

Új nagygú a piacon: imagePRESS C7000VP

SPECTACOLOR, ISTANBUL, 2007. OKTÓBER 16-18.

Faludi Viktória

A Canon 15 legújabb termékét mutatta be Konstantinápolyban a Spectacolor szemináriumon, az irodai alkalmazásoktól a professzionális berendezésekig. Az újdonságok közül a legnagyobb



szenzáció az imagePRESS C7000VP. A berendezés októbertől Közép- és Kelet-Európában már megrendelhető.

A Canon új zászlóshajója minőségi ugrást valószínűsített meg a képminőség, színstabilitás szempontjából, és produktivitása nemcsak a Canon eddigi ügyfeleinek igényeit elégíti ki, az Ipxen már beharangozott nyitás a nyomdaipar felé ezzel nagy lendületet kapott.

Az imagePRESS C7000VP a teljes megoldása Canon-fejlesztés, mellyel a digitális színes nyomtatás piacán a Canon vezető helyet követel.

Canon Europa sikerterméke az imagePRESS C1, ami csúcsmínőségű, és a kis példányszámú nyomatok előállítására alkalmazzák. Európában már 1500 készüléket installáltak. Ennek a berendezésnek továbbfejlesztett változata az imagePRESS C7000VP.





Karl Heinz Fiala



Leo Hauer



Omer Zimmer



Peter Saak



- ◆ V-Toner festék alkalmazásával lehetővé teszi a vezető festéktechnológiák legjobb elemeinek egyesítésével a nagyon széles színtartományt, kivételes egységességet és stabilitást. (Ezt a technológiát az imagePRESS C1 berendezések is alkalmazzák.)
- ◆ Advanced Image Transfer Belt a Canon innovatív továbbfejlesztett képátvivő-szalag rendszere egy olyan, részben rugalmas szalag alkalmazá-

Az imagePRESS C7000VP több forradalmi újítást tartalmazó technológiával tör az élmezőnybe:

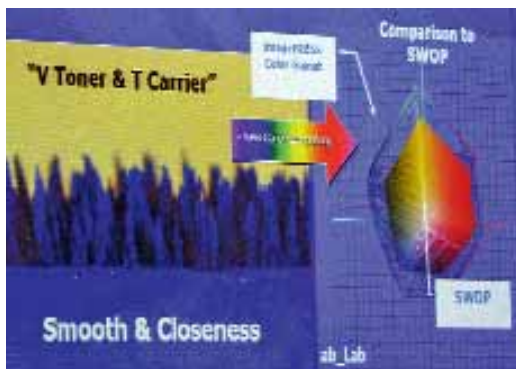
- ◆ A precíz képrögzítési tűrőhatár pontos befejező műveleteket eredményez a készüléken és a készüléken kívül.
- ◆ Az új V-festék, E-henger és T-festékező biztosítja a kivételes képminőséget, állandóságot és stabilitást.
- ◆ Olajmentes fixálás és új fixálórendszer biztosítja az ofsetnyomás minőségét és megjelenését a hordozónak leginkább megfelelő felületi fényvel.



sával kerekedik felül az egyenetlen festékeloszlás problémáján, amely szinte tökéletesen alkalmazkodik a használt hordozóhoz, egyenletesen osztja el a festéket, hogy a hordozók széles skáláján kivételesen egységes képet hozzon létre. (Ezt a technológiát az imagePRESS C1 berendezések is alkalmazzák.)



- ◆ A Twin Fusing system kiküszöböli az olaj alkalmazását a fixálás folyamatában, ennek eredményeként nincs hólyagosodás, a megjelenés pedig az ofszetnyomtatáséhoz hasonló.



- ◆ A hosszú távon is kiemelkedően egységes színek elérése érdekében egy fejlett képstabilitás-ellenőrző rendszer biztosítja a megfelelő festékmennyiségek egyenletes adagolását. (Ezt a technológiát az imagePRESS C1 berendezések is alkalmazzák.)

Az 1200 dpi felbontás (ami az elő-hátoldali regiszterre is vonatkozik) kiemelkedő nyomatminőséget, 70 lap/perc nyomtatási sebesség termelékenységét (minden gramm-súlytartományánál!),

70–300 g/m² tömegű tartomány széles nyomathordozó választékot biztosít.

A készülék papírkapacitása 10 000 lap, ami az ultrahangos kettősadagolás-felismerő rendszerrel nagyon megbízható.

Bővített A3-as méret 330×480 mm nyomdaterrékek előállítására is alkalmassá teszi a berendezést.

