



Kontakt: Matthew Gryczan
Scitech Communications L.L.C.
616-916-8158
mgryczan@scitechcommunications.net

X-Rite Pantone bemutatja a Ci4200 kompakt spektrofotométert a precizitás és megfizethetőség jegyében

Ci4200 spektrofotométer precíz színmérést biztosít bevonatokhoz, textilekhez vagy akár műanyagokhoz teljes összhangban más X-Rite műszerekkel

GRAND RAPIDS, Mich. 2013 Április 30. – X-Rite, Incorporated és a teljes tulajdonában lévő leányvállalata Pantone bemutatja a Ci4200 kompakt spektrofotométert, amely egy precíz és megfizethető megoldás a fejleszteni vágyó cégek számára az ipari környezetben történő színmérés terén.

A Ci4200 egy egyszerűen kezelhető 31 pontos mérési módszeren alapuló spektrofotométer, amely lehetőséget biztosít a gyártók számára bevonatok, textilek, műanyagok vagy akár más anyagok gyors színmérésére ezáltal csökkentve a selejtképződést és megerősíték, illetve növeljék pozíciójukat a beszállítói láncban. Az elérhető árával az új műszer kiemelkedő megoldást nyújt azon cégek számára, amelyek fejleszteni kívánják színmérési munkafolyamatukat a jelenlegi nem spektrális mérőműszerekről vagy vizuális értékelés *megfelelt/nem felelt meg* módszeréről.

“Nagyon elégedettek vagyunk a Ci4200-as műszerrel” nyilatkozta Dennis Herman Graphic Systems Divízió FUJIFILM North America Corp. műszaki szerviz specialistája.

“Kiemelkedő ismétlődésséget és könnyedebb mérést biztosít összehasonlítva más mérőeszközökkel, főként kis felületű nehezen kezelhető mintáknál. A mérőgomb könnyű kezelhetősége nyújt a spektrofotométernek és a plug-and-play tulajdonságokkal az X-Rite egy könnyű telepítést biztosít a felhasználók számára az InkFormulation 6-os szoftverhez.”

A Ci4200 egy tökéletes válasz a vevői igényekre, kicsi, könnyen használható és rugalmas laboratóriumi spektrofotométer, amely kiszolgálja az alapvető igényeket a részletesebb ellenőrzési folyamatban a bejövő termékek, a gyártás és a végtermék színmérése terén egyaránt. Továbbá precíz színmérést biztosít fényes és nem fényes felületeken. A Ci4200 elérhető UV változatban is (Ci4200UV) a pontos színmérés érdekében textil illetve más optikai fehéritő szert tartalmazó minták esetében.

A Ci4200 NetProfiler 3 kompatibilis illetve támogatja a beágyazott profilkészítést. A NetProfiler használatával a felhasználók profilozhatják a Ci4200 műszerüket a precizitás és állandóság érdekében mérőműszereken keresztül legyen az egyéni vagy több felhasználós konfiguráció. A NetProfiler lehetőséget biztosít a precíz spektrális szín adatok kommunikációjára azon folyamatok számára, ahol a szín toleranciák és hibahatárok szűkösek. A Ci4200 és a NetProfiler 3 csökkenti, a költségeket előre jelezve a színeltérési problémákat mielőtt költséges újragyártás válna szükségessé.

Az X-Rite a világ legnagyobb gyártója a color management illetve a színkommunikációs rendszerek terén és biztosítja, hogy a Ci4200 használatával tökéletesen illeszkedhet más X-Rite spektrofotométer adatbázisokhoz így a felhasználó hozzáférhet korábban készített bejövő anyagok, a gyártás illetve a végső termék színellenőrzési adataihoz.

Ci4200 tulajdonságai:

- Precíz színmérés. A Ci4200 egy 31 pontból álló mérési módszert illetve egy precíz Spectralon gömböt használ a színméréshez, amely kalibrált UV megvilágítással is elérhető (Ci4200UV).
- Egyidejű SCI/SCE mérés 2 másodperc alatt.
- Rugalmasság a mérési folyamatban. A Ci4200 elforgatható a mérendő felületektől függően vertikálisan vagy horizontálisan.
- Kis helyigény.
- Potenciális kapcsolat távoli helyszínekkel. A Ci4200 a NetProfiler 3-al egy virtuális standardhoz profilozható.
- Kompatibilitás az X-Rite SP6x kézi műszerek adatbázisaival.
- Integrálhatóság az ipari szoftverekbe és munkafolyamatba. A Ci4200 könnyed és azonnali kapcsolódást tesz lehetővé a Color IQC, Color iMatch és az InkFormulation szoftver csomagokkal.
- LED membrán megvilágítás nyújt visszajelzést a felhasználó számára a műszer állapotáról.
- Minta pozicionálás mérőkar segítségével.

További információt a mérőműszerről az alábbi weboldalon találhat: <http://www.xrite.com>

Az X-Rite-ről:

(NASDAQ: XRIT) X-Rite jelenleg globális vezető cég a színtudományok és technológiák területén. A cég, amely most már a design iparág vezető cégének, a Pantone Inc.-nek a tulajdonosa, úttörő színkezelési megoldásokat, mérőrendszereket, szoftvereket, színstandardokat, formulációs és kommunikációs megoldásokat fejleszt és gyárt, amelyek segítik a felhasználókat a megfelelő szín eléréshez első alkalommal és a későbbiekben is, amely lefordítható magasabb minőségre és csökkentett költségekre. Az X-Rite számos iparágat kiszolgál, beleértve a nyomdaipart, csomagolóanyag-ipart,



fotográfia, grafikai ipar, design, video, autóipar, festék, műanyagok, textilek, gyógyászat, és más iparágakat.

PANTONE-ról

Pantone az X-Rite, Incorporated teljes tulajdonú leányvállalata, amely a világvezető cége 50 éve a professzionális design, szolgáltatások, kreatív megoldások területén. Pantone minden esetben a szín-inspiráció forrása, új festékipari és kreatív designerek számára kialakított megoldásaival támogatja partnereit. További információ: www.pantone-europe.com infoeuro@pantone.com

©2013 X-Rite, Inc. All rights reserved. X-Rite is a registered trademark of X-Rite, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners. PANTONE® and other Pantone trademarks are the property of Pantone LLC. © 2013. All rights reserved.