

# คู่มือผู้ใช้ โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp

- [โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp](#)
- [การติดตั้ง โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp](#)
- [การใช้โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp](#)

## โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp

โขลุชันนี้ ช่วยให้您可以ได้สีที่ดีที่สุด และเที่ยงตรงที่สุด เท่าที่จะเป็นไปได้ด้วยจอแสดงผล Dell UltraSharp U2413/U2713H ของคุณเมื่อใช้กับ X-Rite i1Display Pro Colorimeter

โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp มีฟังก์ชันหลัก 3 อย่าง:

1. จากการวัดกับ i1Display Pro Colorimeter และการใช้การปรับที่อิงจากจอภาพพิเศษ โขลุชันจะตั้งค่าจอภาพของคุณเพื่อจำลองประสิทธิภาพการแสดงผลมาตรฐาน 5 แบบดังนี้:
  - a. sRGB
  - b. AdobeRGB
  - c. Rec. 709
  - d. DCI-P3
  - e. UltraSharp native
2. จากการวัดของแพตช์ทดสอบมาตรฐาน โขลุชันจะปรับเทียบจอแสดงผลไปเป็นค่าแกมมา, จุดสีขาว และความสมดุลของสีเทามาตรฐาน สำหรับการจำลองประสิทธิภาพที่คุณเลือก
3. จากการวัดชุด "คุณลักษณะ" ของสีทดสอบ, โขลุชันจะคำนวณและเขียนโปรไฟล์ ICC สำหรับจอแสดงผล และเปิดใช้งานโปรไฟล์ในระบบปฏิบัติการ Windows

งานที่แสดงด้านล่างนี้ ได้ประโยชน์อย่างมากจากการใช้ โขลุชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp ควบคู่ไปกับ i1Display Pro Colorimeter เป็นประจำ:

- สีในภาพถ่าย, งานออกแบบ, ภาพยนตร์ และเว็บเพจจะปรากฏตามที่ผู้สร้างเนื้อหาตั้งใจให้เป็น
- สีที่เชื่อมั่นได้ สามารถพยากรณ์ได้ – สีดูเหมือนเดิมทั้งในขณะนี้ และในภายหลัง

- สีที่สม่ำเสมอ และเที่ยงตรง มั่นใจได้ในจอภาพ Dell UltraSharp ทุกเครื่อง
- โพรไฟล์ที่เที่ยงตรงสำหรับใช้กับแอปพลิเคชัน “จัดการด้านสี” และไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เพื่อที่สีซึ่งพิมพ์ออกมาจะเป็นสีเดียวกับที่คุณเห็น สำหรับ “การตรวจต้นฉบับบนหน้าจอ”

---

## การติดตั้ง โขลุ่ชั้นการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp

1. เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ไปยังโฮสต์คอมพิวเตอร์ของคุณ (ดูคู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ หรือคู่มือผู้ใช้ ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล U2413 / U2713H ของคุณ) UltraSharp U2413/U2713H ของคุณจะทำงานเป็นจอแสดงผลคุณภาพสูงโดยไม่ต้องเชื่อมต่อ USB, แต่การเชื่อมต่อจะให้การควบคุมของ **โขลุ่ชั้นการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp** ที่จำเป็นต้องใช้ในการตั้งค่าการจำลองปริภูมิสี และปรับเทียบจอแสดงผลอย่างเที่ยงตรง
2. ใส่แผ่น CD “**ไดรเวอร์และเอกสาร**” ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล U2413/U2713H ของคุณลงใน CD หรือ DVD ไดรฟ์ของคอมพิวเตอร์ของคุณ
3. ขึ้นอยู่กับว่าคุณสมบัติ **Autorun** เปิดทำงานหรือปิดทำงานอยู่บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:
  - ถ้า **Autorun** เปิดทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ, เลือกภาษาที่คุณต้องการใช้ จากนั้นเลือก “**ติดตั้งโขลุ่ชั้นการปรับเทียบสี Dell™ Ultrasharp** ”. จากเมนู  
หลังจากที่ตัวติดตั้งเปิดขึ้นมา ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอทีละขั้น เพื่อดำเนินการติดตั้งให้สมบูรณ์
  - ถ้า **Autorun** ปิดทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้เลื่อนไปยัง CD / DVD ไดรฟ์เพื่อค้นหาไฟล์ **CDBrowse.exe** และรันไฟล์นี้  
ดับเบิลคลิกที่ตัวติดตั้ง จากนั้นปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอทีละขั้น เพื่อดำเนินการติดตั้งให้สมบูรณ์

---


## การใช้โขลุ่ชั้นการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp

คุณจำเป็นต้องมี X-Rite i1Display Pro Colorimeter เพื่อใช้ซอฟต์แวร์ **โขลุ่ชั้นการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp** X-Rite i1Display Pro Colorimeter มีจำหน่ายในบางประเทศ โดยสามารถซื้อได้จาก Dell โปรดติดต่อตัวแทน Dell เพื่อสอบถามว่ามีจำหน่ายในประเทศของคุณหรือไม่ นอกจากนี้ X-Rite i1Display Pro Colorimeter ยังมีจำหน่ายในร้านค้าออนไลน์ North American and Pantone ของ X-Rite และจากเครือข่ายหรือร้านค้าปลีกของ X-Rite ทั่ว

## โลกอีกด้วย

ในการใช้ **โซลูชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp** ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ให้ไว้ด้านล่าง:

1. เสียบ **X-Rite i1Display Pro Colorimeter** เข้ากับพอร์ตโฮสต์ USB ที่ว่างบนคอมพิวเตอร์ของคุณ หรือบนจอแสดงผล (ดู **คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ** หรือ **คู่มือผู้ใช้** ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล U2413/U2713H ของคุณ)
2. เปิดแอปพลิเคชัน **โซลูชันการปรับเทียบสี Dell™ UltraSharp** โดยการดับเบิลคลิกที่ไอคอนโปรแกรมที่พบบนเดสก์ทอป หรือภายใต้ **เริ่ม -> โปรแกรมทั้งหมด -> จอแสดงผล Dell** จากนั้น ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอทีละขั้น

 **หมายเหตุ:** หลังจากที่คุณเริ่มกระบวนการทำโปรไฟล์แล้ว ให้แน่ใจว่าคุณไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสีจากแผงด้านหน้าโดยใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OS ค่าเหล่านี้ระหว่างการปรับเทียบ จะทำให้การวัดไม่มีความสม่ำเสมอ และนำไปสู่การปรับเทียบและโปรไฟล์ที่ไม่เที่ยงตรง ถ้าคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า **การปรับเทียบสี Dell UltraSharp**, ผลลัพธ์อาจไม่เที่ยงตรง และคุณอาจจำเป็นต้องรัน **โซลูชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp** อีกครั้ง

---