

จอภาพ Dell™ P1130

คู่มือการติดตั้งโดยสังเขป



คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

เมื่อทำการติดตั้งและใช้จอภาพ ให้ปฏิบัติตามข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัยดังต่อไปนี้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจอภาพของท่านระบุให้ใช้กับระบบกระแสไฟฟ้าในท้องถิ่นนั้นๆ ได้
- ตั้งจอภาพในบริเวณที่ใกล้ หรือสามารถเข้าถึงช่องเสียบปลั๊กได้โดยง่าย
- วางจอภาพด้วยความระมัดระวังบนพื้นผิววัสดุที่เรียบแข็ง จอภาพอาจได้รับความเสียหาย หากตกหล่น ถูกกระแทกอย่างรุนแรง หรือสัมผัส กับวัตถุมีคม พื้นผิวขรุขระ
- จัดวางจอภาพในบริเวณที่มีความชื้นต่ำ และฝุ่นละอองน้อย
- ไม่ใช้จอภาพโดยเด็ดขาด ในกรณีที่พบว่าสายเคเบิลได้รับความเสียหาย ไม่วางสิ่งใดๆ ทับสายเคเบิล และวางให้พ้นจากทางเดิน
- ไม่ใส่วัสดุโลหะใดๆ เข้าไปในช่อง หรือช่องว่างบนตัวจอภาพ เพราะอาจก่อให้เกิดไฟช็อตได้
- ไม่สัมผัสส่วนใดๆ ภายในตัวจอภาพเป็นอันตราย เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟช็อต เฉพาะช่างผู้เกี่ยวข้องทางด้านนี้เท่านั้นที่เปิดดูเครื่องภายในตัวจอภาพ
- เช็คว่าแน่ใจว่า จับที่ตัวปลั๊ก ไม่ใช่สายเคเบิล เมื่อดึงสายไฟจากช่องเสียบ เวลาที่ปิดจอภาพ
- ร่อง หรือช่องว่างบนตัวจอภาพทำหน้าที่ระบายอากาศ ดังนั้นจึงไม่ควรวางสิ่งใดปิดกั้น ปกคลุม หรือกีดขวาง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความร้อนจัดเกินไป นอกจากนี้ควรหลีกเลี่ยงการใช้จอภาพบนเตียง โซฟา พรม หรือวัสดุที่มีพื้นผิวอ่อนนุ่ม เพราะอาจปิดกั้นการระบายอากาศในส่วนล่างของจอภาพได้ ถ้าวางจอภาพในตู้วางหนังสือ หรือบริเวณที่ปิดล้อม ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่า มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ
- อย่าให้จอภาพถูกฝน หรือวางน้ำไว้ในบริเวณใกล้เคียง หากบังเอิญจอภาพถูกน้ำ ให้ดึงปลั๊กออก แล้วติดต่อตัวแทนจำหน่ายในทันที หากจำเป็นสามารถใช้ผ้าชุบน้ำบิดให้แห้ง ทำความสะอาดจอภาพได้ แต่ต้องดึงปลั๊กออกก่อน
- หากจอภาพของท่านมีอาการผิดปกติ มีเสียงหรือควันออกมาจากจอภาพ ให้ดึงปลั๊กออกทันที และติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการ

รายละเอียดที่ระบุโดยสังเขป

แรงดัน/ความถี่ของกระแสไฟฟ้านำเข้า AC

100 – 240 V ~ 50 – 60 Hz

กำลังกระแสไฟฟ้า

1.6 A (RMS) ที่ 120 VAC และ 0.9 A (RMS) ที่ 220 VAC

อุณหภูมิในการทำงาน

0 - 40 องศาเซลเซียส (32 - 104 องศาฟาเรนไฮต์)

ขนาด

502 มม. × 497 มม. × 485 มม. (สูง × กว้าง × ลึก)

(19.8 × 19.6 × 19.1 นิ้ว)

น้ำหนัก (เฉพาะจอภาพเท่านั้น)

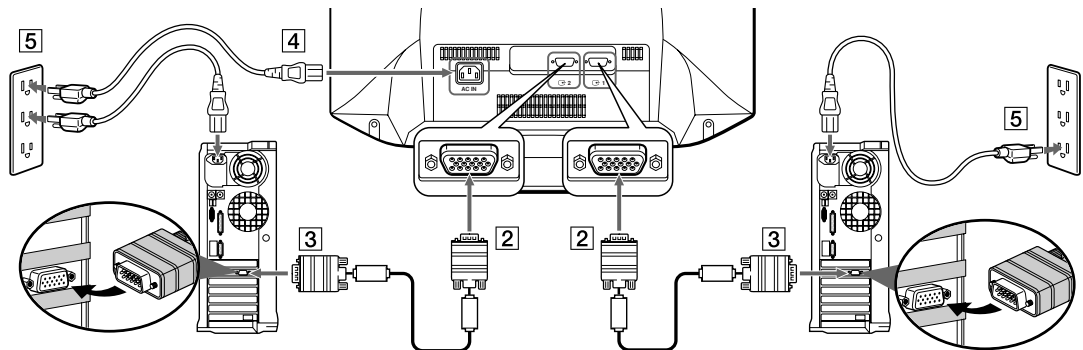
30.5 กก. (67 ปอนด์ 4 ออนซ์)

อุปกรณ์เพิ่มเติม

คู่มือการใช้ CD-ROM, สายไฟ AC, สายสัญญาณเคเบิลวิดีโอ



การต่อจอภาพเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์



1 ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ และดึงสายเคเบิลออก

2 ต่อคอมพิวเตอร์เครื่องแรกเข้ากับที่เสียบวิดีโอ 1 (HD15) โดยใช้สายสัญญาณเคเบิลวิดีโอ HD15 ที่มาพร้อมกับจอภาพ หากมีคอมพิวเตอร์ เครื่องที่สอง ให้ต่อเข้ากับที่เสียบวิดีโอ 2 (HD15) โดยใช้สายสัญญาณวิดีโอ HD15 แยกต่างหากอีกเส้นหนึ่ง (ต้องสั่งซื้อเพิ่ม)

3 ต่อปลายสายสัญญาณเคเบิลวิดีโอ HD15 เข้ากับที่เสียบสำหรับวิดีโอในคอมพิวเตอร์

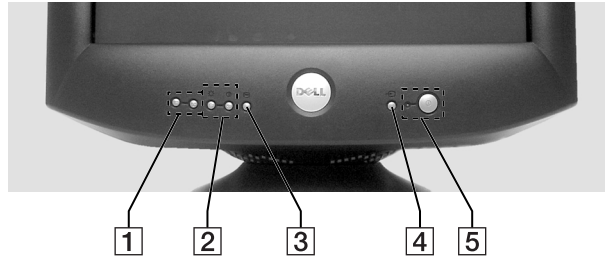
4 ต่อสายเคเบิลสำหรับจอภาพ ไปยังที่เสียบสายเคเบิลด้านหลังจอภาพ

5 เสียบปลั๊กสายเคเบิลของคอมพิวเตอร์ และจอภาพ ที่ช่องเสียบไฟซึ่งอยู่ใกล้ๆ

6 ปิดจอภาพและเครื่องคอมพิวเตอร์ หากไม่ปรากฏภาพบนจอ ให้เปิดไปทับทบทแก้ไขปัญหาคู่มือนี้



การควบคุมจอภาพ และสัญญาณขับเคลื่อน



- 1 ปุ่มเหล่านี้ใช้สำหรับปรับจอภาพตามรายการเลือกที่ต้องการ
- 2 ปุ่มเหล่านี้ แสดง เมนูปรับ สีขาวดำ (●) / ความสว่าง (☼) นอกจากนี้ยังใช้ในการนำเข้าสู่เมนูอีกด้วย
- 3 ปุ่มนี้ใช้แสดงเมนูหลักบนจอ รวมทั้งเลือกรายการในเมนู และกระตุ้นให้เกิดการปรับเปลี่ยนในเมนู
- 4 ปุ่มนี้ใช้เลือกสัญญาณนำเข้าวิดีโอ INPUT 1 (วิดีโอ input 1 คอนเนกเตอร์: C-1) หรือ INPUT 2 (วิดีโอ input 2 คอนเนกเตอร์: C-2)
- 5 ปุ่มนี้ใช้เปิดหรือปิดสวิทช์ สัญญาณขับเคลื่อน LED จะปรากฏไฟเขียว หากทำการเปิดจอภาพ และจะปรากฏไฟเหลือง หากจออยู่ในภาวะที่กำลังสแกนพลังงาน หากมอนิเตอร์อยู่ในภาวะสแกนพลังงาน แล้วปิดปุ่มสวิทช์เพาเวอร์ อาจใช้เวลาประมาณ 10 วินาที เพื่อทำให้ LED ดับเป็นสีดำ



การติดตั้ง ไดรเวอร์

ใช้ CD ของจอภาพ ในการติดตั้ง ไดรเวอร์ สำหรับระบบปฏิบัติการของท่าน

ข้อความในระบบปฏิบัติการต่อไปนี้ อาจแตกต่างบ้างเล็กน้อย เมื่อเทียบกับข้อความที่ปรากฏบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน แต่มีความหมายอย่างเดียวกัน

ระบบปฏิบัติการสำหรับ Microsoft® Windows® XP

การติดตั้ง หรือปรับปรุงไดรเวอร์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. ใส่ CD ของจอภาพใน CD-ROM ไดรฟ์
2. คลิก **สตาร์ท--> คอนโทรลพาเนล--> อะพเพียเรนซ์ & เดอะเมส** และจากนั้น คลิก **ดิสเพลย์ไอคอน**
3. ในหน้าต่าง **ดิสเพลย์ พรอพเพอร์ตีส** คลิก **เซตติง** แท็บ และจากนั้น คลิก **แอคควาแซด**
4. คลิก **มอนิเตอร์** แท็บ และจากนั้น คลิก **พรอพเพอร์ตีส-->ไดรเวอร์** แท็บ-->**อัปเดต ไดรเวอร์**
5. เมื่อกรอบ **ฮาร์ดแวร์ อัปเดต วิซเซอร์** ปรากฏ ให้เลือก “**อินสตอล เดอะ ซอฟต์แวร์ อัตโนมัติคอลลี**” และ คลิก **ต่อไป-->** แล้วจึง **เสร็จสิ้น** การติดตั้งอย่างสมบูรณ์
6. ปิดหน้าต่าง **ดิสเพลย์ พรอพเพอร์ตีส**

ระบบปฏิบัติการสำหรับ Microsoft® Windows® Millennium

การติดตั้ง หรือปรับปรุง ไดรเวอร์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก **สตาร์ท--> เซตติง--> คอนโทรลพาเนล** แล้วดับเบิลคลิก **เข้าสู่ ดิสเพลย์**
2. ในหน้าต่าง **ดิสเพลย์พรอพเพอร์ตีส** คลิกคำสั่ง **เซตติง** แล้วจึงคลิก **แอคควาแซด**
3. คลิกคำสั่ง **มอนิเตอร์** แล้วจึงคลิก **เปลี่ยนแปลง--> ระบุรายละเอียดตำแหน่งของไดรเวอร์ -->ต่อไป**
4. เมื่อกรอบ **อัปเดตไดรเวอร์** ปรากฏ ให้เลือก “**Display a list of all the drivers in a specific location, so you can select the driver you want,**” (การแสดงรายการของ ไดรเวอร์ ทั้งหมดบนจอภาพ ทำให้ท่านสามารถเลือก ไดรเวอร์ ที่ต้องการได้) แล้วจึงคลิก **ต่อไป>**
5. ใส่ CD ของจอภาพใน CD-ROM ไดรฟ์ แล้วจึงคลิก **มีดิสค์**
6. พิมพ์ **d:** ในกรอบ **จากไฟล์ของแมนิวแพคเตอร์เรอ์ก๊อปปี** (เปลี่ยนตัวอักษรให้ตรงกับ CD-ROM ไดรฟ์ ของท่าน ในกรณีที่ไม่ใช่ไดรฟ์ D) แล้วจึงคลิก **โอเค**
7. คลิก **ต่อไป>** แล้วจึง คลิก **เสร็จสิ้น** เพื่อจบขั้นตอนการติดตั้ง
8. ปิดหน้าต่าง **ดิสเพลย์พรอพเพอร์ตีส**

ระบบปฏิบัติการสำหรับ Microsoft® Windows® 2000

การติดตั้ง หรือปรับปรุง ไดรเวอร์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก **สตาร์ท--> เซ็ตติง--> คอนโทรลพาเนล** แล้วดับเบิลคลิก เข้าสู่ **ดิสเพลย์**
2. ในหน้าต่าง **ดิสเพลย์พรอพเพอร์ตี้** คลิกคำสั่ง **เซตติง** แล้วจึงคลิก **แอดวานซ์**
3. คลิก คำสั่ง **มอร์นิเตอร์** และคลิก **พรอพเพอร์ตี้--> ไดรเวอร์--> อัปเดตไดรเวอร์**
4. เมื่อกรอบ **อัปเดตไดรเวอร์ไดรเวอร์** ปรากฏ ให้เลือก "Search for a suitable driver for my device," (ค้นหาไดรเวอร์ที่เหมาะสม)
อุปกรณ์ของท่าน) แล้วจึง คลิก **ต่อไป>**
5. ใส่ CD ของจอภาพใน CD-ROM ไดรฟ์ และพิมพ์ d: \ ในกรอบ จากไฟล์ของแมนิวแฟคเจอร์ร็อกอัป (เปลี่ยนตัวอักษรให้ตรงกับ CD-ROM ไดรฟ์ ของท่าน ในกรณีที่ไม่ใช่ ไดรฟ์ D) และ คลิก **ต่อไป>** แล้วจึงคลิก **เสร็จสิ้น** เพื่อจบขั้นตอนการติดตั้ง
6. ปิดหน้าต่าง **ดิสเพลย์พรอพเพอร์ตี้**

ระบบปฏิบัติการสำหรับ Microsoft® Windows® 98

โปรแกรม Windows 98 จะทำการตรวจสอบจอภาพใหม่โดยอัตโนมัติ หาก ไดรเวอร์ ของจอภาพไม่พร้อมที่จะติดตั้ง กรอบ **เพิ่มฮาร์ดแวร์** จะปรากฏขึ้นบนจอภาพ

1. ใส่ CD ของจอภาพ ใน CD-ROM ไดรฟ์ และคลิก **ต่อไป>** 2 ครั้ง หากกรอบ **เพิ่มฮาร์ดแวร์** ปรากฏ
2. คลิก กรอบ **CD-ROM ไดรฟ์** เพื่อติดตั้ง ไดรเวอร์ จาก CD แล้วจึง คลิก **ต่อไป>**
3. เช็คว่า ไดรเวอร์ อยู่บน CD แล้วจึง คลิก **ต่อไป>** 2 ครั้ง เพื่อติดตั้ง ไดรเวอร์
4. คลิก **เสร็จสิ้น** เพื่อออกจากกรอบ **เพิ่มฮาร์ดแวร์**

การติดตั้ง หรือปรับปรุง ไดรเวอร์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก **สตาร์ท--> เซ็ตติง--> คอนโทรลพาเนล** แล้วดับเบิลคลิก เข้าสู่ **ดิสเพลย์**
2. ในหน้าต่าง **ดิสเพลย์พรอพเพอร์ตี้** คลิกคำสั่ง **เซตติง** และคลิก **แอดวานซ์**
3. คลิก คำสั่ง **มอร์นิเตอร์** แล้วจึงคลิก **เปลี่ยนแปลง**
4. เมื่อกรอบ **อัปเดตไดรเวอร์ไดรเวอร์** ปรากฏ ให้ย้อนกลับไปที่ขั้นตอนการปฏิบัติที่ได้เคยกล่าวมาแล้วก่อนหน้านี้ และปฏิบัติตามขั้นตอนนั้นๆ

การปรับจอภาพ

เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดบนจอภาพในขณะที่ใช้โปรแกรม Microsoft® Windows® XP, Windows® 2000, Windows® 98 หรือ Windows NT® ควรปรับจอภาพเป็นแบบ 1280 x 1024 ตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. คลิก **สตาร์ท--> เซ็ตติง--> คอนโทรลพาเนล**
2. ดับเบิลคลิก ที่ไอคอน **ดิสเพลย์** ในหน้าต่าง **คอนโทรลพาเนล** แล้วจึงคลิกที่คำสั่ง **เซตติง**
3. เลื่อน สไลด์บาร์ ไปที่จอภาพแบบ 1280 x 1024 แล้วจึงคลิก **โอเค**



การเข้าถึงคู่มือการใช้โดยตรงทาง ออนไลน์ หรือ ทาง CD

หากต้องการข้อมูลล่าสุดจากคู่มือการใช้จอภาพ สามารถเข้าถึงฝ่าย **ซัพพอร์ท** ของ Dell เว็บไซต์ได้โดยตรง (<http://support.dell.com>).

หากท่านไม่ใช้อินเทอร์เน็ต ก็สามารถเข้าถึงคู่มือการใช้บน CD ของตัวจอภาพได้ :

1. ใส่ CD ของจอภาพใน CD-ROM ไดรฟ์
คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้เบื้องต้นจะปรากฏออกมาโดยอัตโนมัติ แต่หากไม่พบให้คลิก **สตาร์ท--> รัน** และพิมพ์
D:\monitor.htm, แล้วจึงคลิก **โอเค** (เปลี่ยนตัวอักษรให้ตรงกับ CD-ROM ไดรฟ์ ของท่าน ในกรณีที่ไม่ใช่ D ไดรฟ์)
2. คลิก ไอคอนที่ใช้เปิดคู่มือการใช้ในภาษาที่ต้องการ



หมายเหตุ: รายละเอียดเกี่ยวกับการรับประกันคุณภาพสินค้า และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับจอภาพของท่าน ได้รวมอยู่ในคู่มือการใช้บน CD



ข้อแนะนำบางประการในการแก้ปัญหา

จอภาพไม่ทำงาน

หากเปิดจอภาพแล้ว สัญญาณไฟช๊อบอกไม่ปรากฏ และไม่มีภาพเกิดขึ้นบนจอ ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าต่อสายเคเบิลสำหรับจอภาพไปยังที่เสียบสายเคเบิลด้านหลังตัวจอภาพ และเสียบปลั๊กสายเคเบิลจากคอมพิวเตอร์และจอภาพ ณ ที่ช่องเสียบไฟเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- ทดสอบว่าช่องเสียบไฟมีปัญหาหรือไม่ โดยทดลองเสียบปลั๊กอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่น เช่น โคมไฟ เป็นต้น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากดปุ่ม เปิดจอภาพ และรอจนกระทั่งสัญญาณไฟช๊อบอกเกิดขึ้น
- ลองสลับใช้สายเคเบิลอีกเส้นหนึ่งต่อกับจอภาพ ลองใช้สายเคเบิลของคอมพิวเตอร์แทน และดึงสายสัญญาณเคเบิลออกก่อนที่จะทำการเปิดจอภาพ หากจอภาพทำงานโดยไม่มีอุปสรรค การทดลองแก้ปัญหาด้วยตนเอง ก็นับว่าประสบผล

ไม่มีภาพปรากฏบนจอ

หากเปิดจอภาพแล้ว มีสัญญาณไฟช๊อบอกปรากฏ แต่ไม่มีภาพเกิดขึ้นบนจอ ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า หัวเสียบวิดีโออยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ลองใช้มือขันเกลียวที่หัวเสียบวิดีโอให้แน่น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว
- ปรับปุ่มบังคับโดยเพิ่มความสว่างและสีขาวดำให้มากขึ้น
- ปิดจอภาพและดึงสายสัญญาณเคเบิลออก เช็กตัวเสียบสายเคเบิลว่าอยู่ในสภาพบิดงอ หรือหมุดบนหัวเสียบชำรุด
- ในขณะที่ยังไม่ได้ต่อสายสัญญาณเคเบิล ให้ลองเปิดจอภาพ หากจอภาพทำงานโดยไม่มีอุปสรรค การทดลองแก้ปัญหาด้วยตนเอง ก็นับว่าประสบผล
- ทำการ รีเซต ให้จอภาพเริ่มทำงานอีกครั้ง

โปรดทราบ!

ก่อนทำการติดต่อเพื่อขอความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคจาก **Dell** ควรตรวจสอบที่บทแก้ไขปัญหาคู่่มือการใช้งาน **CD** ของท่านก่อน เนื่องจากบทนี้ได้บรรจุข้อมูลในการแก้ไขปัญหามากมายเกี่ยวกับจอภาพ

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่มีการแจ้งล่วงหน้า

บริษัทคอมพิวเตอร์ Dell © 2001 สงวนลิขสิทธิ์

การนำไปตีพิมพ์ อ้างอิง หรือประโยชน์อันใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทคอมพิวเตอร์ Dell ถือว่าละเมิดมีความผิดตามกฎหมาย

เครื่องหมายการค้าในเอกสารนี้ Dell และยี่ห้อ DELL เป็นเครื่องหมายทางการค้าของบริษัทคอมพิวเตอร์ Dell ส่วน Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Microsoft

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆที่อาจใช้โดยอ้างจากกล่าวถึงในรูปของสัญลักษณ์ชื่อหรือผลิตภัณฑ์ในเอกสารนี้ ทางบริษัทคอมพิวเตอร์ Dell ไม่มีส่วนรับผิดชอบแต่อย่างใดทั้งสิ้นต่อเครื่องหมายการค้า หรือผลิตภัณฑ์อื่นๆ นอกเหนือไปจากของบริษัท ตุลาคม 2001