

**3 minutes  
pour  
convaincre**

**Ri 100**



## ► Objectifs

La gamme d'imprimantes sur textile s'enrichit d'un nouveau produit placé en-dessous des Ri 3000 et Ri 6000 :

- Faible investissement initial requis
- Agrandir le portfolio RICOH
- Une solution complète : logiciel de mise en page, unité de chauffage intégré

## ► Cibles

Ce nouveau produit permet de répondre à une demande croissante dans le domaine de **l'impression digitale et de la personnalisation** :

- Pour les **distributeurs** déjà présents sur le marché de l'impression directe, voulant augmenter leur offre (vente indirecte),
- **Entreprises spécialisées** dans la décoration textile et personnalisation d'objets publicitaires : boutiques d'imprimerie, start-up de designers, fournisseurs de textile,
- **Entreprises privées** ne souhaitant plus externaliser.

## ► Caractéristiques et points forts



### Format compact

L'imprimante et le système de chauffage peuvent être empilés pour maximiser les fonctionnalités sans sacrifier l'espace de travail.



### Impressions de haute qualité

Des impressions haute qualité nettes et détaillées pour vos clients grâce à la technologie jet d'encre de Ricoh.



### Logiciel de conception facile à utiliser

Ricoh Design Software permet d'éditer des images avant d'imprimer sans connaissances ni compétences spécialisées requises.



### Retour sur investissement rapide

La RICOH Ri 100 est un investissement abordable et à faible risque, fournissant une valeur ajoutée au business de vos clients. Aucun coût d'installation supplémentaire requis.



### Excellente opérabilité, sécurité, et facile d'entretien

La RICOH Ri 100 est facile à utiliser : la conception intuitive permet de préparer, imprimer et gérer n'importe quel design.

#### Type :

Imprimante directe sur vêtement

#### Vitesse d'impression :

1 min 20 sec ou moins (mode rapide);  
2 min 30 sec ou moins (mode précision)

#### Têtes d'impression :

2 têtes

#### Préchauffage :

Moins de 35 secondes

#### Résolution d'impression :

600 x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi

#### Mémoire :

128 Mo de RAM (std. / max.)

#### Protocoles :

TCP/IP

#### Connectivité (en standard) :

USB2.0 à grande vitesse, 10BASE-T/100BASE-TX, IEEE 802.11 b/g/n

#### Surface imprimable :

Plateau A4 (en standard) 291 x 204 mm  
Plateau A5 (en option) 204 x 142 mm

#### Tissus :

100 % coton ou mélanges de coton  
contenant un  
minimum de 50 % de coton

#### Types de vêtements :

Tee-shirts, sacs en tissu, sweats, polos,  
housses de coussin (tissu clair  
uniquement)

#### Épaisseur du tissu :

Inférieure à 4 mm

#### Environnement pris en charge :

Windows et Mac

#### Dimensions :

399 x 698 x 292.5mm (Imprimante);  
399 x 760.3 x 292.5mm : (avec unité de  
chauffage)

#### Poids :

Moins de 24 kg

3 minutes  
pour  
convaincre

Ri 100



## Comment ça fonctionne ?

### ETAPE 1



Choisir le design

### ETAPE 2



Mise en place du support

### ETAPE 3



Presse à chaleur

### ETAPE 4



Impression

### ETAPE 5



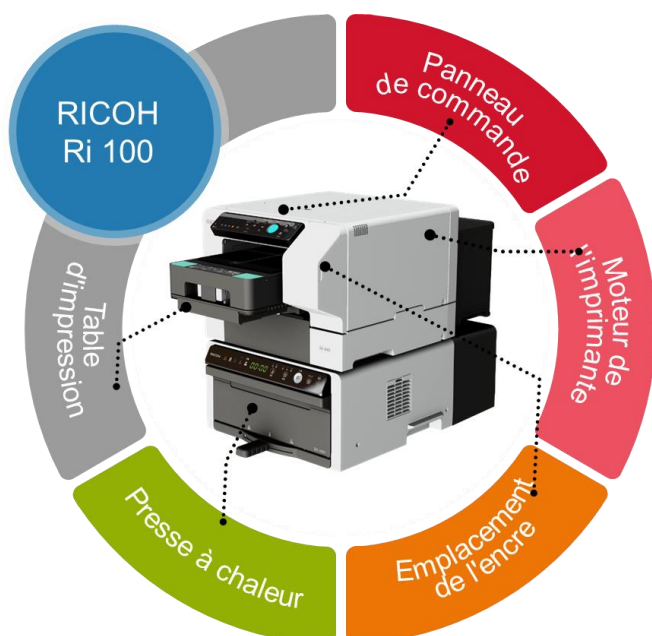
Traitement

## Un logiciel de mise en page complet intégré

### Ricoh Design Software

- ✓ Recadrage et mise en page d'image
- ✓ Impression possible depuis appareil mobile
- ✓ Compatible Windows et Mac
- ✓ Importer une image existante depuis le logiciel ou créer votre propre visuel avec le pilote RPCS

## Une configuration compacte clé en main



Pour garantir un encombrement minimum, l'unité de chauffage, peut être positionnée sous l'imprimante Ri 100 : une utilisation 2-en1 !

**Volume d'impression par mois :**  
Entre 200 et 1000 Impressions

**Durée de vie :**  
Entre 3 et 5 ans

**Consommation électrique en mode économie d'énergie :**  
Moins de 2 W

**Consommation électrique en fonctionnement max :**  
Moins de 35W

**Emissions sonores :**  
Moins de 45 dB en veille  
53 dB en fonctionnement

**Conditions de fonctionnement :**  
Température : 15 °C à 32 °C  
Taux d'humidité relative : 15 à 80 %

**Consommables :**  
Type d'encre : Encres pigmentées à base aqueuse  
Couleurs d'encre : Cyan, magenta, jaune, noir (CMJN)

**Prix et certifications :**



**OEKO-TEX®**  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
00000000 Institute

Testé substances nocives.  
[www.oeko-tex.com/standard100](http://www.oeko-tex.com/standard100)