

คู่มือผู้ใช้ โขลู่ชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp



- [โขลู่ชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)
- [การติดตั้ง โขลู่ชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)
- [การใช้โขลู่ชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)

โขลู่ชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp

โขลู่ชันนี้ช่วยให้คุณได้สีที่ดีที่สุด และเที่ยงตรงที่สุด เทาที่จะเป็นไปได้ด้วยจอแสดงผล Dell UltraSharp UP3216Q ของคุณเมื่อใช้กับ X-Rite i1Display Pro Colorimeter

โขลู่ชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp มีฟังก์ชันหลัก 3 อย่าง:

1. จากการวัดกับ i1Display Pro Colorimeter และการใช้การปรับที่อิงจากจอภาพพิเศษ โขลู่ชันจะตั้งค่าจอภาพของคุณเพื่อจำลองปริภูมิสีการแสดงผล มาตรฐาน 5 แบบดังนี้:

- a. sRGB
- b. AdobeRGB
- c. Rec. 709
- d. DCI-P3
- e. ค่ามาตรฐานของจอภาพ

2. จากการวัดของแพตชทดสอบมาตรฐาน โขลู่ชันจะปรับเทียบจอแสดงผลไปเป็นค่าแกมมา, จุดสีขาว และความสมดุลของสีเทามาตรฐานสำหรับการ จำลองปริภูมิสีที่คุณเลือก

3. จากการวัดชุด กทคุณลักษณะ" ของสีทดสอบ, โขลู่ชันจะคำนวณและเขียนโปรไฟล์ ICC สำหรับจอแสดงผล และเปิดใช้งานโปรไฟล์ในระบบปฏิบัติการ Windows

งานที่แสดงด้านล่างนี้ ได้ประโยชน์อย่างมากจากการใช้ **โขลู่ชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp** ควบคู่ไปกับ i1Display Pro Colorimeter เป็น ประจำ:

- สีในภาพถ่าย, งานออกแบบ, ภาพยนตร์ และเว็บเพจจะปรากฏตามที่ผู้สร้างเนื้อหาตั้งใจให้เป็น
- สีที่เชื่อมันใด สามารถพยากรณ์ได้ ? สีดูเหมือนเดิมทั้งในขณะนี้ และในภายหลัง
- สีที่สม่ำเสมอ และเที่ยงตรง มั่นใจได้ในจอภาพ Dell UltraSharp ทุกเครื่อง
- โปรไฟล์ที่เที่ยงตรงสำหรับใช้กับแอปพลิเคชัน กท ; การदानสกรู และไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เพื่อที่สีซึ่งพิมพ์ออกมาจะเป็นสีเดียวกับที่คุณเห็น สำหรับ กทารตรวจดณบับบนหนาจอกล

การติดตั้ง โขลู่ชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp

1. เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ไปยังโฮสต์คอมพิวเตอร์ของคุณ (คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ หรือคู่มือผู้ใช้ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3216Q ของคุณ) UltraSharp UP3216Q ของคุณจะทำงานเป็นจอแสดงผลคุณภาพสูงโดยไม่ต้องเชื่อมต่อ USB, แต่การเชื่อมต่อจะให้การควบคุมของ **โขลู่ชันการ ปรับเทียบสี Dell UltraSharp** ที่จำเป็นต่อการตั้งค่าการจำลองปริภูมิสี และปรับเทียบจอแสดงผลอย่างเที่ยงตรง

2. ใส่แผ่น CD กลู ดรเวอร์และเอกสาร?ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3216Q ของคุณลงใน CD หรือ DVD ไดรฟ์ของคอมพิวเตอร์ของคุณ

3. ขึ้นอยู่กับว่าคุณสมบัติ **Autorun** เปิดทำงานหรือปิดทำงานอยู่บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:

- ถ้า **Autorun** เปิดทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ, เลือกภาษาที่คุณต้องการใช้ จากนั้นเลือก กท ติดตั้งโขลู่ชันการปรับเทียบสีDell Ultrasharp กลู จากเมน หลังจากที่คุณติดตั้งเปิดขึ้นมา ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหนาจอทีละขั้น เพื่อดำเนินการติดตั้งให้สมบูรณ์
- ถ้า **Autorun** ปิดทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้เลื่อนไปยัง CD / DVD ไดรฟ์เพื่อค้นหาไฟล์ **CDBrowse.exe** และรันไฟล์น ดับเบิลคลิกที่ตัวติดตั้ง จากนั้นปฏิบัติตามขั้นตอนบนหนาจอทีละขั้น เพื่อดำเนินการติดตั้งให้สมบูรณ์

การใช้ไขว้ชั้นการปรับเทียบสี Dell UltraSharp

คุณจำเป็นต้องมี X-Rite i1Display Pro Colorimeter เพื่อใช้ซอฟต์แวร์ **ไขว้ชั้นการปรับเทียบสี 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 และจากเครือข่ายหรือร้านค้าปลีก ของ X-Rite ทั่วโลกอีกด้วย

ในการใช้ **ไขว้ชั้นการปรับเทียบสี Dell UltraSharp** ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ให้อ่านด้านล่าง:

1. เสียบ **X-Rite i1Display Pro Colorimeter** เข้ากับพอร์ตไฮสปีด USB ที่วางบนคอมพิวเตอร์ของคุณ หรือบนจอแสดงผล (ดู คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ หรือ คู่มือผู้ใช้ ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3216Q ของคุณ)
2. เปิดแอปพลิเคชัน **ไขว้ชั้นการปรับเทียบสี Dell UltraSharp** โดยการดับเบิลคลิกที่ไอคอนโปรแกรมที่พบบนเดสก์ทอป หรือภายใต้ **เริ่ม -> โปรแกรมทั้งหมด -> จอแสดงผล Dell** จากนั้น ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอทีละขั้น

 **หมายเหตุ:** หลังจากที่คุณเริ่มกระบวนการทำโปรไฟล์แล้ว ให้แน่ใจว่าคุณไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสีจากแผงด้านหน้าโดยใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OS ค่าเหล่านี้ระหว่างการปรับเทียบ จะทำให้การวัดไม่มีความสม่ำเสมอ และนำไปสู่การปรับเทียบและโปรไฟล์ที่ไม่เที่ยงตรง ถ้าคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเหล่านี้ **การปรับเทียบสี Dell UltraSharp**, ผลลัพธ์อาจไม่เที่ยงตรง และคุณอาจจำเป็นต้องรัน **ไขว้ชั้นการปรับเทียบสี Dell UltraSharp** อีก ครั้ง

 **หมายเหตุ:** แนะนำให้ปิดโปรแกรมอื่นที่รันอยู่ก่อนที่คุณจะเริ่มการปรับเทียบสี Dell Ultrasharp

 **หมายเหตุ:** คุณอาจจำเป็นต้องเปลี่ยนโหมดพีซีของจอภาพโดยใช้ OSD ไปเป็น CAL1 หรือ CAL2 ก่อนที่การปรับเทียบจะเริ่ม (การตั้งค่าสี -> โหมดพีซี -> ปรีกัมมิลลี)

 **หมายเหตุ:**หมายเหตุ: เชื่อมต่อเฉพาะ UP3216Q ที่คุณตั้งใจปรับเทียบไปยัง PC เมื่อทำการปรับเทียบ ตัดการเชื่อมต่อ UP3216Q ออกถ้าคุณมีจอภาพหลายจอ หรือตั้งค่าจอภาพแบบเดซี่เชนอยู่