

aeon direkt textilnyomtatók a magyar piacon!

# Felejtse el a korlátokat!



**A 2003-ban alapított Centrum Servis Hungary Kft. folyamatos munkával és céltudatos kereséssel bővítette beszállítóinak körét, mely bővítésben mindig meghatározó szerepet játszott az általuk forgalmazott termékek kiemelkedő minősége és a jó ár-érték arány. A cég ügyfelei a kiváló termékminőségen túl, a testreszabott és rugalmas szolgáltatásokat értékelik leginkább, melynek nap mint nap megpróbálnak eleget tenni. E filozófia jegyében hozták el a magyar piac résztvevői számára az aeon Technologies kiváló minőségű, ipari termelésre megalkotott direkt textilnyomtatóit.**

## **aeon = új kategória a direkt textil nyomtatásban**

Az aeon Technologies céget 2011-ben alapították Ausztriában, azzal a küldetéssel, hogy a digitális textilnyomtatást a nagy volumenű, ipari gyártási igényeknek megfelelően alakítsák. A cég központja Tirolban, az osztrák Alpok csodálatos környezetében található. Már alapításuk évében – nagy érdeklődés mellett – bemutatták első prototípus DTG nyomtatójukat a hamburgi FESPA-n.

## **Az aeon nyomtatók előnyei röviden:**

**Rugalmasak** – így egy vállalkozás adott igényeire alakíthatók

**Gyorsabbak** – így bármely igénynek megfelelnek

**Testre szabhatók** – ezáltal alkalmazkodnak a változásokhoz

**Egyszerűen kezelhetők** – így minimálisra csökkentik a gyártási folyamat lépéseit

**Környezetbarát működésűek** – mert nekik is fontos a természet

Sokoldalúak – annak érdekében, hogy mindig a legjobb eredményt produkálják

## **Az aeon termékcsalád tagjai**

### **aeon Kyo – moduláris felépítés**

Az aeon Kyo sorozat digitális direkt textilnyomtatóit kifejezetten ipari termelésre alkották. Képesek sötét és világos színű textil anyagokra történő nyomtatásra egyaránt. A Kyo sorozat nyomtatói moduláris felépítésűek, ami annyit jelent, hogy a nyomtatófejek száma, azok elhelyezése, illetve a nyomtató tálca mérete egyaránt testre szabható, az adott ügyfél egyedi igényeinek megfelelően.

Piacra kerülése óta az aeon Kyo sorozat nyomtatóit folyamatosan fejlesztik, az egyik verzióban fehér csatornák nélküli kialakítással – két magenta, két cian, két fekete és két sárga festékcsatornával – akár 1280 póló óránkénti

nyomatást is tud A/4 méretben, világos és fehér alapanyagokra (függően a nyomtatásra kerülő képtől és annak felbontásától).

A cég 2018-ban egy újabb fejlesztési lépcsőként mutatta be a digitális és szitanyomatást ötvöző Kyo Hibrid sorozatot, melyek egyesítik a digitális és szitanyomatás előnyeit, csökkentik a fehér szín nyomtatásának költségét, mindezt úgy, hogy óránként akár 1280 póló nyomtatására képesek.

### **aeoon Compact sorozat – helytakarékos, mégis termelékeny**

A gyártó 2016-ban bemutatta az aeoon Compact sorozatot, amely kiváló DTG nyomtató azon vállalkozások számára, amelyek most akarnak belépni a direkt textilnyomatási piacra, vagy egyszer-

A nyomtatók méretben ugyan kisebbek, viszont nyomtatási sebességük és termelékenységük megegyezik „nagyobb testvéreikkel”. Az aeoon Compact sorozat gépeivel nyomtathatunk óránként akár 950 fehér és világos, illetve akár 150 sötét színű anyagra (A/4 nyomtatási méretben, függően a képanyagtól, a felbontástól és a gép konfigurációjától).

Az aeoon Compact sorozat nyomtatói elérhetők négy vagy nyolc nyomtatófejes konfigurációban, 600 dpi-s natív felbontással, 2558 fúvókával és akár 40 kHz teljesítménnyel. A négy nyomtatófejes változat CMYK-ban tud nyomtatni fehér és világos szövetekre. A nyolc nyomtatófejes változat nyomtathat akár dupla CMYK nyomtatófejekkel világos és fehér szövetekre, vagy CMYK

### **aeoon PTB Pretreatment sorozat – az előkezelés sem kérdés!**

Az aeoon 2017-ben mutatta be PTB Pretreatment, azaz előkezeléssel ellátott gépeit. Az új sorozatot úgy tervezték, hogy lépést tartanak az aeoon direkt textil nyomtatók kiemelkedően magas nyomtatási sebességével, így képes akár 930 alapanyag előkezelésére óránként. Az előkezelés nyomtatón kívül történő elvégzésének előnye, hogy lecsökkenti a nyomtatásra fordított időt, ezáltal növeli a termelékenységet, továbbá a szétpermetezett előkezelő anyag nem okoz problémát a nyomtatóban, az ilyen módon előkezelt anyagok pedig külön tárolhatók. Az Aeoon nyomtatók által használt festékek vízbázisúak és környezetbarát összetételűek – egyaránt megkapták az Oeko-tex és a GOTS (Global Organic Textile Standard) minősítést.

Az Aeoon a fent bemutatott nyomtatók mellett kifejlesztette síkágyas nyomtató sorozatát is, amely lehetővé teszi felhasználói számára, hogy olyan sík felületű alapanyagokra nyomtassanak, mint a fa, üveg vagy éppen a papír. A síkágyas nyomtatóik négy különféle formátumban érhetők el, 2400 × 3750 mm maximális asztalmérettel.

Az aeoon Technologies direkt textil nyomtatóinak kizárólagos magyarországi forgalmazója a Centrum Servis Hungary Kft.

Amennyiben további információ, illetve gépbemutató iránt érdeklődnek, kérjük keressék kollégáinkat az alábbi elérhetőségeken:

#### **Centrum Servis Hungary Kft.**

Cím: 2045, Törökbálint, Tó utca 3.

Telefon: +36 23 428 266

Fax: +36 23 428 266

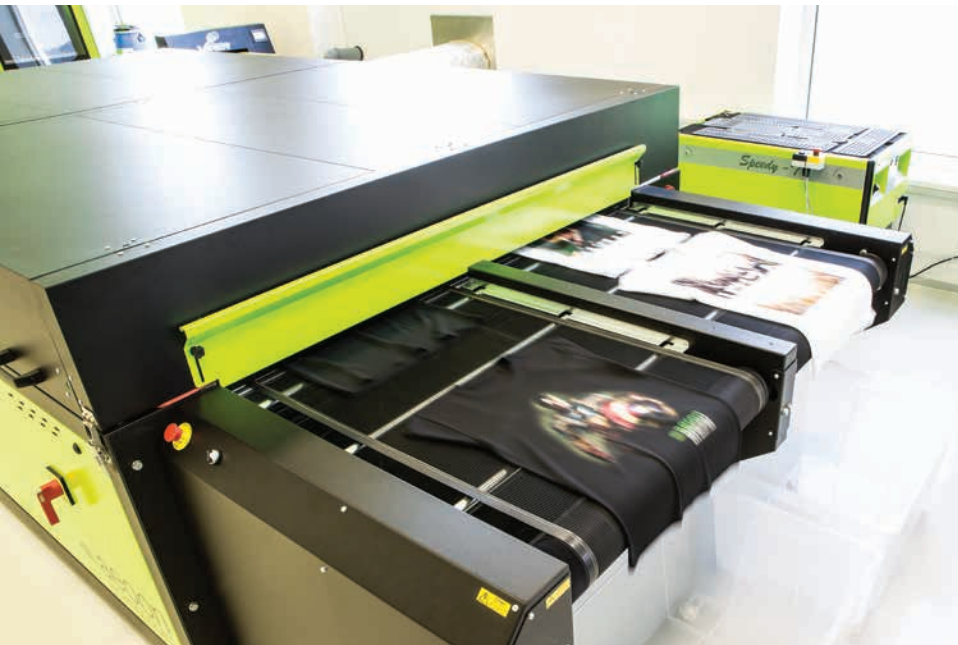
Email: [centrumservis@centrumservis.hu](mailto:centrumservis@centrumservis.hu)

[www.centrumservis.hu](http://www.centrumservis.hu)

Nyitva tartás:

Hétköznapokon 8:00 – 16:30

(X)



rűen csak kevés helyük van a termelő gép számára. Ezt a sorozatot az osztrák gyártó úgy alkotta meg, hogy meghallgatta vásárlóinak igényeit, és azokat figyelembe véve tervezte meg új gépeit, amelyek ezáltal minden szempontból kiszolgálják a piac elvárásait.

Az aeoon Compact sorozat nyomtatói kisebbek és elegánsak, mindemellett ugyanolyan strapabírók, mint a már jól ismert aeoon Kyo sorozat készülékei.

és fehér konfigurációban bármilyen, akár sötét színű szövetekre is!

Az aeoon Kyo sorozathoz hasonlóan a Compact sorozat nyomtatóihoz is elérhetők a könnyen cserélhető tálcák. A tálcák rendelhetők több különböző sztenderd méretben, de kaphatók speciális méretű tálcák is. A felhasználók egyetlen gomb megnyomásával könnyen és gyorsan cserélhetik a nyomtató tálcáját.



Kiállítva  
a SignExpo  
„A” csarnok  
B10-es  
standján!

## ••••• Ipari DTG nyomtatók Ausztriából

Nem találsz a tökéletes nyomtatót céged számára? Örömmel segítünk! Büszkék vagyunk arra, hogy képesek vagyunk ügyfeleink egyedi igényeit figyelembe véve a számukra ideális megoldásokkal előállni. Mivel mindent mi tervezünk és gyártunk, rendkívül rugalmasak vagyunk, így kérésednek megfelelően módosíthatjuk a nyomtatót, legyen szó akár egyedi sablonokról, szoftverfrissítésekről vagy akár web-shop integrációról.

## ••••• aeoon Compact sorozat

Az aeoon Compact sorozat a legutóbbi fejlesztésünk az ipari DTG nyomtató kínálatunkban. Arra törekedtünk, hogy meghallgassuk és kielégítsük azon ügyfeleink kívánalmait is, ahol korlátozott tér áll rendelkezésre a nyomtatók számára, így egy teljesen új gépet terveztünk, amely megfelel az igényeiknek. Az aeoon Compact sorozat kisebb és elegánsabb, de ugyanolyan tartós, mint a jól ismert aeoon Kyo sorozatunk: ezért ideális ilyen vállalkozások számára.

## ••••• Ezenkívül a Compactot olyan hasznos funkciókkal láttuk el, mint:

- Automatizálási lehetőség
- Keskeny, elegáns kialakítás
- Akár 950 nyomat óránként
- Maximális nyomtatási méret: 50 × 70 cm
- Hőmérséklet-szabályozott festéktartó (opcionális)
- Nano-bevonatú géptest a könnyű tisztíthatóságért (opcionális)
- Méret: 2800 mm × 2200 mm × 1700 mm // Súly: 1 500 kg