



Ipari / Speciális



## A3+ UV LED tárgynyomtató

A személyre szabott, egyedi termékekhez és kis tételes gyártáshoz alkalmas, kiváló minőségű XpertJet 461UF asztali tárgynyomtató kivételes nyomtatási minőséget biztosít sokféle anyagra, beleértve a háromdimenziós, akár 15 cm vastagságú tárgyakat is. A nyomtató 483 mm x 329 mm-es nyomtatási felületet kínál, és CMYK vagy CMYK + fehér + lakk színű festékekkel is használható.

Nyomtathat telefontokokra, ajándékokra, fotótermékekre, promóciós termékekre, például tollakra, öngyújtókra és USB-kulcsokra, emléktárgyakra, díjakra, kis táblákra, kis szériás vagy csomagolásminták prototípusára, díszcsempékre stb.

Fedezze fel a fehér és lakkfesték varázsát! A fehér festék segítségével sötét színű vagy átlátszó hordozókra nyomtathat. A speciális lakkfestékekkel különleges felületet képezhet, mint például szelektív lakkozás, vagy akár lenyűgöző effektusok, például különböző struktúrájú vagy dombornyomás is elérhető.

A kompakt XPJ-461UF nyomtató bármely szokásos irodai, otthoni vagy kiskereskedelmi környezetbe illeszkedik.

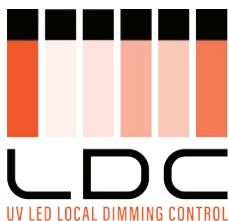
## Termékjellemzők

- Kompakt asztali A3+ síkgyas UV LED nyomtató
- Kereskedelmi és ipari termékek, személyre szabott nyomatok és egyedi tételek gyártása
- Használható irodákban, otthoni vagy kiskereskedelmi környezetekben
- Nyomtatható felület 483 X 329 mm / 19" x 13"
- Legfeljebb 15 cm vastag tárgyra nyomtat
- Két festéktípus: merev vagy rugalmas – 6 szín: CMYK + fehér + lakk
- Fehér, sötét és átlátszó tárgyak is nyomtathatók
- Struktúrált és dombornyomás a lakkfestéknek köszönhetően
- Mutoh UV LED Local Dimming Control technológia
- Többnyelvű, intuitív OLED érintőképernyő
- Akadályészlelő rendszer és nyomtatás folytatás funkció
- Intelligent Interweaving algoritmus
- Megszakítás nélküli termelés a fűvóka kiválasztásnak köszönhetően
- Nagy elülső fedél hidraulikus gázrugókkal
- Kezelő által kivehető / cserélhető lámpaszűrő és lámpaüveg





## Asztali A3+ síkágyas LED UV nyomtató



### Mutoh UV LED Local Dimming Control technológia

Az XPJ-461UF egy új fejlesztésű, szegmentált, 2" széles UV lámpával van felszerelve. Az UV lámpa 6 különböző részből áll. Minden lámpaszakasz egyedileg vezérelhető, lehetővé téve **több lakhatás előállítását ugyanazzal a nyomtatóasztal-mozgással.**

Fényes, félfényes és matt lakhatások hozhatók létre egy asztalmozgással a CMYK + lakk vagy fehér + lakk kombinációjú nyomatokhoz. Az eredmény egy jelentős termelékenységnövekedés, ugyanakkor minimálisra csökkenthető a poszternyeződés kockázata a fényes nyomtatott felületeken.

### Műszaki specifikációk

Nyomtatási technológia	Drop-on-demand Micro Piezo tintasugaras technológia
Nyomtatófej	1 db monoblokk 8 csatornás nyomtatófej
Fúvóka konfiguráció	180 fúvóka x 8 sor
Csepp tömegtartomány	3.7 pl - 25.8 pl
LED UV lámpa	2" széles, többszegmenses lámpa - 6 szegmens Minden szegmens egyedileg vezérelhető.

### Média specifikációk

Max. nyomtatási terület	483 mm (19") x 329 mm (12.95")
Max. médiavastagság	70 mm-ig (standard asztallal) 150 mm-ig (standard asztal eltávolítva) 70 mm-ig (opcionális vákuumasztallal)
Max. súly	5 kg (standard asztallal) 8 kg (standard asztal eltávolítva) 4 kg (opcionális vákuumasztallal)
Asztal magassága	Manuális magasságállítás, fogantyúval
Médiaszárító rendszer	Hosszú élettartamú LED UV lámpa / 14.250 óra
Vákuum rendszer	Opcionális - elektronikusan állítható szívóerő

### Festék specifikációk

Festék típusa	LED UV festékek - Merev és rugalmas típusok
Festék színek / mennyiség	CMYK, Fehér és Lakk - 220 ml festékkazetták
Festék konfiguráció	CMYK (CCMMYK) CMYK + Fehér + Lakk (CMYK+Wh+Va)
Kompatibilitás *	ABS, kompozit alumínium lap, üveg, PC, PET, extrudált akril, PP, PS, PVC hab, Tyvek®, fa

\*: A festék tapadása hordozótípusonként és márkánként eltérő lehet. A tapadás mértéke a kezeléstől és a használatától is függ. Egyéni tesztekre van szükség az adott alkalmazás függvényében. Kihívást jelentő felületek, mint például üveg, akril, PP, tapadást elősegítő anyagok/ alapozók használatát tehetik szükségessé.

### Energiafelhasználás

Nyomtatás közben	< 195 Watt
Áramellátás	AC 100-120 V / AC 200-240 V - 60/50 Hz
Működési zaj	Nyomtatás közben 63 db Készületi állapot 51 db

### Ajánlott munkakörnyezet

Hőmérséklet	20 °C - 32 °C Δt mellett: max. 2 °C/h
Páratartalom	40 % - 60 % (páralecsapódás nélkül) ΔRH mellett: max. 5 % RH/óra

### A gép méretei

Sz x Mé x Ma	1188 x 972 x 597 mm
Súly	95 kg

### Szoftver

Szabványos Windows, amely lehetővé teszi a nyomtatást Powerpoint, Illustrator, CorelDRAW stb. programokban Mutoh Layer Editor többretegű nyomtatáshoz - olyan új funkciókat integrál, mint például a változó adatok nyomtatása Nyomtató távfelügyelete okostelefonról vagy táblagépről a Mutoh Status Monitor segítségével



**Magyarországon forgalmazza:**

**Multisign Hungary Kft.**  
Wolfner utca 6, 1047 Budapest  
hello@multisign.hu  
www.multisign.hu