

Impression de journaux: Spécifications d'impression et de données



DONNÉES TECHNIQUES D'IMPRESSION

Exigences

Veillez tenir compte des indications techniques pour l'impression offset de journaux des centres d'impression Tamedia Berne/Zurich.

La livraison des documents d'impression pour notre production CtP s'effectue numériquement, conformément à l'état actuel de la technique. Vous trouverez les paramètres techniques nécessaires dans la description ci-dessous. Celle-ci contient toutes les informations détaillées et les indications relatives à la production et aux formats de page.

Pour les nouveaux clients, un échange de données test préalable est souhaitable.

Information sur l'impression offset du centre d'impression de Tamedia

Procédé d'impression

Impression offset sans séchage (Coldset) La production se fait selon le Standard ISO 12647-3

Traitement de l'impression

Format journal parallèle à la reliure
Format tabloïd perpendiculaire à la reliure

Augmentation du point

A 50% C/M/Y/K = 26% formule (Murray-Davis) nach ISO 12647-3

Linéature

60L /cm

Type de point

Trame An (Forme de point elliptique)

Densité en aplat

Cyan, Magenta, Yellow: D 0.9
Black: D 1.10

Couverture de la surface

max. 260%

Point de trame

Minimum 2%
Pour les images 2-3%
Maximum 95%

Couverture de surface

Max 260%

Résolution

1270 dpi

Résolution de l'image

200 dpi (Minimum)

Formats

Broadsheet	317 x 470 mm	miroir de page max	297 x 440 mm
Tabloïd	230 x 320 mm	miroir de page max.	220 x 297 mm
Panorama	640 x 470 mm	miroir de page max.	617 x 440 mm

Pour connaître les dimensions exactes des pages individuelles, veuillez consulter les plans des pages à la fin de cette documentation.

Produits coupés Pour plus d'informations sur les produits coupés, veuillez consulter le lien suivant

DZB Bern: https://www.zeitungsdruck.ch/files/ugd/1ce71a_f7a4671902e54f5c945a2f8ac9213867.pdf

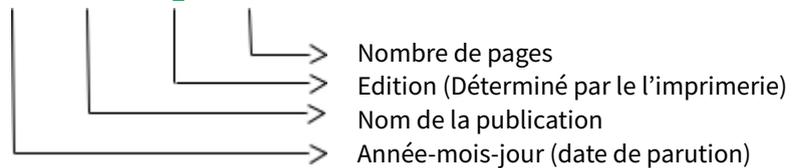
DZZ Zürich: https://www.zeitungsdruck.ch/files/ugd/1ce71a_57a8006e702b42999c14c56e16de5b58.pdf

DONNÉES TECHNIQUES POUR LES PDF D'IMPRESSION

Identification des produits (Nomenclature)

Le centre d'impression exige une identification claire du produit, car le traitement ultérieur dans le centre d'impression est axé sur cette désignation du produit et ne peut pas être modifié. (voir exemple)
La nomenclature exacte vous est communiquée directement.

Exemple de nom de fichier PDF 20230531-PUB-EDIT_HB1-001.PDF



Les tirets entre la date d'édition, la publication, l'édition et le numéro de page doivent impérativement être respectés.

Sauvegarde des pages

Enregistrer chaque page en tant que PDF individuel. Les PDF multipages ne peuvent pas être traités dans le workflow.
Enregistrer les pages en tant que PDF composite, sans croix de repérage, signes de coupe et autres signes auxiliaires.

Livraison des données

Serveur FTP centres d'impression Tamedia : **s1.dzsftp.tx.group**
Utilisateur : **dz-datenservice**
Mot de passe : sera communiqué séparément

Adresses e-mail pour le lien de données : par ex. WeTransfer
DZB Berne : **datenservice@dzbtamedia.ch**
DZZ Zurich : **plattenherstellung@tamedia.ch**

Images/Couleurs

Convertir les images RVB, les couleurs Pantone et les couleurs unies en CMJN.

Les profils **de couleur ICC** peuvent être téléchargés à l'adresse suivante :

<https://www.zeitungsdruck.ch/downloads>

les profils de couleurs ICC suivants sont disponibles :

- **ISOnewspaper26v4.icc** pour les papiers standard et améliorés jusqu'à ISO 100° blanc
- **PSN_PrePremium_26v1** pour les papiers améliorés à partir de 100° de blancheur ISO

Compression

Processus de compression des images en couleur et en niveaux de gris : pour une qualité optimale, recalculer à 200 dpi pour les images. Pour une résolution d'image supérieure à 400 dpi, la compression se fait automatiquement.

Polices de caractère

Intégrer toutes les polices, pas de sous-groupes.

Format des données PDF

Fichiers PDF haut de gamme jusqu'à 1.6, PDF/X3 standard ou PDF/X4

Guide pour la production de fichiers PDF/X > voir <http://www.pdfx-ready.ch>

Epreuves

L'épreuve doit être conforme aux exigences de l'ISO en ce qui concerne l'engraissement et les propriétés spectrales des couleurs. correspondre aux exigences de la norme **ISO 12647-3**. Pour vérifier l'épreuve, il faut impérativement disposer d'une gamme média **Ugra/FOGRA V. 2.0**, comme élément de contrôle. Dans le cas contraire, l'épreuve ne peut pas être acceptée comme couleur contractuelle.

Adresses et contact Centres d'impression Tamédia

Responsable du service des données

K. Pechlaner, 079 447 18 04 E-Mail: kurt.pechlaner@tamedia.ch

Production DZB Bern

Service des données, 031 349 42 40 E-Mail: datenservice@dzb.tamedia.ch

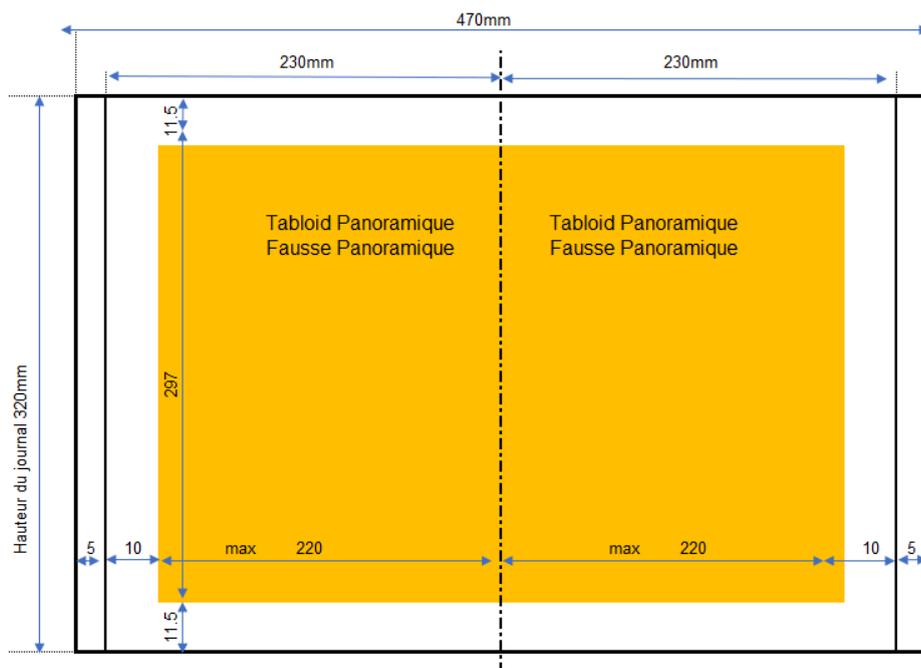
Production DZZ Zürich

Service des données, 044 248 49 13 E-Mail: plattenherstellung@tamedia.ch

PLAN D'UN TABLOID

Livraison par le client sous forme de pages individuelles. Même pour les panoramiques et les éléments qui débordent sur la couverture, seules des pages individuelles peuvent être livrées. Le centre d'impression de Zurich assemble les paires de pages correspondantes.

Tabloid Panorama



Tabloid page simple

