คู่มือผู้ใช้ Dell SE2417HG/SE2417HGR

หมายเลขรุ่น: SE2417HG/SE2417HGR รุ่นตามระเบียบข้อบังคับ: SE2417HGc



หมายเหตุ ข้อควรระวัง และคำเดือน

🖉 หมายเหตุ: หมายเหตุแสดงข้อมูลสำคัญที่ช่วยให้คุณใช้คอมพิวเตอร์ของคุณได้ดีขึ้น

ข้อควรระวัง: ข้อควรระวังแสดงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับฮาร์ดแวร์หรือการสูญเสีย ข้อมูล หากไม่ปฏิบัติดามขั้นตอน

A คำเดือน: คำเดือน ระบุถึงโอกาสที่จะเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน การบาดเจ็บ ต่อร่างกาย หรือการเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ © 2015–2019 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำข้ำเอกสารเหล่านี้ในลักษณะใดๆ ก็ตามโดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc. โดยเด็ดขาด

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเนื้อหานี้ *Dell* และโลโก้ของ *DELL* เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc. และ *Microsoft* และ *Windows* เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่น, Intel เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Intel Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ และ ATI เป็นเครื่องหมายการค้าของ Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ U.S. Environmental Protection Agency (หน่วยงานคุ้มครองสิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา) Dell Inc. ในฐานะที่เป็นหุ้นส่วนของ ENERGY STAR ได้พิจารณาแล้วว่าผลิตภัณฑ์นี้มีคุณสมบัติตรงตามคำแนะนำของ ENERGY STAR สำหรับ ประสิทธิภาพในการใช้พลังงาน

อาจมีการใช้เครื่องหมายการค้าและชื่อการค้าอื่นๆ ในเอกสารฉบับนี้เพื่ออ้างถึงบริษัทที่เป็นเจ้าของ เครื่องหมายและชื่อหรือผลิตภัณฑ์ของบริษัทเหล่านี้ Dell Inc. ขอประกาศว่าบริษัทไม่มีความสนใจใน เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าของบริษัทอื่น นอกจากของบริษัทเอง

สารบัญ

| เกี | ยวกับจอภาพของคุณ5 |
|-----|-------------------------------------|
| | รายการในกล่องบรรจุ5 |
| | คุณสมบัติผลิตภัณฑ์6 |
| | การระบุชินส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ7 |
| | ความสามารถพลักแอนด์เพลย์10 |
| | นโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ LCD10 |
| | คำแนะนำในการบำรุงรักษา10 |
| กา | เรดังค่าจอภาพ11 |
| | การต่อขาตั้ง11 |
| | การเชื่อมต่อจอภาพ12 |
| | การจัดระเบียบสายเคเบิล13 |
| | การถอดขาดังจอภาพ14 |
| กา | รใช้งานจอภาพ15 |
| | การเปิดเครืองจอภาพ15 |
| | การใช้ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า15 |
| | การใช้เมนูทีแสดงบนหน้าจอ (OSD)17 |
| | การตังค่าจอภาพ |
| | การใช้การเอียง |

| การแ | เก้ไขปัญหา32 |
|--|--|
| ท | ดสอบดัวเอง32 |
| กา | ารวินิจฉัยในตัว |
| ป้ะ | บหาทัวไป34 |
| ป้ะ | บูหาเฉพาะของผลิตภัณฑ์36 |
| ภา | าคผนวก37 |
| ปร ข้อ | ระกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบ วบังคับอื่นๆ |
| กา | ารติดต่อ Dell37 |
| ข้อมูล | ลจำเพาะของจอภาพ38 |
| ข้อ | วมูลจำเพาะของจอแสดงผลแบบแบน38 |
| ข้อ | วมูลจำเพาะความละเอียด38 |
| โห | ามดวิดีโอทีสนับสนุน |
| โห | |
| บ้ อ | หมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า |
| | รมดการแสดงผลที่ดังไว้ลวงหน้า |
| ନ୍ଶ | รมดการแสดงผลที่ดังไว้ลวงหน้า |
| ନ୍ <i>દ</i> ନ୍ | รมดการแสดงผลที่ดังไวลวงหน้า |
| คุ <i>ธ</i> คุ <i>ธ</i> โ <i>พ</i> | รมดการแสดงผลทิดังไวลวงหน้า |

เกี่ยวกับจอภาพของคุณ

รายการในกล่องบรรจุ

้จอภาพของคุณส่งมอบมาพร้อมกับองค์ประกอบด่าง ๆ ดังแสดงด้านล่าง ตรวจดูให้แน่ใจว่าคุณได้ ้รับอุปกรณ์คร[ู]บทุกชิ้น และ การติดต่อ Dell หากมีอุปกรณ์ชิ้นใดขาดหายไป



หมายเหตุ: อุปกรณ์บางชิ้นอาจเป็นอุปกรณ์เสริม และอาจไม่ได้ให้มาพร้อมกับจอภาพของคุณ คุณสมบัติหรือสื่อบางชนิด อาจไม่มีในบางประเทศ





- คู่มือการตั้งค่าอย่างรวดเร็ว
- ข้อมูลเกี่ยวกับความ ปลอดภัย และระเบียบ ข้อบังคับ

คุณสมบัติผลิตภัณ*ฑ์*

จอแสดงผลแบบแบน **Dell SE2417HG/SE2417HGR** เป็นจอภาพผลึกคริสตัลเหลว (LCD) แบบ แอกทีฟแมทริกซ์

้ที่ใช้ทรานซิสเตอร์แบบฟิล์มบาง (TFT) และ LED แบคไลท์ จอภาพมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- พื้นที่แสดงผลที่สามารถรับชมได้ 59.9 ซม. (23.6 นิ้ว) (วัดแนวทแยงมุม) ความละเอียด 1920 x 1080 บวกการสนับสนุนการแสดงผลที่ความละเอียดด่ำกว่าแบบเด็มหน้าจอ
- ความสามารถพลักแอนด์เพลย์ หากระบบของคุณรองรับ
- ความสามารถในการเชื่อมต่อ VGA และ HDMI สองพอร์ด
- เวลาตอบสนองบนหน้าจอที่รวดเร็ว 2ms
- การปรับแต่งที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) เพื่อการตั้งค่าและการปรับแต่งหน้าจอที่ง่าย
- คุณสมบัติการประหยัดพลังงานสำาหรับหน้าจอที่ได้รับการรับรองจาก Energy Star
- สล็อตล็อคสายเคเบิล
- ความสามารถในการสลับจากอัตราส่วนภาพแบบไวด์ไปเป็นอัตราส่วนภาพแบบมาตรฐาน ใน ขณะที่ยังคงไว้ซึ่งคุณภาพของภาพ
- ลดการใช้ BFR/PVC
- อัตราส่วนความคมชัดแบบไดนามิกสูง (8,000,000:1)
- การสิ้นเปลืองพลังงาน 0.3 W เมื่ออยู่ในโหมดสลีป
- มาตรวัดพลังงานแสดงระดับพลังงานที่จอภาพใช้แบบเรียลไทม์

การระบุชิ้นส่วนและปุ่มควบคุมต่างๆ

มุมมองด้านหน้า



ปุ่มควบคุมที่แผงด้านหน้า

| รายการ | คำอธิบาย |
|--------|---|
| 1 | ปุ่มฟังก์ชั่น (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ให้ดู การใช้งานจอภาพ.) |
| 2 | ปุ่มเปิด/ปิด (พร้อมไฟแสดงสถานะ LED) |

หมายเหตุ: สำหรับจอแสดงผลที่มีกรอบมันวาว ผู้ใช้ควรพิจารณาตำแหน่งการวางจอแสดงผล เนื่องจากกรอบอาจทำให้เกิดการรบกวนการมองเห็นโดยสะท้อนแสงแวดล้อมและพื้นผิวที่ สว่าง

มุมมองด้านหลัง





มุมมองด้านหลังพร้อมขาตั้งจอภาพ

มุมมองด้านหลังเมื่อไม่ใส่ขาตั้งจอภาพ

| รายการ | คำอธิบาย | การใช้งาน |
|--------|------------------------------|--|
| 1 | ปุ่มคลายขาตั้ง | คลายขาตั้งจากจอภาพ |
| 2 | สล็อตล็อคสายเคเบิล | ยึดจอภาพด้วยล็อคเพื่อความปลอดภัย (ไม่ ได้ให้ล็อคเพื่อความปลอดภัยมา) |
| 3 | ฉลากบาร์โค้ดหมายเลขผลิตภัณฑ์ | ดูหมายเลขบนฉลากนี้ หากคุณจำเป็นต้อง ดิดด่อ Dell สำหรับการสนับสนุนด้าน เทคนิค |
| 4 | ช่องจัดเก็บสายเคเบิล | ใช้เพื่อจัดระเบียบสายเคเบิล โดยการร้อย ผ่านช่องนี้ |

มุมมองด้านล่าง



มุมมองด้านล่างเมื่อไม่ใส่ขาตั้งจอภาพ

| รายการ คำอธิบาย | | การใช้งาน | | |
|--|-----------------|--|--|--|
| 1 | พอร์ตเพาเวอร์ | เชื่อมต่อสายเคเบิลเพาเวอร์ | | |
| 2 | พอร์ตสัญญาณออก* | เชื่อมต่อลำโพงภายนอก (จำหน่ายแยกต่างหาก) | | |
| 3 ฉลากระเบียบข้อบังคับ แสดงการได้รับการรับรองตามระเบียบข้อบ้ | | แสดงการได้รับการรับรองตามระเบียบข้อบังคับต่างๆ | | |
| 4 | พอร์ด HDMI1 | ชื่องเชื่ออองเพิ่ม คอร์ของออเล้อตั้งเสวะแอเพื่อ HDMI | | |
| 5 | พอร์ต HDMI2 | נמסחמסטסחאזומסגמסזלנוות ונוחט ומוטנחט חראוו | | |
| 6 พอร์ด VGA เชื่อมต่อคอมพิวเดอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล VG/ | | เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสายเคเบิล VGA | | |

* ไม่สนับสนุนการใช้หูฟังสำหรับพอร์ตสัญญาณเสียงออก

ความสามารถพลักแอนด์เพลย์

คุณสามารถติดตั้งจอภาพในระบบที่ใช้พลักแอนด์เพลย์ได้ จอภาพจะให้ข้อมูลการระบุจอแสดงผล แบบขยาย (EDID) แก่คอมพิวเดอร์โดยอัตโนมัติโดยใช้โปรโตคอลช่องข้อมูลการแสดงผล (DDC) เพื่อที่ระบบจะสามารถกำหนดค่าด้วยตัวเอง และปรับการตั้งค่าต่าง ๆ ของจอภาพได้อย่างเหมาะสม ที่สุด การติดตั้งจอภาพส่วนใหญ่เป็นระบบอัตโนมัติ คุณสามารถเลือกการตั้งค่าที่แตกต่างกันได้ตาม ต้องการ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนการตั้งค่าจอภาพ ดู การใช้งานจอภาพ

นโยบายคุณภาพและพิกเชลของจอภาพ LCD

ระหว่างกระบวนการผลิตจอภาพ LCD ไม่ได้เป็นเรื่องผิดปกติที่จะมีพิกเซลหนึ่งหรือหลายพิกเซล ค้างในสถานะที่ไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งมองเห็นได้ยาก และไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพการแสดงผล หรือความสามารถในการใช้งาน สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของ จอภาพ Dell ให้ดูที่เว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/support/monitors

คำแนะนำในการบำรุงรักษา

การทำความสะอาดจอภาพของคุณ

_____ คำเดือน: ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ ให้ถอดปลั๊กไฟของจอภาพออกจากเด้าเสียบไฟฟ้า ก่อน

🛆 ข้อควรระวัง: อ่านและปฏิบัติตาม คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย ก่อนที่จะทำความสะอาดจอภาพ

สำหรับหลักปฏิบัติที่ดีที่สุด ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในรายการด้านล่างในขณะที่แกะหีบห่อ ทำความ สะอาด หรือจัดการกับจอภาพของคุณ:

- ในการทำความสะอาดหน้าจอที่มีการป้องกันไฟฟ้าสถิตของคุณ ให้ใช้ผ้านุ่มที่สะอาด ชุบน้ำ พอหมาดๆ เช็ดเบาๆ หากเป็นไปได้ ให้ใช้กระดาษทำความสะอาดหน้าจอแบบพิเศษ หรือ สารละลายที่เหมาะสมสำหรับสารเคลือบป้องกันไฟฟ้าสถิต อย่าใช้เบนชิน ทินเนอร์ แอมโมเนีย สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อน หรืออากาศอัด
- ใช้ผ้าชุบน้ำอุ่นเปียกหมาด ๆ เพื่อทำความสะอาดจอภาพ หลีกเลี่ยงการใช้ผงชักฟอกทุกชนิด เนื่องจากผงชักฟอกจะทิ้งคราบไว้บนจอภาพ
- หากคุณสังเกตเห็นผงสีขาวเมื่อคุณแกะกล่องจอภาพของคุณ ให้ใช้ผ้าเช็ดออก
- จัดการจอภาพด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากจอภาพที่มีสีเข้มอาจเป็นรอย และแสดงเนื้อ สีขาวให้เห็นง่ายกว่าจอภาพที่มีสีอ่อน
- เพื่อรักษาคุณภาพบนจอภาพของคุณให้ดีที่สุด ให้ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลง ตลอดเวลา และปิดจอภาพเมื่อไม่ได้ใช้งาน

การตั้งค่าจอภาพ

การต่อขาตั้ง

💋 หมายเหตุ: ขาตั้งไม่ได้ต่ออยู่ เมื่อจอภาพถูกส่งมอบจากโรงงาน

หมายเหตุ: ขั้นตอนต่อไปนี้ใช้สำหรับการเชื่อมต่อขาตั้ง ซึ่งส่งมอบมาพร้อมกับจอภาพของ คุณ สำหรับการตั้งค่าขาตั้งชนิดอื่น ให้ดูเอกสารที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์

ในการต่อขาตั้งจอภาพ:

- 1. วางจอภาพบนผ้าหรือเบาะที่นุ่ม
- 2. เสียบลิ้นสองอันที่ส่วนบนของขาตั้งเข้ากับร่องที่ด้านหลังของจอภาพ
- 3. กดขาตั้งลงจนกระทั่งล็อคเข้าที่



การเชื่อมต่อจอภาพ



🔺 คำเตือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใด ๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม ดำแนะนำเพื่อความใลอดภัย

🖉 หมายเหต: อย่าเชื่อมต่ออสายเคเบิลทั้งหมดไปยังคอมพิวเตอร์ในเวลาเดียวกัน แนะนำให้ ้ร้อยสายเค[้]เบิลผ่านสล็อตจัดการสายเคเบิล ก่อนที่คุณจะเชื่อมต่อสายเข้ากับจอภาพ

ในการเชื่อมต่อจอภาพของคณเข้ากับคอมพิวเตอร์:

- 1. ปิดคอมพิวเตอร์ของคณ และถอดปลั๊กสายเพาเวอร์ออก
- 2. เชื่อมต่อสายเคเบิล VGA/HDMI จากจอภาพของคุณไปยังคอมพิวเตอร์

การเชื่อมต่อสายเดเบิล VGA



การเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI (จำหน่ายแยกต่างหาก)



การจัดระเบียบสายเคเบิล

ใช้สล็อตการจัดการสายเคเบิล เพื่อจัดระเบียบสายเคเบิลที่เชื่อมต่อไปยังจอภาพของคุณ



การถอดขาตั้งจอภาพ



หมายเหตุ: เพื่อป้องกันรอยขีดข่วนบนหน้าจอ LCD ในขณะที่กำลังถอดขาตั้ง ให้แน่ใจว่า จอภาพวางอยู่บนพื้นผิวที่นุ่ม และสะอาด

ในถอดขาตั้งออก

- 1. วางจอภาพบนผ้าหรือเบาะที่นุ่ม
- 2. ใช้ไขควงแบบยาวและบางผลักสลักคลายออก
- 3. หลังจากที่คลายสลักแล้ว นำขาตั้งออกจากจอภาพ



การใช้งานจอภาพ

การเปิดเครื่องจอภาพ

กดปุ่ม 🕐 เพื่อเปิดจอภาพ



การใช้ปุ่มควบคุมบนแผงด้านหน้า

ใช้ปุ่มควบคุมที่ด้านหน้าของจอภาพเพื่อปรับภาพที่แสดงบนหน้าจอ



ตารางต่อไปนี้อธิบายปุ่มต่าง ๆ บนแผงด้านหน้า

| | ปุ่มที่แผงด้านหน้า | คำอธิบาย |
|---|------------------------------------|--|
| 1 | 0 | ใช้ปุ่มนี้เพื่อเลือกจากรายการของโหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า |
| | ปุ่มทางลัด/โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า | |
| | | ใช้ปุ่มนี้เพื่อเข้าถึงเมนู Brightness/Contrast (ความ สว่าง/ความคมชัด) โดยตรง |
| | ปุ่มทางลัด/ความสว่าง/ ความคมชัด | |
| | | ใช้ปุ่มเมนูเพื่อเรียกใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OSD) และ เลือกเมนู OSD ดู การเข้าถึงเมนู OSD |
| | เมนู | |
| | × | ใช้ปุ่มนี้เพื่อกลับไปยังเมนูหลัก หรือออกจากเมนูหลัก OSD |
| | ออก | |



ใช้ปุ่ม เพาเวอร์ เพื่อเปิดและปิดจอภาพ

ไฟสีขาวต่อเนื่อง ระบุว่าจอภาพเปิดอยู่ ไฟสีขาวกะพริบ ระบุว่าจอภาพอยู่ในโหมดการประหยัดพลังงาน

ตัวควบคุมบน OSD

ใช้ปุ่มที่ด้านหน้าของจอภาพเพื่อปรับการตั้งค่าต่าง ๆ ของภาพ



| | ปุ่มที่แผงด้านหน้า | ดำอธิบาย |
|---|--------------------|--|
| 1 | | ใช้ปุ่ม ขึ้น เพื่อเพิ่มค่า หรือเลื่อนขึ้นในเมนู |
| | ขึ้น | |
| 2 | | ใช้ปุ่ม ลง เพื่อลดค่า หรือเลื่อนลงในเมนู |
| | ລູ | |
| 3 | | ใช้ปุ่ม OK (ตกลง) เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือกในเมนู |
| | OK | |
| 4 | | ใช้ปุ่ม Back (กลับ) เพื่อกลับไปเมนูก่อนหน้า |
| | 71611 | |

การใช้เมนที่แสดงบนหน้าจอ (OSD)

การเข้าถึงเมนู OSD

💋 หมายเหต: การเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่คณทำจะถกบันทึกโดยอัตโนมัติ เมื่อคณเคลื่อนที่ไปยัง เมนูอื่น, ออกจากเมนู OSD หรือรอจนกระทั่งเม^นู OSD ปิดไปโดยอัตโนมัติ

1. กดป่ม 🛅 เพื่อแสดงเมนหลัก OSD

เมนหลักสำหรับอินพตอนาล็อก (VGA)

| Dell SE | 2417HG | | | | |
|---------|---------------------------|---|-----|---------|-------------------|
| ÷Ŏ. | Brightness / Contrast | | | | |
| | Auto Adjust | -`Ċ | | 0 | |
| Ð | Input Source | · ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | | Ũ | |
| 61 | Color | | | | |
| Ţ | Display | | | | |
| 6 | Energy | | 75% | | 75% |
| Ē | Menu | | | | |
| \star | Personalize | | | | |
| 141 | Others | | | | |
| | | | | _ | |
| | Resolution: 640x480, 60Hz | | | Maximum | : 1920x1080, 60Hz |
| | | | | | |

- 2. กดป่ม 🐼 และ 💟 เพื่อเลื่อนระหว่างตัวเลือกการตั้งค่าต่าง ๆ ในขณะที่คณเลื่อนจากไอคอน หนึ่ง่ไปยังอีกไอคอนหนึ่ง ตัวเลือกจะถกไฮไลต์
- 3. กดปุ่ม Đ หนึ่งครั้งเพื่อเปิดใช้งานตัวเลือกที่ถูกไฮไลต์
- 4. กดป่ม 🐼 และ 💟 เพื่อเลือกพารามิเตอร์ที่ต้องการ
- 5. กดปุ่ม 🖨 และ จากนั้นใช้ปุ่ม 🔕 และ 💟 ตามตัวแสดงสถานะบนเมนู เพื่อทำการ เปลี่ยนแปลง
- 6. เลือกปุ่ม 🗩 เพื่อกลับไปยังเมนหลัก

| ไอคอน | เมนูและเมนูย่อย | คำอธิบาย | | | |
|-------|--------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|--|
| | Brightness/ | ใช้เมนูนี้เพื่อเปิดใช้งานก | ารปรับความสว่าง/ศ | าวามคมชัด | |
| | Contrast | Dell SE2417HG | Energy Use | | |
| | (ความสวาง/ ความคมชัค) | - Brightness / Contrast | | | |
| | | Auto Adjust | -ờ́- | O | |
| | | Input Source | | | |
| | | Display | | | |
| | | Energy | | | |
| | | Menu | 75% | 75% | |
| | | Personalize | | | |
| | | Others | | | |
| | | | _ | _ | |
| | | Resolution: 640x480, 60Hz | | Maximum: 1920x1080, 60Hz | |
| | | | | $\land \lor \rightarrow \times$ | |
| | Brightness | ความสว่าง ปรับการส่อง | สว่างของแบคไลท์ | | |
| | (ความสว่าง) | กดปุ่ม 💽 เพื่อเพิ่มความ (ต่ำที่สุด 0 / สูงที่สุด 10 | มสว่าง และกดปุ่ม 00) | 🗸 เพื่อลดความสว่าง | |
| | | ห มายเหตุ : การปรับควา ความคมชัดแบบไดนามิ _ก | ມສວ່າงແບບແມນນວລ າ | เถูกปิดใช้งาน เมื่อเปิด | |
| | Contrast (ความคมชัด) | แรกสุดปรับความสว่างก่ สำเป็นต้องปรับเพิ่มเดิมเ | อน จากนั้นปรับความ ท่านั้น | มคมชัดเฉพาะเมื่อ | |
| | | กดปุ่ม 🐼 เพื่อเพิ่มความ (ต่ำสุด 0 / สูงสุด 100) | คมชัด และกดปุ่ม | เพื่อลดความคมชัด | |
| | | ฟังก์ชั่น Contrast (ความคมชัด) ปรับระดับความแตกต่างระหว่าง บริเวณที่มืดและที่สว่างบนหน้าจอภาพ | | | |

| 1 | Auto Adjust (ปรับอัตโนมัติ) | ใช้ปุ่มนี้ เพื่อเปิดทำงานการตั้งค่าอัตโนมัติ และปรับเมนู | | | |
|---|--------------------------------|--|---|--|--|
| | () | Dell Si | E2417HG | Energy Use | |
| | | - O - | Brightness / Contrast | | |
| | | | Auto Adjust | Press \checkmark to adjust the screen automatically. | |
| | | Ð | Input Source | | |
| | | 61 | Color | | |
| | | \Box | Display | | |
| | | 6 | Energy | | |
| | | Ē | Menu | | |
| | | * | Personalize | | |
| | | 111 | Others | | |
| | | | | | |
| | | | Resolution: 640x480, 60Hz | Maximum: 1920x1080, 60Hz | |
| | 1 | กล่อ ทำก | เงโต้ดอบต่อไปนี้ จ เารปรับดัวเองไปยัง Auto Adju ปรับอัตโบบัติ อบก | ละปรากฏบนหน้าจอสีดำ ในขณะที่จอภาพ งอินพุดปัจจุบัน: stment in Progress | |
| | | เอง โดย ใต้ก | บรบอดเนมด อนุญ หลังจากที่ใช้การป ใช้ดัวควบคุมนาพิึ ารตั้งค่าการแสดงเ | าต์เหงอภาพบรบลงอูญ เนิร์ตเอย ตรยดร รับอัตโนมัติ คุณสามารถปรับจอภาพเพิ่มเดิม ภาพิกเซล (หยาบ) และเฟส (ละเอียด) ภาย ผล | |
| | | 🌽 า ไม่มี | หม ายเหตุ: การปรัช สัญญาณวิดีโอเข้า | บอัตโนมัติจะไม่ทำงานถ้าคุณกดปุ่มในขณะทึ หรือสายเคเบิลเชื่อมต่ออยู่ | |
| | | ตัวเส เท่า | ลือกนี้ ใช้ได้เฉพาะ นั้น | ะเมื่อคุณกำลังใช้ขั้วต่ออนาล็อก (VGA) | |

| - | Input Source (แหล่งเข้า) | ใช้เมนู แหล่งเข้า เพื่อเลือกระหว่างสัญญาณวิดีโอต่างๆ ที่อาจ เชื่อมต่ออยู่กับจอภาพของคุณ | | | |
|----------|-----------------------------|--|---------------------------------------|--|--|
| | | Dell SE2417HG | Energy Use | | |
| | | - Brightness / Contrast | √ VGA () | | |
| | | Auto Adjust | HDMI1 🕞 | | |
| | | Input Source | HDM12 | | |
| | | Color | Auto Select On | | |
| | | Display | Reset Input Source | | |
| | | Energy | | | |
| | | Menu Menu | | | |
| | | + Personalize | | | |
| | | Others | | | |
| | | | | | |
| | | Resolution: 640x480, 60Hz | Maximum: 1920x1080, 60Hz | | |
| | | | $\land \lor \rightarrow \times$ | | |
| | Auto Select | เลือก Auto Select (เลือ | อกอัตโนมัติ) เพื่อสแกนสัญญาณเข้าที่มี | | |
| | (เลือกอัตโนมัติ) | | | | |
| | VGA | เลือกอินพุด VGA เมื่อคุณกำลังใช้ขั้วต่ออนาล็อก (VGA) ผลัก € เพื่อเลือกแหล่งสัญญาณอินพุด VGA | | | |
| | HDMI | เลือกอินพุด HDMI เมื่อ เลือกแหล่งเข้า HDMI | คุณกำลังใช้ชั้วต่อ HDMI กด Đ เพื่อ | | |
| 41 | Color (តី) | ใช้ Color (สี) เพื่อปรับโ | หมดการตั้งค่าสี | | |
| ⊗↓ | | Dell SE2417HG | Energy Use | | |
| | | - Brightness / Contrast | Preset Modes Standard | | |
| | | 😂 Auto Adjust | Input Color Format RGB | | |
| | | Input Source | Reset Color | | |
| | | Color | | | |
| | | Display | | | |
| | | Energy | | | |
| | | Menu | | | |
| | | Personalize | | | |
| | | Others | | | |
| | | Resolution: 640x480, 60Hz | Maximum: 1920x1080, 60Hz | | |
| | | | $\land \lor \rightarrow \times$ | | |

| Pr (" | eset Modes โหมดที่ตั้งไว้ ล่วงหน้า) | เมื่อคุณเลือก Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า) คุณสามา เลือก standard (มาตรฐาน), multimedia (มัลดิมีเดีย), movie (ภาพยนตร์), game (เกม), paper (กระดาษ), warm (อุ่น), cool (เย็น) หรือ custom color (สีที่กำหนดเอง) จากรายการไ | | | | |
|----------|---|--|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
| | | Standard (ส นี่เป็นโหมดร | มาตรฐาน) พรีเซ็ตมาต | : โหลดการตั้งค่ เรฐาน | าสีมาตรฐานของจอภาพ | |
| | | Multimedia แอพพลิเคชั่ | ั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับ | | | |
| | | Movie (ภาพยนตร์): โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับ ภาพยนตร์ | | | | |
| | | Game (เกม): โหลดการตั้งค่าสีที่ดีที่สุดสำหรับแอปพลิเคชั่นเ ส่วนใหญ่ | | | | |
| | | Paper (กระดาษ): โหลดการตั้งค่าความสว่างและความขัดที่ดี ที่สุดสำหรับการดูข้อความ ผสมผสานพื้นหลังข้อความเพื่อ จำลองสื่อกระดาษโดยไม่ส่งผลต่อภาพสี ใช้กับรูปแบบสัญญาะ เข้า RGB เท่านั้น | | | | |
| | | Warm (อุ่น): เพิ่มอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏอุ่นขึ้น สีแดง/สีเหลือง | | | | |
| | | Cool (เย็น): ลดอุณหภูมิสี หน้าจอจะปรากฏเย็นขึ้น ด้วยโง สีน้ำเงิน | | | | |
| | | Custom Color (สีที่กำหนดเอง): อนุญาตให้คุณปรับการดั้งค่าสี แบบแมนนวล | | | | |
| | | กดปุ่ม ல แล สีพรีเซ็ดส่วนดั | ะ 文 เพื่อม วของคุณเส | ปรับค่าสีทั้ง 3 (อง | R, G, B) และสร้างโหมด | |
| | | Dell SE2417HG | | Energy | r Use | |
| | | - D- Brightness / Co | ntrast | Preset Modes | V Standard | |
| | | Input Source | | | Movie | |
| | | Color | | | Game | |
| | | Display | | | Paper | |
| | | Menu | | | Cool | |
| | | + Personalize | | | Custom Color | |
| | | Others | | | | |
| | | Resolution: 640 | 0x480, 60Hz | _ | Maximum: 1920x1080, 60Hz | |
| | | × v v 5 | | | | |

| Input Color Format (รูปแบบสีเข้า) | อนุญาดให้คุณตั้งค่าโหมดวิดีโอเข้าเป็น: RGB: เลือกตัวเลือกนี้ ถ้าจอภาพของคุณเชื่อมต่ออยู่กับ คอมพิวเตอร์ หรือเครื่องเล่น DVD โดยใช้สายเคเบิล HDMI YPbPr: เลือกตัวเลือกนี้ ถ้าเครื่องเล่น DVD ของคุณสนับสนุน เฉพาะเอาต์พุด YPbPr Delise247HC Personatize Display Dersonatize Others Others Others Maximum: 1920/1080, 60Hz A V V 5 | | |
|---|---|--|--|
| Hue (ສີວ) | คุณสมบัดินี้สามารถเลื่อนสีของภาพวิดีโอไปเป็นสีเขียวหรือสีม่วง คุณสมบัตินี้ใช้เพื่อปรับให้ได้โทนสีผิวที่ต้องการ ใช้ | | |
| Saturation (ความอิ่มของสี) | คุณสมบัดินี้สามารถปรับความอิ่มของสีของภาพวิดีโอได้ ใช้ หรือ เพื่อปรับความอิ่มของสีจาก 0 ถึง 100 กด เพื่อเพิ่มลักษณะขาวดำของภาพวิดีโอ กด เพื่อเพิ่มลักษณะที่มีสีสันของภาพวิดีโอ หมายเหตุ: การปรับความอิ่มของสี ทำได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกโหมด พรีเซ็ต movie (ภาพยนตร์) หรือ qame (เกม) เท่านั้น | | |
| Reset Color (รีเซ็ดสี) | รีเซ็ตการตั้งค่าสีของจอภาพของคุณไปเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน | | |

| | Disnlay | ใช้ Display (การแสดงข | ແລ) ເໜື່ອງໄຮ້ນອວາພ | | | | | |
|---------------------|-------------------|--|------------------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|
| Ч | (การแสดงผล) | | | | | | | |
| _ (********* | Dell S22417HG | Energy | Jse | | | | | |
| | | Auto Adjust | Aspect Ratio | Wide 16:9 | | | | |
| | | | Horizontal Position | 50 | | | | |
| | | Color | Sharnness | 50 | | | | |
| | | Display | Pixel Clock | 50 | | | | |
| | | Energy | Phase | 1 | | | | |
| | | Menu | | | | | | |
| | | + Personalize | Response Time | Normal | | | | |
| | | Others | Reset Display | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | C Resolution: 1920x1080, 60Hz | | | | | | |
| | | | | $\land \lor \rightarrow \times$ | | | | |
| | Aspect Ratio | ปรับอัตราส่วนภาพเป็น | Wide 16:9 (กว้าง | 16:9), 4:3 หรือ 5:4 | | | | |
| | (อตราสวนภาพ) | | | | | | | |
| | Horizontal | ใจไปน 🗛 หรือ 🗙 เพื่อปรับกาพไปทางข้ายและขวา | | | | | | |
| | Position | ค่าต่ำสุดดือ 0 (-) ค่าสุง | เสดดือ 100 (+) | | | | | |
| | (ดาแหนง | н на најанено ($^-$) на најовјанено тоо (\pm) | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | Vertical Position | ใช้ปุ่ม 🐼 หรือ 💟 เพื่อปรับภาพขึ้นและลง ค่าต่ำสุดคือ 0 (-) | | | | | | |
| | (ตาแหนงแนวตง) | ค่าสูงสุดคือ 100 (+) | | | | | | |
| | Sharpposs | | | | | | | |
| | (ดวามชัด) | คุณสมบัตินี้สามารถทำให้ภาพดูขัดขึ้นหรือนุ่มลงได้ ใช้ 🐼 หรือ | | | | | | |
| | (11010020) | 💟 เพื่อปรับค่าความชัด | ุ _ุ จาก 0 ถึง 100 | | | | | |
| | Pixel Clock | การปรับแฟสและนาพิกา | พิกเซเล อนุญาตใน | _้ •ัคณุปรับจอภาพไปเป็น | | | | |
| | (นาฬึกาพิกเซล) | ลักษณะที่คุณชอบได้ ใช้ปุ่ม 🔷 หรือ 🛇 เพื่อปรับให้ได้คณภา | | | | | | |
| | | ของภาพดีที่สด ค่าต่ำสุดคือ 0 (-) ค่าสงสุดคือ 100 (| | | | | | |
| | | นยาวมาเพลเทต์ล ค.เดเต์ | งเคย 0 (-) ค เด็งด | UIPIEI 100 (+) | | | | |
| | Phase (เฟส) | ถ้าไม่ได้รับผลลัพธ์ที่น่า | เพอใจจากการปรับ | แฟส ให้ใช้การปรับ | | | | |
| | | นาฬิกาพิกเซล (หยาบ) ก่อน จากนั้นจึงปรับเฟส (ละเอียด) อีก | | | | | | |
| | | ครั้ง ค่าต่ำสุดคือ 0 (-) ค่าสูงสุดคือ 100 (+) | | | | | | |
| | Dynamic | ລາເຄາດໃห້คุณเพิ่มระดับ | เของความคมชัด เ | พื่อให้ดอเอาพของอาพ | | | | |
| | Contrast | ปลุงบู เดเกทุเนเกมาะกับ ที่ชัดขึ้งและบีรายละเลีย | เดมา <i>ถ</i> ขึ้น | ME CHEICHAI IM EE CAI IM | | | | |
| | (ความคมชัดแบบ | | | | | | | |
| | ์ ไดนามิก) | กดปุ่ม 🔁 เพื่อตั้ง Dynamic Contrast (ความคมชัดแบบไดนามิก) | | | | | | |
| | | เป็น เปิด หรือ ปิด | | | | | | |
| | | หม ายเหต : Dynamic Contrast (ความคมชัดแบบไดบามิก) ให้ | | | | | | |
| | | ความคมชัดสูงกว่า ถ้าคุณเลือกโหมดพรีเซ็ต Game (เกม) หรือ | | | | | | |
| | | Movie (ภาพยนตร์) | | | | | | |
| | Response Time | a เป็ขใสามารถเลือกระหว่าง Fast (เร็า) หรือ Normal (ปอติ) | | | | | | |
| | (เวลาตอบสนอง) | аета и иниализи и пост (ена) ина ионнон (дца) | | | | | | |
| | Reset Display | เลือกตัวเลือกบี้เพื่อก้ดืบการตั้งค่าการแสดงผลเริ่มต้บ | | | | | | |
| | (รีเซ็ตการแสดงผล) | | | V F 1 0 1 V J 0 V F 1 V | | | | |
| | - / | 1 | | | | | | |

| Energy | | Dell SE2417HG Energy Use |
|--------|---------------------------------|---|
| | (พลังงาน) | Brightness / Contrast Power Button LED On During Active |
| V | | Auto Adjust Reset Energy |
| | | Input Source |
| | | Display |
| | | Dergy Energy |
| | | Menu Menu |
| | | Personalize |
| | | Others |
| | | (교) Resolution: 640x480, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz |
| | | |
| | | $\land \lor \rightarrow \land$ |
| | Power Button | อนุญาตให้คุณตั้งค่าไฟแสดงสถานะ LED เพาเวอร์ให้ติดระหว่างที่ |
| | LED | แอกทีฟ หรือดับระหว่างทีแอกทีฟ เพื่อประหยัดพลังงาน |
| | (LED บุมเพาเวอร) | |
| | Reset Energy (รีเซ็ตพลังงาน) | เลอกตัวเลอกนเพอกูคน Energy settings (การตั้งคำพังงังาน) เริ่มต้น |
| | Menu (ເມນູ) | เลือกตัวเลือกนี้เพื่อปรับการตั้งค่าต่างๆ ของ OSD เช่น ภาษาของ |
| | | OSD จำนวนเวลาของเมนูที่เหลือบนหน้าจอ เป็นต้น |
| | | Dell SE2417HG Energy Use |
| | | - D- Brightness / Contrast Language English |
| | | Input Source Timer 20 s |
| | | Color Lock Unlock |
| | | Display Reset Menu |
| | | Energy |
| | | Menu Personalize |
| | | Others |
| | | |
| | | Resolution: 640x480, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz |
| | | $\land \lor \rightarrow \times$ |
| | Language (ภาษา) | ตัวเลือก Language (ภาษา) ตั้งค่าการแสดงผล OSD เป็นภาษา |
| | | หนึ่งในแปดภาษา (อังกฤษ ุสเปน ฝรั่งเศส เยอรมัน บราซิล |
| | | โปรตุเกส รัสเซีย จีน หรือญี่ปุ่น) |
| | Transparency | เลือกตัวเลือกนี้เพื่อเปลี่ยนความโปร่งใสของเมนู โดยการกดปุ่ม |
| | (ความไปร่งแสง) | 🐼 และ 💟 จาก 0 ถึง 100 |
| | Timer | OSD hold time (เวลาแสดง OSD): ดั้งค่าระยะเวลาที่ให้ OSD |
| | (ตัวตั้งเวลา) | ยังคงทำงานหลังจากทีคุณกดปุ่มครั้งสุดท้าย |
| | | ใช้ 🐼 หรือ 💟 เพื่อปรับตัวเลื่อนโดยเพิ่มครั้งละ 1 วินาที ตั้งแต่ |
| | | 5 ถึง 60 วินาที |

| | Lock (ล็อค) Reset Menu (รีเซ็ดเมนู) | ควบคุมการเข้าถึงการปรับค่าต่างๆ เมื่อเลือก Lock (ล็อค) ผู้ใช้จะ ไม่สามารถทำการปรับใด ๆ ได้ ทุกปุ่มถูกล็อค หมายเหตุ: เมื่อ OSD ถูกล็อค การกดปุ่มเมนู จะนำคุณไปยังเมนู การตั้งค่า OSD โดยตรง โดยที่ 'OSD Lock (OSD ล็อค)' ถูกเลือก ไว้ล่วงหน้าเมื่อเข้ามา กดปุ่ม ๋ ๋ ค้างไว้เป็นเวลา 10 วินาทีเพื่อ ปลดล็อค และอนุญาดให้ผู้ใช้เข้าถึงการตั้งค่าที่ใช้ได้ทั้งหมด รีเช็ตการตั้งค่า OSD ทั้งหมดกลับเป็นค่าที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจาก | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| * | (รีเซີດເມນູ) Personalize (ປรັບແດ່ง) | ผู้ใช้สามารถเลือกคุณสมบัติจากปุ่มทางลัด 1, ปุ่มทางลัด 2, รีเซ็ต การปรับแต่ง, โหมดพรีเซ็ต หรือ ความสว่าง/ความคมขัด และตั้งค่า เป็นปุ่มทางลัดได้ Dell SEX17HG Energy Us | | | |
| | Shortcut Key 1 (ปุ่มทางลัด 1) | ผู้ใช้สามารถเลือกดัวเลือกใดดัวเลือกหนึ่งต่อไปนี้:โหมดพรีเซ็ต, ความสว่าง/ความคมชัด, ปรับอัดโนมัติ, แหล่งเข้า, อัตราส่วนภาพ เพื่อตั้งค่าเป็นปุ่มทางลัด 1 | | | |
| | Shortcut Key 2 (ปุ่มทางลัด 2) | ผู้ใช้สามารถเลือกตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งด่อไปนี้:โหมดพรีเซ็ต, ความสว่าง/ความคมชัด, ปรับอัตโนมัติ, แหล่งเข้า, อัตราส่วนภาพ เพื่อตั้งค่าเป็นป่มทางลัด 2 | | | |
| | Reset Personalization (รีเซ็ดการปรับแต่ง) | อนุญาตให้คุณกู้คืนปุ่มทางลัดกลับเป็นการตั้งค่าเริ่มต้น | | | |

| Ī | Others (อื่นๆ) | Dell SE2412HG Image: Second | Encigy Use DDC/CI Enable LCD Conditioning Disable Reset Others Factory Reset |
|---|----------------|---|---|
| | | | |
| | | RESOLUTION: 040X460, 60HZ | A V → X |
| | DDC/CI | DDC/CI (อันเทอร์เฟซช พารามิเดอร์ของจอภาพ ฯลฯ) สามารถถูกปรับได คุณสามารถปิดทำงานคุ ใช้งาน) เปิดทำงานคุณสมบัตินี้เ สมรรถนะของจอภาพที่เ | ช่องข้อมูลการแสดงผล/คำสัง) อนุญาตให้ ของคุณ (ความสว่าง, ความสมดุลของสี, ภัผ่านซอฟด์แวร์บนคอมพิวเดอร์ของคุณ ณสมบัตินี้ได้โดยการเลือก Disable (ปิด พื่อให้ได้ประสบการณ์ผู้ใช้ดีที่สุดและ เหมาะสมที่สุด |
| | | Dell SE2417HG | Energy Use |
| | | Brightness / Contrast Auto Adjust Input Source Color Display Energy Menu Personalize Others | DDC/CI V Enable Disable Maximum: 1920x1080, 60Hz |

| LCD Conditioning (การปรับสภาพ LCD) | ี่ ช่วยลดอาการภาพค้างในระดับเล็กน้อย ขึ้นอยู่กับระดับความรุนแรง ของอาการภาพค้าง โปรแกรมอาจใช้เวลาในการรันพอสมควร ใน การเริ่มการปรับภาพ LCD เลือก Enable (เปิดทำงาน) | | | |
|--|--|--|-----------------------------------|---------------------------|
| | Dell SE2 | 417HG | Energy | Use |
| | - O - 1 | Brightness / Contrast | | |
| | | Auto Adjust | LCD Conditioning | Enable |
| | | Input Source | | Disable |
| | 61 (| Color | | |
| | | Display | | |
| | <u>)</u> | Energy | | |
| | i 🛄 ' | Menu | | |
| | * 1 | Personalize | | |
| | | Others | | |
| | | | | |
| | | Resolution: 640x480, 60Hz | | Maximum: 1920x1080, 60Hz |
| | | | | ✓ ✓ ✓ ✓ |
| Reset Other (รีเซ็ตอื่น ๆ) | รีเซ็ตก กลับเ1็ | ารตั้งค่าทั้งหมดภ ป็นค่าที่ตั้งไว้ล่วงห | ายใต้เมนูการตั้งค น้าจากโรงงาน | ່າ Others (อื่น ๆ) |
| Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน) | รีเซ็ตก | ารตั้งค่าทั้งหมดก | ลับเป็นค่าที่ตั้งไว้ | ัล่วงหน้าจากโรงงาน |
| đạ | | ام اما ام | | and s an |

หมายเหตุ: จอภาพนี้มีคุณสมบัติในตัวเพื่อปรับเทียบความสว่างอัตโนมัติเพื่อชดเชยสำหรับ LED ที่ใช้มานานแล้ว

ข้อความเตือน OSD

เมื่อคุณสมบัติ Dynamic Contrast (ความคมชัดแบบไดนามิก) เปิดทำงาน (ในโหมดที่ตั้งไว้ล่วง หน้าเหล่านี้: Game (เกม) หรือ Movie (ภาพยนตร์)) การปรับความสว่างด้วยตัวเองจะถูกปิดใช้งาน

| Dell SE2417HG |
|---|
| To allow manual adjustment of brightness, the Dynamic Contrast will be switched off. Do you want to continue? |
| No |
| Yes |

เมื่อจอภาพไม่สนับสนุนความละเอียดในการแสดงผล ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:

| Dell SE2417HG |
|---|
| The current input timing is not supported by the monitor display. |
| Please change your input timing to 1920x1080, 60Hz or any |
| other monitor listed timing as per the monitor specifications. |
| |

้นี่หมายความว่าจอภาพไม่สามารถซิงโครไนซ์กับสัญญาณที่กำลังได้รับจากคอมพิวเดอร์ ดู ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ สำหรับช่วงความถี่แนวนอนและแนวดั้งที่สามารถใช้งานได้โดยจอภาพนี้ โหมดที่แนะนำคือ 1920 x 1080

ก่อนที่ฟังก์ชั่น DDC/CI จะถูกปิดทำงาน ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้น:



ี่ เมื่อจอภาพเข้าสู่โหมด **การประหยัดพลังงาน** ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น:



ถ้าคุณกดปุ่มใดๆ นอกเหนือจากปุ่มเพาเวอร์ ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้น โดยขึ้นอยู่กับอินพุดที่ เลือก:



ถ้าสายเคเบิล VGA หรือ HDMI ไม่ได้เชื่อมต่ออยู่, กล่องโต้ตอบแบบลอยที่แสดงด้านล่างจะปรากฏ ขึ้น จอภาพจะเข้าสู่ โหมดประหยัดพลังงานหลังจาก 5 นาที ถ้าถูกปล่อยทิ้งไว้ที่สถานะนี้

| Dell SE2417HG |
|--|
| No VGA Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| |
| www.dell.com/support/monitors |
| |
| Dell SE2417HG |
| O No HDMI1 Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| |
| www.dell.com/support/monitors |
| |
| Dell SE2417HG |
| C No HDMI2 Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| |
| www.dell.com/support/monitors |

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม ดู การแก้ไขปัญหา

การตั้งค่าจอภาพ

การตั้งค่าความละเอียดสูงสุด

ในการตั้งค่าความละเอียดสูงสำหรับจอภาพ:

- สำหรับ Windows 8 และ Windows 8.1 ให้เลือกเดสก์ทอปไทล์เพื่อสลับไปเป็นเดสก์ทอป แบบคลาสสิก
- 2. คลิกขวาบนเดสก์ทอป และคลิก Screen Resolution (ความละเอียดหน้าจอ)
- 3. คลิกรายการแบบดึงลงของความละเอียดหน้าจอ และเลือก 1920 x 1080
- 4. คลิก OK (ตกลง)

หากคุณไม่เห็นตัวเลือก 1920 x 1080 คุณอาจจำเป็นต้องอัพเดตไดรเวอร์กราฟฟิกของคุณ ให้ทำ หนึ่งในกระบวนการต่อไปนี้ให้สมบูรณ์ โดยขึ้นอยู่กับคอมพิวเตอร์ของคุณ

หากคุณมีคอมพิวเตอร์เดสก์ทอปหรือคอมพิวเตอร์พกพา Dell

 ไปที่ www.dell.com/support ป้อนแท็กบริการของคอมพิวเตอร์ของคุณ และดาวน์โหลด ไดรเวอร์ล่าสุดสำหรับกราฟฟิกการ์ดของคุณ

หากคุณใช้คอมพิวเตอร์ (พกพาหรือเดสก์ทอป) ที่ไม่ใช่ Dell

- ไปที่เว็บไซด์สนับสนุนสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุด
- ไปที่เว็บไซด์กราฟฟิกการ์ดของคุณ และดาวน์โหลดไดรเวอร์กราฟฟิกล่าสุด

การใช้การเอียง

แท่นวางที่ส่งมอบมาพร้อมกับจอภาพของคุณ สนับสนุนการเอียงไปข้างหน้าได้สูงสุด 5 องศา และ การเอียงไปข้างหลัง 21 องศา



การแก้ไขปัญหา

คำเดือน: ก่อนที่คุณจะเริ่มกระบวนการใด ๆ ในส่วนนี้ ให้ปฏิบัติตาม คำแนะนำเพื่อความ ปลอดภัย

ทดสอบตัวเอง

็จอภาพของคุณมีคุณสมบัติการทดสอบตัวเอง ที่อนุญาตให้คุณตรวจสอบว่าจอภาพทำงานอย่าง เหมาะสมหรือไม่ หากจอภาพและคอมพิวเตอร์ของคุณเชื่อมต่ออย่างเหมาะสม แต่หน้าจอก็ยังคง มืดอยู่ ให้รันการทดสอบตัวเอง โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้

- 1. ปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ
- ตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอทั้งหมดออกจากจอภาพ ด้วยวิธีนี้ คอมพิวเตอร์จะไม่ต้องเข้า มาเกี่ยวข้อง
- 3. เปิดจอภาพ

้ถ้าจอภาพทำงานถูกต้อง จอภาพจะตรวจจับได้ว่าไม่มีสัญญาณ และข้อความใดข้อความหนึ่งต่อไป นี้จะแสดงขึ้น ในขณะที่อยู่ในโหมดทดสอบดัวเอง LED เปิดปิดจะติดเป็นสีขาว

| Dell SE2417HG |
|--|
| O No VGA Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| www.dell.com/support/monitors |
| Dell SE2417HG |
| C No HDMI1 Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| www.dell.com/support/monitors |
| Dell SE2417HG |
| C O NO HDMI2 Cable |
| The display will go into Power Save Mode in 5 minutes. |
| www.dell.com/support/monitors |



💋 หมายเหต: กล่องนี้ยังปรากฏขึ้นระหว่างการทำงานระบบตามปกดิ หากสายเคเบิลวิดีโอถก ถอดออกหรือเสียหายด้วย

4. ปิดจอภาพของคณ และเชื่อมต่อสายเคเบิลวิดีโอใหม่ จากนั้นเปิดทั้งคอมพิวเตอร์และจอภาพ

หากหน้าจอของจอภาพยังคงมืดอย่หลังจากที่คณเชื่อมต่อสายเคเบิลกลับเรียบร้อยแล้ว ให้ตรวจ สอบตัวควบคมวิดีโอและคอมพิวเตอร์

การวินิจฉัยในตัว

้จอภาพของคณมีเครื่องมือการวินิจฉัยในดัว ที่ช่วยคณหาว่าความผิดปกติของหน้าจอที่คณเผชิญอย่ ้ว่าเป็นปัญหากับจอภาพของคณ หรือกับคอมพิวเตอร์และวิดีโอการ์ดของคณ



💋 หมายเหต: คณสามารถรันการวินิจฉัยในตัวได้เฉพาะเมื่อสายเคเบิลวิดีโอไม่ได้เสียบอย่ และ จอภาพอยู่ในโหมดการทดสอบตัวเองเท่านั้น



ในการรันการวินิจฉัยในตัว

- 1. ตรวจดูให้แน่ใจว่าหน้าจอสะอาด (ไม่มีอนุภาคฝุ่นบนพื้นผิวของหน้าจอ)
- 2. ถอดปลั๊กสายเคเบิลวิดีโอจากด้านหลังของคอมพิวเตอร์หรือจอภาพ จากนั้นจอภาพจะเข้า ไปยังโหมดทดสอบตัวเอง
- **3.** กด ปุ่ม 1 และ ปุ่ม 4 ค้างไว้พร้อมกันเป็นเวลา 2 วินาที หน้าจอสีเทาจะปรากภขึ้น
- 4. ตรวจสอบหน้าจอเพื่อหาความผิดปกติอย่างละเอียด
- 5. กด ป่ม 4 ที่แผงด้านหน้าอีกครั้ง สีของหน้าจอจะเปลี่ยนเป็นสีแดง
- 6. ตรวจสอบจอแสดงผลเพื่อหาความผิดปกติ
- 7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5 และ 6 เพื่อตรวจสอบจอแสดงผลในสีเขียว สีน้ำเงิน สีดำ สีขาว และ หน้าจอข้อความ

การทดสอบสมบูรณ์เมื่อหน้าจอข้อความปรากฏขึ้น ในการออก กด ปุ่ม 4 อีกครั้ง

หากคณตรวจไม่พบความผิดปกติใด ๆ บนหน้าจอเมื่อใช้เครื่องมือการวินิจฉัยในตัว หมายควาบว่า จอภาพทำงานเป็นปกติ ให้ตรวจสอบวิดีโอการ์ดและดอมพิวเตอร์

ปัญหาทั่วไป

ตารางต่อไปนี้ประกอบด้วยข้อมูลทั่วไป เกี่ยวกับบีญหาที่เกิดกับจอภาพทั่วไปที่คุณอาจพบ และทาง แก้ไขปัญหาที่อาจทำได้

| อาการทั่วไป | ทางแก้ปัญหาที่เป็นไปได้ |
|---------------------------------|---|
| ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ ดับ | ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา |
| | ตรวจสอบว่าเด้าเสียบไฟฟ้าทำงานอย่างเหมาะสมโดยใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าเครื่องอื่น |
| | ดรวจดูให้แน่ใจว่าเลือกแหล่งสัญญาณเข้าที่ถูกต้องผ่านเมนู Input source (แหล่งเข้า) |
| ไม่มีวิดีโอ/LED เพาเวอร์ | เพิ่มความสว่างและคอนทราสต์โดยใช้ OSD |
| ติด | ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ |
| | ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่ |
| | รันการวินิจฉัยในตัว |
| | ดรวจดูให้แน่ใจว่าเลือกแหล่งสัญญาณเข้าที่ถูกต้องผ่านเมนู Input source (แหล่งเข้า) |
| โฟกัสแย่ | เลิกใช้สายเชื่อมต่อวิดีโอ |
| | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| | เปลี่ยนความละเอียดวิดีโอเป็นอัตราส่วนภาพที่ถูกต้อง |
| วิดีโอสั่น/แตก | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| | ตรวจสอบปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม |
| | ย้ายสถานที่จอภาพ และทดสอบในอีกห้องหนึ่ง |
| พิกเซลหายไป | ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง |
| | พิกเซลที่ดับถาวรเป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD |
| | สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell ให้ ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/support/monitors |
| พิกเซลค้าง | ทำกระบวนการเปิด-ปิดเครื่อง |
| | พิกเซลที่ดับถาวร เป็นข้อบกพร่องตามธรรมชาติที่เกิดขึ้นในเทคโนโลยี LCD |
| | สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับนโยบายคุณภาพและพิกเซลของจอภาพ Dell ให้ ดูเว็บไซต์สนับสนุนของ Dell ที่ www.dell.com/support/monitors |
| ปัญหาเกี่ยวกับความ | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| สว่าง | ปรับตัวควบคุมความสว่างและความคมชัดผ่าน OSD |
| การบิดเบี้ยวของภาพ | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| | ปรับดัวควบคุมแนวนอน และแนวดั้งผ่าน OSD |
| เส้นแนวนอน/แนวตั้ง | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| | ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าเส้นเหล่านี้ |
| | ปรากฏในโหมดทุดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ |
| | ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่ |
| | รันการวินิจฉัยในตัว |

| ปัญหาเกี่ยวกับการ ชิงโครไนซ์ | รีเซ็ดจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพเพื่อตรวจสอบ และดูว่าหน้าจอที่ถูก รบกวนปรากฏในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ ตรวจสอบว่าในขั้วต่อสายเคเบิลวิดีโอมีขางอหรือหักหรือไม่ เริ่มคอมพิวเตอร์ใหม่ใน โหมดปลอดภัย |
|---|---|
| ปัญหาเกี่ยวกับความ ปลอดภัย | อย่าดำเนินขั้นตอนการแก้ไขปัญหาใด ๆ ดิดต่อ Dell ทันที |
| บัญหาความไม่ต่อเนื่อง | ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา รีเช็ดจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเช็ตโรงงาน)) ใช้คอเสมบัติกรทดสอมตัวเองของออกาพเพื่อตรวจสอน และคว่าป้อเมวความ |
| | ปมุ่งเล่าเป็องเกิดขึ้นในโหมดทดสอบตัวเองด้วยหรือไม่ |
| สีหายไป | ใช้คุณสมบัติการทดสอบตัวเองของจอภาพ ตรวจดูให้แน่ใจว่าสายเคเบิลวิดีโอที่เชื่อมต่อกับจอภาพและคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่ออย่างเหมาะสมและแน่นหนา ตรวจสงบ่างให้ก่อสุรายแค่เมื่อวิดีโอบี่ขององร้องข้องร้องไม่ |
| สีผิด | (มีวังสอบว่าในบังตอล ไอเพเบลงต์ เอมบ์ โงยัทรอทกทรอ เม เปลี่ยน Color Setting Mode (โหมดการตั้งค่าสึ) ใน OSD Color Settings (การตั้งค่าสึ เป็น) Graphics (กราฟฟิก) หรือ Video (วิดีโอ) ขึ้นอยู่กับการใช้งาน ลอง Preset Modes (โหมดที่ตั้งไว้ล่วงหน้า) อื่นใน OSD การตั้งค่า Color (สึ) ปรับค่า R/G/B ใน Custom Color (สึที่กำหนดเอง) ใน OSD การตั้ง |
| | ศา Color (สี) • เปลี่ยน Input Color Format (รูปแบบสีเข้า) เป็น RGB หรือ YPbPr ใน OSD การตั้งค่า Color (สี) • รันการวินิจฉัยในตัว |
| ภาพด้างบนหน้าจอจาก การที่แสดงภาพนิ่งบน จอภาพเป็นระยะเวลา นาน | ใช้คุณสมบัติการจัดการพลังงาน เพื่อปิดจอภาพทุกครั้งที่ไม่ได้ใช้งาน (สำหรับ ข้อมูลเพิ่มเดิม ดู โหมดการจัดการพลังงาน) หรืออีกทางหนึ่ง ใช้สกรีนเซฟเวอร์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปเรื่อย ๆ |
| ภาพโกสต์วิดีโอ หรือถ่ายโอเวอร์ | เปลี่ยน Response Time (เวลาดอบสนอง) ใน OSD Display (การแสดง ผล) เป็น Fast (เร็ว) หรือ Normal (ปกดิ) ขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชั่น และการใช้งานของคุณ |

ปัญหาเฉพาะของผลิตภัณ*ฑ*์

| อาการเฉพาะ | ทางแก้ปัญหาที่เป็นไปได้ |
|--|---|
| ภาพหน้าจอเล็กเกินไป | ตรวจสอบการตั้งค่า Aspect Ratio (อัตราส่วนภาพ) ในการตั้งค่า OSD Display (การแสดงผล) |
| | รีเซ็ตจอภาพเป็น การตั้งค่าจากโรงงาน (Factory Reset (รีเซ็ตโรงงาน)) |
| ไม่สามารถปรับจอ <i>ภ</i> าพ | ปิดจอภาพ ถอดปลั๊กสายไฟออก เสียบปลั๊กกลับเข้ามาใหม่ จากนั้นเปิดจอภาพ |
| ด้วยปุ่มต่าง ๆ บนแผง ด้านข้างได้ | ดรวจสอบว่าเมนู OSD ถูกล็อคหรือไม่ ถ้าใช่ กดปุ่มเหนือปุ่มเพาเวอร์ค้างไว้เป็น เวลา 10 วินาทีเพื่อปลดล็อค (สำหรับข้อมูลเพิ่มเดิม ดู Lock (ล็อค)) |
| ์ ไม่มีสัญญาณเข้าเมื่อกด ตัวควบคุมของผู้ใช้ | ตรวจสอบแหล่งสัญญาณ ดรวจดูให้แน่ใจว่าคอมพิวเตอร์ไม่ได้อยู่ในโหมด สแตนด์บายหรือโหมดสลีป โดยการเลื่อนเมาส์ หรือการกดปุ่มใด ๆ บน แป้นพิมพ์ |
| | ตรวจสอบว่าสายเคเบิลวิดีโอเสียบอยู่อย่างเหมาะสมหรือไม่ ถอดสายเคเบิล วิดีโอออกและเชื่อมต่อใหม่ หากจำเป็น |
| | รีเช็ตคอมพิวเตอร์หรือเครื่องเล่นวิดีโอ |
| รูปภาพไม่แสดงเต็ม ทั้งหน้าจอ | เนื่องจากรูปแบบวิดีโอที่แตกด่างกัน (อัตราส่วนภาพ) ของ DVD จอภาพอาจ แสดงแบบเด็มหน้าจอ |
| | • รันการวินิจฉัยในด้ว |

ภาดผนวก

คำเดือน: คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย



🕂 ดำเดือน: การใช้ตัวควบคุม การปรับแต่ง หรือกระบวนการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุในเอกสาร ฉบับนี้ อาจเป็นผลให้เกิดไฟฟ้าช็อต อันตรายจากไฟฟ้า และ/หรืออันตรายทางกล

สำหรับข้อมลเกี่ยวกับขั้นตอนเพื่อความปลอดภัย ให้ดู คู่มือข้อมูลผลิตภัณฑ์

ประกาศ FCC (สหรัฐอเมริกาเท่านั้น) และข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบ ข้อบังคับอื่นๆ

้สำหรับประกาศ FCC และข้อมลเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ให้ดเว็บไซต์ความสอดคล้องกับ ระเบียบข้อบังคับที่ www.dell.com/regulatory compliance

การติดต่อ Dell

หากต้องการดิดต่อ Dell สำหรับฝ่ายขาย การสนับสนุนด้านเทคนิค หรือปัญหาเกี่ยวกับบริการลูกค้า:

- 1. ไปที่ www.dell.com/contactdell
- 2. ดรวจสอบประเทศหรือภมิภาคของคณในรายการ เลือกประเทศ/ภมิภาค ในรายการแบบดึงลง ที่ส่วนล่างของหน้า
- **3.** เลือกบริการหรือลิงค์สนับสนนที่เหมาะสมกับความต้องการของคณ หรือเลือกวิธีการติดต่อ Dell ที่คณสะดวก Dell มีตัวเลือกการสนับสนนและบริการออนไลน์และทางโทรศัพท์หลาย ้อย่าง ความสามารถในการใช้งานแตกต่างกันในแต่ละประเทศและผลิตภัณฑ์ต่างๆ และบริการ บางอย่างอาจใช้ไม่ได้ในพื้นที่ของคณ



💋 หมายเหตุ: หากคุณไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตที่ใช้งานได้ คุณสามารถหาข้อมูลการติดต่อ ้ได้จากใบสั้งซื้อ ส^{ู่}ลิปบรรจภัณฑ์ ใบเสร็จ หรือแคตาล็อกผลิตภัณฑ์ Dell

ข้อมูลจำเพาะของจอภาพ

ข้อมูลจำเพาะของจอแสดงผลแบบแบน

| รุ่น | SE2417HG/SE2417HGR |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| ชนิดหน้าจอ | แอกทีฟแมทริกซ์ - TFT LCD |
| ชนิดแผงจอ | TN |
| ภาพที่สามารถรับชมได้ | |
| ุ่มแถงที่ท | 599.44 ມມ. (23.60 นิ້ວ) |
| แนวนอน, พื้นที่ที่แอกทีฟ | 521.28 ມມ. (20.52 ນັ້ວ) |
| แนวตั้ง, พื้นที่ที่แอกทีฟ | 293.22 มม. (11.54 นิ้ว) |
| พื้นที่ | 1528.50 ซม.² (236.80 นิ้ว²) |
| ขนาดพิกเซล | 0.2715 ມມ. |
| มุมการรับชม (แนวดั้ง / แนวนอน) | ทั่วไป 160 องศา (แนวตั้ง) |
| | ทั่วไป 170 องศา (แนวนอน) |
| ความสว่างเอาต์พุต | 300 cd/m² (ทั่วไป) |
| อัตราส่วนความคมชัด | 1000 ต่อ 1 (ทั่วไป) |
| | 8,000,000 ต่อ 1 (ความคมชัดแบบไดนามิก) |
| การเคลือบหน้าจอ | ป้องกันการสะท้อน โดยมีความแข็ง 3H |
| ไฟพื้นหลัง | ระบบแถบแสง LED |
| เวลาตอบสนอง | ทั่วไป 2 ms (G ถึง G) |
| ความลึกสี | 16.7 ล้านสี |
| กามุตสี | CIE 1976 (84%), CIE 1931 (72%) |

ข้อมูลจำเพาะความละเอียด

| รุ่น | SE2417HG/SE2417HGR |
|--------------------------|-------------------------------|
| ช่วงสแกนแนวนอน | 30 kHz ถึง 83 kHz (อัตโนมัติ) |
| ช่วงสแกนแนวตั้ง | 56 Hz ถึง 76 Hz (อัตโนมัติ) |
| ความละเอียดพรีเซ็ตสูงสุด | 1920 x 1080 ที่ 60 Hz |

โหมดวิดีโอที่สนับสนุน

| รุ่น | SE2417HG/SE2417HGR |
|-------------------------------------|--|
| ความสามารถในการแสดงวิดีโอ (HDMI) | 480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i |

โหมดการแสดงผลที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

| โหมดการแสดงผล | ความถี่แนว นอน (kHz) | ความถี่แนวตั้ง (Hz) | นาฟิ้กา พิกเชล (MHz) | ขั้วการชิงค์ (แนวนอน/ แนวตั้ง) |
|-------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| VESA, 720 x 400 | 31.5 | 70.1 | 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 | 60.3 | 40.0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46.9 | 75.0 | 49.5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48.4 | 60.0 | 65.0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60.0 | 75.0 | 78.8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67.5 | 75.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64.0 | 60.0 | 108.0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0 | 75.0 | 135.0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75.0 | 60.0 | 162.0 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67.5 | 60.0 | 148.5 | +/+ |

ข้อมูลจำเพาะระบบไฟฟ้า

| รุ่น | SE2417HG/SE2417HGR | |
|----------------------|--|--|
| สัญญาณวิดีโอเข้า | อนาล็อก RGB, 0.7 โวลต์ +/-5%, ขั้วบวกที่อิมพีแดนซ์ อินพุด 75 โอห์ม | |
| | HDMI 1.4, 600mV สำหรับแต่ละสายดิฟเฟอเรนเชียล, อินพิแดนซ์อินพุด 100 โอห์มต่อคู่ดิฟเฟอเรนเชียล | |
| แรงดันไฟฟ้า/ความถี่/ | 100 VAC ถึง 240 VAC / 50 Hz หรือ 60 Hz ± 3 Hz / | |
| กระแส AC เข้า | 1.6A (ทั่วไป) | |
| กระแสต่อเนื่อง | 120 V: 40 A (สูงสุด) ที่ 0 องศาเซลเซียส (เปิดเครื่อง) | |
| | 240 V: 80 A (สูงสุด) ที่ 0 องศาเซลเซียส (เปิดเครื่อง) | |

คุณลักษณะทางกายภาพ

| รุ่น | SE2417HG/SE2417HGR |
|--|--|
| ชนิดสายสัญญาณ | ดิจิตอล: สามารถถอดได้, HDMI, 19 พิน |
| | อนาล็อก: สามารถถอดได้, D-Sub, 15 พิน |
| ขนาด (พร้อมขาตั้ง) | |
| ความสูง | 422.50 ມມ. (16.63 นิ້ວ) |
| ความกว้าง | 555.20 ມມ. (21.86 ນິ້ວ) |
| ความลึก | 179.90 ມມ. (7.08 ນິ້ວ) |
| ขนาด (ไม่มีขาตั้ง) | |
| ความสูง | 330.10 ມມ. (13.00 ນິ້ວ) |
| ความกว้าง | 555.20 ມມ. (21.86 ນິ້ວ) |
| ความลึก | 55 ມມ. (2.17 ນິ້ວ) |
| ขนาดขาตั้ง | |
| ความสูง | 178.00 ມມ. (7.01 นิ้ว) |
| ความกว้าง | 250.00 ມມ. (9.84 ນິ້ວ) |
| ความลึก | 179.90 ມມ. (7.08 ນິ້ວ) |
| น้ำหนัก | |
| น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์ | 6.48 กก. (14.29 ปอนด์) |
| น้ำหนักรวมชุดขาดั้งและสายเคเบิล | 4.51 กก. (9.94 ปอนด์) |
| น้ำหนักเมื่อไม่ใส่ขาตั้ง (ไม่รวมสาย เคเบิล) | 3.40 กก. (7.50 ปอนด์) |
| น้ำหนักของชุดขาตั้ง | 0.67 กก. (1.48 ปอนด์) |
| กรอบเงาด้านหน้า (ด่ำที่สุด) | กรอบสีดำ - ส่วนเงา 85 |

คุณลักษณะทางสิ่งแวดล้อม

| รุ่น | | SE2417HG/SE2417HGR | | |
|-------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------|--|
| อุณหภูมิ | | <u>`</u> | | |
| ขณะทำงาน | | 0°C ຄึง 40°C (32°F ຄึง 104°F) | | |
| ขณะไม่ทำงาน | | ขณะเก็บรักษา | -20°C ถึง 60°C (-4°E ถึง 140°E) | |
| | | • ขณะขนส่ง | | |
| ความชื้น | | | | |
| ขณะทำงาน | | 10% ถึง 80% (ไม่กลั่นดัว) | | |
| ขณะไม่ทำงาน | | ขณะเก็บรักษา | 100/ 5 000/ (100 200 | |
| | | • ขณะขนส่ง | 10% 80 90% (เมกิลนิตว์) | |
| ระดับความสูง | | | | |
| ขณะทำงาน (สูงที่สุด) | | 5,000 เมตร (16,400 ฟุต) | | |
| ขณะไม่ทำงาน (สูงที่สุด) | | 12,192 เมตร (40,000 ฟุต) | | |
| การกระจายความร้อน | (สูงที่สุด) | • 85.32 BTU/ชั่วโมง | | |
| | (ทั่วไป) | • 58.01 BTU/ชั่วโมง | | |

โหมดการจัดการพลังงาน

ถ้าคุณมีการ์ดแสดงผลหรือซอฟต์แวร์ที่สอดคล้องกับ DPM™ ของ VESA ดิดดั้งใน PC ของคุณ จอภาพสามารถลดการสิ้นเปลืองพลังงานโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน สถานะนี้เรียกว่า โหมด ประหยัดพลังงาน* หากคอมพิวเตอร์ตรวจพบการป้อนข้อมูลจากแป้นพิมพ์ เมาส์ หรืออุปกรณ์ ป้อนข้อมูลอื่น ๆ จอภาพจะกลับมาทำงานโดยอัตโนมัติ ความสิ้นเปลืองพลังงานและการส่ง สัญญาณของคุณสมบัติประหยัดพลังงานอัตโนมัตินี้ แสดงอยู่ในตารางด้านล่างนี้

* การไม่สิ้นเปลืองพลังงานเลยในโหมด ปิดเครื่อง สามารถทำได้โดยการถอดสายไฟออกจาก จอภาพเท่านั้น

| โหมด VESA | ชิงค์ แนวนอน | ชิงค์ แนวตั้ง | วิดีโอ | ไฟแสดงสถานะ เปิดเครื่อง | การสิ้นเปลือง พลังงาน |
|-------------------|-----------------|------------------|--------|----------------------------|-----------------------------------|
| การทำงาน ปกติ | ทำงาน | ทำงาน | ทำงาน | สีขาว | 25 W (สูงสุด) ** 17 W (ทั่วไป) |
| โหมด ไม่แอกทีฟ | ไม่ทำงาน | ไม่ทำงาน | ว่าง | สีขาว(สว่าง) | น้อยกว่า 0.3 วัตต์ |
| ปิดเครื่อง | - | - | - | ปิด | น้อยกว่า 0.3 วัตต์ |

| Energy Star | การสิ้นเปลืองพลังงาน |
|-----------------|----------------------|
| โหมดเปิดเครื่อง | 16.5 W *** |

** การสิ้นเปลืองพลังงานสูงสุดโดยเปิดความสว่างสูงที่สุด

*** การสิ้นเปลืองพลังงาน (โหมดเปิดเครื่อง) ได้รับการทดสอบที่ 230 โวลต์ / 50 Hz

เอกสารนี้มีให้สำหรับเป็นข้อมลเท่านั้น และสะท้อนถึงสมรรถนะในห้องทดลอง ผลิตภัณฑ์อาจ ้ทำงานแตกต่างจากนี้ ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ องค์ประกอบ และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่คุณสั่งซื้อมา ้ และบริษัทไม่มีข้อผกมัดในก[้]ารอัปเดตข้อมลดังกล่าว ดังนั้น ลก[่]ค้าไม่ควรยึดถือข้อมลนี้แต่เพียง ้อย่างเดียวในการตัดสินใจเกี่ยวกับความค[ู]้ลาดเคลื่อนทางไฟ^{ู้}ฟ้า และข้อมลอื่น ๆ ไม่รับประกัน ความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ของข้อมูลทั้งแบบชัดแจ้ง หรือโดยนัย

OSD จะทำงานเฉพาะในโหมด การทำงานปกติ เท่านั้น เมื่อกดปุ่มใด ๆ ในโหมดที่ไม่แอกทีฟ ข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้นบา:

| Dell SE2417HG | | |
|--|--|--|
| No VGA signal from your device. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. | | |
| If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source. | | |

เปิดใช้งานคอมพิวเตอร์และจอภาพเพื่อเข้าถึง OSD



หมายเหต: จอภาพนี้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ENERGY STAR

การกำหนดพิน

ขั้วต่อ VGA



| หมายเลขพิน | 15-ด้านพินของสายสัญญาณที่เชื่อมต่อ |
|------------|------------------------------------|
| 1 | วิดีโอ-สีแดง |
| 2 | วิดีโอ-สีเขียว |
| 3 | วิดีโอ-สีน้ำเงิน |
| 4 | GND |
| 5 | ทดสอบตัวเอง |
| 6 | GND-R |
| 7 | GND-G |
| 8 | GND-B |
| 9 | คอมพิวเตอร์ 5V/3.3V |
| 10 | GND-ซิงค์ |
| 11 | GND |
| 12 | ข้อมูล DDC |
| 13 | ซิงค์แนวนอน |
| 14 | ซิงค์แนวตั้ง |
| 15 | นาพึกา DDC |

ขั้วต่อ HDMI



| หมายเลขพิน | 19-ด้านพินของสายสัญญาณที่เชื่อมต่อ |
|------------|------------------------------------|
| 1 | T.M.D.S. ข้อมูล 2- |
| 2 | T.M.D.S. ข้อมูล 2 ชิลด์ |
| 3 | T.M.D.S. ข้อมูล 2+ |
| 4 | T.M.D.S. ข้อมูล 1+ |
| 5 | T.M.D.S. ข้อมูล 1 ชิลด์ |
| 6 | T.M.D.S. ข้อมูล 1- |
| 7 | T.M.D.S. ข้อมูล 0+ |
| 8 | T.M.D.S. ข้อมูล 0 ชิลด์ |
| 9 | T.M.D.S. ข้อมูล 0- |
| 10 | T.M.D.S. นาพึกา + |
| 11 | T.M.D.S. นาพึกาชิลด์ |
| 12 | T.M.D.S. นาพึกา - |
| 13 | CEC |
| 14 | สงวนไว้ (N.C. บนอุปกรณ์) |
| 15 | SCL |
| 16 | SDA |
| 17 | DDC/CEC กราวนด์ |
| 18 | พลังงาน +5V |
| 19 | ดรวจพบฮ็อดพลัก |