



TECHNICKÉ PODMÍNKY PŘÍJMU DIGITÁLNÍCH DAT

Zpracováváme veškeré osvitové soubory zhotovené podle doporučení Grafie CZ, s.r.o. a její publikace PostScript a PDF.
Tato publikace je k dispozici v našem obchodním oddělení.

OBJEDNÁVKA

DATA JSOU ZPRACOVÁVÁNA, POKUD JE ZAKÁZKA ŘÁDNĚ OBJEDNÁNA. OBJEDNÁVKA MUSÍ BEZPODMÍNEČNĚ SPECIFIKOVAT:

- barevnost (DUPELXY A JEJICH BAREVNOST POKUD JE OBSAHUJE)
- počet stran
- formát
- obrázky s nízkým rozlišením (mohly by být považovány za chybu)
- přímé barvy (pokud je obsahuje) a název barvy
- zákaz přetisku (pokud není uveden, je řešeno podle charakteru zakázky)

MAKETA

- počet stran makety musí být shodný s finální tiskovinou
- musí být obsahově shodná (poslední verze)
- musí simulovat výsledný typ vazby nebo skládání
- listy musí být pevně spojeny nebo musí být označeno pořadí stránek tak, aby nemohlo dojít k jejich záměně

PŘIJÍMANÉ SOUBORY

Podporované formáty s kontrolou podle preferencí:
PDF/X-1a, X-3, P2, 1.4
Dále soubory s omezením kontroly:
PostScript Level 2, 3
Soubory musí být vytvořeny podle doporučení firmy ADOBE.

PŘEDÁVÁNÍ DAT

Data mohou být předávána na veškerých obvyklých nosičích.
Mohou být také ukládána elektronickou cestou přes FTP server (doporučeno) nebo e-mailem.
Nepřípustné je odebírání dat z cizích serverů.
Data mohou být předána vždy pouze v jednom vyhotovení a jednom formátu. To znamená, že na nosičích nebo na FTP nebudou data se stejným názvem a ve více formátech, např. PDF a POSTSCRIPT.

KOMPRESI DAT

Při použití formátu PDF nemusí být data komprimována. Pokud bude komprese použita, jsou podporovány formáty ZIP a STUFFIT.

POJMENOVÁNÍ SOUBORŮ

Soubory musí být jednoznačně identifikovatelné a nesmí v názvu obsahovat nepovolené znaky.
Nepovolené znaky jsou: znaky s českou diakritikou, ˇ, %, /

VZORY POJMENOVÁNÍ SOUBORŮ

Pro vícestránkové dokumenty:
Číslo stránky_název_obálka
Číslo stránky_název_přebal
Číslo stránky_název_předsádka přední (zadní)
Číslo stránky_název_vložka
Pokud jsou vkládány například další složky, označí se číslem podle řazení v maketě, pokud jsou číslovány stačí číslo stránky před názvem.
Pro dvoustranné dokumenty: název_líc (rub)
Pokud se jedná o více druhů, musí být za názvem pořadové číslo např.:
001_název_líc
k němu musí být adekvátně pojmenována druhá strana, tedy: 001_název_rub
Pro jednostranné dokumenty stačí pouze název.

VÍCESTRÁNKOVÉ PDF

Vícestránkové osvitové soubory, musí být vždy v jednom barevném modelu.
Příklad:

časopis 64 stran, z toho je 32 CMYK a 32 ČB.
V tomto případě budou dodány dva osvitové soubory s názvy:

001_32CMYK_název

033_64CB_název

Pokud jsou stránky v dokumentu na přeskáčku, z pohledu barevnosti musí být zpracovány po jedné stránce. Pouze za těchto podmínek mohou být soubory podrobeny kontrole a trappingu. Nepovolené je dodávání již vyřazených dat na arch. V ojedinělých případech mohou být takto data přijata pokud zadavatel konzultoval vyřazení s naším technologickým oddělením a zhotovil je podle námi dodaného rozkresu a vyřazení.

KONTROLA DAT

Na vstupu jsou data kontrolována systémem DALIM TWIST, podle těchto kritérií: barevný model (RGB, CMYK, přímé barvy), rozlišení, vložení fontů.

OPRAVA SOUBORŮ

Oprava souborů se provádí pouze po konzultaci se zadavatelem a pokud je to technicky možné. Obvyklé opravy se většinou týkají použití obrázků v RGB barevném modelu nebo použití neseperovaných barev v dokumentu. Opravy chyb jsou účtovány jako vícepráce dle platného ceníku.

NASTAVENÍ SEPARACÍ

Profil: Europe Prepress (Standardní nastavení dle ISO 12647/2)

CMYK: Euroscale Coated nebo Uncoated

Nárůst bodu 14%

Nárůst pro stupně šedi 18%

Nárůst pro přímé barvy 18%

Ofsetové papíry +4%

Tiskové barvy Eurostandart

Výtažky GCR

Použití černé podle typu obrázku (standardně nízké)

Limit černé 100%

Celkový limit pro natírané papíry 350%

Celkový limit pro nenatírané papíry 300%

Míra UCA 0%

Všechny objekty, kromě přímých barev, vždy CMYK bez vložených profilů.

Tisk na speciální papíry (recykl, grafické papíry) je třeba vždy předem konzultovat.

Standardní rozlišení našich CTP jednotek je 2540 DPI, běžně používané hustoty rastru jsou pro natírané papíry 175 lpi, pro nenatírané do 133 lpi.

Případně požadované vyšší hodnoty rastru je nutno konzultovat.

ELEKTRONICKÁ MONTÁŽ

Pro vstup slouží kompozitní soubory PDF. Při generování souborů z aplikací vždy umístěte stránky na střed a nezapomeňte na nastavení spadávek s odsazením minimálně 12 bodů. Všechny stránky v dokumentu musí mít stejný formát a umístění na rejstřík.