

CANON IPF755 színes szélesformátumú CAD/GIS nyomtató **Gyors és korszerű nyomtató a színes csúcsteljesítmény eléréséhez**



A CANON iPF 755 plotter a **vállalati CAD** (számítógéppel támogatott tervezés) és **GIS** (térinformatikai rendszerek) piacára szánt, egyszerre több felhasználó által is igénybe vehető mérnöki **nyomtató**. A beépített merevlemez elegendő kapacitást biztosít a nyomtatási feladatok felgyorsításához. Kategóriájában a professzionális nyomtatási vállalkozások számára készült leggyorsabb nyomtatók egyike.

Az iPF755 nagyteljesítményű és nagyformátumú nyomtatót CAD/GIS alkalmazásokkal történő használatra fejlesztették. Élénk színek és precíz vonalmegjelenítés jellemzi akár 36" szélességben, de egyben költséghatékony és megbízható választás. Az iPF755 biztosítja az adott hordozónak megfelelő típusú fekete tinta automatikus átkapcsolását is, ami további kényelmet jelent. Mindemellett a nagyformátumú készülékeknél megszokottól eltérő módon **kis méretű és csendes** - tehát a nyomtatás minősége tűnik fel, nem pedig a zaj.

A **CANON imagePROGRAF 755**(iPF755) nagyteljesítményű és nagyformátumú nyomtató (plotter) CAD/GIS alkalmazások nyomtatásához:

- Ötszínű "reaktív" tintarendszer
- **1200*2400 dpi** felbontás, max. 36" méretű hordozóra
- Nagy termelékenység
- Színenként cserélhető
130 ml-es tintatartályok
- Szoftveres plug-in alkalmazások
- Nagyméretű grafikus kijelző, egyszerű használat
- Beépített **HP-GL/2 és HP RTL** fájlfeldolgozás
- Gazdaságos nyomtatási mód
- 80 GB-os merevlemez

A tintakonfiguráció 6 patronból áll: Cyan, Yellow, Magenta, PhotoBlack, MattBlack, MattBlack. A két darab matt fekete lehetővé teszi a gyors fekete nyomtatást.

A0 méretű rajz nyomtatási ideje 48 másodperc

.

Az **1200 * 2400 dpi felbontás**, a **4 pl-es cseppecske** méret, valamint egy rafinált **betűkontúr javító eljárás** biztosítja, hogy a betűk (a fehér háttéren fekete betűk vagy a fekete háttéren fehér betűk) kitűnő éles kontúrral jelennek meg.

Gazdaságos nyomtatást biztosítanak a kategóriájában szokatlanul nagy méretű, 130 ml-es tintatartályok. Gazdaságos nyomtatás matt fekete tintával a legolcsóbb 80 grammos papíron is.

Fejlett képfeldolgozás:

A nyomtató új képfeldolgozó egysége, az L-COA ^{*}, optimalizálja a nyomtató teljesítményét. Lehetővé teszi a nagy sebességű nyomtatást sok tintafűvókával is.

Ideális képminőség:

Az iPF755 a Canon 5 színű folyadék-bázisú és pigment-alapú "reaktív" tintarendszerével működik. Az új, 25,4 mm széles nyomtatófej 1200x2400 dpi felbontással dolgozik, a tintacseppecskék mérete 4 pl, a fúvókák száma pedig 15.360. Az egyetlen integrált nyomtatófej kevesebb kalibrálást igényel, mint a különálló fejek és nagyobb precizitást biztosít. Az új reaktív tintarendszer miatt különféle alkalmazásoknál használható, élénkszerű reprodukciókat eredményez, megbízható képeket, minőségi szöveget kevesebb átütéssel állít elő. A pigmentes fekete kontúrosabb vonalakat és szövegeket eredményez.

Ideális CAD/GIS alkalmazásokhoz és a nagyteljesítményű sokszorosítási feladatokra:

Az optimális nyomtatási minőség miatt az iPF755 plotter sokféle alkalmazáshoz felel meg: élesebb, vékonyabb vonalak és nagy fekete fedettség CAD tervekhez, nagyszerű színes nyomtatás ragyogó szöveggel, élénk színű jelzőtáblák készíthetők tömör, állandó színekkel.

HP-GL/2 és HP-RTL kompatibilis:

- nagy vektoros fájlok kezelésére képes
- HP-GL/2 paletta és toll beállítások
- HP-GL/2 és HP-RTL beágyazás
- HP-GL/2 automatikus forgatás

Rugalmas nyomathordozó-kezelés:

A nyomathordozó típusok széles választékával dolgozhat: normál papír, CAD, újrafeldolgozott, fényes, próbanyomat, szintetikus, poszter, művészi, jelzőtábla hordozók - az iPF755 mindegyiket könnyedén kezel.

Nagyméretű LCD-kijelző:

Grafikus megjelenítéssel segíti az egyszerű használatot.

Széles körben és egyszerűen használható:

Az egyszerű asztali kialakításnak köszönhetően az iPF755 A0 plotter igen rövid időn belül munkába állítható. A szoftveres plug-in alkalmazások és a mellékelt PosterArtist program előzetes tapasztalatok nélkül is segít olyan plakátokat létrehozásában, amelyek az átlagnál nagyobb figyelmet kapnak!