

# Termelékenység és kreativitás

Oláh Viktória

## Canon

### TERMELÉKENYSÉG

A szélesformátumú nyomdai termékek előállítói számára egyik legfontosabb kihívás a kapacitás növelése. A Canon több újítását is a nyomdák gyorsabb és rugalmasabb ügyfélszolgálat igénye inspirálta. Tavaly mutatkozott be először a *Canon UV-gél technológiára* épülő nagy sebességű *Océ Colorado 1640*, amely bel- és kültéri felhasználásra egyaránt alkalmas 64" tekerccsszélességű nyomtató, mely azon nyomdaipari vállalkozások számára előnyös választás, ahol a nyomtmennyiség eléri vagy meghaladja az évi 10 000 négyzetmétert.

Az automatizációt új szintre emelte a Canon a teljesen robotizált síkgyas nyomtatás-kiadás munkafolyamattal. Az *Océ Arizona 6170 XTS* nyomdagépet az *Océ ProCut* vágóasztallal a Rolan Robotics együttműködésével integrálta olyan hatékonyan, hogy megállás nélkül termelhet, akár felügyelet nélkül is. Ezt a Canon egyik

ügyfelénél, a Van Vliet Printingnél bizonyította is. A hatékonysághoz hozzájárul a Canon szoftverpartnerre, az ONYX Graphics által szállított egységes színkezelő és folyamat-ellenőrző rendszer.

### KREATIVITÁS

Látványos hatású, egyedi, többretegű nyomtatott felületek gyártására képes az új *Océ Touchstone* szofteres nyomdai megoldás. A síkgyas *Océ Arizona 1200 és 2200 sorozatban* rejlő technológiák kiaknázásával speciális exkluzív POS reklámok, csomagolóanyagok és beltéri dekorációs területeken alkalmazható különleges dombornyomású felületek készíthetők. Az *Océ Touchstone* rendkívül változatos texturált felületeket képes gyártani. Építészetben belső és külső dekorációs elemeket, mint például kő, tégl, fa és csempe hatású 2,5D-s nyomatok. A technológia lehetővé teszi információs táblák készítését, akár braille-feliratokkal vagy esztétikus dombor-





nyomott betűkkel. Síkágyas gépekkel dolgozó nyomdákban rövid határidővel gyártandó csomagolásokat is képes kivitelezni. Az *Océ Touch-*

*stone plug-in* támogatással a kreatív koncepciót és a designt Adobe Photoshopban kell létrehozni. A 3D előnézetben lehet korrigálni a képet, a szükséges szögmagasságokat. A végleges design egy egyszerű PDF file-t generál, megkönnyítve a további megosztást, felhasználást. Az *ONYX Thrive munkafolyamat-vezérlő szoftver* a színkezelés mellett beállítja a file-ban a magassági információt, amelyet az Océ ALPS motorja dolgoz fel. Gyakorlatilag layerekre „szeleteli” a képet, és minden esetben csak az adott adatsomagot küldi a síkágyas nyomdagépre.

## END – TO – END TERMÉKSKÁLA

A promóciós nyomtatásban érdekelt nyomdák számára üzleti fejlődési lehetőséget kínál a Canon digitális szélesformátumú nyomdagépek gazdag választéka. Az *imagePRESS C750* kisformátumú digitális nyomdagépen personalizált ajándékdobozokat, hajtott kartonokat vagy akár hosszú promóciós anyagokat, címkéket, törzsvásárlói leveleket is gyárthat.

A Canon üzletfejlesztő programja segít az új alkalmazási területek feltárása, új ügyfelek vagy gyakoribb megrendelések elérése érdekében. A nyomdaipari óriás támogatja ügyfeleit versenyképességük és profitabilitásuk megőrzése vagy növelése céljából, a fenntartható bevételnövelés értékesítési sikereik kulcsa.

További információ: <https://www.canon.hu/services-for-print-service-providers/>

