

**A Magyar Közlöny Lap- és Könyvkiadó Kft.**  
**részére átadott nyomdai eredetikkal szemben támasztott technológiai követelmények**

**Adatküldési mód:**

**FTP-szerverre:** mail.hknyomda.hu (ip-cím: 84.206.28.150), felhasználónév: **vendeg**, jelszó: **nyomda14001** (itt saját mappát kell létrehozni), vagy igény esetén a Vállalkozó dedikált tárterületet alakít ki saját jelszóval és hozzáféréssel.

**E-mailen történő küldés:** nyomda@hknyomda.hu címre.

**A nyomtatási anyagok elkészítéséhez a Megrendelőnek olyan professzionális programokat kell használnia, mely elsődlegesen erre a célra készült.**

Az anyagokat a Vállalkozó lehetőleg **PostScript-ből készült CMYK kompozit PDF** formátumban, oldalanként (nem oldalpárban) kéri. Egy fájl tartalmazhat több, kizárólag egymás után következő oldalt, az üres oldalakkal együtt. Javított oldalak fájlnevükben tartalmazzák a „jav” szót, az eredeti fájl ne legyen felülírva. A PostScript állomány felbontása 2400 dpi és 150 lpi legyen. Az állományok előállításához egy általános levilágító nyomtatót használhatnak (pl. Generic Imagesetter, ScenicSoft Color, Scitex).

A PDF-mentésnél a Megrendelőnek a nyomdai minőséget kell beállítania, verziószám: 1.3–1.6.

**Nem javasolt az InDesign, QuarkXPress, Photoshop stb. szoftverekkel készült direkt PDF-ek előállítása, mivel azok nem minden esetben megbízhatóak.**

Az állományok készítésekor, kérjük, hogy a Megrendelő ne csatoljon hozzá színprofilt és a négyszínű (CMYK) munka ne tartalmazzon direkt színt (spot color). Direkt színt tartalmazó munkák esetén a vállalkozó csak PANTONE C, CV, CVC színeket tud elfogadni, ellenkező esetben a helyes színbontásért felelősséget nem vállal. Az anyag nem tartalmazhat RGB-elemeket.

A fekete- és szürkeárnyalatos szövegek, grafikák színbontáskor feketéből (K) álljanak, ne tartalmazzanak egyéb színt (CMY).

A pixel alapú elemek felbontása minimum 300 dpi legyen.

Az összes betűtípus legyen beágyazva vagy legörbészve.

Az oldalkialakítás a vágott méretnek megfelelően történjen, kifutó elemek esetén minimum 3 mm túltöltést szükséges.

A Megrendelőnek kötelessége a vágójelek felhelyezése, lehetőleg gépi, automatikus jeleket használva, regisztrációs színnel. A vágójelek távolsága a vágástól minimum 3 mm-re legyen. A szedéstükör a vágástól minimum 3 mm-re kezdődjön. Az állományok a vágójeleken kívül egyéb jeleket ne tartalmazzanak.

Az előkészítésnél a Megrendelőnek ellenőriznie kell a tördelőprogram Overprint és Knock-out beállításait, 100% fekete szövegek esetén Overprint, minden más szín esetében Knock-out tulajdonságokat kell beállítani.

Előkészítésnél a Megrendelőnek figyelembe kell vennie a következőket is: tekercsnyomtatásnál kerülendő az apró szöveg több színben történő negatív beforgatása, apró vagy vékony vonalú betűkép több színből történő nyomtatása. Körülvágás nélküli munkák esetén fontos a maximális kinyomási méret figyelembe vétele, a tükörből történő „kilógatásoknál” ügyelni kell arra, hogy a nyomógépen ún. esetleges végignyomódás, átnyomódás keletkezhet.

A maximális kitöltési arány (az egymásra nyomtatott 4 nyomdai alapszín) újságynyomtatásnál 240–260%, mázolt papírra történő nyomtatásnál 280–300% legyen.

**A fentiektől eltérő állomány küldése esetén a Vállalkozó jogosult az anyagot ismételen a fenti kívánalmaknak megfelelően megkérni, mely a nyomtatás, szállítás eltolódásával**

**járhat. Amennyiben a Megrendelő nem a kívánalmaknak megfelelő PDF-et küld, az ebből eredő nyomási hibák, problémák esetén a felelősség a Megrendelőt terheli.**

**Az állományok tartalmáért a Megrendelő a felelős, az anyag átadása előtt körültekintően ellenőriznie köteles.**

**A szolgáltatást első ízben igénybevevő Megrendelő számára a Vállalkozó lehetőséget biztosít próbaküldésre.**

További technikai kérdés esetén felvilágosítás kérhető a 76/556-482-es vagy a 30/866-9889-es telefonszámon.