวเองอย่างเหมาะสม ให้ถอดทั้งสายเคเบิลดิจิตอล (ขั้วต่อสีขาว) และอนาล็อก (ขั้วต่อสีน้ำเงิน) ออกจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์
- 3. เปิดจอภาพ

กล่องโต้ตอบแบบลอยควรปรากฏบนหน้าจอ (บนพื้นหลังสีดำ) ถ้าจอภาพไม่สามารถรับรู้ถึงสัญญาณวิดีโอ และทำงานอย่างถูกต้อง ในขณะที่อยู่ในโหมดทดสอบตัวเอง LED เพาเวอร์จะติดเป็นสีขาว นอกจากนี้ ขึ้นอยู่กับอินพุตที่เลือก กล่องโต้ตอบแบบใดแบบหนึ่งที่แสดงด้านล่าง จะเลื่อนตลอดทั่วทั้งหน้าจออย่างต่อเนื่อง

```
คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell S2240M/S2340M
```

| Dell S2X40M | |
|---|---|
| No VGA Cable | |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. | |
| | |
| | 1 |
| Dell S2X40M | |
| No DVI-D Cable | |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. | |
| | |
| | |
| เอกจากนั้น กล่องนี้ยังปรากฏขึ้นระหว่างการทำงานระบบตามปกติ | |

- นอกจากนั้น กล่องนี้ยังปรากฏขึ้นระหว่างการทำงานระบบตามปกติ ถ้าสายเคเบิลวิดีโอถูกตัดการเชื่อมต่อหรือเสียหายด้วย จอภาพจะเข้าสู่ โหมดประหยัดพลังงานใน 5 นาที ถ้าถูกปล่อยทิ้งไว้ที่สุถานะนี้
- 5. ปิดจอภาพของคุณ และเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอใหม่ จากนั้นเปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ

ถ้าหน้าจอของจอภาพยังคงว่างอีกหลังจากที่คุณใช้กระบวนการก่อนหน้านี้แล้ว ให้ดรวจสอบคอนโทรลเลอร์วิดีโอและคอมพิวเตอร์ เนื่องจากจอภาพของคุณทำงานได้อย่างถูกต้อง

การวินิจฉัยในตัว

จอภาพของคุณมีเครื่องมือการวินิจฉัยในตัว ที่ช่วยคุณหาว่าความผิดปกติของหน้าจอที่คุณเผชิญอยู่ เป็นปัญหากับจอภาพของคุณ หรือกับคอมพิวเตอร์และวิดีโอการ์ดของคุณ

```
หมายเหตุ: คุณสามารถรันการวินิจฉัยในตัวได้เฉพาะเมื่อสายเคเบิลวิดีโอไม่ได้เสียบอยู่
และจอภาพอยู่ใน โหมดทดสอบดัวเอง
```



ในการรันการวินิจฉัยในตัว:

- 1. ตรวจดูให้แน่ใจว่าหน้าจอสะอาด (ไม่มีอนุภาคฝุ่นบนพื้นผิวของหน้าจอ)
- 2. ถอดปลั๊กสายเคเบิลวิดีโอจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์หรือจอภาพ จากนั้นจอภาพจะเข้าไปยังโหมดทดสอบตัวเอง
 3. กด ปุ่ม 1 และ ปุ่ม 4 บนแผงด้านขวาค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 2 วินาที หน้าจอสีเทาจะปรากฏขึ้น
- 4. ตรวจ สอบหน้าจอเพื่อหาความผิดปกติอย่างละเอียด
- 5. กด ปุ่ม 4 บนแผงด้านขวาอีกครั้ง สีของหน้าจอจะเปลี่ยนเป็นสีแดง
- 6. ตรวจสอบจอแสดงผลเพื่อหาความผิดปกติ
- 7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 และ 6 เพื่อดรวจสอบจอแสดงผลในสีเขียว, สีน้ำเงิน, สีดำ, สีขาว และหน้าจอข้อความ การทดสอบสมบูรณ์เมื่อหน้าจอข้อความปรากฏขึ้น เพื่อที่จะออก, กด ปุ่ม 4 อีกครั้ง

ถ้าคุณตรวจไม่พบความผิดปกติใดๆ บนหน้าจอเมื่อใช้เครื่องมือการวินิจฉัยในตัว หมายความว่าจอภาพทำงานเป็นปกติ ให้ตรวจสอบวิดีโอการ์ดและคอมพิวเตอร์

การสาธิตในร้านด้า

ในการเข้าสู่โหมด OSD ในร้านค้า ถอด/ตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลทั้งหมด จอภาพอยู่ในโหมด "เปิด″ กด "เมนู ″ (ปุ่ม 4) + "ขึ้น″ (ปุ่ม 2) ค้างไว้เป็นเวลา 5 วินาที

้ในการออกจากโหมด OSD ในร้านค้า กดปุ่มเพาเวอร์หนึ่งครั้ง ถ้าไฟดับระหว่างการสาธิต จะดำเนินการสาธิตต่อหลังจากที่ไฟกลับมาแล้ว

ปัญหาทั่วไป

้ตารางต่อไปนี้ประกอบด้วยข้อมูลทั่วไป เกี่ยวกับปัญหาที่เกิดกับจอภาพทั่วไปที่คุณอาจพบ และทางแก้ไขปัญหาที่อาจทำได้

| อาการทั่วไป สิ่งที่คุณ | <u>พบ</u> ทางแก้ปัญหาที่เป็นไปได้ |
|------------------------|-----------------------------------|
|------------------------|-----------------------------------|

| ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ดับ | ไม่มีภาพ | ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา ตรวจสอบว่าเด้าเสียบไฟฟ้าทำงานอย่างเหมาะสม โดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าเครื่องอื่น ตรวจดูให้แน่ใจว่าปุ่มเพาเวอร์ถูกกดลงจนสุด |
|-----------------------------|---|--|
| ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ติด | ไม่มีภาพ หรือไม่มีความสว่าง | เพิ่มตัวควบคุมความสว่าง & คอนทราสต์ผ่าน OSD ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอ ตรวจสอบว่าเลือกแหล่งสัญญาณอินพุตที่ถูกต้องผ่านเมนู <u>แหล่งสัญญาณอินพุต</u> รันการวินิจฉัยในตัว |
| ์โฟกัสแย่ | ภาพเลือน, เบลอ หรือมีเงา | ดำเนินการ ปรับอัดโนมัติ ผ่าน OSD ปรับดัวควบคุมเฟส และนาพึกาพิกเซล ผ่าน OSD กำจัดสายเชื่อมต่อวิดีโอ รีเซ็ดจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน เปลี่ยนความละเอียดวิดีโอเป็นอัตราส่วนภาพที่ถูกต[้]อง (16:9) |
| ภาพสั่น/เต้น | ์ ภาพเป็นคลื่น หรือมีการเคลื่อนไหวขนาดเล็ก | ดำเนินการ ปรับอัตโนมัติ ผ่าน OSD ปรับดัวควบคุมเฟส และนาพึกาพิกเซล ผ่าน OSD รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ดรวจสอบบัจจัยด้านสภาพแวดล้อม ย้ายสถานที่จอภาพ และทดสอบในอีกห้องหนึ่ง |
| พิกเซลหายไป | หน้าจอ LCD มีจุด | ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง พิกเซลที่ดับถาวร เป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell, ให้ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่: support.dell.com |
| พิกเซลค้าง | หน้าจอ LCD มีจุดสว่าง | ทำกระบวนการเปิด-ปิดเดรื่อง พิกเซลที่ดับถาวร เป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell, ให้ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่: support.dell.com |
| บัญหาเกี่ยวกับความสว่าง | ภาพมืดเกินไปหรือสว่างเกินไป | รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ปรับอัดโนมัติ ผ่าน OSD ปรับดัวควบคุมความสว่าง & คอนทราสด์ผ่าน OSD |
| การผิดเพี้ยนทางเรขาคณิด | หน้าจอไม่ได้ศูนย์กลางอย่างถูกต้อง | รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ปรับอัตโนมัติ ผ่าน OSD ปรับดัวควบคุมความสว่าง & คอนทราสต์ผ่าน OSD หมายเหต: เมื่อใช้ 'DVI-D', การปรับดำแหน่งจะใช้ไม่ได้ |

| เส้นแนวนอน/แนวตั้ง | หน้าจอมีเส้นหนึ่งหรือหลายเส้น | รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ดำเนินการ ปรับอัตโนมัติ ผ่าน OSD ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาพิกเซล ผ่าน OSD ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าเส้นเหล่านี้ปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอ หมายเหตุ: เมื่อใช้ 'DVI-D', การปรับ นาฬิกาพิกเซล และ เฟส จะใช้ไม่ได้ |
|---|---|--|
| ี่ ปัญหาในการซิงโครไนซ์ | หน้าจอถูกรบกวน หรือปรากฏเป็นภาพฉีกขาด | รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน ดำเนินการ ปรับอัดโนมัติ ผ่าน OSD ปรับตัวควบคุมเฟส และนาฬิกาพิกเซล ผ่าน OSD ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าหน้าจอที่ถูกรบกวนปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอ เริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ใน โหมดปลอดภัย |
| ปัญหาที่เกี่ยวข [้] องกับความปลอดภัย | มีควันหรือประกายไฟที่มองเห็นได [้] | อย่าดำเนินขั้นตอนการแก้ไขบัญหาใดๆ ดิดต่อ Dell ทันที |
| บัญหาความไม่ต่อเนื่อง | จอภาพติดๆ ดับๆ | ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลจิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา รีเช็ตจอภาพกลับเป็นการดังค่าจากโรงงาน ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าบัญหาความไม่ต่อเนื่องเกิดขึ้นใน โหมดทดสอบดัวเอง |
| สีหายไป | ภาพไม่มีสี | ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ ดรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมด่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์เชื่อมด่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา ตรวจสอบว่ามีขางอหรือหักหรือไม่ ในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอ |
| สีผิด | สีภาพไม่ดี | ฉองการตั้งค่าพรีเซ็ดสีที่แตกต่างใน OSD การตั้งค่าสี ปรับค่า R/G/B ใน OSD การตั้งค่าสี ถ้าการจัดการสีถูกปีดอยู่ เปลี่ยน รูปแบบสีอินพุด เป็น RGB หรือ YPbPr ใน OSD การตั้งค่าสี |
| ภาพค้างบนหน้าจอจากการที่แสดงภาพนิ่งบนจอภาพเป็นระยะเวลานาน | เงาเลือนจากภาพนิ่งที่แสดง ปรากฏบนหน้าจอ | ใช้คุณสมบัติการจัดการพลังงาน เพื่อปิดจอภาพทุกครั้งที่ไม่ได้ใช้งาน (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู <u>โหมตการจัดการพลังงาน</u>) หรืออีกทางหนึ่ง ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปเรื่อยๆ |

ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณ*ฑ*์

| อาการเฉพาะ | สิ่งที่คุณพบ | ทางแก้ปัญหาที่เป็นไปได้ |
|---------------------|--|--|
| ภาพหน้าจอเล็กเกินไป | ภาพอยู่กึ่งกลางหน้าจอ แต่ไม่เต็มพื้นที่การรับชมทั้งพื้นที่ | รีเซ็ตจอภาพกลับเป็นการตั้งค่าจากโรงงาน |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| ี่ไม่สามารถปรับจอภาพด้วยปุ่มต่างๆ บนแผงด้านหน้าได้ | OSD ไม่ปรากฏบนหน้าจอ | ปิดจอภาพ, ถอดปลั๊กสายไฟ, เสียบปลั๊กกลับคืน, จากนั้นเปิดจอภาพ ตรวจสอบว่าเมนู OSD ถูกล็อคหรือไม่ ถ้าใช่ กดปุ่ม ด้างไว้ 10 วินาทีเพื่อปลดล็อค ดู <u>ล็อคเมนู</u> | | |
|---|--|---|--|--|
| ี่ไม่มีสัญญาณอินพุดเมื่อกดตัวควบคุมของผู้ใช้ | ไม่มีภาพ, ไฟ LED เป็นสีขาว เมื่อคุณกดปุ่ม "ขึ้น", "ลง" หรือ "เมนู", ข้อความ "ไม่มีสัญญาณอินพุต" จะปรากฏขึ้น | ตรวจสอบแหล่งสัญญาณ ตรวจดูให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ไม่ได้อยู่ในโหมดการประหยัดพลังงาน โดยการเลื่อนเมาส์ หรือการกดปุ่มใดๆ บนแป้นพิมพ์ ตรวจสอบว่าสายสัญญาณเสียบอยู่อย่างเหมาะสมหรือไม่ ถ้าจำเป็นให้ดึงสายออกและเสียบใหม่ รีเซ็ตคอมพิวเตอร์ หรือเครื่องเล่นวิดีโอ | | |
| รูปภาพไม่แสดงเต็มทั้งหน้าจอ | รูปภาพไม่สามารถเดิมจนเต็มความสูงหรือความกว้างของหน้าจอ | เนื่องจากรูปแบบวิดีโอที่แตกต่างกัน (อัตราส่วนภาพ) ของ DVD, จอภาพอาจแสดงแบบเต็มหน้าจอ รันการวินิจฉัยในตัว | | |
| 🌌 หมายเหตุ: เมื่อเลือกโหมด DVI-D, พังก์ชั่น ปรับอัตโนมัติ จะใช้ไม่ได้ | | | | |

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>

ภาคผนวก

คู่มือผู้ใช้จอภาพ Dell™ S2240M/S2340M

- ขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย
- ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ
- <u>การติดต่อ Dell</u>



/ุ่∧ คำเตือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกล

สำหรับข[้]อมูลเกี่ยวกับขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ให้ดู *คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์*

ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ

สำหรับประกาศ FCC และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ให้ดูเว็บไซต์ความสอดคล้องกับระเบียบข้อบังคับที่ <u>www.dell.</u> <u>com\regulatory_compliance</u>

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎ FCC การทำงานเป็นไปตามเงื่อนไข 2 ข้อต่อไปนี้:

appendx.htm

(1) อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย

(2) อุปกรณ์นี้ต้องทนต่อการรบกวนใดๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

การติดต่อ Dell

สำหรับลูกค้าในสหรัฐอเมริกา ติดต่อที่หมายเลข 800-WWW-DELL (800-999-3355)

🌌 หมายเหตุ: ถ้าคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้งานได้ คุณสามารถหาข้อมูลการติดต่อได้จากใบสั่งชื้อ สลิปบรรจุภัณฑ์ บิล หรือแคตาล็อกผลิตภัณฑ์ Dell

Dell มีตัวเลือกการสนับสนุนและบริการออนไลน์ และทางโทรศัพท์หลายอย่าง ความสามารถในการใช้งานได้แตกต่างกันในแต่ละประเทศและผลิตภัณฑ์ต่างๆ และบริการบางอย่างอาจใช้ไม่ได้ในพื้นที่ของคุณ ในการติดต่อ Dell สำหรับฝ่ายขาย, การสนับสนุนด้านเทคนิค หรือปัญหาเกี่ยวกับบริการลูกค้า:

- 1. โปรดเยี่ยมชมเว็บไซด์ <u>support.dell.com</u>
- 2. ตรวจสอบประเทศหรือภูมิภาคของคุณในเมนู **เลือกประเทศ/ภูมิภาค** ที่ส่วนล่างของหน[้]า
- 3. คลิก **ติดต่อเรา** ที่ด้านซ้ายของหน้า
- 4. เลือกลิงค์บริการหรือการสนับสนุนที่เหมาะสมตามความต้องการของคุณ
- 5. เลือกวิธีในการติดต่อ Dell ที่คุณติดต่อได้สะดวก

<u>กลับไปยังหน้าสารบัญ</u>