

Szédületes sebesség!

ÓRÁNKÉNT 1000 DB B1 PLAKÁT, UV- ÉS VÍZÁLLÓ NYOMATTAL!



Nagy sebesség és költséghatékony termelés a kisszériás poszterek, plakátok, kartonok, habkartonok nyomtatásában. Bemutatkozik a HP PageWide XL Pro digitális nyomógép család.

A nagyformátumú, digitális nyomtatás iránt folyamatosan növekvő igények tették szükségessé, hogy a piacon már jól ismert MNA Group Kft. megkezdte a HP legújabb, XL családhoz tartozó Pro gépek forgalmazását, melyet kimondottan plakátok, poszterek, kartonok, habkartonok, dobozkartonok nyomtatására ajánlanak, egyetlen forgalmazóként Magyarországon.

A gépek nyomtatási sebessége a piacon egyedülálló, 1016 mm szélességben óránként 1000 B1 méretű plakát nyomtatása elérhető. Az óriási sebesség a HP speciális technológiájának és a legújabb inkjet ventillációs rendszernek köszönhető.

A piaci felmérések szerint a nyomtatócsalád költségszintje lényegesen alacsonyabb más hasonló inkjet nyomtatókkal összehasonlítva, de ide sorolhatjuk az ofset költségekkel szembeni hatékonyságot is, ha a kisszériás munkákat vesszük alapul.

A nyomtatáshoz a HP PageWide XL Pro pigment alapú inkjet festékeit használjuk, melynek köszönhetően a megnyomott alapanyag rendkívül gyorsan szárad, egyúttal a nyomat víz- és UV-állóságát is biztosítja. Mindezekon túl kiváló nyomatfelbontást eredményeznek.

A nyomtatási tevékenységet akár hat nyomathordozó tekercs és a 3 vagy 5 literes festéktartályok teszik zavartalanná, munkánkat pedig tovább egyszerűsíti az automata tekercsbefűzés és a tekercestartó, -tároló automatikus vezérlése. Mindezekon felül már az íves nyomtatás is elérhető B0-s méretig, akár 10 mm-es vastagságig is, és ki tudjuk élvezni a kétoldalas nyomtatás előnyeit is.

A fent leírtak mind együtt biztosítják a különböző anyagokra magas minőségi színvonalú termékek előállítását, legyen az poszter, plakát, karton, habkarton vagy egyéb reklámanyag. További információkkal rendelkezésre áll: Nemes Beáta, senior értékesítési munkatárs
Telefon: 06 70 335 9346
E-mail: nemes.beata@mnagroup.hu



Visszatérnek az élénk, fluoreszkáló színek

Canon

imagePROGRAF GP-4000/2000

Immár két éve az élénk színek uralják a divatot, designt, és még az ételeket is. Az emberek pozitívásra és vidámságra vágnak a világjárvány után, amelyet kifejez ez az új színtrend is. A Canon 2021 szeptemberében mutatta be elsőként a világon vizes pigment fluoreszkáló tintát¹ alkalmazó széles formátumú nyomtatóját, az imagePROGRAF GP sorozatot a látványos, figyelemfelkeltő grafikus alkalmazásokhoz. A közkedvelt imagePROGRAF család többi tagjánál már megismert termelékenységet, hatékonyságot és könnyű használhatóságot nyújtanak az új modellek is, de még nagyobb színválasztékot kínálnak a kreatív nyomtatáshoz.

Fluoreszkáló színek újra divatban és nyomtatásban

Korábban a nagyformátumú grafikák fluoreszkáló nyomtatása az ofset és screen folyamatokra korlátozódott, ami nem tette lehetővé a rövid átfutási időt. A kiskereskedelemben és vendéglátóiparban azonban egyre fontosabb, hogy gyors promóciókat szervezzenek, és ezt támogatja a Canon technológiája. Ezek az új nyomtatók az imagePROGRAF GP-4000 (44 hüvelyk) és a GP-2000 (24 hüvelyk), amelyek minden eddiginél nagyobb színskálán nyomtatnak vizes pigment tintával, tíz színnel, köztük a piros, narancssárga, zöld, lila tinták és újdonságként fluoreszkáló rózsaszínnel is, mely a „Radiant Infusion” tech-



nológiának köszönhető. Az új fejlesztés a világon először alkalmazható széles formátumú tintasugaras nyomtatóban, más festékekkel együtt a papír felületén a nyomtatás során. Ez fényes és lágy színvisztaadást eredményez, és élénkebb nyomtatott képeket.

Az imagePROGRAF GP-2000 és GP-4000 modellek helytakarékos üzemeltetéssel működnek, akár a fal mentén is elhelyezhetők. A nyomtatással kapcsolatos összes művelet, például a tekerccspapír és a tintatartályok beállítása és cseréje, valamint a kész nyomatok eltávolítása a nyomtató elejéről elvégezhető. Kényelmesen használható akár üzletekben vagy kisebb alapterületű irodákban. A HDD-re mentett nyomtatási fájlokból közvetlenül, számítógép használata nélkül is nyomtathatunk, ami főleg újranyomtatásnál hasznos. Támogatott a Secure Print funkció, ami a HDD-re mentett fájlt PIN-kóddal védi, megelőzve az adatszivárgást vagy esetlegesen elrontott poszter újbóli nyomtatását.

„PANTONE-kalibrált™” licenc

Az új imagePROGRAF GP sorozat elnyerte a világ első „PANTONE-kalibrált” licencét a fluoreszkáló és pasztellszíneket is magában foglaló „PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Coated” színskálában². Ezenkívül a GP-4000/2000 modellek 99%-os lefedettséget értek el³ a „PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated” alkalmazásokkal, például nyomtatással és tervezéssel, és további „PANTONE-kalibrált” licencet kaptak.

Automatikus papíradagolás

A papíradagolás automatizálása nagy nyomtmennyiségeknél csökkenti az üzemeltető munkaterhelését. A „Smart Roll Paper Set” funkció automatikusan elvégzi a papírellátást és -adagolást, érzékeli a papír típusát és szélességét, megbecsüli a fennmaradó papírmennyiséget, és megvizsgálja a feltételeket a nyomtatás engedélyezéséhez, egyszerűen azáltal, hogy a tekerccspapírt a nyomtató behúzási részébe helyezi. Így nincs szükség a médiafelület megérintésére a pa-

pírellátás során, megakadályozva az ujjlenyomatok és apró, de a végeredményt negatívan befolyásoló szennyeződések tapadását a poszteren.

Támogatott a „Többfunkciós roll system”, amely a kettős tekerccsadagolás és a tekerccses nyomatok visszatekerésének két funkcióját (médiaszámoló egység) éri el. A „Roll Unit” (Option) alsó fokozatba történő felszerelésével lehetővé teszi a nagy mennyiségű folyamatos nyomtatást, két azonos médiatípusú tekerccset vagy két különböző méretű és típusú tekerccspapírt használva. Ezenkívül az alsó egység a felső egység széles formátumú kimenetének feltekerccselő egységként is használható. Ez hozzájárul a munka hatékonyságának és termelékenységének növeléséhez.

Ingyenes képszerkesztő program

A nyomtatóhoz mellékelt szoftver, a „PosterArtist Lite”, változatos poszterek szerkesztését segíti. 2022. március elején a Canon Europe bemutatta a „PosterArtist” új webes verzióját⁴, amely nagyban megkönnyíti a házon belüli plakáttervezést, -szerkesztést és -nyomtatást. A poszterkészítéshez mindössze egy kompatibilis Canon nyomtatóra és a PosterArtist oldalhoz (<http://posterartist.canon>) való hozzáférésre van szükség, ahol sablonok, képek, betűtípusok, clipart elemek és ikonok széles választékát találja. Ez az ingyenes online poszterkészítő szoftver a Canon készülékek széles skálájával kompatibilis, beleértve a széles formátumú imagePROGRAF szériájú nyomtatókat is. A nyomtatás fluoreszkáló tintával és anélkül is kiválasztható. A felhasználók sokféle illusztrációt találnak a Pixabay, az Unsplash és a Pexels által ingyenesen biztosított képek között és természetesen biztosítja. A „PosterArtist Lite” támogatja a Vivid nyomtatási módot, amely a „Radiant Infusion” technológiát használja az élénkebb nyomtatás eléréséhez kibővített színskálával, valamint a Spot módot, amely fluoreszkáló tintát nyomtat bizonyos területeken, például szövegben, számokban és clipartokban rózsaszín és narancssárga színnel.

1 A vizes pigment széles formátumú nyomtatók főbb gyártói között, kivéve a szublimációs átviteli rendszert.

2 2021. augusztus 31-től a Pantone által végzett szakmai szolgáltatások szerint.

3 PANTONE FORMULA GUIDE A GP-300/200 egyrétegű színskála lefedettségi aránya 94%, ha Prémium félfényes papírt használ imagePROGRAF nyomtatóillesztővel a [Poszter/Fotó (Fluoreszkáló)] [Legmagasabb] (600 dpi).

4 Windows és MacOS támogatás. További részleteket weboldalunkon talál.