



# COMMENT RÉDUIRE LA TAILLE D'UN FICHIER (PDF) AVEC MAC OS (3 DE 3)

POURQUOI RÉDUIRE LA TAILLE D'UN FICHIER

QUELQUES TRUCS SIMPLES

L'OUTIL DISPONIBLE AVEC MAC OS

FAIRE UN FILTRE AVEC COLORSYNC (2 DE 3)

FAIRE UN WORKFLOW AVEC "AUTOMATOR.APP" (3 DE 3)

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



\* Même que la diapositive précédente mais affichée différemment



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Automator Fichier Édition Format Présentation Processus Action Fenêtre Aide 34.0°C 100 % Mer. 4 nov. 14:55

Sans titre

Bibliothèque Multimédia Imprimer

Actions Variables Nom

Bibliothèque

- Calendrier
- Contacts
- Développeur
- Fichiers et dossiers
- Internet
- Mail
- Musique
- PDF
- Photos
- Polices
- Présentations
- Texte
- Utilitaires
- Vidéos
- Le plus utilisé
- Ajouté récemment

Activer des polices

Cette action active les polices transmises par l'action précédente.

Entrée : Type de caractères de Livre des polices

Résultat : Type de caractères de Livre des polices

Version : 5.0

Copyright : Copyright © 2018 par Apple Inc. Tous droits réservés.

Choisissez un type pour votre document :

- Processus
- Application
- Action rapide
- Module d'impression
- Action de dossier
- Alarme Calendrier
- Module de transfert d'images
- Commande Dictée

Action rapide

Les actions rapides peuvent être ajoutées à Finder, à la Touch Bar et au menu Services. Vous pouvez les gérer dans Préférences Système.

Ouvrir un document existant... Fermer Choisir

\* Choisir

4

\* Choisir

Durée

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



**\* Choisir** 5

Le processus reçoit l'élément actuel **Automatique (texte)** dans **application quelconque**

L'entrée est **toute la sélection** La sortie remplace le texte sélectionné

Image **Action**

Couleur **Noir**

Faites glisser des actions ou des fichiers ici pour construire votre processus.

**Bibliothèque**

- Calendrier
- Contacts
- Développeur
- Fichiers et dossiers
- Internet
- Mail
- Musique
- PDF
- Photos
- Polices
- Présentations
- Texte
- Utilitaires
- Vidéos
- Le plus utilisé
- Ajouté récemment

**Activer des polices**

Cette action active les polices transmises par l'action précédente.

**Entrée :** Type de caractères de Livre des polices

**Résultat :** Type de caractères de Livre des polices

**Version :** 5.0

**Copyright :** Copyright © 2018 par Apple Inc. Tous droits réservés.

| Historique | Durée |
|------------|-------|
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |

## A decorative graphic consisting of a grid of colored squares (orange, blue, grey, and teal) arranged in a pattern that resembles a staircase or a series of steps. The squares are scattered across the page, with some appearing in the top left, middle right, and bottom left areas.



- \* Choisir

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Automator Fichier Édition Format Présentation Processus Action Fenêtre Aide 34.0°C 100 % Mer. 4 nov. 14:59

Sans titre (Action rapide)

Bibliothèque Multimédia Imprimer

Enregistrer Étape Arrêter Exécuter

Sans titre (Action rapide)

Le processus reçoit l'élément actuel Fichiers PDF dans Finder.app

L'entrée est toute la sélection La sortie remplace le texte précédent

Image Action

Couleur Noir

7

\* Choisir

Faites glisser des actions ou des éléments ici pour construire votre processus.

**Activer des polices**

Cette action active les polices transmises par l'action précédente.

Entrée : Type de caractères de Livre des polices

Résultat : Type de caractères de Livre des polices

Version : 5.0

Copyright : Copyright © 2018 par Apple Inc. Tous droits réservés.

| Historique | Durée |
|------------|-------|
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



The screenshot shows the Automator application window with the menu bar at the top (Automator, Fichier, Édition, Format, Présentation, Processus, Action, Fenêtre, Aide). The title bar reads "Sans titre (Action rapide)". The left sidebar contains a list of categories: Bibliothèque, Calendrier, Contacts, Développeur, Fichiers et dossiers, Internet, Mail, Musique, PDF, Photos, Polices, Présentations, Texte, Utilitaires, Vidéos, Le plus utilisé, and Ajouté récemment. A search bar at the top of the sidebar contains the text "Quartz". A yellow arrow points from a yellow circle containing the number "8" to the search bar. Below the arrow is a yellow box with the text "\* Taper". The main area of the window shows a list of actions under the "Bibliothèque" category, including "Appliquer un filtre de... à des fichiers image", "Appliquer un filtre Q...z aux documents PDF", "Convertir des compo...rtz en fichiers image", and "Convertir des compo...tz en films QuickTime". The right pane shows the configuration for the selected action, with fields for "Le processus reçoit l'élément actuel" (Fichiers PDF), "dans" (Finder.app), "L'entrée est" (toute la sélection), "Image" (Action), and "Couleur" (Noir). The bottom of the window shows a description for the "Appliquer un filtre de composition Quartz à des fichiers image" action, including its entry and result types, and a note about its usage.

8

\* Taper

**Appliquer un filtre de composition Quartz à des fichiers image**

Cette action applique à des fichiers image une composition Quartz de filtre d'image sélectionnée dans le référentiel de compositions Quartz Composer.

**Entrée :** Fichiers image  
**Résultat :** Fichiers image

**Note :** Cette action peut utiliser n'importe quelle composition Quartz de type Filtre d'image installée dans le référentiel de compositions Quartz Composer (« ~/Bibliothèque/Compositions » ou « ~/Bibliothèque/Compositions ») à condition qu'elle n'ait pas de



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Automator Fichier Édition Format Présentation Processus Action Fenêtre Aide 49.0°C 100 % Mer. 4 nov. 15 33

Sans titre (Action rapide)

Bibliothèque Multimédia Imprimer

Actions Variables quartz

Bibliothèque

- Calendrier
- Contacts
- Développeur
- Fichiers et dossiers
- Internet
- Mail
- Musique
- PDF
- Photos
- Polices
- Présentations
- Texte
- Utilitaires
- Vidéos

Le plus utilisé

Ajouté récemment

Appliquer un filtre de...à des fichiers image

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Convertir des compo...rtz en fichiers image

Convertir des compo...tz en films QuickTime

Le processus reçoit l'élément actuel Fichiers PDF dans Finder.app

L'entrée est toute la sélection La sortie remplace le texte sélectionné

Image Action

Couleur Noir

9

\* Choisir et glisser ici

Faites glisser des actions ou des nombres ici pour construire votre processus.

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Cette opération applique un filtre Quartz sélectionné aux documents PDF.

Requiert : Fichiers PDF (.pdf)

Entrée : Fichiers PDF

Résultat : Fichiers PDF

Version : 1.10.0

Copyright : © Apple Computer, 2004-2015

Historique

|  | Durée |
|--|-------|
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Automator Fichier Édition Format Présentation Processus Action Fenêtre Aide 31.0°C 100 % Français canadien - CSA Mer. 4 nov. 15:43

Sans titre (Action rapide)

Bibliothèque Multimédia Imprimer

Enregistrer Étape Arrêter Exécuter

Sans titre (Action rapide)

Actions Variables quartz

Bibliothèque

- Calendrier
- Contacts
- Développeur
- Fichiers et dossiers
- Internet
- Mail
- Musique
- PDF
- Photos
- Polices
- Présentations
- Texte
- Utilitaires
- Vidéos
- Le plus utilisé
- Ajouté récemment

Appliquer un filtre de... à d

Appliquer un filtre Q...z au

Convertir des compo...rtz

Convertir des compo...tz e

Cette action modifie les fichiers PDF qui lui sont transmis. Voulez-vous ajouter une action « Copier des éléments du Finder » afin de modifier les copies, mais de conserver les originaux?

Maintenez la touche Maj enfoncée lorsque vous ajoutez l'action pour ne pas afficher cet avertissement.

☐ Ne plus afficher ce message

Annuler Ne pas ajouter Ajouter

Faites glisser des actions ou des fichiers ici pour construire votre processus.

10

\*Choisir

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Cette opération applique un filtre Quartz sélectionné aux documents PDF.

Requiert : Fichiers PDF (.pdf)

Entrée : Fichiers PDF

Résultat : Fichiers PDF

Version : 1.10.0

Copyright : © Apple Computer, 2004-2015

Historique

Durée

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Automator Fichier Édition Format Présentation Processus Action Fenêtre Aide 32.0°C 100 % Mer. 4 nov. 15:43

Sans titre (Action rapide)

Bibliothèque Multimédia Imprimer

Actions Variables quartz

Bibliothèque

- Calendrier
- Contacts
- Développeur
- Fichiers et dossiers
- Internet
- Mail
- Musique
- PDF
- Photos
- Polices
- Présentations
- Texte
- Utilitaires
- Vidéos
- Le plus utilisé
- Ajouté récemment

Appliquer un filtre de...à des fichiers image

Appliquer un filtre Q...z aux documents PDF

Convertir des compo...rtz en fichiers image

Convertir des compo...tz en films QuickTime

Le processus reçoit l'élément actuel Fichiers PDF dans Finder.app

L'entrée est toute la sélection

Image Action

Couleur Noir

Copier des éléments du Finder

À : Bureau

Remplacement des fichiers existants

Résultats Options

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Filtrer : Aucun

Options avancées

Résultats Options

11

\* Début de votre "Workflow" apparaît

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Cette opération applique un filtre Quartz sélectionné aux documents PDF.

Requiert : Fichiers PDF (.pdf)

Entrée : Fichiers PDF

Résultat : Fichiers PDF

Version : 1.10.0

Copyright : © Apple Computer, 2004-2015

Historique

|  | Durée |
|--|-------|
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |
|  |       |

## A decorative graphic consisting of a grid of colored squares in orange, blue, and grey, arranged in a pattern that resembles a staircase or a series of steps.



\* Choisir le filtre



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



**13** \* Cliquer pour enregistrer

**12** \* Le filtre choisi

**Workflow Details:**

- Action 1:** Copier des éléments du Finder  
À : Bureau  
Remplacement des fichiers existants
- Action 2:** Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF  
Filtrer : Reduced PDF file size 1

**Metadata:**

- Requiert :** Fichiers PDF (.pdf)
- Entrée :** Fichiers PDF
- Résultat :** Fichiers PDF
- Version :** 1.10.0
- Copyright :** © Apple Computer, 2004-2015

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



**14**

Enregistrer l'action rapide sous : **Filtre sauvegarder RIB**

Annuler Enregistrer

**15**

**\* Note**  
Vous pouvez enregistrer et exécuter votre "Workflow" en totalité ou par instruction en un autre mot "tester" votre "Workflow".

**\* Nommer et enregistrer le "Workflow"**

Appliquer un filtre Quartz aux documents PDF

Cette opération applique un filtre Quartz sélectionné aux documents PDF.

Requiert : Fichiers PDF (.pdf)  
Entrée : Fichiers PDF  
Résultat : Fichiers PDF  
Version : 1.10.0  
Copyright : © Apple Computer, 2004-2015

| Historique | Durée |
|------------|-------|
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |

# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Finder Fichier Édition Présentation Aller Fenêtre Aide

Précédent/Suivant Supprimer Nouveau dossier Coup d'œil Lire les informations Afficher

Chemin Groupe Action Partager Étiquettes

/Users/jamesdesmarchais/Documents/ClubRib/Computer Presentations

Favoris

- AirDrop
- Dropbox
- Google Drive
- Bureau
- Applications
- Documents
- Downloads
- Images
- Musique
- Vidéos
- Catalina
- jamesdesmarchais
- Récents

iCloud

- iCloud Drive

Emplacements

- James MacBook P...
- Install macOS...
- Réseau

Étiquettes

- ClubRib
- Tanya

16

\* Localiser votre document "PDF"

ClubRib

- 190114 Mod...ORMATIO.key
- Gabarit Formatio-AL.key
- Gabarit Modè...ORMATIO.key
- Mac 1 OS Tra...rted.numbers
- Mac 1 OS Tra...hart.numbers
- Projecteur Epson 1286.key
- Reduire Fichier PDF.key
- Reduire Fichier PDF.pdf

17

\* Vous voyez votre "Workflow maintenant enregistrer et disponible pour exécution.

Reduire Fichier PDF.pdf

Document PDF – 22,5 Mo

Informations

|                    | Moins de détails    |
|--------------------|---------------------|
| Créé               | hier 11:46          |
| Modifié            | hier 11:46          |
| Dernière ouverture | hier 11:46          |
| Titre              | Reduire Fichier PDF |
| Version            | 1.4                 |
| Pages              | 27                  |
| Résolution         | 720×540             |

PDF File reduction Filte sauvegard... Plus...

1 sur 9 sélectionné, 249,7 Go disponible(s)



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



The screenshot shows the Automator application window. The workflow is named "Reduire Fichier PDF.pdf" and is located in the "Computer Presentations" folder. The workflow steps are:

- Reduire Fichier PDF.key
- Reduire Fichier PDF.pdf

A yellow callout box with the number "18" points to the "Reduire Fichier PDF.pdf" step, with the text "\* Pour voir toutes les Actions Rapides".

The right pane shows the details of the selected step, "Reduire Fichier PDF.pdf". It displays the document size as "Document PDF – 22,5 Mo". The "Informations" section shows the following details:

| Informations       | Moins de détails    |
|--------------------|---------------------|
| Créé               | hier 11:46          |
| Modifié            | hier 11:46          |
| Dernière ouverture | hier 11:46          |
| Titre              | Reduire Fichier PDF |
| Pages              | 1,4                 |
| Résolution         | 27                  |
|                    | 720 x 540           |

At the bottom right, there are buttons for "Annotation", "Personnaliser...", "File action", "Filtre sauvegardé...", and "Filtre".



# Réduire la taille d'un fichier PDF (Automator)



Préférences Système Édition Présentation Fenêtre Aide

Extensions

Utilisez des extensions d'Apple et de tierces parties pour personnaliser votre Mac.

Toutes  
Toutes les extensions tierces

Actions  
Annotation

Aujourd'hui  
Calendrier, Météo, et 2 de plus...

Coup d'œil  
Mail, Rappels

Extensions du Finder  
iCloud Drive, Dropbox, et 2 de plus...

Menu Partager  
Mail, AirDrop, Messages, et 5 de plus...

Modification de photos  
Annotation et 2 de plus...

Projets Photos  
Mimeo Photos

Finder

Sélectionnez les fournisseurs d'actions rapides et de documents à afficher dans Finder :

- ☒ PDF File reduction
- ☒ Filte sauvegarder RIB
- ☒ Faire pivoter
- ☒ Annotation
- ☒ Créer un PDF
- ☒ Raccourcir

Zoom Meeting  
14:00

RESSOURCE INFORMATIQUE BUREAUTIQUE

MENT RÉDUIRE A  
UN FICHIER (PDF)  
SUR MAC

19

\* Actions rapides dans "Finder"

Reduire Fichier PDF.pdf  
Document PDF – 22,5 Mo

Informations

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Créé               | hier 11:46          |
| Modifié            | hier 11:46          |
| Dernière ouverture | hier 11:46          |
| Titre              | Reduire Fichier PDF |
| Version            | 1.4                 |
| Pages              | 27                  |
| Résolution         | 720×540             |

PDF File reduction Filte sauvegard... Plus...

Catalina > Utilisateurs > jamesdesmarchais > Documents > ClubRib > Computer Presentations > Reduire Fichier PDF.pdf

1 sur 9 sélectionné, 249,7 Go disponible(s)

# Réduire la taille d'un fichier PDF (automator)

---

- Référence

<https://appletoolbox.com/reducing-the-size-of-a-pdf/>

<https://support.apple.com/en-ca/guide/preview/prvw1509/mac>

[https://www.youtube.com/watch?v=\\_8D0UeiWD84&list=WL&index=8](https://www.youtube.com/watch?v=_8D0UeiWD84&list=WL&index=8)



## Questions ?