



HTVRONT iPaint™ Painting Machine ユーザーマニュアル

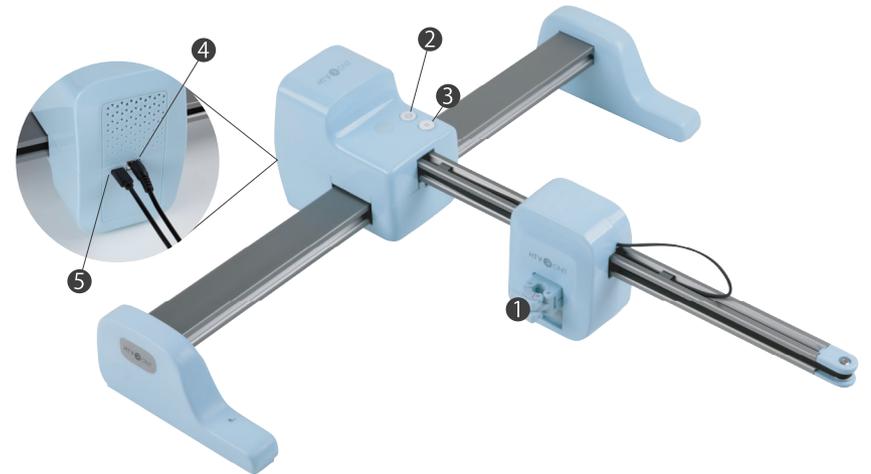
HTVRONT iPaint™ Painting Machine ユーザーマニュアル

HTVRONT iPaint™ Painting Machineをお買い上げいただきありがとうございます。初めてご使用になる前に、本製品の取扱説明書をよくお読みいただき、大切に保管してください。

同梱物

• X軸スライダー x 1	• A3キャンバス x 2
• Y軸スライダー x 1	• 48色アクリル絵の具セット x 1
• 接続ネジ x 1	• アクリル絵筆 x 3
• ネジ蓋 x 1	• シリコングリップ付き熱消去ペン(0.7 mm) x 2
• プラスドライバー x 1	• ゲルペン(0.4 mm) x 1
• 電源アダプター x 1	• マスキングテープ x 1
• Type-C USBケーブル x 1	• ユーザーガイド封筒 x 1

デバイスの概要



1. ペンホルダー 2. 電源ボタン 3. 一時停止ボタン 4. 電源ポート 5. Type-C USBポート

最大描画面積: 29.7 × 42.0 cm / 11.7 × 16.5インチ

最大描画材厚: 16 mm / 0.63インチ

ボタンの詳細



Power:「Power」ボタンを押して、デバイスの電源をオンまたはオフにします。



Pause:「Pause」ボタンを押して、作業を一時停止または再開します。

インジケータライトの詳細

Buttons	Color	Status
電源	白	デバイスの電源が入っています。
	白点滅	デバイスがリセット中です。
一時停止	赤	描画タスクが一時停止されています。
	緑	デバイスがBLUETOOTH®で接続されており、一時停止中のタスクはありません。
	黄	BLUETOOTH®接続中に描画タスクが一時停止されています。

使用上の注意

1. 付属の塗料の色が“IdeaStudio”に表示されている色と若干異なる場合がありますが、これは正常な動作です。
2. ペンを使用する前に、インクの流れがスムーズで、線が鮮明であることを確認してください。“IdeaStudio”は、描画前に各作業に必要なインク量を表示します。
3. HTVRONT製のペンのご使用をお勧めします。直径8mm (0.31インチ) のペンも使用できますが、互換性は保証されません。万年筆のように角度をつけて使用するペンや、インクを出すために圧力をかける必要があるペンには対応していません。
4. シリコン製のベングリップは通常、ペンの目盛りBに合わせます。15mmを超える厚さの素材に塗装する場合は、目盛りAに合わせます。
5. 熱消去ペンは6ヶ月以内に使用することをお勧めします。ペンは20～40°Cの温度範囲で保管してください。60°Cを超えるとインクが白くなる場合があります。ペンを冷凍庫に入れるとインクは青色に戻ります。
6. 熱消去ペンで描いた線はドライヤーで消すことができますが、-5°C以下に下がると再び現れる場合があります。必要に応じて再加熱して線を消し、0°C以上の場所に保管してください。
7. より細い線を描く場合は、付属のゲルペンを使用してください。ゲルペンで描いた線は消去できませんのでご注意ください。

デバイスの取り付け

- 1 x軸スライダーとy軸スライダーを取り出します。



y 軸スライダーのコネクタを取り出し、x 軸スライダーのスロットに挿入します。



2 つのスライダーを合わせて組み立て、ケーブルを y 軸に隠してすっきりと整理します。



接続ネジをネジ穴に差し込み、プラスドライバーで締めます。スライダーがしっかりと固定され、ぐらつかないことを確認します。



ネジ蓋をネジ穴に差し込み、しっかりと押し込みます。

ソフトウェアのインストール

“IdeaStudio” ダウンロードリンク: <https://htvront.com/download>.

ご質問やご不明な点がございましたら、公式ウェブサイトをご覧ください: www.htvront.com.

▶ システム要件:

PC: Windows 10 (64ビット) 1809以降 / macOS 11.0以降

モバイル: Android 9以降 / iOS 11以降

使用方法



注:
Y軸ケーブルを固定しているテープを剥がしてください。



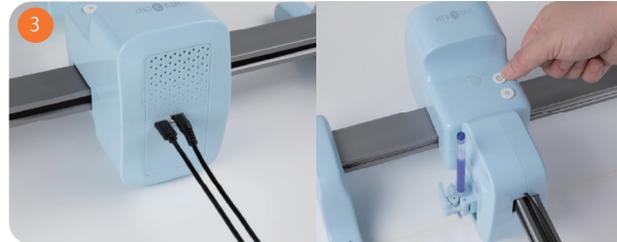
ペンホルダーを開きます。両手でペングリップの上部を持ち、ペンをホルダーに挿入します。挿入後、ペングリップの上端がペンのスケールマークBに揃っていることを確認し、クランプを閉じます

注: ペンホルダーとペングリップは楕円形なので、正しく取り付けるために位置を合わせる必要があります。

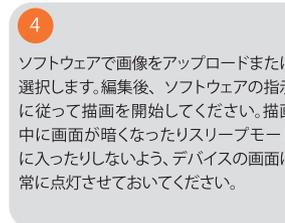
グリップの分割線とホルダーの黒いガイドラインを使って位置を調整してください



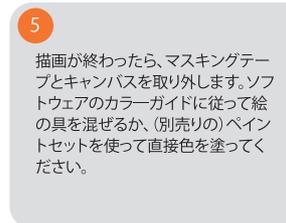
キャンバスを滑らかな面を上にして平らな場所に置き、マスキングテープで端を固定します。キャンバスの左上角をデバイスのY軸スライダー上の黒いマークに合わせます。最良の描画結果を得るには、ペン先をキャンバスの左上角に正確に合わせてください。



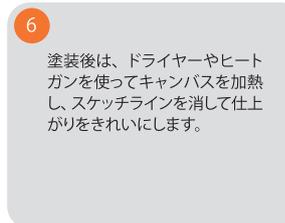
電源アダプターのケーブルをデバイス背面の穴に挿し、電源アダプターをコンセントに接続します。「**Power**」ボタンを短く押し、デバイスの電源を入れます (ペンホルダーは起動後に自動でリセットされます。このプロセスを手動で中断しないでください)。デバイスをUSB ケーブルまたは BLUETOOTH (®) でパソコンに接続してください。



ソフトウェアで画像をアップロードまたは選択します。編集後、ソフトウェアの指示に従って描画を開始してください。描画中に画面が暗くなったリスリープモードに入ったりしないよう、デバイスの画面は常に点灯させておいてください。



描画が終わったら、マスキングテープとキャンバスを取り外します。ソフトウェアのカラーガイドに従って絵の具を混ぜるか、(別売りの) ペイントセットを使って直接色を塗ってください。



塗装後は、ドライヤーやヒートガンを使ってキャンバスを加熱し、スケッチラインを消して仕上がりきれいにします。

クイックリファレンスチャート

下地	材料	厚さ	追加要件
キャンバス	ポリエステル-コットン混紡	/	表面は滑らかで平らでなければならない。
キャンバスボード	ポリエステル-コットン混紡	≤1.6 cm/0.63 in	
張りキャンバス	ポリエステル-コットン混紡	≤1.6 cm/0.63 in	
その他の描画用紙	80 gsm以上	≤1.6 cm/0.63 in	

デバイスのキャリブレーション

- 1
- 2 指示に従ってキャンバスとペンを取り付け、「Start (開始)」をクリックすると、自動でキャリブレーション画像が描画されます。
- 3 描画後、実際の長さ并表示された長さのズレを測定します。ズレが1mm未満であれば、オフセット値をソフトウェアに入力して自動キャリブレーションを行ってください。それ以上のズレがある場合は、直ちにHTVRONTのカスタマーサービスにご連絡ください。

使用上の注意

1. 本製品は屋外で使用しないでください。家庭用です。
2. 本製品は平らで安定した場所でのみ使用できます。
3. 本製品を使用する際は、可燃性物質や爆発性物質に近づけないでください。
4. 動作中は製品から目を離さないでください。使用しないときは、電源をオフにしてプラグを抜いてください。
5. 使用后、および製品を清掃する前に、アダプターを抜いてください。
6. 製品を液体ですすがないでください。
7. 製品に故障または損傷がある場合は、直ちに使用を中止し、HTVRONTのカスタマーサービスにご連絡ください。
8. 14歳未満のお子様の本製品を使用する際は、必ず大人の監督下で行ってください。

仕様

HTVRONT iPaint™ Painting Machine	
製品モデル: PMF01	ブランド: HTVRONT
入力電圧: 100~240V 50/60Hz 最大1.0A	出力電圧: DC12V 2.5A
製品重量: 2.6 kg/5.73ポンド	パッケージ重量: 4.8 kg/10.58ポンド
製品寸法: 58.0 × 54.8 × 14.4 cm/22.8 × 21.6 × 5.7インチ	パッケージ寸法: 63.5 × 30.0 × 15.5 cm/25.0 × 11.8 × 6.1インチ
最大塗装面積: 29.7 × 42.0 cm/11.7 × 16.5インチ	
最大塗装基材厚: 16 mm/0.63インチ	

よくある質問

Q1: 描いた後に線がかすれたり、欠けたりする場合はどうすればいいですか？

- A1: ペンからインクが正しく出ていることを確認してください。
- A2: シリコンペングリップが正しく取り付けられていること、ペングリップの先端がスケールマーク（キャンバス：マークA、キャンバスボード：マークB）に揃っていること、そしてペン先が描画面に触れていることを確認してください。
- A3: 両方のスライダーが正しく取り付けられていること、接続ネジがしっかりと固定されていることを確認してください。
- A4: デバイスが平らで清潔な面に置かれていることを確認してください。
- A5: 描画面が平らで、歪みやへこみがないことを確認してください。
- A6: 両方のサポート脚が平らで、下に障害物がないことを確認してください。

Q2: 描いた線が波打っている場合はどうすればいいですか？

- A1: 両方のスライダーが正しく取り付けられていること、接続ネジがしっかりと固定されていることを確認してください（ただし、締めすぎないようにしてください）。
- A2: シリコンペングリップが正しく取り付けられていること、ペングリップの先端がスケールマーク（キャンバス：マークA、キャンバスボード：ペン先が描画面（マークB）に触れていることを確認してください）。
- A3: ペンがペンホルダーにしっかりと固定されていることを確認してください。
- A4: 上記の手順を試しても問題が解決しない場合は、HTVRONTカスタマーサービスまでお問い合わせください。

Q3: キャンバスにペンの動きの跡が残っている場合はどうすればよいですか？

- A1: シリコン製ペングリップが正しく取り付けられていること、ペングリップの上端がスケールマーク（キャンバス：マークA、キャンバスボード：マークB）に揃っていること、ペン先が描画面に触れていることを確認してください。
- A2: 描画面が平らで滑らかであること、マスキングテープで固定していることを確認してください。
- A3: 両方のサポート脚が平らで清潔であることを確認してください。

Q4: 描画パターンがずれている場合や線が閉じない場合はどうすればよいですか？

- A1: 追加のテープを使用して描画面をしっかりと固定してください。
- A2: 描画面（特にキャンバス）が完全に平らで固定されていることを確認してください。
- A3: デバイスが平らで清潔な表面にあることを確認してください。
- A4: デバイスをキャリブレーションしてください。ずれが1mmを超える場合は、HTVRONTカスタマーサポートにお問い合わせください。

Q5: プレビュー後にペンホルダーが元の位置に戻らない場合はどうすればよいですか？

- A1: 電源を切ってデバイスを再起動してください。
- A2: 上記の手順を試しても問題が解決しない場合は、HTVRONTカスタマーサービスにお問い合わせください。

Q6: ゲルペンで描いた線や数字が、着色後もまだ見える場合はどうすればよいですか？

- A1: 淡い色の塗料では、完全に塗れない場合があります。より厚く塗り、乾燥させてから、さらに2~3層重ね塗りしてみてください。より良い結果が得られます。

HTVRONT iPaint™ Painting Machine Tumbler の限定保証

本製品は購入日から1年間の保証が付いています。保証期間内に正常な使用状態で欠陥が発生した場合、保証サービスを提供いたします。保証サービスを受けるには、購入証明書の提出が必要です。HTVRONTアクセサリ―は購入日から3ヶ月間、無料保証が付いています。保証条件が適用される現地の法律および規制と矛盾する場合、現地の法律が優先されます。

適用法で認められる範囲において、以下の場合、HTVRONT は保証の責任を負いません: 消費者による不適切な使用、メンテナンス、および保管に起因する故障、当社の許可なく 3 保証修理を請け負わない人物による自己修理または分解により生じた故障、保証の有効期限が切れており修理により引き続き使用できる製品、不可抗力による損害。一方、HTVRONT は、商品性および特定目的への適合性の保証を含む、すべての黙示的および法的保証を否認します。拒否が許可される保証の対象期間は、本保証の期間内です。

保証を受けるために、購入証明が必要になる場合があります。