

Canon LabelStream 4000 sorozat

AZ ELSŐ PROCESS STANDARD DIGITAL SPECIFIKÁCIÓ SZERINT TANÚSÍTOTT DIGITÁLIS NYOMDAGÉP

A Canon és a Fogra Research Institute for Media Technologies büszkén jelentik be, hogy a digitális nyomdagépek közül a LabelStream 4000 sorozat szerzett elsőként tanúsítást 6 színből (W + CMYK +O) álló színskálájához a PSD PrintCheck specifikáció szerint. A tanúsítás igazolja a színek és a nyomtatási széria konzisztens minőségét, továbbá az egységesség és a részletelenség vizuális ellenőrzésére is kiterjed.

A LabelStream 4000 sorozat az iparágban bevált, hibátűrő Xaar 2001+ UV tintasugaras nyomtatófejekkel dolgozik, amelyek nagy pigmenttartalommal és erősebb tintafelhordási képességgel a maximumot hozzák ki a színskálából. A 2 alatti Delta E 2000 színeltérési érték mellett elért 96%-os színkála-lefedettségét nyújtó LabelStream segítségével kiváló minőségű címkék, pontos márkaszínek és egységes kimeneti minőségű egyéb anyagok nyomtathatók normál címkepapírra.

A vizsgálatból kiderült, hogy színskálája, homogenitása és egységessége alapján a LabelStream a legmagasabb, „A” szintű nyomtatási kimenetet biztosítja az (ISO/TS 15311-2 szabványra épülő) ProcessStandard Digital (PSD) PrintCheck specifikáció szerint. A PSD PrintCheck a következőket tanúsítja: színhűség, színek konzisztenciája és egységessége, felbontás és a munkaanyag minősége vizuális ellenőrzés alapján. A LabelStream színskálája ennek alapján jobb értékelést kapott, mint számos, a piacon jelenleg kapható hétszínű digitális címkenyomda.

A FOGRA PROCESS STANDARD DIGITALRÓL (PSD)

A Fogra lehetőséget kínál tagjainak és más vállalatoknak az ISO/TS 15311 szabvány alapján kidolgozott ProcessStandard Digital Printing (PSD) specifikáció szerinti tanúsítás megszerzésére. A tanúsítással a nyomdák és a médiatársaságok termékeik minőségét és gyártási folyamatuk zökkenőmentességét tudják igazolni. A minőségellenőrzés a PSD értelmezése szerint a nyomdai késztermék értékelését jelenti, azaz azt vizsgálja, „amit az ügyfél kapni fog”. A PSD alapja az ISO/TS 15311 szabványcsalád, amelyen belül az ISO/TS 15311-2 jelenleg három különböző minőségi szint („A”, „B” és „C” típus) szerint határozza meg a nagy volumenű digitális nyomtatás követelményeit.

A LabelStream 4000 sorozat virtuális demó keretében és majd élőben is megismerhető a Canon németországi Poingban található élményközpontjában. Demókéresek benyújtása és további információ a LabelStream 4000 sorozatról:

<https://qr.go.page.link/WYGg8>

