

คู่มือผู้ใช้ โขลุชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp



- [โขลุชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)
- [การติดตั้ง โขลุชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)
- [การใช้โขลุชันการปรับเทียบสีDell UltraSharp](#)

โขลุชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp

โขลุชันนี้ช่วยให้คุณได้สีที่ดีที่สุด และเที่ยงตรงที่สุด เทาที่จะเป็นไปได้ด้วยจอแสดงผล Dell UltraSharp UP3218K ของคุณเมื่อใช้กับ X-Rite i1Display Pro Colorimeter

โขลุชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp มีฟังก์ชันหลัก 3 อย่าง:

1. จากการวัดกับ i1Display Pro Colorimeter และการใช้การปรับที่อิงจากจอภาพพิเศษ โขลุชันจะตั้งค่าจอภาพของคุณเพื่อจำลองปริภูมิสีการแสดงผล มาตรฐาน 5 แบบดังนี้:
 - a. sRGB
 - b. Adobe RGB
 - c. REC709
 - d. DCI-P3
 - e. ค่ามาตรฐานของจอภาพ
2. จากการวัดของแพตททดสอบมาตรฐาน โขลุชันจะปรับเทียบจอแสดงผลไปเป็นค่าแกมมา, จุดสีขาว และความสมดุลของสีเทามาตรฐานสำหรับการ จำลองปริภูมิสีที่คุณเลือก
3. จากการวัดชุด กทคุณลักษณะ" ของสีทดสอบ, โขลุชันจะคำนวณและเขียนโปรไฟล์ ICC สำหรับจอแสดงผล และเปิดใช้งานโปรไฟล์ในระบบปฏิบัติการ Windows

งานที่แสดงด้านล่างนี้ ได้ประโยชน์อย่างมากจากการใช้ **โขลุชันการปรับเทียบสี 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 กทารตรวจฉบับบนหน้าจอกล

การติดตั้ง โขลุชันการปรับเทียบสี Dell UltraSharp

1. เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ไปยังโฮสต์คอมพิวเตอร์ของคุณ (คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ หรือคู่มือผู้ใช้ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3218K ของคุณ) UltraSharp UP3218K ของคุณจะทำงานเป็นจอแสดงผลคุณภาพสูงโดยไม่ต้องเชื่อมต่อ

USB, แต่การเชื่อมต่อจะให้การควบคุมของ **โขลุชันการ ปรับเทียบสี Dell UltraSharp** ที่จำเป็นต่อใช้ในการตั้งค่าการจำลองปริภูมิสี และปรับเทียบจอแสดงผลอย่างเที่ยงตรง

2. ใส่แผ่น CD กลู ดรเวอร์และเอกสาร?ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3218K ของคุณลงใน CD หรือ DVD ไดรฟ์ของคอมพิวเตอร์ของคุณ

3. ขึ้นอยู่กับว่าคุณสมบัติ **Autorun** เปิดทำงานหรือปิดทำงานอยู่บนคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:

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


การใช้ไขว้ชั้นการเปรียบเทียบสี Dell UltraSharp


คุณจำเป็นต้องมี X-Rite i1Display Pro Colorimeter เพื่อใช้ซอฟต์แวร์ **ไขว้ชั้นการเปรียบเทียบสี 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 **ไขว้ชั้นการเปรียบเทียบสี Dell UltraSharp** ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ให้อ่านด้านล่าง:

1. เสียบ X-Rite i1Display Pro Colorimeter เข้ากับพอร์ตโฮสต์ USB ที่วางบนคอมพิวเตอร์ของคุณ หรือบนจอแสดงผล (ดู คู่มือเริ่มต้นฉบับย่อ หรือ คู่มือผู้ใช้ ที่มาพร้อมกับจอแสดงผล UP3218K ของคุณ)
2. เปิดแอปพลิเคชัน **ไขว้ชั้นการเปรียบเทียบสี Dell UltraSharp** โดยการดับเบิลคลิกที่ไอคอนโปรแกรมที่พบบนเดสก์ทอปหรือภายใต้ เริ่ม -> **โปรแกรมทั้งหมด** -> **จอแสดงผล Dell** จากนั้น ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอทีละขั้น

 **หมายเหตุ:** หลังจากที่คุณเริ่มกระบวนการทำโปรไฟล์แล้ว ให้แน่ใจว่าคุณไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสีจากแผงดานหน้าโดยใช้เมนูที่แสดงบนหน้าจอ (OS ค่าเหล่านี้ระหว่างการเปรียบเทียบ จะทำให้การวัดไม่มีความสม่ำเสมอ และนำไปสู่การเปรียบเทียบและโปรไฟล์ที่ไม่เที่ยงตรง ถ้าคุณเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า **การเปรียบเทียบสี Dell UltraSharp**, ผลลัพธ์อาจไม่เที่ยงตรง และคุณอาจจำเป็นต้องรัน **ไขว้ชั้นการเปรียบเทียบสี Dell UltraSharp** อีก ครั้ง

 **หมายเหตุ:** แนะนำให้ปิดโปรแกรมอื่นที่รันอยู่ก่อนที่คุณจะเริ่มการเปรียบเทียบสี Dell Ultrasharp

 **หมายเหตุ:** คุณอาจจำเป็นต้องเปลี่ยนโหมดพีซีของจอภาพโดยใช้ OSD ไปเป็น CAL1 หรือ CAL2 ก่อนที่การเปรียบเทียบจะเริ่ม (การตั้งค่าสี-> โหมดพีซี-> ปฏิภูมิสี)

 **หมายเหตุ:** หมายเหตุ: เชื่อมต่อเฉพาะ UP3218K ที่คุณตั้งใจเปรียบเทียบไปยัง PC เมื่อทำการเปรียบเทียบตัดการเชื่อมต่อ UP3218K ออกถ้าคุณมีจอภาพหลายจอ หรือตั้งค่าจอภาพแบบเดซี่เชนอยู่