



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Release Notes

---

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| <b>Fiery Digital Factory 12.1.2 Overview</b> | <b>3</b> |
| New Features                                 | 3        |
| Changes and Improvements                     | 4        |
| Fixes                                        | 4        |
| <b>Software Support and Requirements</b>     | <b>5</b> |
| Supported Operating Systems                  | 5        |
| Recommended System Requirements              | 5        |
| Minimum System Requirements                  | 5        |
| <b>Network Security</b>                      | <b>6</b> |
| Network Ports                                | 6        |
| <b>Conclusion</b>                            | <b>6</b> |



## Fiery Digital Factory 12.1.2 Overview

This release brings efficiency-focused improvements to Digital Factory including multiple new and improved production markup systems, in addition to many requested improvements and fixes.

### New Features

- Added the new option "Minimal media consumption" for Rotate Jobs on Import. This allows Digital Factory to determine the proper rotation for each individual job to save on media usage.
- Added the new "Enable Slitter Change" option to better support the AcroShear Cutter markup system
- Added the following Production Markup Systems:
  - STS XY Trimmer marks.
- Added driver support for the following devices:
  - Jaguar 6 Cutter.
  - CutCat 52 S Pro Cutter.



## Changes and Improvements

- The Gang Sheet Builder settings have been redesigned into a new dock-able window. Now settings can be adjusted while still having access to the main Gang Sheet Builder window.
- Added a "Disable Nest on Rotate/Size" option for the Gang Sheet Builder. When enabled, Auto Nesting will not be performed when applying a rotate or size transformation on imported jobs.
- Expanded the options for droplet availability during the screening process. Support for Small and Large droplets only is now available.
- Added improved functionality to the Trim Marks production markup system.

## Fixes

- Fixed an issue where previews would fail to display for jobs with black separations.
- Fixed an issue where prints using Epson devices could get stuck at 0%.
- Fixed a crash that could occur when viewing as black in View Raw Data with RGB devices.
- Fixed an issue where Polish strings would be unexpectedly truncated.
- Fixed an issue where an extra block of white underbase would be placed when using the Teneth Markup System.
- Fixed an issue where CMYK JPEG files would fail to render correctly.
- Fixed an issue where QR codes would incorrectly change positions when using the GUNNER Registration Marks.
- Fixed an issue where jobs could unintentionally be cropped a second time if they were already cropped and scaled.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.



## Software Support and Requirements

### Supported Operating Systems

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Recommended System Requirements

|                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| Operating System | Windows 11                                        |
| Memory           | 16gb RAM                                          |
| Storage Space    | SSD with 50gb of available space                  |
| CPU              | Multicore Intel® or AMD processor, 3GHz or faster |
| Resolution       | 1080p or 4K                                       |

### Minimum System Requirements

|                  |                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------|
| Operating System | Windows 10                                          |
| Memory           | 8gb RAM                                             |
| Storage Space    | HDD with 50gb of available space                    |
| CPU              | Multicore Intel® or AMD processor, 1.7GHz or faster |
| Resolution       | 720p                                                |



## Network Security

Fiery's Digital Factory includes a variety of features and functions that utilize network communications. Disruptions to the network or incorrect permissions can inhibit the ability to obtain proper drivers or prevent validation of the software. Network permissions should not be modified without the assistance of a network administrator or technical support.

### Network Ports

When checking the availability of the network, or installing anti-virus software, make sure the following ports are not blocked.

| Port Name | Purpose                                         |
|-----------|-------------------------------------------------|
| 443       | Device driver downloads                         |
| 443       | HTTPS requests with Fiery server infrastructure |

## Conclusion

Fiery Specialty Production is proud to deliver these updates to enhance your experience with our software. This release brings new or improved features, important bug fixes, and valuable security patches to ensure optimal performance and safety to make your machines run better.

As always, we appreciate your feedback to help us continue refining and innovating. If you encounter any issues or have suggestions, please reach out to our support team. Thank you for choosing Fiery Specialty Production Applications.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 版本说明

---

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| <b>Fiery Digital Factory 12.1.2 概述</b> | <b>8</b>  |
| 新增功能                                   | 8         |
| 变更与改进                                  | 9         |
| 修复                                     | 9         |
| <b>软件支持和要求</b>                         | <b>10</b> |
| 支持的操作系统                                | 10        |
| 推荐系统要求                                 | 10        |
| 最低系统要求                                 | 10        |
| <b>网络安全性</b>                           | <b>11</b> |
| 网络端口                                   | 11        |
| <b>结语</b>                              | <b>11</b> |



## Fiery Digital Factory 12.1.2 概述

此版本为 **Digital Factory** 带来了以提升效率为重点的改进, 包括多项全新及增强的生产标记系统, 以及众多用户期待的改进和问题修复。

### 新增功能

- 在“导入时旋转作业”功能中新增了“最小介质消耗”选项。这使 **Digital Factory** 能够为每一项具体任务确定合适的旋转角度, 从而节省介质用量。
- 添加了“启用材料分切刀更换”选项, 以更好地支持 **AcroShear Cutter** 标记系统
- 添加了以下产量标记系统:
  - **STS XY** 剪裁器标记。
- 添加了对以下设备驱动程序的支持:
  - **Jaguar 6** 裁切机。
  - **CutCat 52 S Pro** 裁切机。



## 变更与改进

- “多联拼版印张生成器”的设定已重新设计，并整合到一个新的可停靠窗口。现在，您可以在访问“多联拼版印张生成器”主窗口的同时调整设定。
- 在“多联拼版印张生成器”中添加了“旋转/调整大小时禁用嵌套”选项。启用此功能后，对导入的作业应用旋转或尺寸变换时，将不会执行自动嵌套。
- 扩展了加网过程中液滴可用性的选项。现已支持仅可用小液滴和大液滴。
- 为“裁边标记”生产标记系统添加了增强功能。

## 修复

- 修复了包含黑色分色的作业无法显示预览的问题。
- 修复了使用 **Epson** 装置打印时打印进度可能停留在 0% 的问题。
- 修复了在 **RGB** 装置上使用“查看原始数据”中的“以黑色查看”功能时可能发生的崩溃问题。
- 修复了波兰语字符串会意外被截断的问题。
- 修复了使用 **Teneth** 生产标记系统时出现额外白色底色块的问题。
- 修复了 **CMYK JPEG** 文件无法正确渲染的问题。
- 修复了使用 **GUNNER** 注册标记时二维码位置错误变化的问题。
- 修复了一个问题：如果作业已经过裁剪和缩放，可能会被意外地再次裁剪。
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.



## 软件支持和要求

### 支持的操作系统

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### 推荐系统要求

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 操作系统 | Windows 11                       |
| 内存   | 16GB 内存                          |
| 存储空间 | SSD, 可用空间 50GB                   |
| CPU  | 多核 Intel® 或 AMD 处理器, 主频 3GHz 或更快 |
| 分辨率  | 1080p 或 4K                       |

### 最低系统要求

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 操作系统 | Windows 10                         |
| 内存   | 8GB 内存                             |
| 存储空间 | HDD, 可用空间 50GB                     |
| CPU  | 多核 Intel® 或 AMD 处理器, 主频 1.7GHz 或更快 |
| 分辨率  | 720p                               |



## 网络安全性

Fiery 的 Digital Factory 包括各种利用网络通信的特性和功能。网络中断或权限错误可能会影响获取正确驱动程序的能力或无法验证软件。在没有网络管理员或技术支持协助的情况下, 不应修改网络权限。

## 网络端口

检查网络可用性或安装防病毒软件时, 请确保未拦截以下端口。

| 端口名称 | 用途                         |
|------|----------------------------|
| 443  | 设备驱动程序下载                   |
| 443  | 使用 Fiery 服务器基础架构的 HTTPS 请求 |

## 结语

Fiery 特种生产部门很荣幸能提供这些更新, 以提升用户的软件使用体验。该版本带来了全新或改进的功能、重要的错误修复和关键的安全补丁, 以确保优化性能和安全性, 让您的机器运行得更好。

我们一如既往感谢您提供的反馈意见, 帮助我们不断改进和创新。如果您遇到任何问题或有任何建议, 请联系我们的支持团队。感谢您选择 Fiery 特种生产应用程序。



# Fieri Digital Factory

## 12.1.2 Poznámky k verzi

---

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Přehled aplikace Fieri Digital Factory 12.1.2</b> | <b>13</b> |
| Nové funkce                                          | 13        |
| Změny a vylepšení                                    | 14        |
| Opravy                                               | 14        |
| <b>Softwarová podpora a požadavky</b>                | <b>15</b> |
| Podporované operační systémy                         | 15        |
| Doporučené systémové požadavky                       | 15        |
| Minimální systémové požadavky                        | 15        |
| <b>Zabezpečení sítě</b>                              | <b>16</b> |
| Síťové porty                                         | 16        |
| <b>Závěr</b>                                         | <b>16</b> |

## Přehled aplikace Fiery Digital Factory 12.1.2

Tato verze přináší do aplikace Digital Factory vylepšení zaměřená na efektivitu, včetně několika nových a vylepšených systémů výrobních značek a řady požadovaných vylepšení a oprav.

### Nové funkce

- Byla přidána nová možnost „Minimální spotřeba médií“ pro funkci „Rotovat úlohy při importu“. Díky tomu může aplikace Digital Factory určit optimální směr otáčení pro každou jednotlivou úlohu a tím šetřit spotřebu materiálu.
- Byla přidána nová volba „Povolit výměnu řezacího nože“ pro lepší podporu systému značek AcroShear Cutter
- Byly přidány následující systémy produkčních značek:
  - Značky řezačky STS XY.
- Přidána podpora ovladačů pro následující zařízení:
  - Řezačka Jaguar 6.
  - Řezačka CutCat 52 S Pro.

## Změny a vylepšení

- Nastavení nástroje pro tvorbu sdružených archů bylo přepracováno do podoby nového ukotvitelného okna. Nyní lze nastavení upravovat, aniž by došlo k přerušení přístupu k hlavnímu oknu nástroje pro tvorbu sdružených archů.
- Do nástroje pro tvorbu sdružených archů byla přidána možnost „Zakázat vnoření při otočení/změně velikosti“. Je-li tato funkce zapnutá, při použití transformace otáčení nebo změny velikosti na importované úlohy se neprovede automatické vnoření.
- Byly rozšířeny možnosti dostupnosti kapek během procesu prověřování. Nyní je k dispozici pouze podpora pro malé a velké kapky.
- Do systému produkčních ořezových značek byly přidány vylepšené funkce.

## Opravy

- Byla opravena chyba, kvůli které se u úloh s černými separacemi nezobrazovaly náhledy.
- Byla opravena chyba, kvůli které se tisk na zařízeních Epson mohl zaseknout na 0 %.
- Byla opravena chyba, která mohla způsobit pád aplikace při zobrazení černé barvy v okně „Zobrazit surová data“ u zařízení s RGB.
- Byla opravena chyba, kvůli které docházelo k neočekávanému zkrácení polských textových řetězců.
- Byla opravena chyba, kvůli které se při použití systému Teneth Markup System vkládal nadbytečný blok bílého podkladu.
- Byla opravena chyba, kvůli které se soubory JPEG v barevném prostoru CMYK nezobrazovaly správně.
- Byla opravena chyba, kvůli které se při použití registračních značek GUNNER nesprávně měnila poloha QR kódů.
- Byla opravena chyba, kvůli které se úlohy mohly nechtěně oříznout podruhé, pokud již byly oříznuty a zmenšeny.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Softwarová podpora a požadavky

### Podporované operační systémy

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Doporučené systémové požadavky

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Operační systém | Windows 11                                                 |
| Paměť           | 16 GB paměti RAM                                           |
| Úložný prostor  | SSD s 50 GB volného místa                                  |
| Procesor        | Vícejádrový procesor Intel® nebo AMD, 3 GHz nebo rychlejší |
| Rozlišení       | 1080p nebo 4K                                              |

### Minimální systémové požadavky

|                 |                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| Operační systém | Windows 10                                                   |
| Paměť           | 8 GB paměti RAM                                              |
| Úložný prostor  | HDD s 50 GB volného místa                                    |
| Procesor        | Vícejádrový procesor Intel® nebo AMD, 1.7 GHz nebo rychlejší |
| Rozlišení       | 720p                                                         |

## Zabezpečení sítě

Fiery Digital Factory obsahuje celou řadu vlastností využívajících síťovou komunikaci. Narušení sítě nebo nesprávná oprávnění mohou bránit schopnosti získat správné ovladače nebo bránit ověření softwaru. Síťová oprávnění by neměla být měněna bez pomoci správce sítě nebo technické podpory.

### Síťové porty

Při kontrole dostupnosti sítě nebo instalaci antivirového softwaru se ujistěte, že nejsou blokovány následující porty.

| Název portu | Účel                                            |
|-------------|-------------------------------------------------|
| 443         | Stažení ovladačů zařízení                       |
| 443         | Požadavky HTTPS s infrastrukturou serveru Fiery |

## Závěr

Fiery Specialty Production s potěšením představuje tyto aktualizace, které vám zpříjemní práci s naším softwarem. Tato verze přináší nové nebo vylepšené funkce, důležité opravy chyb a užitečné bezpečnostní opravy, které zajišťují optimální výkon a bezpečnost, aby vaše zařízení fungovala lépe.

Jako vždy oceníme vaši zpětnou vazbu, která nám pomůže dále vylepšovat a inovovat naše produkty. Pokud narazíte na nějaké potíže nebo máte nějaké návrhy, obraťte se na náš tým podpory. Děkujeme, že jste si vybrali aplikace od Fiery Specialty Production.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Versie-informatie

---

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| <b>FieryDigital Factory 12.1.2-overzicht</b> | <b>18</b> |
| Nieuwe functies                              | 18        |
| Wijzigingen en verbeteringen                 | 19        |
| Oplossingen                                  | 19        |
| <b>Softwareondersteuning en vereisten</b>    | <b>21</b> |
| Ondersteunde besturingssystemen              | 21        |
| Aanbevolen systeemvereisten                  | 21        |
| Minimale systeemvereisten                    | 21        |
| <b>Netwerkbeveiliging</b>                    | <b>22</b> |
| Netwerkpporten                               | 22        |
| <b>Conclusie</b>                             | <b>22</b> |



## FieryDigital Factory 12.1.2-overzicht

Deze release biedt efficiëntiegerichte verbeteringen voor Digital Factory, waaronder meerdere nieuwe en verbeterde productiemarkeringssystemen, naast vele gevraagde verbeteringen en oplossingen.

### Nieuwe functies

- De nieuwe optie "Minimaal mediaverbruik" is toegevoegd voor 'Taken roteren bij importeren van taken'. Hierdoor kan Digital Factory voor elke afzonderlijke taak de juiste rotatie bepalen om zo zuinig om te gaan met het mediagebruik.
- De nieuwe optie "Enable Slitter Change" is toegevoegd om het AcroShear Cutter-markeringen-systeem beter te ondersteunen
- De volgende systemen voor markeringen in de productie zijn toegevoegd:
  - STS XY -snijeenheid-markeringen.
- Stuurprogrammaondersteuning voor de volgende apparaten toegevoegd:
  - Jaguar 6-mes.
  - CutCat 52 S Pro-mes.

### Wijzigingen en verbeteringen

- De instellingen van de Gang Sheet Builder zijn opnieuw ontworpen en nu ondergebracht in een nieuw, vastzetbaar venster. Het is nu mogelijk om instellingen aan te passen terwijl u nog steeds toegang hebt tot het hoofdvenster van Gang Sheet Builder.
- Er is een optie "Nest bij draaien/formaat uitschakelen" toegevoegd voor de Gang Sheet Builder. Als deze optie is ingeschakeld, wordt er geen automatische nesting toegepast bij het toepassen van een rotatie- of formaattransformatie op geïmporteerde taken.
- De opties voor de beschikbaarheid van druppels tijdens het screeningproces zijn uitgebreid. Er is nu uitsluitend ondersteuning voor kleine en grote druppels beschikbaar.
- Er is verbeterde functionaliteit toegevoegd aan het Trim Marks-systeem voor markeringen in de productie.

### Oplossingen

- Er is een probleem verholpen waarbij voor taken met zwarte scheidingen geen voorbeeld werd weergegeven.
- Er is een probleem verholpen waarbij afdrukken met Epson-apparaten op 0% konden blijven hangen.
- Er is een crash verholpen die kon optreden bij het weergeven als zwart in 'Rawgegevens bekijken' met RGB-apparaten.
- Er is een probleem verholpen waarbij Poolse teksten onverwacht werden afgekapt.
- Er is een probleem verholpen waarbij er bij gebruik van het Teneth Markup System een extra blok witte onderlaag werd geplaatst.
- Er is een probleem verholpen waarbij CMYK-JPEG-bestanden niet correct werden weergegeven.
- Er is een probleem verholpen waarbij QR-codes ten onrechte van positie veranderden bij het gebruik van de GUNNER-registratiemarkeringen.
- Er is een probleem verholpen waarbij taken onbedoeld een tweede keer konden worden bijgesneden als ze al waren bijgesneden en onderhevig waren aan schaling.



## GESPECIALISEERDE FIERY-PRODUCTIE

- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Softwareondersteuning en vereisten

### Ondersteunde besturingssystemen

- Windows 10
- Windows 11
- WindowsServer 2025

### Aanbevolen systeemvereisten

|                   |                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| Besturingssysteem | Windows 11                                           |
| Geheugen          | 16 GB RAM                                            |
| Opslagruimte      | SSD met 50 GB beschikbare ruimte                     |
| Processor         | Multicore Intel-® of AMD-processor, 3 GHz of sneller |
| Resolutie         | 1080p of 4K                                          |

### Minimale systeemvereisten

|                   |                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------|
| Besturingssysteem | Windows 10                                             |
| Geheugen          | 8 GB RAM                                               |
| Opslagruimte      | HDD met 50 GB beschikbare ruimte                       |
| Processor         | Multicore Intel-® of AMD-processor, 1.7 GHz of sneller |
| Resolutie         | 720p                                                   |



## Netwerkbeveiliging

Fiery's Digital Factory bevat een verscheidenheid aan toepassingen en functies die gebruikmaken van netwerkcommunicatie. Storingen in het netwerk of onjuiste machtigingen kunnen de mogelijkheid om de juiste stuurprogramma's te verkrijgen belemmeren of validatie van de software verhinderen. Netwerkmachtigingen mogen niet worden gewijzigd zonder de hulp van een netwerkbeheerder of technische ondersteuning.

## Netwerkpoothen

Wanneer u de beschikbaarheid van het netwerk controleert of antivirussoftware installeert, moet u ervoor zorgen dat de volgende poorten niet worden geblokkeerd.

| Poortnaam | Doel                                              |
|-----------|---------------------------------------------------|
| 443       | Downloads van stuurprogramma's                    |
| 443       | HTTPS-verzoeken met de Fiery-serverinfrastructuur |

## Conclusie

Fiery Specialty Production is er trots op deze updates te kunnen leveren om uw ervaring met onze software te verbeteren. Deze release bevat nieuwe of verbeterde functies, belangrijke bugfixes en waardevolle beveiligingspatches om optimale prestaties en veiligheid te garanderen om uw machines beter te laten werken.

Zoals altijd stellen we uw feedback op prijs om ons te helpen door te gaan met verfijnen en innoveren. Als u problemen ondervindt of suggesties hebt, neem dan contact op met ons ondersteuningsteam. Bedankt dat u voor Fiery Specialty Production Applications hebt gekozen.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Notes de mise à jour

---

|                                                     |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Présentation de Fiery Digital Factory 12.1.2</b> | <b>24</b> |
| Nouvelles fonctionnalités                           | 24        |
| Modifications et améliorations                      | 25        |
| Correctifs                                          | 25        |
| <b>Configuration logicielle et support produit</b>  | <b>27</b> |
| Systèmes d'exploitation pris en charge              | 27        |
| Configuration système requise                       | 27        |
| Configuration système minimale                      | 27        |
| <b>Sécurité du réseau</b>                           | <b>28</b> |
| Ports réseau                                        | 28        |
| <b>Conclusion</b>                                   | <b>28</b> |



## Présentation de Fiery Digital Factory 12.1.2

Cette version apporte à Digital Factory des améliorations axées sur l'efficacité, notamment plusieurs nouveaux systèmes de marquage de production et des systèmes améliorés, ainsi que de nombreuses améliorations et corrections demandées.

### Nouvelles fonctionnalités

- Ajout d'une nouvelle option « Consommation minimum du support » pour la fonction Pivoter la tâche à l'importation. Cela permet à Digital Factory de déterminer la rotation optimale pour chaque tâche afin de réduire l'utilisation de supports.
- Ajout de la nouvelle option « Activer le changement des molettes de coupe » afin d'améliorer la prise en charge du système de balisage AcroShear Massicot
- Ajout des systèmes de balisage de production suivants :
  - Repères de massicot STS XY.
- Ajout de la prise en charge des pilotes pour les périphériques suivants :
  - Massicot Jaguar 6.
  - Massicot CutCat 52 S Pro.

## Modifications et améliorations

- Les paramètres de Créateur de feuilles groupées ont été repensés et présentés désormais dans une nouvelle fenêtre ancrable. Il est désormais possible de modifier les paramètres tout en conservant l'accès à la fenêtre principale de Créateur de feuilles groupées.
- Ajout d'une option « Désactiver l'imbrication lors de la rotation/le redimensionnement » pour le Créateur de feuilles groupées. Lorsqu'elle est activée, la fonction « Imbrication automatique » ne sera pas appliquée lors de l'application d'une rotation ou d'une transformation de taille sur les tâches importées.
- Nous avons élargi les options relatives à la disponibilité des gouttelettes au cours du processus de tramage. La prise en charge des petites et grandes gouttelettes est désormais disponible.
- Ajout de fonctionnalités améliorées au système de balisage de production Repères de coupe.

## Correctifs

- Correction d'un problème qui empêchait l'affichage des aperçus pour les tâches comportant des séparations noires.
- Correction d'un problème qui pouvait entraîner le blocage des impressions sur les périphériques Epson à 0 %.
- Correction d'un plantage pouvant survenir lors de l'affichage en noir dans Afficher les données brutes avec des périphériques RGB.
- Correction d'un problème entraînant la troncature inattendue des chaînes de caractères en polonais.
- Correction d'un problème qui entraînait l'ajout d'un bloc supplémentaire de sous-couche blanche lors de l'utilisation du système de balisage Teneth.
- Correction d'un problème empêchant l'affichage correct des fichiers JPEG en CMYK.
- Correction d'un problème qui entraînait un décalage inapproprié des codes QR lors de l'utilisation des marques de repérage GUNNER.
- Correction d'un problème qui pouvait entraîner le cadrage involontaire d'une tâche une deuxième fois, alors qu'elle avait déjà été cadrée et soumise à un redimensionnement.



## PRODUCTION SPÉCIALISÉE FIERY

- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.



## Configuration logicielle et support produit

### Systèmes d'exploitation pris en charge

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Configuration système requise

|                        |                                                                    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Système d'exploitation | Windows 11                                                         |
| Mémoire                | 16 Go de RAM                                                       |
| Espace de stockage     | SSD avec 50 Go d'espace libre                                      |
| Unité centrale (UC)    | Processeur multicœur Intel® ou AMD, cadencé à 3 GHz ou plus rapide |
| Résolution             | 1080p ou 4K                                                        |

### Configuration système minimale

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Système d'exploitation | Windows 10                                                           |
| Mémoire                | 8 Go de RAM                                                          |
| Espace de stockage     | HDD avec 50 Go d'espace libre                                        |
| Unité centrale (UC)    | Processeur multicœur Intel® ou AMD, cadencé à 1,7 GHz ou plus rapide |
| Résolution             | 720p                                                                 |



## Sécurité du réseau

Fiery Digital Factory comprend un large éventail de fonctionnalités qui reposent sur des communications réseau. L'instabilité du réseau ou des autorisations incorrectes peuvent réduire la capacité à obtenir les pilotes appropriés ou empêcher la validation du logiciel. Les autorisations réseau ne doivent pas être modifiées sans l'aide d'un administrateur réseau ou de l'assistance technique.

### Ports réseau

Lors de la vérification de la disponibilité du réseau ou de l'installation d'un logiciel anti-virus, assurez-vous que les ports suivants ne sont pas bloqués.

| Nom du port | Objectif                                         |
|-------------|--------------------------------------------------|
| 443         | Téléchargements de pilotes de périphérique       |
| 443         | Requêtes HTTPS avec infrastructure serveur Fiery |

## Conclusion

La production spécialisée Fiery est fière de vous proposer ces mises à jour visant à améliorer votre utilisation de notre logiciel. Cette mise à jour apporte de nouvelles fonctionnalités et améliorations des fonctionnalités existantes, des correctifs de bugs importants et des correctifs de sécurité essentiels qui permettent d'assurer des performances et une sécurité optimales, dans le but d'améliorer le fonctionnement de vos imprimantes.

Comme toujours, nous apprécions vos commentaires qui nous permettent de cibler les domaines à améliorer et de continuer à innover. Si vous rencontrez des problèmes ou si vous avez des suggestions, contactez notre équipe d'assistance. Merci d'avoir choisi les applications de production spécialisée Fiery.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Release-Informationen

---

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Fiery Digital Factory 12.1.2 Übersicht .....</b>   | <b>30</b> |
| Neue Funktionen .....                                 | 30        |
| Änderungen und Verbesserungen .....                   | 31        |
| Behobene Probleme .....                               | 31        |
| <b>Softwareunterstützung und -anforderungen .....</b> | <b>33</b> |
| Unterstützte Betriebssysteme .....                    | 33        |
| Empfohlene Systemvoraussetzungen .....                | 33        |
| Mindestsystemanforderungen .....                      | 33        |
| <b>Netzwerksicherheit .....</b>                       | <b>34</b> |
| Netzwerkports .....                                   | 34        |
| <b>Schlussfolgerung .....</b>                         | <b>34</b> |



## Fiery Digital Factory 12.1.2 Übersicht

Diese Version bringt effizienzorientierte Verbesserungen für Digital Factory, darunter mehrere neue und verbesserte Produktionsmarkierungssysteme sowie zahlreiche gewünschte Verbesserungen und Fehlerbehebungen.

### Neue Funktionen

- Es wurde die neue Option „Minimaler Medienverbrauch“ für „Aufträge beim Import drehen“ hinzugefügt. Auf diese Weise kann Digital Factory für jeden einzelnen Auftrag die optimale Drehung ermitteln, um den Medienverbrauch zu senken.
- Es wurde die neue Option „Längsschneiderwechsel aktivieren“ hinzugefügt, um das AcroShear Cutter-Schnittmarkensystem besser zu unterstützen.
- Die folgenden Produktionsmarkierungssysteme wurden hinzugefügt:
  - STS XY-Beschnittmarkierungen.
- Unterstützung für Treiber für die folgenden Geräte hinzugefügt:
  - Jaguar 6 Schneidsystem.
  - CutCat 52 S Pro Schneidsystem.

## Änderungen und Verbesserungen

- Die Einstellungen des „Gang Sheet Builder“ wurden neu gestaltet und sind nun in einem neuen, dockbaren Fenster untergebracht. Nun können Einstellungen angepasst werden, während weiterhin Zugriff auf das Hauptfenster des „Gang Sheet Builder“ besteht.
- Für den Gang Sheet Builder wurde die Option „Sammelformen bei Drehung/Größenanpassung deaktivieren“ hinzugefügt. Wenn diese Option aktiviert ist, wird bei importierten Aufträgen keine automatische Sammelform durchgeführt, wenn eine Dreh- oder Größenveränderung angewendet wird.
- Die Optionen für die Verfügbarkeit von Tröpfchen während des Rasterprozesses wurden erweitert. Es wird nun ausschließlich die Unterstützung für kleine und große Tröpfchen angeboten.
- Das Schnittmarken-Produktionsmarkierungssystem wurde um verbesserte Funktionen erweitert.

## Behobene Probleme

- Es wurde ein Problem behoben, bei dem die Vorschau für Aufträge mit schwarzen Separationen nicht angezeigt wurden.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem der Druckvorgang auf Epson-Geräten bei 0 % hängen bleiben konnte.
- Ein Absturz wurde behoben, der beim Anzeigen als „Schwarz“ in der Funktion „Rohdaten anzeigen“ bei RGB-Geräten auftreten konnte.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem polnische Textzeichenfolgen unerwartet abgeschnitten wurden.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem bei Verwendung des Teneth Schnittmarkensystems ein zusätzlicher Block weißer Grundierung eingefügt wurde.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem CMYK-JPEG-Dateien nicht korrekt beim Rendering dargestellt wurden.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem sich die Position von QR-Codes bei Verwendung der GUNNER-Passermarken fälschlicherweise veränderte.
- Es wurde ein Problem behoben, bei dem Aufträge unbeabsichtigt ein zweites Mal zugeschnitten wurden, wenn sie bereits zugeschnitten und durch Skalierung skaliert worden waren.

## FIERY SPEZIALPRODUKTION

- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Softwareunterstützung und -anforderungen

### Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Empfohlene Systemvoraussetzungen

|                 |                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem  | Windows 11                                                    |
| Arbeitsspeicher | 16 GB RAM                                                     |
| Speicherplatz   | SSD mit 50 GB verfügbarem Speicherplatz                       |
| CPU             | Intel®- oder AMD-Mehrkernprozessoren mit 3 GHz oder schneller |
| Auflösung       | 1080p oder 4K                                                 |

### Mindestsystemanforderungen

|                 |                                                                 |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem  | Windows 10                                                      |
| Arbeitsspeicher | 8 GB RAM                                                        |
| Speicherplatz   | Festplatte mit 50 GB verfügbarem Speicherplatz                  |
| CPU             | Intel®- oder AMD-Mehrkernprozessoren mit 1,7 GHz oder schneller |
| Auflösung       | 720 p                                                           |



## Netzwerksicherheit

Die Digital Factory von Fiery bietet eine Vielzahl von Merkmalen und Funktionen, die die Netzwerkkommunikation nutzen. Netzwerkstörungen oder falsche Berechtigungen können dazu führen, dass keine korrekten Treiber zur Verfügung stehen oder die Software nicht validiert werden kann. Netzwerkberechtigungen sollten nicht ohne Unterstützung durch einen Netzwerkadministrator oder den technischen Support geändert werden.

## Netzwerkports

Stellen Sie bei der Überprüfung der Verfügbarkeit des Netzwerks oder der Installation von Antiviren-Software sicher, dass die folgenden Ports nicht blockiert sind.

| Portname | Zweck                                             |
|----------|---------------------------------------------------|
| 443      | Gerätetreiber-Downloads                           |
| 443      | HTTPS-Anfragen mit der Fiery Server-Infrastruktur |

## Schlussfolgerung

Fiery Spezialproduktion ist stolz darauf, Ihnen diese Updates zur Verfügung zu stellen, um Ihre Erfahrungen mit unserer Software zu verbessern. Diese Version bietet neue oder verbesserte Merkmale, wichtige Fehlerkorrekturen und wertvolle Sicherheitspatches, die eine optimale Leistung und Sicherheit gewährleisten, damit Ihre Geräte besser laufen.

Wie immer sind wir dankbar für Ihr Feedback, das uns hilft, unsere Produkte weiter zu verbessern und zu erneuern. Sollten Sie auf Probleme stoßen oder Vorschläge haben, wenden Sie sich bitte an unser Support-Team. Vielen Dank, dass Sie sich für Fiery Spezialproduktion Anwendungen entschieden haben.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Note di rilascio

---

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| <b>Panoramica Fiery Digital Factory 12.1.2</b> | <b>36</b> |
| Nuove funzioni                                 | 36        |
| Modifiche e miglioramenti                      | 37        |
| Correzioni                                     | 37        |
| <b>Supporto e requisiti software</b>           | <b>39</b> |
| Sistemi operativi supportati                   | 39        |
| Requisiti di sistema consigliati               | 39        |
| Requisiti minimi di sistema                    | 39        |
| <b>Sicurezza di rete</b>                       | <b>40</b> |
| Porte di rete                                  | 40        |
| <b>Conclusioni</b>                             | <b>40</b> |



## Panoramica Fiery Digital Factory 12.1.2

Questa versione introduce miglioramenti incentrati sull'efficienza per Digital Factory, tra cui diversi sistemi di marcatura della produzione nuovi e migliorati, oltre a numerosi miglioramenti e correzioni richiesti.

### Nuove funzioni

- È stata aggiunta la nuova opzione "Consumo minimo supporto" per la funzione Ruota lavori all'importazione. Ciò consente a Digital Factory di stabilire la rotazione ottimale per ogni singolo lavoro per ridurre il consumo di supporti.
- È stata aggiunta la nuova opzione "Abilita cambio taglierina" per garantire un supporto migliore al sistema di mark up AcroShear Cutter
- Sono stati aggiunti i seguenti sistemi di marcatura di produzione:
  - Segni di riferimento della rifilatrice STS XY.
- Aggiunto il supporto dei driver per i seguenti dispositivi:
  - Taglierina Jaguar 6.
  - Taglierina CutCat 52 S Pro.

## Modifiche e miglioramenti

- Le impostazioni di Gang Sheet Builder sono state riprogettate in una nuova finestra con aggancio. Ora è possibile eseguire le regolazioni delle impostazioni pur continuando ad avere accesso alla finestra principale di Gang Sheet Builder.
- È stata aggiunta l'opzione "Disattiva piazzamento su rotazione/dimensioni" per il Gang Sheet Builder. Se abilitata, la funzione "Auto piazzamento" non verrà eseguita quando si applica una trasformazione di rotazione o di ridimensionamento ai lavori importati.
- Sono state ampliate le opzioni relative alla disponibilità delle goccioline durante il processo di retinatura. È ora disponibile il supporto esclusivamente per goccioline piccole e grandi.
- Sono state aggiunte funzionalità migliorate al sistema di marcatura di produzione "Segni di rifilatura".

## Correzioni

- È stato risolto un problema per cui le anteprime non venivano visualizzate per i lavori con separazioni in nero.
- È stato risolto un problema per cui le stampe eseguite con dispositivi Epson potevano bloccarsi allo 0%.
- È stato risolto un arresto anomalo che poteva verificarsi durante la visualizzazione in nero nella sezione "Visualizza dati Raw" con dispositivi RGB.
- È stato risolto un problema che causava il troncamento imprevisto delle stringhe in polacco.
- È stato risolto un problema per cui, quando si utilizzava il Teneth Markup System, veniva inserito un blocco aggiuntivo di sfondo bianco.
- È stato risolto un problema per cui i file JPEG in CMYK non venivano visualizzati correttamente durante il rendering.
- È stato risolto un problema per cui i codici QR cambiavano posizione in modo non corretto quando si utilizzavano i crocini di registro GUNNER.
- È stato risolto un problema per cui i lavori potevano essere tagliati involontariamente una seconda volta se erano già stati tagliati e sottoposti a ridimensionamento.



## PRODUZIONE SPECIALIZZATA FIERY

- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Supporto e requisiti software

### Sistemi operativi supportati

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Requisiti di sistema consigliati

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Sistema operativo       | Windows 11                                            |
| Memoria                 | 16 GB RAM                                             |
| Spazio di archiviazione | SSD con 50 GB di spazio disponibile                   |
| CPU                     | Processore MultiCore Intel® o AMD, 3 GHz o più veloce |
| Risoluzione             | 1080 p o 4 K                                          |

### Requisiti minimi di sistema

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Sistema operativo       | Windows 10                                              |
| Memoria                 | 8 GB RAM                                                |
| Spazio di archiviazione | HDD con 50 GB di spazio disponibile                     |
| CPU                     | Processore MultiCore Intel® o AMD, 1.7 GHz o più veloce |
| Risoluzione             | 720 p                                                   |



## Sicurezza di rete

Digital Factory di Fiery include una serie di caratteristiche e funzioni che utilizzano le comunicazioni di rete. Interruzioni della rete o permessi non corretti possono inibire la capacità di ottenere driver corretti o impedire la convalida del software. Le autorizzazioni di rete non devono essere modificate senza l'assistenza di un amministratore di rete o dell'assistenza tecnica.

### Porte di rete

Quando si verifica la disponibilità della rete o si installa un software antivirus, accertarsi che le seguenti porte non siano bloccate.

| Nome porta | Descrizione                                           |
|------------|-------------------------------------------------------|
| 443        | Download dei driver dei dispositivi                   |
| 443        | Richieste HTTPS con l'infrastruttura del server Fiery |

## Conclusioni

La produzione specializzata di Fiery è orgogliosa di fornire questi aggiornamenti per ottimizzare la tua esperienza con il nostro software. Questa release apporta caratteristiche nuove o migliorate, importanti correzioni di bug e preziose patch di sicurezza per garantire prestazioni e sicurezza ottimali e far funzionare meglio le tue macchine.

Come sempre, apprezziamo il tuo feedback per aiutarci a continuare a perfezionare e innovare. Se riscontri problemi o hai suggerimenti, contatta il nostro team di assistenza. Grazie per aver scelto le applicazioni della produzione specializzata di Fiery.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 リリースノート

---

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Fiery Digital Factory 12.1.2の概要 ..... | 42 |
| 新機能 .....                             | 42 |
| 変更点と改善点 .....                         | 43 |
| 修正点 .....                             | 43 |
| ソフトウェアのサポートと要件 .....                  | 44 |
| サポート対象のオペレーティングシステム .....             | 44 |
| 推奨システム要件 .....                        | 44 |
| 最小システム要件 .....                        | 44 |
| ネットワークセキュリティ .....                    | 45 |
| ネットワークポート .....                       | 45 |
| まとめ .....                             | 45 |



## Fiery Digital Factory 12.1.2の概要

このリリースでは、Digital Factory に効率向上を目的とした改善が追加されました。これには、複数の新規および改良された生産マークアップシステムに加え、多数のご要望いただいた改善および不具合修正が含まれます。

### 新機能

- インポート時のジョブ回転に、新しいオプション「最小限のメディア消費量」が追加されました。これにより、Digital Factoryはジョブごとに適切な回転を判断し、メディアの使用量を削減できます。
- AcroShearカッターのマークアップシステムをより適切にサポートするため、「スリッターの変更を有効にする」オプションを新たに追加しました。
- 以下の生産マークアップシステムを追加しました：
  - STS XYトリマーの目印。
- 以下のデバイスに対するドライバーサポートを追加しました：
  - ジャガー6カッター。
  - CutCat 52 S Proカッター。

## 変更点と改善点

- ギャングシートビルダーの設定画面が、ドッキング可能な新しいウィンドウに再設計されました。これで、メインのギャングシートビルダーウィンドウを表示したまま、設定を調整できるようになりました。
- 「ギャングシートビルダー」に「回転・サイズ変更時のネスティングを無効にする」オプションを追加しました。この機能を有効にすると、インポートされたジョブに対して回転やサイズ変更を適用する際に、自動ネスティング処理は行われません。
- スクリーニングプロセスで利用できるドロップレットの選択肢を拡充しました。「小および大のドロップレットのみ」を使用する設定が、新たに利用可能になりました。
- トリミングマークの生産マークアップシステムに、機能改善が追加されました。

## 修正点

- ブラックのセパレーションが含まれるジョブでプレビューが表示されない問題を修正しました。
- エプソン製デバイスを使用した印刷が0%のまま止まってしまう問題を修正しました。
- RGBデバイスで「Rawデータを表示」を使用し、ブラックとして表示した際にクラッシュする問題を修正しました。
- ポーランド語の文字列が予期せず切り捨てられる問題を修正しました。
- Tenethマークアップシステム使用時に、余分なホワイトの下地ブロックが配置される問題を修正しました。
- CMYK形式のJPEGファイルが正しくレンダリングされない問題を修正しました。
- 「GUNNER」のレジストレーションマークを使用時に、QRコードの位置が誤って変更される問題を修正しました。
- すでにクロップおよび拡大縮小が施されているジョブが、意図せず再度クロップされる問題を修正しました。
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## ソフトウェアのサポートと要件

### サポート対象のオペレーティングシステム

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### 推奨システム要件

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| オペレーティングシステム | Windows 11                            |
| メモリ          | 16GB RAM                              |
| ストレージの空き容量   | SSD(使用可能な空き容量:50GB)                   |
| CPU          | Multicoreインテル®プロセッサまたはAMDプロセッサ、3GHz以上 |
| 解像度          | 1080pまたは4K                            |

### 最小システム要件

|              |                                         |
|--------------|-----------------------------------------|
| オペレーティングシステム | Windows 10                              |
| メモリ          | 8GB RAM                                 |
| ストレージの空き容量   | HDD(使用可能な空き容量:50GB)                     |
| CPU          | Multicoreインテル®プロセッサまたはAMDプロセッサ、1.7GHz以上 |
| 解像度          | 720p                                    |



## ネットワークセキュリティ

FieryのDigital Factoryにはネットワーク通信を利用したさまざまな機能が搭載されています。ネットワークの寸断や不適切な権限設定により、適切なドライバーの取得が妨げられたり、ソフトウェアのライセンス認証ができなくなったりする可能性があります。ネットワーク管理者またはテクニカルサポートからのサポートのない状態でネットワークの通信許可を変更しないでください。

### ネットワークポート

ネットワークが使用可能かどうかを確認する場合やウイルス対策ソフトウェアをインストールする場合に、次のポートをブロックしないでください。

| ポート名 | 目的                                  |
|------|-------------------------------------|
| 443  | デバイスドライバーのダウンロード                    |
| 443  | Fieryサーバーのインフラストラクチャを使用したHTTPSリクエスト |

## まとめ

Fiery Specialty ProductionはFieryソフトウェアをより快適にお使いいただくためのアップデートをお届けします。このリリースでは、お客様のプリンターをより良く動作させるために、新機能や改善した機能、重要なバグ修正、貴重なセキュリティパッチが提供され、性能と安全性を最適化しています。

平素より貴重なご意見を賜り誠にありがとうございます。頂きましたご意見は今後の改善と革新に活かしてまいります。問題が発生した場合やご提案がございましたら、サポートチームまでご連絡ください。Fiery Specialty Production Applicationsをご利用いただきありがとうございます。



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Informacje o wydaniu

---

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Informacje ogólne o Fiery Digital Factory 12.1.2</b> | <b>47</b> |
| Nowe funkcje                                            | 47        |
| Zmiany i usprawnienia                                   | 48        |
| Poprawki                                                | 48        |
| <b>Wsparcie i wymagania dotyczące oprogramowania</b>    | <b>50</b> |
| Obsługiwane systemy operacyjne                          | 50        |
| Wymagania systemowe – zalecane                          | 50        |
| Wymagania systemowe – minimalne                         | 50        |
| <b>Zabezpieczenia sieciowe</b>                          | <b>51</b> |
| Porty sieciowe                                          | 51        |
| <b>Podsumowanie</b>                                     | <b>51</b> |

## Informacje ogólne o Fiery Digital Factory 12.1.2

To wydanie wprowadza do programu Digital Factory usprawnienia zwiększające wydajność, w tym wiele nowych i ulepszonych systemów oznaczania produkcji, a także liczne oczekiwane usprawnienia i poprawki.

### Nowe funkcje

- Dodano nową opcję „Minimalne zużycie nośników” dla funkcji „Rotacja zadań podczas importu”. Dzięki temu platforma Digital Factory może ustalić optymalny kierunek obrotu dla każdego zadania, ograniczając tym samym zużycie nośników.
- Dodano nową opcję „Włącz zmianę rozcinarki”, aby zapewnić lepszą obsługę systemu znaczników plotera tnącego AcroShear
- Dodano następujące systemy znaczników produkcyjnych:
  - Znaczniki przycinania STS XY.
- Dodano obsługę sterowników dla następujących urządzeń:
  - Ploter tnący Jaguar 6.
  - Ploter tnący CutCat 52 S Pro.

## Zmiany i usprawnienia

- Ustawienia narzędzia Gang Sheet Builder zostały przeprojektowane i przeniesione do nowego okna, które można zadokować. Teraz można dostosowywać ustawienia, mając jednocześnie dostęp do głównego okna narzędzia Gang Sheet Builder.
- Dodano opcję „Wyłącz zagnieżdżanie przy obracaniu / zmianie rozmiaru” w narzędziu Gang Sheet Builder. Po włączeniu tej opcji funkcja automatycznego zagnieżdżania nie będzie stosowana w przypadku przekształceń obejmujących obrót lub zmianę rozmiaru w zaimportowanych zadaniach.
- Rozszerzono opcje dostępności kropli podczas procesu rastrowania. Obsługa wyłącznie małych i dużych kropek jest obecnie dostępna.
- Dodano ulepszone funkcje do systemu znaczników produkcyjnych przycięcia.

## Poprawki

- Naprawiono błąd, w wyniku którego podglądy zadań zawierających czarne separacje nie były wyświetlane.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego operacje druku na urządzeniach firmy Epson mogły utknąć na poziomie 0%.
- Rozwiązano problem związany z zawieszaniem się podczas wyświetlania obrazu jako czarnego w opcji „Pokaż surowe dane” na urządzeniach RGB.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego ciągi z polskimi znakami były nieoczekiwanie skracane.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego podczas korzystania z systemu znaczników Teneth umieszczany był dodatkowy blok białej bazy podkładowej.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego pliki CMYK w formacie JPEG nie były prawidłowo renderowane.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego kody QR nieprawidłowo zmieniały położenie podczas korzystania z znaczników rejestracji GUNNER.
- Naprawiono błąd, w wyniku którego zadania mogły zostać w sposób niezamierzony przycięte po raz drugi, jeśli zostały już wcześniej przycięte i poddane skalowaniu.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.



## FIERY SPECIALTY PRODUCTION

- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Wsparcie i wymagania dotyczące oprogramowania

### Obsługiwane systemy operacyjne

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Wymagania systemowe – zalecane

|                    |                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| System operacyjny  | Windows 11                                                |
| Pamięć             | 16 GB RAM                                                 |
| Przestrzeń dyskowa | Dysk SSD z 50 GB wolnego miejsca                          |
| Procesor           | Wielordzeniowy procesor Intel® lub AMD, 3 GHz lub szybszy |
| Rozdzielczość      | 1080p lub 4K                                              |

### Wymagania systemowe – minimalne

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| System operacyjny  | Windows 10                                                  |
| Pamięć             | 8 GB RAM                                                    |
| Przestrzeń dyskowa | Dysk HDD z 50 GB wolnego miejsca                            |
| Procesor           | Wielordzeniowy procesor Intel® lub AMD, 1,7 GHz lub szybszy |
| Rozdzielczość      | 720p                                                        |

## Zabezpieczenia sieciowe

Oprogramowanie Fiery Digital Factory obejmuje szereg funkcji wykorzystujących komunikację sieciową. Zakłócenia występujące w sieci lub nieprawidłowe uprawnienia mogą uniemożliwić uzyskanie odpowiednich sterowników lub uniemożliwić walidację oprogramowania. Nie należy modyfikować uprawnień sieciowych bez pomocy administratora sieci lub działu pomocy technicznej.

### Porty sieciowe

Podczas sprawdzania dostępności sieci lub instalowania oprogramowania antywirusowego należy upewnić się, że poniższe porty nie są blokowane.

| Nazwa portu | Przeznaczenie                                  |
|-------------|------------------------------------------------|
| 443         | Pobieranie sterowników urządzeń                |
| 443         | Żądania HTTPS z infrastrukturą serwerową Fiery |

## Podsumowanie

Fiery Specialty Production z dumą dostarcza niniejsze aktualizacje, aby zwiększyć komfort korzystania z naszego oprogramowania. Ta wersja obejmuje nowe lub ulepszone funkcje, ważne poprawki błędów oraz istotne poprawki zabezpieczeń, które zapewniają optymalny poziom wydajności i bezpieczeństwa, aby urządzenia działały lepiej.

Jak zawsze będziemy wdzięczni za wszelkie opinie, które pomogą nam w dalszym udoskonalaniu i wprowadzaniu innowacji. W przypadku jakichkolwiek problemów lub sugestii prosimy o kontakt z naszym zespołem pomocy technicznej. Dziękujemy za wybranie aplikacji Fiery Specialty Production.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Notas de Versão

---

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>Visão geral do Fiery Digital Factory 12.1.2</b> | <b>53</b> |
| Novos recursos                                     | 53        |
| Alterações e melhorias                             | 54        |
| Correções                                          | 54        |
| <b>Suporte e requisitos de software</b>            | <b>56</b> |
| Sistemas operacionais compatíveis                  | 56        |
| Requisitos de sistema recomendados                 | 56        |
| Requisitos mínimos de sistema                      | 56        |
| <b>Segurança da rede</b>                           | <b>57</b> |
| Portas de rede                                     | 57        |
| <b>Conclusão</b>                                   | <b>57</b> |



## Visão geral do Fiery Digital Factory 12.1.2

Esta versão traz melhorias focadas em eficiência para o Digital Factory, incluindo diversos sistemas novos e aprimorados de marcação de produção, além de várias melhorias e correções solicitadas pelos usuários.

### Novos recursos

- Foi adicionada a opção “Consumo mínimo de mídia” para a função Girar tarefas na importação. Isso permite que a Digital Factory defina a rotação adequada para cada tarefa individual a fim de economizar no uso de mídia.
- Foi adicionada a opção “Ativar troca de cortador longitudinal” para oferecer melhor suporte ao sistema de marcação do AcroShear Cutter
- Foram adicionados os seguintes sistemas de marcação de produção:
  - Marcas da Guilhotina STS XY.
- Adição de suporte de driver para os seguintes dispositivos:
  - Guilhotina Jaguar 6.
  - Guilhotina CutCat 52 S Pro.



## Alterações e melhorias

- As configurações do Gang Sheet Builder foram reprojetadas em uma nova janela encaixável. Agora é possível ajustar as configurações sem perder o acesso à janela principal do Gang Sheet Builder.
- Foi adicionada a opção “Desativar encaixe ao girar/redimensionar” para o Gang Sheet Builder. Quando ativada, o Encaixe Automático não será executado ao aplicar uma transformação de rotação ou tamanho em tarefas importadas.
- Foram adicionadas mais opções de disponibilidade de gotículas durante o processo de triagem. Agora o suporte para apenas gotículas pequenas e grandes está disponível.
- Foram adicionadas funcionalidades aprimoradas ao sistema de marcação de produção Trim Marks.

## Correções

- Foi corrigido um problema em que a visualização não era exibida para tarefas com separações em preto.
- Foi corrigido um problema em que impressões feitas com dispositivos Epson podiam ficar presas em 0%.
- Foi corrigida uma falha que podia ocorrer em dispositivos RGB ao visualizar em preto a opção Exibir dados brutos.
- Foi corrigido um problema em que textos em polonês podiam ficar truncados inesperadamente.
- Foi corrigido um problema em que um bloco extra de underbase branca era inserido ao usar o sistema de marcação Teneth.
- Foi corrigido um problema em que arquivos JPEG em CMYK não eram renderizados corretamente.
- Foi corrigido um problema em que códigos QR mudavam de posição incorretamente ao usar marcas de registro da GUNNER.
- Foi corrigido um problema em que as tarefas podiam ser cortadas acidentalmente uma segunda vez, caso já tivessem sido cortadas e dimensionadas.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.



## FIERY SPECIALTY PRODUCTION

- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.



## Suporte e requisitos de software

### Sistemas operacionais compatíveis

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Requisitos de sistema recomendados

|                         |                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Sistema operacional     | Windows 11                                                |
| Memória                 | 16 GB de RAM                                              |
| Espaço de armazenamento | SSD com 50 GB de espaço disponível                        |
| CPU                     | Processador Intel® ou AMD multicore, 3 GHz ou mais rápido |
| Resolução               | 1080p ou 4K                                               |

### Requisitos mínimos de sistema

|                         |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Sistema operacional     | Windows 10                                                  |
| Memória                 | 8 GB de RAM                                                 |
| Espaço de armazenamento | HDD com 50 GB de espaço disponível                          |
| CPU                     | Processador Intel® ou AMD multicore, 1,7 GHz ou mais rápido |
| Resolução               | 720p                                                        |



## Segurança da rede

O Digital Factory da Fiery inclui uma variedade de recursos e funções que utilizam comunicações de rede. Interrupções na rede ou permissões incorretas podem inibir a capacidade de obter drivers adequados ou impedir a validação do software. As permissões de rede não devem ser modificadas sem a assistência de um administrador de rede ou suporte técnico.

### Portas de rede

Ao verificar a disponibilidade da rede ou instalar um software antivírus, verifique se as seguintes portas não estão bloqueadas.

| Nome da porta | Finalidade                                              |
|---------------|---------------------------------------------------------|
| 443           | Downloads de drivers de dispositivos                    |
| 443           | Solicitações HTTPS com infraestrutura de servidor Fiery |

## Conclusão

A Fiery Specialty Production tem orgulho de fornecer essas atualizações para melhorar sua experiência com nosso software. Esta versão traz recursos novos ou aprimorados, correções de bugs importantes e patches de segurança valiosos para garantir desempenho e segurança ideais para que suas máquinas funcionem melhor.

Como sempre, agradecemos seu feedback para nos ajudar a continuar aprimorando e inovando nossas soluções. Caso você encontre algum problema ou tenha sugestões, entre em contato com nossa equipe de suporte. Obrigado por escolher os aplicativos Fiery Specialty Production.



# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Notas de la versión

---

|                                                           |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Información general de FieryDigital Factory 12.1.2</b> | <b>59</b> |
| Nuevas características                                    | 59        |
| Cambios y mejoras                                         | 60        |
| Correcciones                                              | 60        |
| <b>Compatibilidad y requisitos de software</b>            | <b>62</b> |
| Sistemas operativos compatibles                           | 62        |
| Requisitos recomendados del sistema                       | 62        |
| Requisitos mínimos del sistema                            | 62        |
| <b>Seguridad de red</b>                                   | <b>63</b> |
| Puertos de red                                            | 63        |
| <b>Conclusión</b>                                         | <b>63</b> |



## Información general de FieryDigital Factory 12.1.2

Esta versión incorpora mejoras centradas en la eficiencia para Digital Factory, incluyendo varios sistemas de marcado de producción nuevos y mejorados, además de numerosas mejoras y correcciones solicitadas.

### Nuevas características

- Se ha añadido la nueva opción "Consumo mínimo de soportes", para la función Rotar trabajos al importar. Esto permite a Digital Factory determinar la rotación adecuada para cada trabajo concreto, con el fin de ahorrar en el consumo de soportes.
- Se ha añadido la nueva opción "Habilitar cambio de cuchillas de corte vertical" para mejorar la compatibilidad con el sistema de marcado de la cortadora AcroShear.
- Se han añadido los siguientes sistemas de marcado de producción:
  - Marcas de guillotina STS XY.
- Se ha añadido asistencia para el controlador para los siguientes dispositivos:
  - Cortadora Jaguar 6.
  - Cortadora CutCat 52 S Pro.

### Cambios y mejoras

- La configuración de Gang Sheet Builder se ha rediseñado y ahora se presenta en una nueva ventana acoplable. Ahora es posible ajustar la configuración sin perder el acceso a la ventana principal de Gang Sheet Builder.
- Se ha añadido la opción "Desactivar anidamiento al girar/cambiar el tamaño" para el generador de planchas de ensamblaje. Cuando esté activada, la función de anidamiento automático no se aplicará al realizar una transformación de rotación o de tamaño en los trabajos importados.
- Se han ampliado las opciones de disponibilidad de gotitas durante el proceso de selección. Ahora solo está disponible la compatibilidad con gotas pequeñas y grandes.
- Se ha añadido una funcionalidad mejorada al sistema de marcado de producción Trim Marks.

### Correcciones

- Se ha solucionado un problema por el que no se mostraban las vistas previas de los trabajos con separaciones en negro.
- Se ha solucionado un problema por el que las impresiones realizadas con dispositivos Epson podían quedarse atascadas en el 0 %.
- Se ha solucionado un fallo que podía provocar un bloqueo al visualizar el color negro en la opción Ver datos Raw con dispositivos RGB.
- Se ha solucionado un problema por el que las cadenas en polaco se truncaban de forma inesperada.
- Se ha solucionado un problema por el que se colocaba un bloque adicional de base blanca al utilizar el sistema de marcado Teneth.
- Se ha solucionado un problema por el que los archivos JPEG en CMYK no se reproducían correctamente.
- Se ha solucionado un problema por el que los códigos QR cambiaban de posición de forma incorrecta al utilizar las marcas de registro de GUNNER.
- Se ha solucionado un problema por el que los trabajos podían sufrir un recorte involuntario por segunda vez si ya se habían recortado y escalado.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.



## PRODUCCIÓN DE ESPECIALIDAD DE FIERY

- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.



## Compatibilidad y requisitos de software

### Sistemas operativos compatibles

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Requisitos recomendados del sistema

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Sistema operativo         | Windows 11                                            |
| Memoria                   | 16 GB de RAM                                          |
| Espacio de almacenamiento | SSD con 50 GB de espacio disponible                   |
| CPU                       | Procesador multinúcleo Intel® o AMD, 3 GHz o superior |
| Resolución                | 1080p o 4K                                            |

### Requisitos mínimos del sistema

|                           |                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Sistema operativo         | Windows 10                                              |
| Memoria                   | 8 GB de RAM                                             |
| Espacio de almacenamiento | HDD con 50 GB de espacio disponible                     |
| CPU                       | Procesador multinúcleo Intel® o AMD, 1,7 GHz o superior |
| Resolución                | 720p                                                    |



## Seguridad de red

Digital Factory de Fiery incluye una variedad de características y funciones que utilizan las comunicaciones de red. Las interrupciones en la red o los permisos incorrectos pueden dificultar la obtención de los controladores adecuados o impedir la validación del software. Los permisos de red no se deberían modificar sin la ayuda de un administrador de red o de asistencia técnica.

### Puertos de red

Al comprobar la disponibilidad de la red o instalar un software antivirus, asegúrese de que los siguientes puertos no estén bloqueados.

| Nombre de puerto | Objetivo                                                |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| 443              | Descarga de controladores de dispositivos               |
| 443              | Solicitudes HTTPS con infraestructura de servidor Fiery |

## Conclusión

La producción de especialidad de Fiery está orgullosa de ofrecer estas actualizaciones para mejorar su experiencia con nuestro software. Esta versión incorpora características nuevas o mejoradas, importantes correcciones de errores y valiosos módulos de actualización de seguridad que garantizan un rendimiento y una seguridad óptimos para que sus impresoras funcionen mejor.

Como siempre, agradecemos sus comentarios que nos ayudarán a seguir perfeccionando e innovando. Si se encuentra con algún problema o tiene alguna sugerencia, póngase en contacto con nuestro equipo de asistencia. Muchas gracias por elegir las aplicaciones de producción de especialidad de Fiery.

# Fiery Digital Factory

## 12.1.2 Sürüm Notları

---

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Fiery Digital Factory 12.1.2 İçin Genel Bakış</b> | <b>65</b> |
| Yeni Özellikler                                      | 65        |
| Değişiklikler ve Geliştirmeler                       | 66        |
| Düzeltilmeler                                        | 66        |
| <b>Yazılım Desteği ve Gereklilikleri</b>             | <b>67</b> |
| Desteklenen işletim sistemleri                       | 67        |
| Önerilen sistem gereklilikleri                       | 67        |
| Minimum sistem gereklilikleri                        | 67        |
| <b>Ağ Güvenliği</b>                                  | <b>68</b> |
| Ağ Bağlantı Noktaları                                | 68        |
| <b>Sonuç</b>                                         | <b>68</b> |

## Fiery Digital Factory 12.1.2 İçin Genel Bakış

Bu sürüm, Digital Factory için verimlilik odaklı geliştirmeler sunmaktadır. Bunlar arasında birden fazla yeni ve geliştirilmiş üretim işaretleme sistemi ile birlikte, talep edilen birçok iyileştirme ve hata düzeltmesi yer almaktadır.

### Yeni Özellikler

- İçerik aktarırken işleri döndür seçeneğine "Minimum ortam tüketimi" adlı yeni bir seçenek eklendi. Bu sayede Digital Factory, her bir iş için en uygun döndürmeyi belirleyerek ortam kullanımında tasarruf sağlayabilir.
- AcroShear Kesici biçimlendirme sistemini daha iyi desteklemek amacıyla yeni "Kesici değişimini etkinleştir" seçeneği eklendi
- Aşağıdaki Üretim Biçimlendirme Sistemleri eklendi:
  - STS XY Kırpıcı İşaretleri.
- Aşağıdaki cihazlar için sürücü desteği eklendi:
  - Jaguar 6 Kesici.
  - CutCat 52 S Pro Kesici.

## Değişiklikler ve Geliştirmeler

- Toplu Baskı Yapağı Oluşturucu ayarları, yeni bir kenetlenebilir pencere olarak yeniden tasarlandı. Artık Toplu Baskı Yapağı Oluşturucu ana penceresine erişim devam ederken ayarlar değiştirilebiliyor.
- Toplu Baskı Yapağı Oluşturucu için "Döndürme/Boyutlandırmada İç İçe Yerleştirmeyi Devre Dışı Bırak" seçeneği eklendi. Etkinleştirildiğinde, içe aktarılan işlere döndürme veya boyutlandırma dönüşümü uygulandığında Otomatik İç İçe Yerleştirme işlemi gerçekleştirilmeyecektir.
- Tarama süreci sırasında damlacık kullanılabilirliği seçenekleri genişletildi. Artık yalnızca küçük ve büyük damlacıklar için destek sunulmaktadır.
- Kırpma İşaretleri üretim biçimlendirme sistemine geliştirilmiş işlevler eklendi.

## Düzeltilmeler

- Siyah ayrımlar içeren işlerde önizlemelerin görüntülenememesi sorunu giderildi.
- Epson cihazlarıyla yapılan yazdırma işlemlerinin %0'da takılmasına neden olan bir sorun giderildi.
- RGB cihazlarda Ham Verileri Görüntüle seçeneğinde siyah olarak görüntüleme sırasında meydana gelebilen bir çökme sorunu giderildi.
- Lehçe metinlerin beklenmedik bir şekilde kesilmesine neden olan bir sorun giderildi.
- Teneth Biçimlendirme Sistemi kullanılırken alt baskı olarak fazladan bir beyaz blokun yerleştirilmesine neden olan bir sorun giderildi.
- CMYK JPEG dosyalarının doğru şekilde işlenememesine neden olan bir sorun giderildi.
- GUNNER Kayıt İşaretleri kullanılırken QR kodlarının konumlarının hatalı bir şekilde değişmesine neden olan bir sorun giderildi.
- İşler önceden kırılmış ve ölçeklendirilmişse istenmeden ikinci kez kırılmasına neden olan bir sorun giderildi.
- Fixed an issue where choke was not applying correctly when using KnockMeOut White on a JPG or TIF image.
- Fixed an issue where bit padding could push the edge of an image off the media, particularly with mirrored jobs.

## Yazılım Desteği ve Gereklilikleri

### Desteklenen işletim sistemleri

- Windows 10
- Windows 11
- Windows Server 2025

### Önerilen sistem gereklilikleri

|                 |                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------|
| İşletim sistemi | Windows 11                                               |
| Bellek          | 16 GB RAM                                                |
| Depolama Alanı  | 50 GB boş alana sahip SSD                                |
| CPU             | Multicore Intel® veya AMD işlemci, 3 GHz veya daha hızlı |
| Çözünürlük      | 1080p veya 4K                                            |

### Minimum sistem gereklilikleri

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| İşletim sistemi | Windows 10                                                 |
| Bellek          | 8 GB RAM                                                   |
| Depolama Alanı  | 50 GB boş alana sahip HDD                                  |
| CPU             | Multicore Intel® veya AMD işlemci, 1.7 GHz veya daha hızlı |
| Çözünürlük      | 720p                                                       |

## Ağ Güvenliği

Fiery Digital Factory, ağ iletişimlerini kullanan çeşitli özellikler ve fonksiyonlar içerir. Ağdaki kesintiler veya yanlış izinler, uygun sürücüler almayı veya yazılımı doğrulamayı engelleyebilir. Ağ izinleri, bir ağ yöneticisi veya teknik destek biriminin yardımı olmadan değiştirilmemelidir.

## Ağ Bağlantı Noktaları

Ağın kullanılabilirliğini kontrol ederken veya antivirüs yazılımını yüklerken aşağıdaki bağlantı noktalarının engellenmediğinden emin olun.

| Bağlantı Noktası Adı | Amaç                                      |
|----------------------|-------------------------------------------|
| 443                  | Cihaz sürücüsü indirmeleri                |
| 443                  | Fiery sunucu altyapısıyla HTTPS talepleri |

## Sonuç

Fiery Özel Üretim, yazılımımızla yaşadığınız deneyimi geliştirmek için bu güncellemeleri gururla sunar. Bu sürüm, makinelerinizin daha iyi çalışmasını sağlamak amacıyla optimum performans sağlamak için yeni veya geliştirilmiş özellikler, önemli hata düzeltmeleri ve değerli güvenlik yamaları getirir.

Her zaman olduğu gibi, geliştirmeye ve inovasyon yapmaya devam etmemize yardımcı olmak için geri bildirimlerinizin çok değerli olduğunu düşünüyoruz. Herhangi bir sorunla karşılaşırsanız veya önerileriniz varsa lütfen destek ekibimizle görüşün. Fiery Özel Üretim Uygulamalarını seçtiğiniz için teşekkür ederiz.