

# A Ricoh bemutatja három legújabb kategóriaelső digitális nyomdagépet

**A Ricoh Europe PLC június 6-án mutatta be három új, színes digitális nyomdagépet. A Ricoh ProTM C651EX és Pro C751EX szkennelrel ellátott modellek, a Ricoh Pro C751 pedig egy nyomtatómodell. Ezek a rendszerek ideálisak a print-for-pay szolgáltatóknak, digitális nyomdáknak, valamint a CRD-knek és nyomtatószobáknak. Számos egyedi fejlesztést tartalmaznak, melyek biztosítják a kiemelkedő képminőséget és a költséghatékony működést.**

A Pro C751 sorozat egy új, „VCSEL” (Vertical Cavity Surface Emitting Laser) lézergusár-technológiával rendelkezik, ami kategóriájának legjobb kimenetét és 4800 dpi-s regisztrációt biztosít. A kiemelkedő regisztrációs pontosság annak köszönhető, hogy a gép képes érzékelni a papír nyúlását és összehúzódását a melegítés és hűtés során. A VCSEL-technológia további előnye, hogy a vékony betűk és vonalak tisztábbak és élesebbek.

A Pro C751 a vágott papírt használó berendezések piacán egyedülálló, köszönhetően a folyadékűtéses technológiának, ami optimalizálja az előhívó hőmérsékletét, így biztosítva a kiemelkedő produktivitást.

Az aktív toner intenzitás vezérlés lehetővé teszi a stabil színminőséget a hosszabb nyomtatási szériák során. Az operátor által cserélhető egységek (ORU) minimalizálják az állásidőt és maximalizálják a produktivitást, mivel a tonerek menet közben cserélhetők, így nem kell leállítani a nyomtatási munkát.

A textúrázott és speciális médiák kezelése több lehetőséget kínál a bérnyomtatást kínáló szol-

gáltatóknak az ügyféligények kielégítésére. Opciók széles köre, mint például az új hajtogató egység, a nagy kapacitású adagoló, a spirálozó egység, a 100 lapos tűzős finiser, a könyvkészítő finiser, a kötegelő, a GBC StreamPunch Pro EX és a Plockmatic fűzetkészítő biztosítja a kiemelkedő flexibilitást.

A Ricoh Pro C751 sorozat a Ricoh Pro C901 Graphic Arts Edition technológiai előnyeivel is rendelkezik, az eszközök kiemelkedő sebességgel képesek vastag hordozókra (300 g/m<sup>2</sup>-ig) nyomtatni. A Ricoh PxP kémiai festéke konzisztens ofset szintű minőséget és finomabb árnyékolást tesz lehetővé. A Széleskörű Ricoh Médiatár segítségével bárki beállíthat nyomtatási munkákat az egyszerűen kezelhető színes érintőképernyőn. A médiatár 150 előre eltárolt profilt tartalmaz, melyek egytől egyig átfogó tesztelésen estek át. Az egyéni médiatár funkció segítségével a felhasználók saját profilokat adhatnak hozzá a médiatárhoz.

A kategóriaelső Pro C751 sorozat kiválóan alkalmazható a rövid határidejű munkák elvégzésére. A Pro C751 könnyedén megbirkózik az olyan speciális dokumentumokkal, mint a füzetek, szórólapok direct mail-ek, jelentések, fényképalbumok és könyvek. Mind a három modell rendelkezik az EFI E41A nyomtatószerverrel, melynek segítségével bármilyen munkakörnyezetbe könnyen és problémamentesen beilleszthetők. Továbbá az eszközök problémamentesen illeszkednek a Ricoh integrált TotalFlow megoldásaival.

