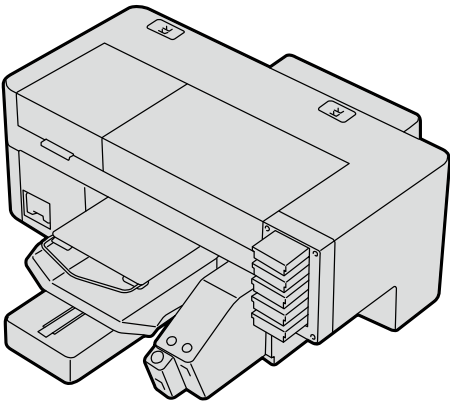


GTX300NC Professional Use

ガーメントプリンター 安全マニュアル Ver.1.0



製品のご使用前に必ず本書をお読みください。
本書は、必要なときにいつでも使用できるように、大切に保管してください。
本機は、安全に操作するための訓練を受けた人のみが使用してください。

このたびはブラザー製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
ご使用前に、「安全にお使いいただくために」および取扱いの説明をよくお読みください。
この説明書は、必要なときにすぐに取り出せる場所に、保管してください。
セットアップマニュアルの内容については付属の CD を参照してください。

- Brother GT/ISM Support App は、ガーメントプリンター・工業用マシンに関する最新のサポート情報を提供するモバイルアプリです。

・ セットアップガイド、取扱説明書等のマニュアル類、定期的なお手入れや修理に必要な部品一覧（パーツブック）、お手入れ等のメンテナンス方法の動画をダウンロード、閲覧ができます。

・ エラーコードによる検索ができます。

・ ダウンロード済みのコンテンツは、デバイスがオフライン状態でも閲覧可能です。

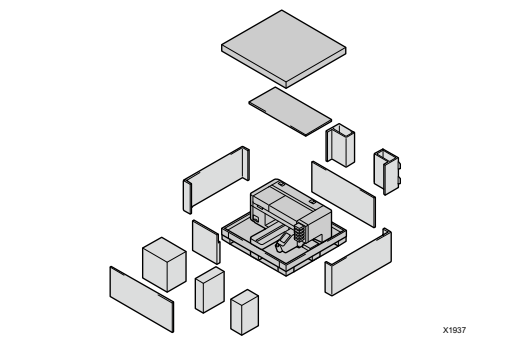

- ## 安全にお使いいただくために
- ### 1. 安全についての表示とその意味
- この取扱説明書および製品に使われている表示と図記号は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
その表示と意味は次のとおりです。
- | 表示 | |
|--|---|
|  | 危険 この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う内容を示しています。 |
|  | 警告 この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。 |
|  | 注意 この表示を無視して誤った取扱いをすると、軽傷または中程度の傷害を負う可能性が想定される内容を示しています。 |
|  | 重要 この表示を無視して誤った取扱いをすると、物的損害の可能性のある内容を示しています。 |
|  | お願い ご使用していただく上での注意事項、制限事項などの内容を示します。 |
- | 図記号 | |
|---|-------------------------|
|  | 「してはいけないこと」を示しています。 |
|  | 「水濡れ禁止」を示しています。 |
|  | 「分解してはいけないこと」を示しています。 |
|  | 「さわってはいけないこと」を示しています。 |
|  | 「しなければならないこと」を示しています。 |
|  | 「必ずアース線を接続すること」を示しています。 |
|  | 「すぐに電源プラグを抜くこと」を示しています。 |
- ### 2. 安全上のご注意
- | 基本事項 | |
|---|--|
|  | 危険 |
|  | 高電圧部にふれて大けがをすることがあります。電源を切り、5 分たってからカバーを外してください。 |
|  | 警告 |
|  | 本機の使用は、安全に操作するための訓練を受けた人のみが行ってください。 |
|  | 本機は、子供がいる可能性のある場所での使用に適していません。 |
|  | 事故・故障防止のため、機械を改造しないでください。改造によって生じた事故・故障に対しては当社は責任を負いません。 |
|  | 濡れた手で、電源プラグにふれないでください。感電の原因となります。 |
|  | 本機を液体でぬらさないでください。火災・感電・故障の原因となります。 |
|  | 本機の上に液体が入った容器を置かないでください。 |
|  | 以下の場合、速やかに電源を切り、電源プラグを抜いて、お買い求めの販売店または訓練を受けた技術者にご連絡ください。 <ul style="list-style-type: none">異物や液体が本機の内部に浸入した場合本機を落とした場合本機から煙が出ている、異臭がしているなどの異常を発見した場合 そのまま使用すると、火災・感電・故障の原因となります。 |
- | | |
|---|---|
|  | 注意 |
|  | 本機が故障した場合、お買い求めの販売店または訓練を受けた技術者にご連絡ください。 |
|  | 換気の良い場所で使用してください。印刷物を熱定着するときに若干の異臭が発生します。 |
- ### 開梱・移動・設置
- | | |
|---|--|
|  | 警告 |
|  | 本機の開梱、移動、設置は、訓練を受けた技術者のみが行ってください。 |
|  | ほこりの多い場所に置かないでください。ほこりが本機の内部に堆積すると、火災・感電・故障の原因となります。 |
|  | 本機を持ち上げる際は、本機が傾かないように水平に持ち上げてください。本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。 |
|  | 梱包材から本機を持ち上げる際、移動させる際は、作業前に足元を整理し、安全を確保してから作業してください。転倒や本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。 |
|  | アース接続をしてください。感電や誤動作の原因となります。 |
|  | コードを無理に曲げたり、潰したりしないでください。火災・感電の原因となります。 |
|  | ブラテンを手で動かさないでください。駆動部への指の巻き込みなど、けがの原因となります。 |
|  | ブラテンベースを取り外すときは、ブラテン天板のみを先に外してください。意図せずブラテンベースと天板が外れて落下し、けがの原因となります。 |
- | | |
|---|---|
|  | 注意 |
|  | 本機は 115kg の質量があります。移動・設置の際は、本機の正しい保持方法に従ってください。本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。 |
|  | 本機下部にアジャスタがあります。設置する台にアジャスタが引っかからないように注意してください。 |
|  | ぐらついた台の上や高い棚の上など、不安定な場所に置かないでください。転倒や落下に伴うけが、製品故障の原因となります。また、本機を載せる台は耐荷重 150kg 以上で、横幅 90cm 以上 x 奥行 60cm 以上のものを使用してください。 |
|  | 他の機械の振動が伝わるような場所に置かないでください。印刷品質の低下、本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。 |
|  | 設置が完了するまで、電源プラグを接続しないでください。誤って電源を入れると、本機が作動してけがの原因となります。 |
|  | 本機の上に乗ったり、重いものを置かないでください。転倒や落下に伴うけがの原因となります。 |
|  | 背面カバー上側取り付け部の爪に触らないように注意してください。けがの原因となります。 |
- | | |
|---|--|
|  | 重要 |
|  | 本機下部には 4 つのアジャスタと、転倒防止用のゴム脚が付いています。設置の際は、転倒防止用のゴム脚が台から外れないように設置してください。 |
- | | |
|---|--|
|  | 警告 |
|  | 回転しているファンに指や体を近づけないでください。まきこまれて、けがの原因となります。 |
|  | 注意 |
|  | 本機の前には十分な空間を取ってください。ブラテンに挟まれてけがの原因となります。 |
|  | 動作中は印刷物に手を触れないでください。手をはさむ等けがの原因となります。 |
|  | 通電中は各カバー内に手を入れないでください。可動部に手がふれてけがの原因となります。 |
|  | 前処理液をスプレーや前処理剤塗布装置で塗布するとミストが飛散しますので、作業時はビニール手袋、マスクおよび液体飛沫対応の保護めがねを着用し、換気を十分に行ってください。 |
|  | 重要 |
|  | ブラテンを手で動かさないでください。故障の原因となります。 |
|  | 本機の前に物を置かないでください。ブラテンがぶつかって破損する場合があります。 |
- | | |
|---|---|
|  | 注意 |
|  | 本体カバーを閉めるときは指をはさまないように注意してください。けがの原因となります。 |
|  | ヘッド交換の際は、手や指をぶつかけたり、こすったり、はさまないように注意してください。けがの原因となります。 |
|  | インクパウチを取り付ける際は、インクカートリッジ内部の部品のエッジに触れないでください。けがの原因となります。 |
|  | インク・充填剤・洗浄液・前処理剤・廃液などの液体類、グリースを飲まないでください。下痢・おう吐する可能性があります。子供の手の届かないところに置いてください。 |
|  | インク・充填剤・洗浄液・前処理剤・廃液などの液体類、グリースは目や皮膚に付くと炎症を起こす可能性があります。インクパウチは分解しないでください。目に入ったときはこすらずに、すぐに水で洗い流してください。 |
|  | 定期メンテナンス時など通電中にカバー内に手を入れる場合は、本説明書の作業内容に従って作業をしてください。 |
|  | 部品交換、オプション部品装着の際は、当社純正部品を使用してください。非純正部品を使用して生じた事故・故障に対しては、当社は責任を負いません。 |
|  | 部品交換、オプション部品装着の際は、取扱説明書の手順通りに行ってください。誤った手順で行うと、けがや故障の原因となります。 |
- | | |
|---|---|
|  | お願い |
|  | 電源ラインノイズや静電気ノイズなどの、強い電気ノイズの影響は受けない環境で使用してください。強い電気ノイズは本機の誤動作の原因となります。 |
|  | 電源電圧の変動は、定格電圧の±10%以内の環境で使用してください。大きな電圧変動は、本機の誤動作の原因となります。 |
|  | 電源容量は装置の電力消費量より余裕のある環境で使用してください。電源容量の不足は本機の誤動作の原因となります。 |
|  | 雷が発生しているときは電源を切り、電源プラグを抜いてください。雷は本機の誤動作の原因となります。 |

1 開梱する

開梱作業を行なう際は、けがをしないよう必ず作業用手袋を使用し、作業を行ってください。

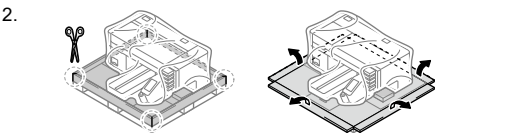
▲注意

本機は 115 kg の質量があります。開梱作業は必ず 6 名以上で行なってください。
本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。

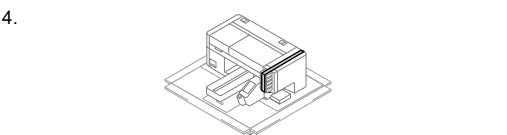


重要

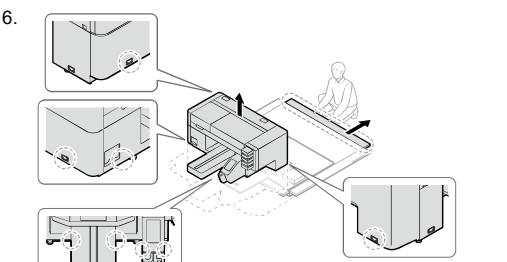
廃インクタンクの取り付けが完了するまで、電源を入れないでください。製品故障の原因となります。
詳しくは、セットアップマニュアルを参照してください。



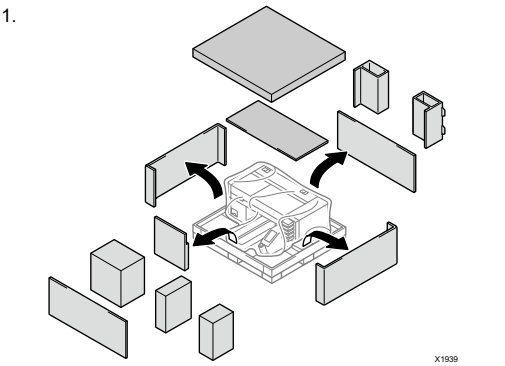
段ボールの四隅をハサミで切断し、平らにする



カートリッジを包んでいる保護材を取り外す



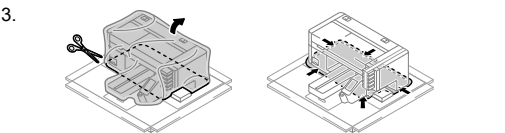
プリンターを持ち上げる
段ボールを後ろ側に引き出し、プリンターを床に置く



上部と側面の段ボール、内部の小箱と梱包材を取り出す

▲注意

取り外した段ボールは開梱作業のエリア外に移動させてください。
開梱作業時に段ボールを踏んで足を滑らせ、けがをする恐れがあります。
詳しくは、セットアップマニュアルの" 3 開梱場所を確認する"を参照してください。



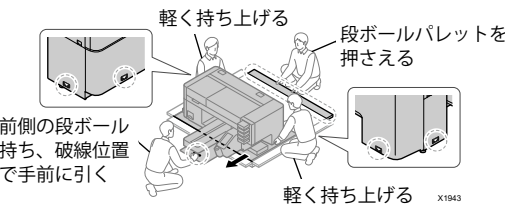
プリンターを梱包しているビニールの下側をハサミで切断し、ビニールを取り外す
残ったビニールはプリンター下部へ押し込む

▲注意

ビニールは持ち手の窪みに押し込まないでください（持ち手の上部に▼マークがあります）。
プリンター持ち上げの際に手を滑らせ、けがや製品故障の原因となります。

参考

本体を持ち上げやすい位置に移動するための作業です。



段ボールパレットの後ろ側を動かさないように押さえる
手前側にある段ボールを持ち、プリンター背面側の持ち手を掴んで持ち上げ、プリンター前面側にある段ボールの切れ端とプリンター前面が揃う位置まで移動する

▲警告

本機を持ち上げる際は、本機が傾かないように水平に持ち上げてください。本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。

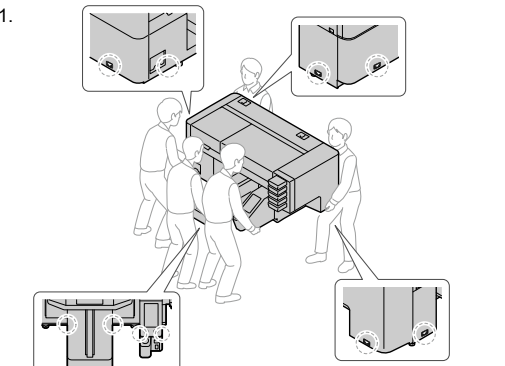
▲警告

本機を持ち上げる際は、本機が傾かないように水平に持ち上げてください。本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。

参考

背面側の保持する位置で持ち上げると体的に段ボールを踏んでしまったり、立つ位置が邪魔になってしまったりして段ボールがうまく引き抜けない場合がありますので、持ち上げる際は十分に注意してください。
本体を持ち上げる際は、" 2 移動する" のイラストを参考にして正しい持ち方で持ち上げてください。

2 移動する



プリンターを持ち上げる

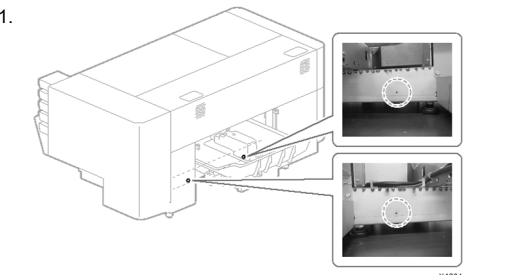
▲注意

本機は 115 kg の質量があります。移動・設置の際は、必ず 5 名以上で行い、▼マークのある持ち手を掴んで保持してください。
本機落下に伴うけが、製品故障の原因となります。

3 同梱部品を取り付ける

次の手順に従って、同梱部品を取り付けてください。
プラテンは、電源投入後に取り付けてください。

背面カバー



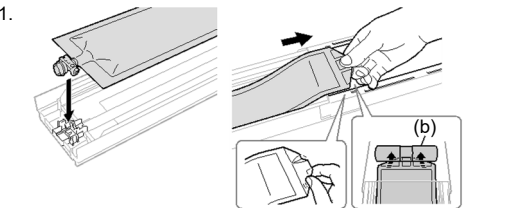
背面カバー取り付け用ねじ（2 本）を本体から外す

4 電源を投入する



本体カバー（a）が閉じていることを確認し、同梱部品の AC 電源コードを電源コード挿入口（b）に奥までしっかりと差し込みコンセントにつなぐ

5 インクをセットする



インクパウチの先端をカチッと音が鳴るまで押し込む
インクカートリッジのふたの溝に沿うようにインクパウチをまっすぐにし、手でひっぱりながら取り付ける

参考

インクパウチの端が折れ曲がったり著しく波打っているときは、手でまっすぐに伸ばしてください。
インクパウチの先端がカートリッジケースのロール（b）の下に取まるようにしてください。

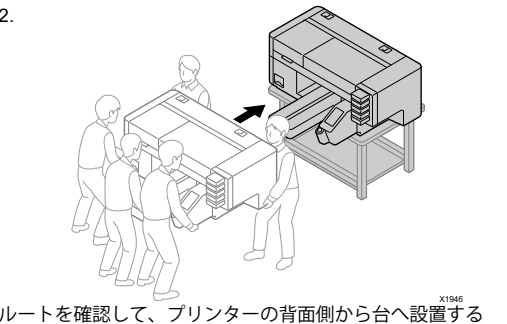
本製品の使い方やアフターサービスについてご不明の場合は
お買い上げの販売店または下記「商用・大判プリンター専用コールダイヤル」までお問い合わせください。

■お問合せ先
ブラザー販売株式会社
〒467-8577 名古屋市長穂区苗代町 15-1 TEL: 0570-074-116（商用・大判プリンター専用コールダイヤル）
ご利用時間 受付時間／平日（月曜日～金曜日）
9:00～12:00・13:00～17:30
休業日／土曜日、日曜日、祝日および当社指定休日

*製品改良のため、本書の内容の一部がお買い上げの製品と異なる場合がありますのでご了承ください。

ブラザー工業株式会社 <https://www.brother.co.jp/>

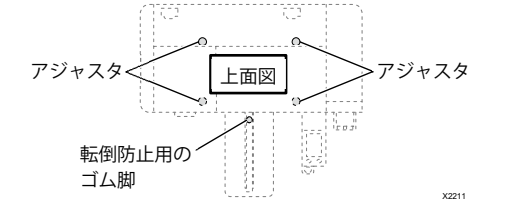
〒448-0803 刈谷市野田町北地蔵山 1 番地 5



ルートを確認して、プリンターの背面側から台へ設置する

▲注意

本機下部にアジャスタがあります。
設置する台にアジャスタが引っかからないように注意してください。

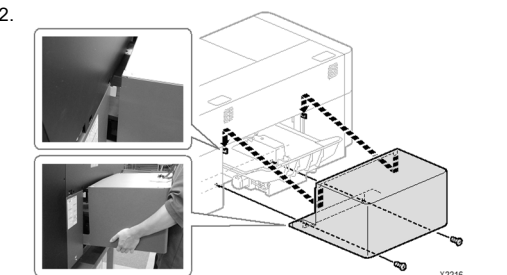


重要

本機下部にはアジャスタ（4 箇所）と、転倒防止用のゴム脚が付いています。設置の際は、転倒防止用のゴム脚が台から外れないように設置してください。

参考

本機を設置後、左側面にある廃液チューブを廃インクタンクに接続する必要があります。詳しくは、セットアップマニュアルの"廃インクタンク"を参照し、廃インクタンクの設置スペースを考慮したうえで本機を設置してください。



背面カバーを上方に持ち上げた状態で、ツメを所定の位置にはめ込む
その後、背面カバーを静かに下ろし、ねじを締める

▲注意

背面カバー上側取り付け部のツメに触らないように注意してください。けがをする恐れがあります。

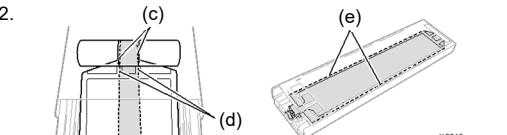
▲警告

アース接続をしてください。
感電や誤動作の原因となります。

コードを固定するときは、コードを無理に曲げたり、潰したりしないでください。
火災・感電の原因となります。

濡れた手で、電源プラグにふれないでください。
感電の原因となります。

電源ボタン（c）を押して、プリンターの電源を入れる



イラスト（d）（e）の 2 箇所が、まっすぐになっているか確認する

▲注意

上記イラストの（c）の部分に触らないように注意してください。けがの恐れがあります。

参考

上部カバーを開める際は、「カチッ」と音が鳴るまで確実に閉めてください。