

**OUR CORE TECHNOLOGY
YOUR GREAT FUTURE**



USER MANUAL

**Product Instruction Manual
Handheld Ink-Jet Printer
BT-HH6105/B30/B35**

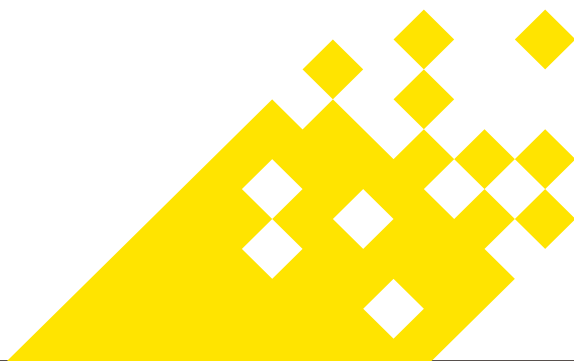
Before using this product ,please read the instruction carefully and keep it properly.



Zhuhai Bentsai Electronics Co.,Ltd.

Web:www.bentsai.com

Add:2/F, Block B, Factory Building 1,
115 Huawei Road, Xiangzhou District, Zhuhai

FFL-0112-04

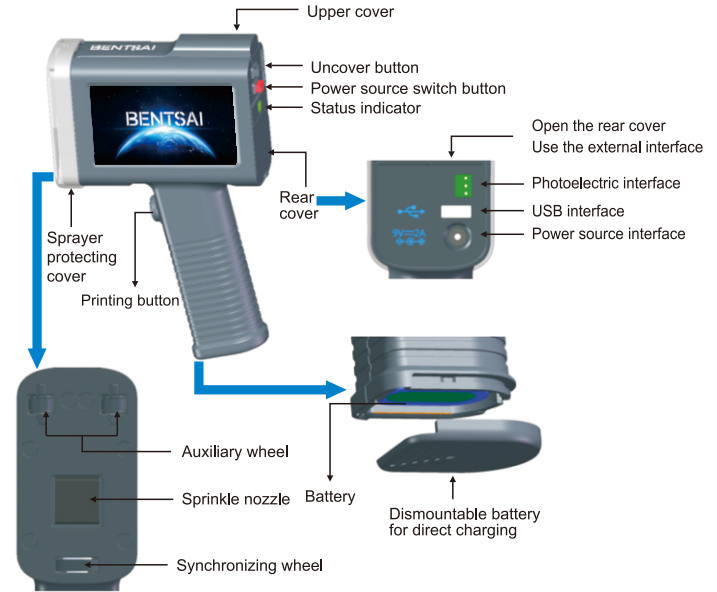


 Part1	English	English
 Part2	Japanese	日本語
 Part3	French	Français
 Part4	German	Deutsche
 Part5	Italian	Italiano
 Part6	Spanish	Español
 Part7	Portuguese	Português

Contents

Component diagram of the ink-jet printer.....	1
Operation process.....	1
Product features.....	2
Technical parameters.....	2
Precautions.....	3
Main menu.....	3
Troubleshooting.....	6
Packing list.....	7
The warranty provisions.....	8
Warranty Card.....	9

Component diagram of the ink-jet printer



Operation process

1. Install the ink cartridge: press the cover button to pop up the upper cover, insert the ink cartridge into the machine, and close the upper cover.

2. Printing step: press the power switch button to turn on the machine → [Edit] → [Add] → choose content types → edit content → click [Print] → remove the head protection cover → place the machine on the product to make the synchronous tread surface fit the surface of the product → press and hold the print button → when hear the "beep" sound, make the machine slide at a constant speed on the product → when you hear the "beep" feedback sound again, release the print button and lift the machine → click the [Cancel] button to complete the printing → close the nozzle protection cover

Product features

01 4.3-inch color HD LCD capacitive touch screen

02 600dpi HD print quality

03 Thermal ink jet head

04 Quad core CPU

05 Large capacity rechargeable battery

Technical parameters

Content	Specifications
Head	Thermal ink jet head
Operating system	Linux
External source interface	Optical interface, USB interface, power interface
Transition indicator light	Transition indicator light Green indicates ready status; blue indicates print status; red indicates alarm status;
Language	English, German, French, Italian, Spanish, Japanese, Portuguese, Arabic, Russian, Czech, Serbian, Bulgarian, Slovenian, Romanian, Thai, Vietnamese
Jet printing distance	2-5mm guarantees the best jet printing quality
Jet printing accuracy	600DPI(BT-HH6105)/300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Jet printing height	2.5mm-12.7mm(BT-HH6105) 2.5mm-25.4mm(B30/B35)
Ink capacity	42ml
Ink color	Black,white,red,yellow ,blue,green,anti-counterfeiting
Jet printing content	Text, QR code, barcode,picture ,time ,preferences,tags,etc.
Jet printing font	Vector font ,dot matrix font
Battery parameter	2600mAhlithium battery pack (7.4V)
Adapter parameters	DC 9V/2A
Machine size	138*54*217mm
Machine weight	450g(with battery)
Working environment	Temperature 5~ 35 °C (15 ~ 35 ° C best),Humidity 10%-80%

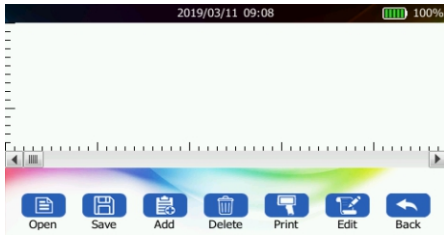
Precautions

- ⚠ Prohibition fo the use of non-original ink cartridges.
- ⚠ After the machine finishes printing, please cover the head cover in time to prevent the head of the ink cartridge from being blocked.
- ⚠ Please refer to [Troubleshooting] for abnormal machine. It is forbidden to uninstall the machine.
- ⚠ Don't privately remove ink cartridge chip, affecting the normal use of the machine.
- ⚠ When cleaning the machine, keep away from water and do not use chemical solvents.
- ⚠ Don't place the machine in a wet environment for a long time, causing the circuit to be damp.

Main menu



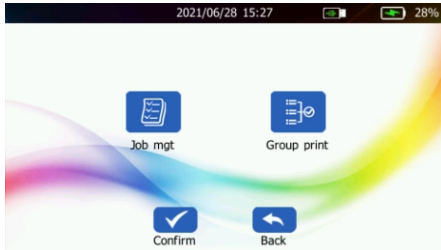
Print edit



! Edit the content to be printed

- Open - Open the print file saved by the printer.
- Save - Archive the currently edited content.
- Add - Add content from other categories, such as QR code, image, time, tags, and more.
- Delete - delete the current edit content.
- Print - Determine the current editing content and the jet printer works.
- Edit - Reedit selected content.
- Back - Return to previous menu.

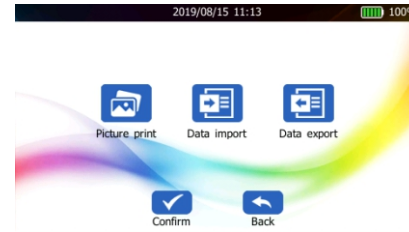
Print management



! Job management, group printing, label management of documents

- Job mgt - Edit, delete, and rename job files.
- Group print - Add a file under job management to the printing list and print the contents of the list in turn.
- Tag mgt - Add, rename, edit and delete the tag library.

Date import and export



Note: For import and export text format, the content can only be text.

- Data import and export support three formats: TXT format, BMP format, XJOB format
This function only configures individual models.

Database printing

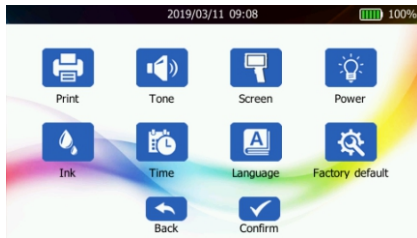


Note: In general, for database printing, the database printing file txt/csv from Excel, have to be saved as: "Unicode text (*.txt)", "CSV UTF-8 (comma separated) (*.csv)"; and encoding only supports UTF-8.

- Can print variable text, QR code and barcode, realizing one object with one code (variable marking).

This function only configures individual models.

System settings



Instructions supplement:

Print Settings—Set print parameters.

Beep settings—Set work sound.

Screen settings—Set screen brightness.

Power settings—standby, off time settings.

Ink parameter setting—adjust the voltage and pulse width parameters of the ink cartridge.

Time setting—Set the local system time.

Language Settings—Set the local system language.

Restore factory settings—Restore the initial settings of system parameters.



Printing settings:

Resolution—300, 600dpi.

Print Mode—Handheld, Photoelectric, Continuous Mode.

Printing orientation—left to right, right to left, automatic recognition.

Nozzle selection—left inkjet, right inkjet.

Gray level—1-10 levels optional

Start sync wheel—can be set in continuous printing mode.

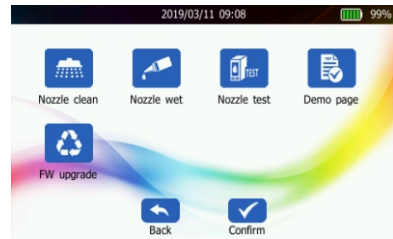
Printing delay—0-500 mm, can be set in photoelectric and continuous mode.

Printing speed—80-500 mm / s, can be set in photoelectric and continuous mode.

Print times—Set the total number of single prints in continuous mode.

Print interval—Set the distance between two prints in continuous mode.

Equipment maintenance

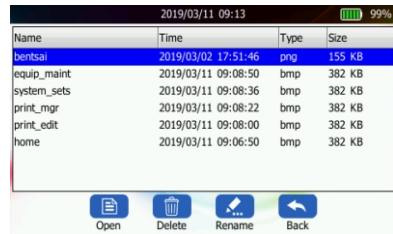


Note:

Firmware upgrade should ensure that the power consumption is above 25%. If it's insufficient, please connect the charger to upgrade. Otherwise, it will lead to power failure and chip damage in the upgrade process, which will affect the subsequent use.

- ! Routine maintenance and system upgrades of the machine and cartridge

Mobile storage

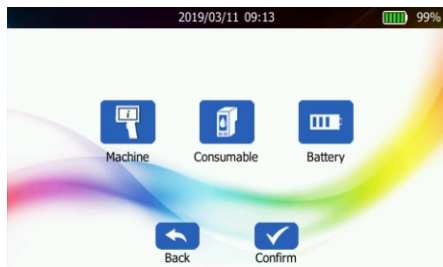


Note:

Pictures should be named by numbers and letters, not by words or special symbols. This machine can recognize BMP, JPEG and PNG formats. Picture resolution does not exceed 4800*150 pixel.

- ! Expand the machine storage space for the convenience of print file download, transfer, call and operability enhancement.

Device information



- ! Basic information including local information, battery status, and consumable information

Troubleshooting

NO.	Fault	Cause	Troubleshooting
1	Unable to print	Incorrect cartridge installation	Reinstall cartridge
		Run out of ink	Replace cartridge
		Incorrect parameter settings	Factory default
		Incorrect editing of printing content	Re-edit printing content.
2	Printing is not clear	Incorrect position of the photo electric switch	Adjust the position of the photo electric switch
		Printing is not clear. Incorrect cartridge installation	Reinstall cartridge
		Run out of ink	Replace cartridge
		Incorrect parameter settings	Factory default
		Dirty on the surface of cartridge head	Clean the surface of cartridge head
3	Unable to boot	Low battery	Charge or replace battery
		Poor battery contact	Reinstall battery

Packing list

NO.	Name	Quantity
1	Handheld Ink-jet Printer	1 unit
2	Original cartridge	1 pcs
3	Power adapter	1 pcs
4	USB flash disk	1 pcs
5	Sheet metal positioner	1 pcs
6	Roller components	1 pcs
7	Qualified certificate	1 copy
8	Product instruction manual	1 copy

目次

部品の構成	1
操作の流れ	1
製品の特徴	2
技術パラメータ	2
注意事項	3
メインメニュー	3
よくある問題の処理	6
箱詰めリスト	7
保証書の説明	8
保証書	9

部品の構成



操作の流れ

- ① **インクカートリッジの取り付け**：蓋を開けるボタンを押して→上カバーがパウンドし→インクカートリッジを機械の内に挿入し→□カバーを閉じる
- ② **プリンター手順**：電源スイッチボタンを押して、オンし→『プリンター編集』→『追加』→内容類別の選択→内容を編集し→『プリンター』をクリックし→ノズル保護カバーを取り外し→また同期輪を製品の表面とぴったり合わせ→プリンターボタンを押すと→「ピー」という音を聞いた後、等速でスライドさせ→また「ピー」というフィードバック音を聞いた後、プリンターボタンをリリースし、且つ機械を持ち上げ→『キャンセル』ボタンをクリックし、プリンターを完成する→ノズル保護カバーを閉じます。

製品の特徴

1. クアッドコアCPU
2. 熱発泡ノズル
3. 大容量で、充電可能な充電バッテリー
4. 600dpiハイビジョンインクジェットプリンター品質
5. 4.3寸カラーフルハイビジョンLCD電容タッチスクリーン

技術パラメータ

内容	参数
ノズル	熱発泡ノズル
操作システム	Linux
外接インターフェース	光電インターフェース、USBインターフェース、電源インターフェース
ステータスランプ	緑色は準備ができた状態を示す；青色はプリンター状態を示す；赤色はアラーム状態を示す；
言語	英語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、スペイン語、日本語、ポルトガル語、アラビア語、ロシア語、チェコ語、セルビア語、ブルガリア語、スロベニア語、ルーマニア語、タイ語、ベトナム語。
インクジェットプリンター距離	2.5mmは最高のインクジェットプリンター品質を保証する
インクジェットプリンター精度	600DPI(BT-HH6105)300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
インクジェットプリンター高度	2.5mm-12.7mm(BT-HH6105) 2.5mm-25.4mm(B30/B35)
インクの容量	42ml
インクの色	黒色、白色、赤色、黄色、青色、緑色、偽り防止
インクジェットプリンター内容	文字、二次元コード、バーコード、画像、時間、番号、ラベルなど
インクジェットプリンターフォント	ベクトルフォント、ドットマトリックスフォント
バッテリーパラメータ	2600mAhリチウムバッテリーパック(7.4V)
アダプター	DC 9V/2A
機械のサイズ	138*54*217mm
機械の重量	450g (バッテリーを含む)
作業環境	温度5-35°C(15~35°Cが最高である)、湿度10%-80%

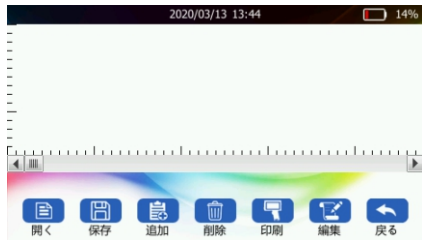
注意事項

- ⚠ 元工場のものではないインクカートリッジを使用することが禁じられる。
- ⚠ 機械異常は『よくある問題の処理』をご参照ください、勝手に機械を分解したり、組み立てたりすることが禁じられる。
- ⚠ 勝手に配送インクカートリッジチップを取り外してはいけない、機械の正常的な使用に影響を与えるから。
- ⚠ 機械を清浄する時、水から遠ざかる必要があり、化学溶剤で清浄することを禁じる。
- ⚠ プリンターを完成した後、タイムリーにノズル保護カバーを閉じ、インクカートリッジのノズルを塞ぐことに防止する。
- ⚠ 機械を長時間で湿っぽい環境の中に置かないでください、電気回路の湿りをもたらすから。

メインメニュー



1. プリンター編集



! プリンターする必要がある内容を編集する

- オープン—すでに保存してあるインクジェットプリンターファイルをオープンする。
- 保存—現在編集している内容に対して、アーカイブを行う。
- 追加—その他タイプの内容を追加し、例えば、QRコード、ピクチャー、時間、ラベルなど。
- 削除—現在編集している内容を削除する。
- プリンター—現在編集している内容を確定し、インクジェットプリンターが稼働する。
- 編集—すでに選定した内容に対して、再編集を行う。
- リターン—上級メニューにリターンする

2. プリンター管理



! ファイルに対して、作業管理、グルーピングプリンター、ラベル管理を行う

- 作業管理—作業ファイルに対して、編集、削除、タイトルの再名付けを行う。
- グルーピングプリンター—作業管理のファイルをプリンターリストに追加し、順次にリスト内容をプリンターする。
- ラベル管理—ラベルベースに対して、追加したり、再名付けたり、編集したり、削除したりする

3. データのエクスポート、インポート



注：
エクスポート、
インポート中テキスト書式、
内容はテキストの書式です。

- データの書き出し、導入は3つのフォーマットをサポートします。
テキストフォーマット、画像フォーマット、作業フォーマット。
この機能は個別機種のみを設定します。

4. データベース印刷



注：データベース印刷は、
一般的に、データベース印刷
ファイルtxtまたはcsvExcel表からは、
別に保存する必要があります。
「Unicodeテキスト (*.txt)」、
「CSV UTF-8 (カンマ区切り) (*.csv)」；
符号化方式はUTF-8をサポートします。

- 可変テキスト、二次元コード、バーコード印刷が印刷できます。
この機能は個別機種のみを設定します。

5. システム設定



- 印刷設定—印刷パラメータを設定し。
- 提示音設定—本機の作業提示音を設定し。
- 画面設定—画面の明るさを設定し。
- 電源設定—待機、シャットダウン時間設定、インクパラメータ設定—カートリッジ電圧、脈幅パラメータを調整します。
- 時間設定—本機のシステム時間を設定します。
- 言語設定—本機のシステム言語を設定します。
- 出荷時設定を復元する—システムパラメータの初期設定を復元する。

印刷の設定



- 解像度—300、600 dpiを打ちます。
- 印刷モード—手持ち、光電、連続モード。
- 印刷方向—左から右、右から左、自動認識。
- ノズル選択—左側のインクジェット、右側のインクジェット。
- グレースケールレベル1-10級は選択できます。
- 同期輪を起動します。
- 連続印刷モードで設定できます。
- 印画の遅延—0-500mmは、光電、連続モードで設定できます。
- 印字速度—80-500 mm/sは、光電、連続モードで設定できます。
- スプレーの回数—連続パターンを設定して、一回のスプレーの総数量を注文します。
- プリント間隔—連続モードで二回印刷する距離を設定します。

6. 設備のメンテナンス



注：
ファームウェアのアップグレードは電
量を25%以上保証するものとし、
若し足りないと、充電器と接続し、
アップグレードを行ってください。
そうでないと、
アップグレードプロセス中、
電気を失ったり、
デバイスをシャットダウンしたり、
チップを損なったりすることを招き、
後続の使用に影響を及ぼす。

- ⚠ 機械、インクカートリッジに対して、通常の保守及びシステムのアップグレードを行う

7. 移動メモリー



注：
ピクチャーはデジタル、
レーターで名付けるとし、
文字や特別なレーターで
名付けなくてください。
本マシは.bmp.jpeg.pngという三
種類のフォーマットが認識できる。
ピクチャーの解像度は
4800*150を超えない。

- ⚠ ピクチャーを保存することは、プリンターの追加に使える；プログラムを保存することは、機械に対して、ファームウェアのアップグレードを行える

8. デバイス情報



! 本マシンの情報、バッテリー状態、消耗材料情報の基本的な情報

よくある問題の処理

順番	現象	原因	処理方法
1	プリンターできない	インクカートリッジの取付異常	インクカートリッジを改めて取り付ける
		インクの使い切れ	インクカートリッジを交換する
		パラメータの設定は正しくない	工場出荷設定に復元する
		プリンター内容の編集が正しくない	改めてプリンター内容を編集する
		光電スイッチの位置エラー	光電スイッチ位置を調整する
2	プリンターがはっきりとしない	インクカートリッジの取付異常	インクカートリッジを改めて取り付ける
		インクの使い切れ	インクカートリッジを交換する
		パラメータの設定は正しくない	工場出荷設定に復元する
		インクカートリッジのノズル表面には雑物がある	ノズル表面を清掃する
		電量不足	充電したり、バッテリーを交換したりする
3	マシンをオンにできない	バッテリー電量が不足したり、損害を受けたりする	充電したり、バッテリーを交換したりする
		バッテリーは接触不良である	改めてバッテリーを取り付ける

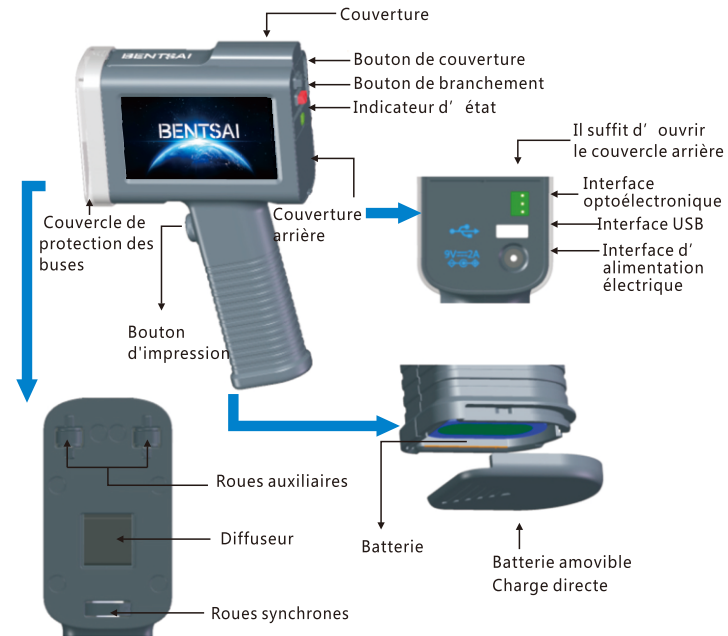
箱詰めリスト

順番	名前	数
1	ンドヘルドインクジェットプリンター	1台
2	元のインクカートリッジ	1個
3	電源アダプター	1個
4	Uディスク	1個
5	板金ロケーター	1個
6	ローラーユニット	1セット
7	合格品	1部
8	取扱説明書	1部

Catalogue

Composition des composants	1
Processus opérationnels	1
Caractéristiques du produit	2
Paramètres techniques	2
Précautions à prendre	3
Menu principal	3
Traitement des questions fréquemment posées	6
Liste de mise en cage	7
Description de la garantie	8
Carte de garantie	9

Composition des composants



Processus de fonctionnement

1.Installation de cartouches: Appuyez sur le bouton de couvercle ouvert, rebondissez le couvercle, insérez la cartouche d'encre dans la machine et fermez le couvercle supérieur.

2.Étape d'impression: Appuyez sur le bouton de mise sous tension 【Print edit】 【Add】 Sélectionnez le type de contenu

Cliquer sur «print» pour enlever le couvercle de protection de la tête de pulvérisation et adapter la roue synchrone à la surface du produit

Appuyez sur le bouton d'impression pour entendre le bruit de "goutte", puis appuyez sur le bouton d'impression pour entendre le bruit de "goutte".

Caractéristiques du produit

1. CPU à quatre noyaux
2. pulvérisateurs à mousse chaude
3. batteries rechargeables de grande capacité
4. 600dpi haute définition qualité d' impression par jet
5. écran LCD couleur haute définition capacitif au tactile

Paramètres techniques

Le contenu	Paramètre
diffuseur	Tête de pulvérisation à chaud
Système d' exploitation	Linux
Interfaces externes	Interface photoélectrique, interface USB, interface d'alimentation
Indicateur d' état	Le vert indique l'état prêt; le bleu indique l'état d'impression; le rouge indique l'état d'alarme;
Langue	Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Japonais, Portugais, Arabe, Russe, Tchèque, Serbe, Bulgare, Slovène, Roumain, Thai, Vietnamien.
Distance d' impression	2-5 mm pour une meilleure qualité d'impression
Précision de l' impression par jet	600DPI(BT-HH6105)/300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Hauteur d' impression	2,5mm-12,7mm(BT-HH6105) 2,5mm-25,4mm(B30/B35)
Capacité d' encre	42ml
Couleur de l' encre	Noir, blanc, rouge, jaune, bleu, vert, sécurité
Contenu imprimé par jet	Texte, code QR, code à barres, image, heure, numéro, étiquette, etc.
Typographie imprimée	Police de trait, police de matrice de points
Paramètres de la batterie	Batterie au lithium 2600mAh (7.4V)
Paramètres de l' adaptateur	DC 9V/2A
Dimensions de la machine	138*54*217mm
Poids de la machine	450g (batterie incluse)
Environnement de travail	Température 5- 35 ° C(15 - 35 ° C est le meilleur), humidité 10% -80%

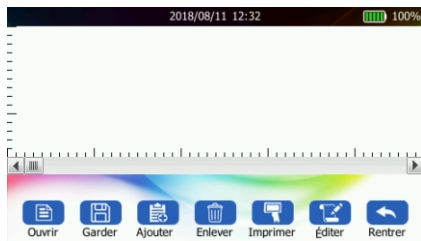
Précautions à prendre

- ⚠ L' utilisation de cartouches non originales est interdite
- ⚠ Pour les anomalies de la machine, voir [traitement des questions fréquemment posées] ,Le démontage et le montage privés des machines sont interdits
- ⚠ Ne pas retirer les puces des cartouches de distribution, Influence sur l' utilisation normale de la machine.
- ⚠ Conserver à l' écart de l' eau lors du nettoyage de la machine, L' utilisation de solvants chimiques pour le nettoyage est interdite.
- ⚠ Après l' impression, le couvercle de protection de la tête de pulvérisation doit être fermé à temps pour éviter que la tête de pulvérisation de la cartouche ne se bouche
- ⚠ Il est recommandé de placer la machine dans un environnement humide pendant de longues périodes, ce qui provoque l' humidité du circuit.

Menu principal



1. Édition imprimée



! Édite le contenu à imprimer

- Ouverture - ouverture du dossier imprimé protégé
- Conservation — archivage du contenu de l' édition en cours.
- Ajouter - ajouter du contenu dans d' autres catégories telles que des codes qr, des images, des heures, des étiquettes, etc.
- Delete - Supprimer le contenu actuel de l' édition.
- Impression - détermination du contenu actuel de l' édition et fonctionnement de la machine de codage
- Éditer - re-éditer ce qui a été sélectionné.
- Retour - retour au menu supérieur.

2. Gestion de l' impression



! Gestion des tâches, impression de groupes, gestion des étiquettes pour les documents

- Gestion des tâches - édition, suppression, renumérotation des titres des dossiers d' exploitation.
- Impression groupée - les fichiers de gestion de tâches sont ajoutés à la liste d' impression, imprimant successivement le contenu de la liste
- Gestion des étiquettes - ajout, renumérotation, édition, suppression de la bibliothèque des étiquettes.

4

3. Exportations et importations de données



Note: dans les exportations, les importations Format de texte, le contenu ne peut être que le format de texte.

- Trois formats sont compatibles pour l' exportation et l' importation des données: Format texte, format image, format travail. Cette fonction n'est configurée que pour les modèles individuels.

4. Impression des bases de données



Note: les bases de données imprimées, en général, Le fichier d' impression TXT ou CSV de la base de données provient d' une feuille Excel, Besoin de sauvegarder sous: "Texte Unicode (*.txt)", "CSV UTF-8(séparé par des virgules) (*.csv)", Et la méthode d'encodage ne prend en charge que l'UTF-8.

- Peut imprimer du texte variable, du code QR, l'impression de codes à barres, Mise en œuvre d' une chose par un mètre, L' identification de la variable; Cette fonction n' est disponible que pour des modèles individuels.

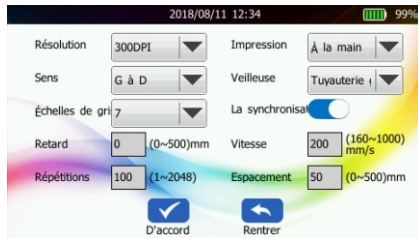
5

5. Configuration du système



Paramètres d'impression — Définissez les paramètres d'impression
Réglage de son d' avertissement - Fixer le son d' avertissement de fonctionnement de l' appareil
Réglage de l' écran - Réglage de la luminosité de l' écran
Réglage de l' alimentation électrique - Temps de mise en veille et d' arrêt
Réglage des paramètres d' encre - Réglage de la tension de la cartouche et des paramètres de la argeur de pulsation
Fixation du temps - Fixer l' heure du systèmeatif
Environnement linguistique - Définir le langage du systèmeatif
Rétablissement du réglage départ usine - Rétablir le réglage initial des paramètres du système

Montage d' impression



Résolution: 300, 600dpi
Mode d' impression - Mode manuel, optoélectronique, continu
Direction d' impression - De gauche à droite, de droite à gauche, reconnaissance automatique
Choix de la buse - Jet d' encre à gauche, jet d' encre à droite
Échelles de gris - Facultatif pour les niveaux 1 à 10
Démarrage de la roue synchrone - En mode d' impression continue, il peut être réglé
Retard d' impression par jet 0~500mm, en mode photoélectrique, continu, réglable
Vitesse d' impression par jet - 80~500mm/ S, en mode photoélectrique, continu
Nombre de clichés - Le nombre total de clichés individuels en mode continu est réglé
Intervalle d' impression - La distance entre deux impressions consécutives est réglée

6. Entretien des équipements

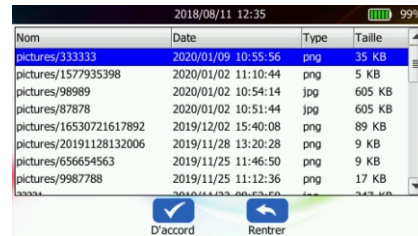


Note: la modernisation du firmware doit garantir une puissance électrique supérieure à 25%,En cas d' insuffisance, connecter le chargeur pour la mise à niveau,Dans le cas contraire, la puce serait endommagée par une perte de puissance due à l' arrêt du processus de mise à niveau,Influence sur l' utilisation ultérieure.



Entretien de routine des machines, cartouches et mise à niveau du système

7. Stockage mobile



Note: les images doivent être nommées en chiffres et en lettres,Ne pas nommer par des mots ou des symboles spéciaux,La machine est reconnaissable dans trois formats: bmp,jpeg,png,Résolution d' images n' excédant pas 4800*150.



Stockage de photographies pouvant être utilisées pour ajouter des impressions;Programmes de stockage,Une mise à niveau du firmware des machines est possible

8. Informations sur l'appareil



! Comprend des informations sur la machine, État de la batterie, Informations de base sur les consommables.

Traitement des questions fréquemment posées

Numéro de série	Phénomène	Cause	Méthodes de traitement
1	Impossibilité d' impression	Installation anormale de la cartouche	Réinstaller la cartouche
		Épuisement de l' encre	Remplacement des cartouches
		Les paramètres n' ont pas été correctement réglés	Rétablissement du réglage départ usine
		Le contenu imprimé n' a pas été correctement édité	Reéditer le contenu imprimé
2	Impression non lisible	Position erronée de l' interrupteur photoélectrique	Réglage de la position du commutateur photoélectrique
		Installation anormale de la cartouche	Réinstaller la cartouche
		Épuisement de l' encre	Remplacement des cartouches
		Les paramètres n' ont pas été correctement réglés	Rétablissement du réglage départ usine
		Il y a des débris à la surface de la tête de pulvérisation de la cartouche	Nettoyage de la surface de la tête d' arrosage
3	Inaptitude à démarrer	Puissance insuffisante	Recharger ou remplacer la batterie
		Batterie insuffisante ou endommagée	Recharger ou remplacer la batterie
		Mauvais contact des batteries	Réinstallation des batteries

Liste de mise en cage

Numéro de série	dénomination	Quantité
1	appareils de codage portatifs	1 unités
2	Cartouches d' origine	1 Chaque
3	Adaptateur de puissance	1 Chaque
4	Disque usb ou capteur photoélectrique	1 Chaque
5	Positionneur de tôle	1 Chaque
6	Éléments de roue de rouleo	1 Ensembles
7	Certificat de conformité	1 Portion
8	Instructions d' utilisation	1 Portion

Verzeichnis

Teile aus	1
Betrieb	1
Merkmale der erzeugnisse	2
Technischen parameter	2
Ankündigung	3
Hauptmenü	3
Der lösung häufig gefallener fragen	6
Packliste	7
Garantie	8
Garantiekarte	9

Composição dos componentes



Betrieb

1. Das tintenfass installieren: knopf zum öffnen öffnen, deckel öffnen, den kasten in die maschine schließen und schließen
 2. Schritt zum drucken: drücken des wasserschalters und drücken sie den druckknopf. Fügen sie einen inhaltstyp hinzu
- Drucken sie hier die kopfbedeckung ab und stellen sie sie auf die oberfläche des synchron
Drucken sie den knopf für den druckknopf, dann halten sie weitere lichtgeschwindigkeit hin,
dann lösen sie den druckknopf ab und heben sie den knopf abbrechen.

Merkmale der erzeugnisse

1. Ich habe das CPU
2. Die thermik
3. Lampenbatterien mit großer kapazität
4. Heli - 600dpi profil für klare aufspritzmuster
5. Es kann sein, dass der 4.3 die eingefarbenen lcd-player

Technischen parameter

Inhalt	Parameter
Duese	There bits nur aus
Betriebssystem	Linux
Externe die	Das licht alle photoon-schnittstelle, usb-schnittstelle und energieschnittstelle
Status - indicator	Grün steht für aktiviert.Blau für den druckzustand;Die farbe rot steht für alarm
Sprache	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Japanisch, Portugiesisch, Arabisch, Russisch, Tschechisch, Serbisch, Bulgarisch, Slowenisch, Rumänisch, Thai, Vietnamesisch.
Ins die entfernt	2-5mm Garantiert die beste Druckqualität
Ins die längst	600DPI(BT-HH6105)/300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Ins die hoch	2.5mm-12.7mm(BT-HH6105) 2.5mm-25.4mm(B30/B35)
Tinte platz	42ml
Tintenfarbe	Schwarz, weiß, rot, gelb, blau, grün, antik
Ins die inhalt	Text, code, strichcode, bild, zeit, seriennummer, etiketten usw
Ins die der christlichen griechischen schriften	Gezeichnete schriften. Inschrift
Batterien parameter	Bist du an der batterie? 2600mAh lithium batterie (7,4 V)
Adapterparameter	DC 9V/2A
MaßederMaschine	138*54*217mm
gewicht der Maschine	450g (mit batterie)
Arbeitsbedingung	Temperatur null 5-35 °C(15 ~ 35 °C beste), luftfeuchtigkeit 10% - 80%

Ankündigung

- ⚠ Patronen Von außerhalb der fabrik sind verboten
- ⚠ Beachten sie! Beim herunterfahren Von bedienungen sind sie zu vorsichtig
- ⚠ Vertrieb Von patronen, die den natürlichen gebrauch der maschine einschränken würden.
- ⚠ Beim reinigen Von maschinen sollte der kontakt mit wasser abbrechen.
- ⚠ Nach abschluss des druckbelichtes bitte die brennofen zugedeckt halten, damit die patronen nicht verstopft wirken
- ⚠ Legen sie die maschinen lange in feuchtes umfeld, so dass sie eine erkältung verursachen.

Hauptmenü



1. Drucken bearbeiten



! Druckdaten bearbeiten: bearbeiten

- Öffnen! - öffnet die abgesicherten dokumente zum sprachen.
- Speichern - speichern der aktuellen dateien speichern
- Hinzufügen - Andere kategorien hinzufügen, also einen code, ein bild, eine zeit, ein etikett usw.
- Gelöscht - Löschen sie den aktuellen editor.
- Ausdruck - legt die aktuelle ausgabe fest. Kellermaschine läuft
- Bearbeiten - Das ausgewählte material wird nachbearbeitet
- Zurück -Zurück Zu den höheren menü

2. Print - management



! Die dokumentation ist operativ zu verwalten, gemeinsam zu drucken und zu beschriften

- Untertextmanagement - fügen sie die etikettendatenbank hinzu, ändern sie sie, bearbeiten und entfernen sie
- Projektmanagement - interne dateien bearbeiten, löschen, umbenennen und bearbeiten.
- n gruppen drucken fügen sie die dateien der arbeitsverwaltung zu der liste des druckens hinzu, indem sie einen teil der liste nacheinander ausdrucken.

3. Exportiert und importiert



Anmerkung: exportiert und importiertText - format,Der inhalt muss im format des textes vorhanden sein

- Exportiert und importiert drei formate:Text - format, Bild - format, Task-format
Diese funktion richtet nur individuelle modelle an

4. Datenbank-ausdruck



Anmerkung: datenbank-drucken, mittelmäßig,Die datendatei TXT Oder csuhl stammt aus Excel tabellen und wird gesondert als "unicomet (* TXT)", "ccsv-v-8 (durch komma getrennt))" benutzt;Wohnst du bei denen jetzt schon? Hör zu, Suzanne!

- Variable texte, zweidimensionale Oder barcodes drucken und gemeinsam losschicken

Diese funktion richtet nur individuelle modelle an.

5. System optimal eingerichtet



Print - Druckparameter festlegen

Ton einstellen-Starte die maschine für einen empfang
Bildschirm-einstellungen legt die helligkeit des bildschirms fest
Energieeinstellungen-Leitung wechseln, ausschalte
Als farbparameter festlegen-Und die spannung des tenons. Breit parameter
Zeiteinstellung-Legt die systemzeiten fest
Sprache-Legen sie die systemsprache an
wiederherstellung der fabrik-setze systemparameter an

Print



Es hat eine auflösung - 300, 600dpi
Druckmodus - Handheld, photoelektrisch, kontinuierlicher Modus
Druckrichtung - Von links nach rechts, von rechts nach links, auto-erkennung
Drüse wählen-Tinte links und rechts
Graustufen-1-10 Stufen optional
Initiiere synchronisation-Auf durchlaufdruck kann man einstellen
Ins die verschoben-0-500 mm . Im photographieren kann man das lichtbild aufbauen
Spout-Geschwindigkeit- 80-500 mm/s , Im photoelektrischen, kontinuierlichen Modus kann eingestellt werden
Anzahl der Drucke - Geben sie die gesamtzahl der bespritzten abdrücke im durchlauf an
Druckintervall I- Stellen sie den durchlauf für zwei durchlauf fest

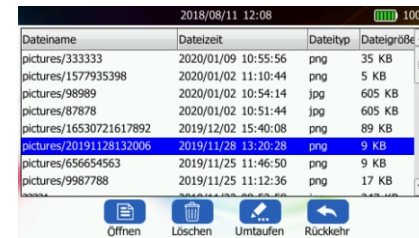
6. WARTUNG der ausrüstung



Hinweis: eine erhöhung der leistung sollte gewährleisten, dass die batterie über 25 prozent beträgt und dass, wenn nicht, beim aufrüsten mit den ladegeräten nachgerüstet wird, dies zu einem verlust des rechners, zu einer beschädigung der schaltkreise führt, was den späteren einsatz beeinflusst.

! Maschinen und patronen wurden regelmäßig gewartet und systemweit aufgerüstet

7. Mobile Speicher



Anmerkung: bilder sollten in .zahlen und buchstaben benannt sein, nicht mit schrift Oder besonderen symbolen, an die man sie lesen kann. BMPL,jpeg, PNG führt in drei formaten mit einer bildauflösung Von bis zu 4.800 *150 an.

! Bildspeichern und zum drucken benutzen;Ein kaufprogramm, um die maschine zu laden und zu modernisieren

8. Geräte der informations



! Die daten für die anlage, den zustand der batterie und grundlegende informationen über das material

Umgang mit häufigen Problemen

Seriennummer	Erscheinung	Ursache	Methode
1	Nicht drucken	Die patronen sind fehlerhaft installiert	Installieren Sie die Patrone neu
		Tinte ist erschöpft	Ersetzen Sie die Patrone
		Keine richtige festlegung der parameter	wiederherstellung der Fabrik
		Der druckvorgang ist nicht korrekt	Den ausdruck des inhalts wiederholen
		Der licht-schalter ist falsch positioniert	Einstellen der Position des photoelektrischen Schalters
2	Ich hab meine fehler	Installationsausnahme für Tintenpatronen	Installieren Sie die Patrone neu
		Tinte ist erschöpft	Ersetzen Sie die Patrone
		Keine richtige festlegung der parameter	wiederherstellung der Fabrik
		Die patronen hat dreck am brunnen	Reinigung der Oberfläche der Düse
3	Nicht an	Niedrige Batterie	Laden oder Austauschen der Batterie
		Die Batterie ist niedrig oder beschädigt	Laden oder Austauschen der Batterie
		Schlechter Batteriekontakt	Installieren Sie die Batterie neu

liste

Seriennummer	Benennung	Menge
1	Handheld-Tintenstrahl drucker der Serie	1 Taiwan
2	Und patronen	1 Jeder
3	Netzteil	1 Jeder
4	Speicherstiche Oder photoelektronische sensoren	1 Jeder
5	Das ist schweres gerät	1 Jeder
6	Rollenmontage	1 Hülle
7	Qualifizierte	1 Portion
8	Gebrauchsanweisung	1 Portion

Elenco

Composizione dei componenti	1
Processo di operazione	1
Caratteristiche del prodotto	2
Parametro tecnico	2
Attenzione	3
Menu principale	3
Risoluzione di problemi comuni	6
Lista di imballaggio ..	7
Descrizione della garanzia	8
Scheda di garanzia	9

Composizione dei componenti



Processo operative

1. Installazione della cartuccia: Premere il pulsante di apertura del coperchio, il coperchio si apre, inserire la cartuccia d'inchiostro nella macchina e chiudere il coperchio superiore.
2. Procedura di stampa: premere il pulsante di accensione [Stampa modifica] [Aggiunge] Seleziona il tipo di contenuto, Modifica contenuto, fare clic [Stampa], Rimuovere il coperchio degli ugelli e quindi collegare la ruota sincrona alla superficie del prodotto, Tenere premuto il pulsante di stampa per ascoltare il suono "DI", poi scorrere a velocità costante per ascoltare il suono di feedback del suono "DI" prima di rilasciare il pulsante di stampa e sollevare la macchina, fare clic il pulsante [Annullato] completa la stampa e chiude il coperchio di protezione della testa dell'irrigatore

Caratteristiche del prodotto

1. CPU quad-core
2. Ugello in schiuma termica
3. Batteria ricaricabile di grande capacità
4. Qualità di stampa ad alta definizione 600 dpi
5. Touchscreen capacitivo LCD HD a colori da 4,3 pollici

Parametro tecnico

Contenuto	Parametri
Doccia ugello	Ugello in schiuma termica
Sistema operativo	Linux
Interfaccia esterna	Das licht alle photoon-schnittstelle, usb-schnittstelle und energieschnittstelle
Indicatore di stato	Interfaccia ottica, interfaccia USB, connettore di alimentazione
lingua	Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Giapponese, Portoghese, Arabo, Russo, Ceco, Serbo, Bulgaro, Sloveno, Rumeno, Tailandese, Vietnamita.
Distanza di stampa	2-5 mm per la migliore qualità di stampa
Accuratezza di stampa	600DPI(BT-HH6105)/300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Altezza di stampa	2,5mm-12,7mm(BT-HH6105) 2,5mm-25,4mm(B30/B35)
Capacità di inchiostro	42ml
Colore dell'inchiostro	Nero, bianco, rosso, giallo, blu, verde, sicurezza
Stampa del contenuto	Testo, codici bidimensionali, codici a barre, grafica, ora, numero, tag, ecc
Stampa font	Carattere tratto, carattere a matrice di punti
Parametri della batteria	Batteria al litio da 2600 mAh (7,4 V)
Parametri dell'adattatore	DC 9V/2A
Dimensioni della macchina	138*54*217mm
Peso della macchina	450g (mit batterie)
Contenuto	Temperatur null 5- 35 ° C (15 ~ 35 ° C beste), luftfeuchtigkeit 10% - 80%

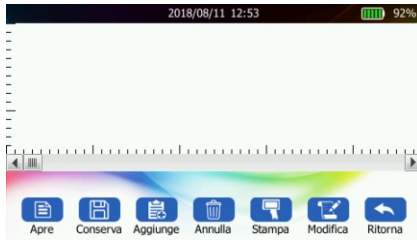
Questioni che richiedono attenzione

- ⚠️ Proibire l'uso di cartucce d'inchiostro non originali
- ⚠️ Fare riferimento alla macchina anormale 【Gestione di problemi comuni】 , È vietato smontare e installare macchine senza permesso.
- ⚠️ Non rimuovere il chip della cartuccia di inchiostro senza autorizzazione, il che influirà sul normale utilizzo della macchina.
- ⚠️ Durante la pulizia della macchina, tenere lontano dall'acqua, non utilizzare detergenti chimici.
- ⚠️ Dopo la stampa, chiudere il coperchio di protezione degli ugelli in tempo per evitare che l'ugello della cartuccia di inchiostro si blocchi.
- ⚠️ Si prega di lasciare la macchina in un ambiente umido per lungo tempo, che potrebbe causare umidità nel circuito.

Menu principale



1 Stampa e modifica



! Modifica ciò che deve essere stampato

- **Apri:** consente di aprire il file di stampa protetto. ,
- **Salva:** archivia la modifica corrente.
- **Aggiungi:** aggiungi altre categorie di contenuti, come codici QR, immagini, date, etichette, ecc.
- **Elimina:** elimina la modifica corrente.
- **Stampa:** determina il contenuto di modifica corrente e la stampante funziona.
- **Modifica:** modifica nuovamente il contenuto selezionato.
- **Ritorna:** ritorna al menu principale.

2. Gestione della stampa



! Gestione dei lavori, stampa di gruppo, gestione delle etichette

- **Gestione dei lavori:** modifica, elimina e rinomina i file di lavoro.
- **Stampa di gruppo:** aggiungere i file di gestione dei lavori all'elenco di stampa e stampare a turno i contenuti dell'elenco.
- **Gestione dei tag:** consente di aggiungere, rinominare, modificare ed eliminare le librerie di tag.

3. Esportazione e importazione dei dati



Nota: esportazione, importazione Formato del testo, il contenuto può essere solo il formato del testo può essere

- L'esportazione e l'importazione dei dati supportano tre formati: formato testo, formato immagine e formato lavoro.

Questa funzione è disponibile solo su singoli modelli

4. stampa di database



Nota: base di dati di stampa, in generale, Txt o csv stampare i file di database da fogli di calcolo Excel, necessario salvare come: "testo Unicode (*.txt)", e la codifica solo supporta UTF-8 "CSV UTF-8 (delimitato da virgole) (*.Csv)".

- Può stampare testo variabile, codice bidimensionale, stampa di codici a barre, per ottenere un codice, identificazione variabile;

Questa funzione è disponibile solo su singoli modelli

5. Configurazione del sistema



Impostazioni di stampa: imposta i parametri di stampa

Impostazioni del segnale acustico: imposta il suono di lavoro locale

Impostazioni schermo: imposta la luminosità dello schermo

Impostazioni di alimentazione: standby, impostazioni di spegnimento

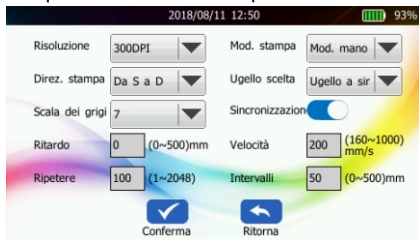
Impostazione parametri inchiostro: regola i parametri di tensione e larghezza di impulso della cartuccia di inchiostro

Impostazione dell'ora: imposta l'ora di sistema locale

Impostazioni lingua: imposta la lingua del sistema locale

Ripristina impostazioni di fabbrica: consente di ripristinare le impostazioni iniziali dei parametri di sistema

Impostazioni di stampa



Risoluzione del gioco: 300, 600 dpi

Modalità di stampa - palmare, fotoelettrica, modalità continua

Direzione di stampa: da sinistra a destra, da destra a sinistra, identificazione automatica

Selezione dell'ugello - getto d'inchiostro sinistro, getto d'inchiostro destro

I livelli di grigio -1 -10 sono opzionali

Avvia rotellina di sincronizzazione: può essere impostata in modalità di stampa continua

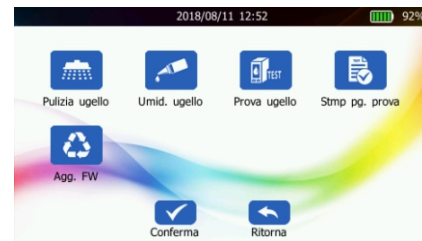
Ritardo di stampa -0-500mm, impostabile in modalità fotoelettrica, continua

Velocità di stampa - 80-500 mm / s, impostabile in modalità fotoelettrica, continua

Tempi di stampa: imposta il numero totale di singole stampe in modalità continua

Intervallo di stampa: imposta la distanza tra le stampe successive

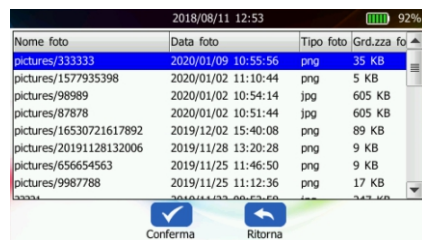
6. Manutenzione dell'attrezzatura



Nota: il livello di potenza dell'aggiornamento del firmware deve essere superiore al 25%. Se non è sufficiente, collegare il caricabatterie per l'aggiornamento. In caso contrario, si verificherà una perdita di potenza e l'arresto durante l'aggiornamento, danneggiando il chip e influenzando sull'uso successivo.

! Macchina, cartucce d'inchiostro per la manutenzione e gli aggiornamenti di sistema di routine

7. Mobile Speicher



Nota: per le immagini digitali, le lettere di nome, non nominate nella parole o caratteri speciali, la macchina può identificare bmp, jpeg, png e tre i formati, la risoluzione dell'immagine, non è più di 4800 * 150.

! Memorizza immagini che possono essere utilizzate per aggiungere stampe; Programma memorizzato per l'aggiornamento del firmware della macchina

8. Informazioni sul dispositivo



! Comprese le informazioni sulla macchina, lo stato della batteria, le informazioni di base sui materiali di consumo

Risoluzione di problemi comuni

Numero di serie	fenomeno	Causa	Risoluzione
1	Impossibile stampare	La cartuccia di inchiostro non è installata correttamente	Metodo di elaborazione
		Senza inchiostro	Reinstallare la cartuccia di inchiostro
		L'impostazione dei parametri non è corretta	Sostituire la cartuccia di inchiostro
		Modifica errata del contenuto di stampa	Ripristino delle impostazioni di fabbrica
2	La stampa non è chiara	Errore di posizione dell'interruttore fotoelettrico	Modifica nuovamente la stampa
		La cartuccia di inchiostro non è installata correttamente	Regola la posizione dell'interruttore fotoelettrico
		Senza inchiostro	Reinstallare la cartuccia di inchiostro
		L'impostazione dei parametri non è corretta	Sostituire la cartuccia di inchiostro
		Detriti sulla superficie dell'ugello della cartuccia di inchiostro	Ripristino delle impostazioni di fabbrica
3	Impossibile avviare	Batteria scarica	Pulizia della superficie della testina di stampa
		Batteria scarica o danneggiata	Caricare o sostituire la batteria
		Contatto batteria difettoso	Caricare o sostituire la batteria

liste

Seriennummer	Benennung	Menge
1	Stampante a getto d'inchiostro portatile	1 pezzo
2	Cartuccia d'inchiostro originale	1 pezzo
3	Adattatore di alimentazione	1 pezzo
4	Disco U o sensore fotoelettrico	1 pezzo
5	Localizzatore di lamiera	1 pezzo
6	Assemblaggio del rullo	1 set
7	Certificato di conformità	1 pezzo
8	Manuale di istruzioni	1 pezzo

Índice

Composición de los componentes	1
El proceso de la operación	1
Las características del producto.....	2
Los parámetros técnicos	2
los puntos de advertencia	3
El menú principal.....	3
Tratamiento de preguntas frecuentes	6
La lista de empaque	7
Instrucciones de garantía	8
Tarjeta de garantía	9

Composição dos componentes



El proceso de operación

1. instalación del cartucho: presione el botón de la tapa, rebota la tapa arriba, para intecalar el cartucho en la máquina, y cierre la tapa arriba.

2. pasos de impresión: pulse el botón de encendido/apagado [imprimir edición] [añadir] para seleccionar el tipo de contenido

Para editar el contenido, haga clic en "print" [imprimir] para quitar la tapa protectora del aspersor y luego unir la rueda de sincronización con la superficie del producto

Mantenga pulsado el botón de impresión para oír el sonido de "goteo" y luego deslice a una velocidad constante para oír el sonido de "goteo" de retroalimentación acústica antes de soltar el botón de impresión y levantar la máquina haciendo clic en el botón [cancelar] para completar la impresión cerrando la tapa de protección del aspersor.

Las características de los productos

1. CPU de cuatro núcleos
2. rociador de espuma caliente
3. baterías recargables de gran capacidad
4. calidad de impresión en rociado de alta definición de 600dpi
- 5.4.3 "pantalla LCD de alta definición en color con condensador táctil

Los parámetros técnicos

Contenido	parámetro
Aspersor	Pulverizador de espuma caliente
sistema operativo	Linux
Interfaces externas	Interfaz fotoelectrónica, interfaz USB, interfaz de energía
Indicador de Estado	Inglés, alemán, francés, italiano, español, japonés, portugués, árabe, ruso, checo, serbio, búlgaro, esloveno, rumano, tailandés, vietnamita.
lengua.	Chino, inglés, japonés, coreano, alemán, español, ruso, árabe, francés, italiano, portugués
Distancia de impresión	2-5 mm asegura la mejor calidad de impresión
Precisión de impresión	600DPI(BT-HH6105)300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Altura de impresión	2.5mm-12.7mm(BT-HH6105) 2.5mm-25.4mm(B30/B35)
Capacidad de tinta	42ml
Color de la tinta	Negro, blanco, rojo, amarillo, azul, verde, anti-falsificación
Contenido impreso por impresión	Texto, código qr, código de barras, imagen, hora, número, etiqueta, etc
Fuente de impresión	Fuentes vectoriales, fuentes matriciales
Parámetros de la batería	Paquete de batería de litio de 2600 mAh (7.4 V)
Parámetros del adaptador	DC 9V/2A
Dimensiones de la máquina	138*54*217mm
El peso de la máquina	450 g (incluida la batería)
O Ambiente de trabajo	Temperatura 5-35 °C(15 ~ 35 °C es lo mejor), humedad 10% -80%

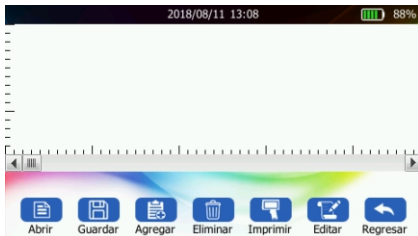
los puntos de advertencia

- ⚠ Está prohibido el uso de cartuchos que no sean originales
- ⚠ Para las anomalías de la máquina, consulte [(tratamiento de las preguntas frecuentes)] .
- ⚠ Por favor, no retire el chip del cartucho de distribución, lo que afectará al uso normal de la máquina.
- ⚠ Al limpiar la máquina, manténgase alejado del agua. no se puede limpiar con disolventes químicos.
- ⚠ Después de la impresión, por favor, cubrir la tapa de protección del rociador a tiempo para evitar que el rociador del cartucho se obstruya.
- ⚠ Por favor, no coloque la máquina en UN ambiente húmedo durante largos períodos, causando humedad en el circuito.

El menú principal



1. Imprima y edite



! Edite el contenido que desee imprimir

- Abrir - abrir el archivo de impresión en rollo protegido.
- Guardar - archivar el contenido de la edición actual.
- Añadir - añadir contenido de otras categorías, como códigos qr, imágenes, tiempos, etiquetas, etc.
- Borrar - borrar el contenido de la edición actual.
- Impresión - determina el contenido de la edición actual y el rociador funciona.
- Edición - reedición del contenido seleccionado.
- Volver - volver al menú anterior.

2. gestão da impressão



! Administración de impresión

- Gestión de trabajos, impresión de grupos y gestión de etiquetas de los documentos
- Gestión de tareas - edición, eliminación, cambio de título del archivo de tareas.
- Impresión en grupo - añade los archivos de gestión de trabajos a la lista de impresión, imprimiendo el contenido de la lista a su vez.

3. Exportación e importación de datos



Nota: en exportación, importación Formato de texto, el contenido sólo puede ser en formato de texto.

- La exportación e importación de datos son compatibles con tres formatos: formato de texto, formato de imagen y formato de trabajo. Esta función se configura sólo para modelos individuales.

4. Impresión de la base de datos



Nota: impresión de base de datos, en general, El archivo de impresión de la base de datos TXT o CSV se obtiene de una hoja de Excel y se guarda como: "texto Unicode (*.txt)", "CSV utf-8 (separado por comas) (*.csv)";Y el modo de codificación sólo es compatible con utf-8.

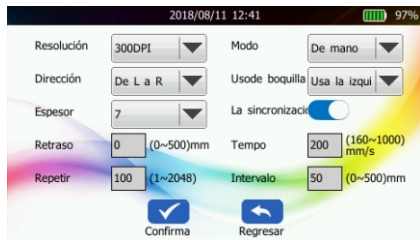
- Se puede imprimir texto variable, código qr, impresión de código de barras, para lograr UN código de una cosa, identificación variable; Esta función se configura sólo para modelos individuales.

5. La configuración del sistema



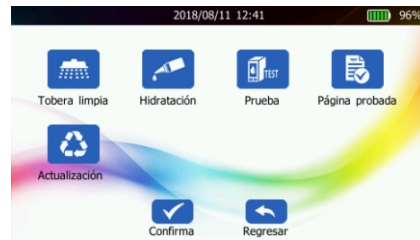
- Configuración de impresión - establece los parámetros de impresión
- Configuración del sonido de referencia — ajuste el sonido de referencia del funcionamiento de la máquina
- Ajustes de pantalla - establece el brillo de la pantalla
- Configuración de la potencia - configuración del tiempo de espera y apagado
- Ajuste de parámetros de tinta - ajuste de voltaje del cartucho, parámetros de anchura de pulso
- Configuración de tiempo - establece la hora del sistema nativo
- Configuración del idioma: define el idioma del sistema nativo
- Restaura la configuración de fábrica - restaura la configuración inicial de los parámetros del sistema

La configuración de la impresora



- Resolución: 300, 600dpi
- Modo de impresión: manual, fotoeléctrico, modo continuo
- Orientación de impresión - izquierda a derecha, derecha a izquierda, reconocimiento automático
- Selección de la boquilla - chorro de tinta izquierdo, chorro de tinta derecho
- Escala de grises - opcional para los niveles 1 a 10
- Arranque de la rueda de sincronización - en el modo de impresión continua se puede configurar
- Retardo de impresión por rociado — 0-500mm, en modo fotoeléctrico continuo se puede configurar
- Velocidad de impresión por rociado — 80-500 mm/s, se puede configurar en modo fotoeléctrico continuo
- Veces de impresiones en rociado: establece el número total de impresiones en rociado en modo continuo
- Intervalo de impresión: establece la distancia entre dos impresiones consecutivas en el modo

6. Mantenimiento de equipos



Nota: la actualización del firmware debe garantizar una carga superior al 25%. si no es suficiente, conecte el cargador para la actualización, de lo contrario, el proceso de actualización se desconectará y apagará el chip, lo que afectará a su uso posterior.

- ! Mantenimiento de rutina de las máquinas, cartuchos y actualizaciones del sistema

7. Almacenamiento móvil

Nombre	Fecha	Tipo	Tamaño
pictures/333333	2020/01/09 10:55:56	png	35 KB
pictures/1577935398	2020/01/02 11:10:44	png	5 KB
pictures/98989	2020/01/02 10:54:14	jpg	605 KB
pictures/87878	2020/01/02 10:51:44	jpg	605 KB
pictures/16530721617892	2019/12/02 15:40:08	png	89 KB
pictures/20191128132006	2019/11/28 13:20:28	png	9 KB
pictures/656654563	2019/11/25 11:46:50	png	9 KB
pictures/9987788	2019/11/25 11:12:36	png	17 KB

Nota: las imágenes deben ser nombradas con números, letras, no con palabras o símbolos especiales, La máquina reconoce los tres formatos.bmp,jpeg,png , La resolución de la imagen no es superior a 4800*150.

- ! Almacenamiento de imágenes, que se pueden utilizar para añadir impresiones; Programa de almacenamiento que permite actualizar el firmware de la máquina

8. la información del equipo



! Incluye información nativa, estado de la batería, información básica de los consumibles

Tratamiento de preguntas frecuentes

Número de serie	fenómeno	Motivo	Métodos de tratamiento
1	Imposibilidad de imprimir	Instalación anormal del cartucho	Reinstale el cartucho
		Se agotó la tinta	Cambio de cartuchos
		Los parámetros no se han establecido correctamente	Restaurar la configuración de fábrica
		Edición incorrecta del contenido impreso	Reedite el contenido impreso
2	Impressão pouco clara	Posición incorrecta del interruptor fotoeléctrico	Regulación de la posición del interruptor fotoeléctrico
		Instalación anormal del cartucho	Reinstale el cartucho
		Se agotó la tinta	Cambio de cartuchos
		Los parámetros no se han establecido correctamente	Restaurar la configuración de fábrica
3	Não funciona	Hay suciedad en la superficie del aspersor del cartucho	Limpieza de la superficie del aspersor
		Falta de energía	Carga o reemplazo de la batería
		Batería baja o dañada	Carregar ou substituir a bateria
		Mal contacto de la batería	Reinstalación de la batería

La lista de empaque

Número de serie	Nombre	Cantidad
1	Impresora de inyección de tinta de mano	1 Uni
2	Cartuchos originales	1 pieza
3	Adaptador de corriente	1 pieza
4	memoria o sensor fotoeléctrico	1 pieza
5	Localizador de láminas metálicas	1 pieza
6	Componentes de rodillos	1 juego
7	Certificado	1 porción
8	Instrucciones de uso	1 porción

Diretório

Composição dos componentes	1
Fluxo operacional	1
Características do produto	2
Parâmetros técnicos	2
precauções	3
Menu principal	3
Tratamento de perguntas frequentes	6
Lista de enjaulamento	7
Instruções de garantia	8
Cartão de garantia	9

Composição dos componentes



Processo de operação

- 1 instalação do cartucho: Pressione o botão abrir a tampa → A tampa superior salta → Inserir o cartucho na máquina → Feche a tampa superior
- 2 passos de impressão: Pressione o botão de conexão de energia → [Edição impressa] → [adicionado] → Escolha o tipo de conteúdo → Escolha o tipo de conteúdo → Conteúdo editorial → Clique em [imprimir] → Retirar a tampa de protecção do aspersor → Em seguida, encaixe a roda de sincronização na superfície do produto → Mantenha o botão de impressão pressionado → Ouvir "gotas" → Em seguida, deslize a uma velocidade constante → Depois de ouvir o som "gotejando" novamente → Solte novamente o botão de impressão e levante a máquina → Clique no botão [cancelar] para finalizar a impressão → Fechar a tampa de protecção do aspersor.

Características do Produto

- 1, quatro núcleos de CPU
- 2, pulverizador de espuma quente
- 3, grande capacidade de bateria recarregável
- 4, 600dpi impressão de alta definição de qualidade
- 5, 4.3 "ecrã LCD de alta definição a cores com condensador táctil

Parâmetros técnicos

conteúdo	parâmetro
chuveiro	Pulverizador de espuma quente
sistema operacional	Linux
Interfaces externas	Interface optoelectrónica, interface USB e interface de alimentação
Indicador de estado	O verde indica o estado de preparação;Azul para o estado de impressão; Vermelho para o estado de alerta;
Na linguagem.	Inglês, alemão, francês, italiano, espanhol, japonês, português, árabe, russo, tcheco, sérvio, búlgaro, esloveno, romeno, tailandês, vietnamita.
Distância de impressão	A melhor qualidade de impressão é garantida
Precisão da impressão por impressão	600DPI(BT-HH6105)/300DPI(B30/B35/BT-HH6105)
Altura de impressão	2.5mm-12.7mm(BT-HH6105) 2.5mm-25.4mm(B30/B35)
Capacidade de tinta	42ml
Cor da tinta	Preto, branco, vermelho, amarelo, azul, verde, anti-falsificação
Conteúdo da impressão em impressão	Texto, código qr, código de barras, imagem, hora, número, etiqueta, etc
Tipo de impressão	Fonte vetorial, fonte matricial de pontos
Parâmetros da bateria	2600mAh Baterias de lítio (7, 4V)
Parâmetros do adaptador	DC 9V/2A
Dimensões da máquina	138*54*217mm
Peso Da máquina	450g (Com baterias)
O Ambiente de trabalho	Temperatura 5~ 35 ° C (15 ~ 35 ° C melhor), 10%- 80% de humidade

precauções

- ⚠ É proibida a utilização de cartuchos não originais
- ⚠ Anomalias da máquina, por favor, consulte [tratamento das perguntas frequentes], É proibida a desmontagem e montagem privadas de máquinas.
- ⚠ Não retire o chip do cartucho de distribuição, Afectar a utilização normal da máquina.
- ⚠ Ao limpar a máquina, mantê-la longe da água. a limpeza com solventes químicos é proibida.
- ⚠ Depois da impressão, Por favor, cubra a tampa de proteção da cabeça de aspersão em tempo útil para evitar o bloqueio da cabeça de aspersão do cartucho.
- ⚠ Por favor, de repente, mantenha a máquina em um ambiente húmido por um período prolongado, Causa humidade no circuito.

Menu principal



1. impressão e edição



! Abrir- abrir o arquivo de impressão que foi protegido

- Abrir - Abra o arquivo de impressão protegido.
- Salvar- arquivar o conteúdo da edição atual.
- Adicionar- adicionar outras categorias de conteúdo, como códigos qr, imagens, tempos, rótulos, etc.
- Delete- remover o conteúdo atual da edição
- Impressão- para determinar o conteúdo atual da edição, o pulverizador de código funciona.
- Edição- reeditar o que foi selecionado.
- Voltar- voltar ao menu superior.

2. gestão da impressão



! Gestão de tarefas, impressão de grupos e gestão de etiquetas para os documentos

- Gestão de tarefas — edição, eliminação, renomeação do título do arquivo de tarefas.
- Impressão de grupo- os arquivos geridos pelo trabalho são adicionados à lista de impressão, imprimindo o conteúdo da lista por sua vez.
- Gestão de etiquetas- adicionar, renomear, editar, remover a biblioteca de etiquetas.

3. exportação e importação de dados



Nota: na exportação, importação Formato de texto, o conteúdo só pode ser em formato de texto.

- Três formatos são suportados para exportação e importação de dados: formato de texto, formato de imagem e formato de trabalho.
Esta função é configurada apenas para modelos individuais.

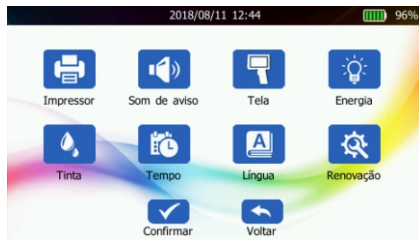
4. impressão de bases de dados



Nota: impressão de bases de dados, em geral, O arquivo de impressão da base de dados TXT ou CSV é obtido a partir de uma folha do Excel e deve ser guardado como: "texto Unicode (*.txt)", "CSV UTF-8(separado por vírgulas) (*.csv)";E o modo de codificação só suporta UTF-8.

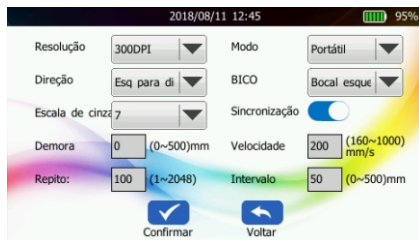
- Pode ser impresso um texto variável, um código qr e uma impressão de código de barras, de modo a obter um código de uma coisa e uma identificação variável;
Esta função é configurada apenas para modelos individuais.

5. configuração do sistema



Configuração de impressão - define os parâmetros de impressão
Configuração do tom de referência — define o tom de referência para o funcionamento da máquina
Configuração do ecrã - define o brilho do ecrã
Configurações de potência — configurações de tempo de espera e desligado
Ajuste de parâmetros de tinta - ajuste da tensão do cartucho, parâmetros de largura de pulso
Configuração de tempo - define o tempo do sistema local
Configuração de idioma - definir a linguagem do sistema nativo
Restaurar configurações de fábrica - Restaurar a configuração inicial dos parâmetros do sistema

Configuração de impressão



Resolução - 300, 600dpi
Modo de impressão - manual, optoelectrónico, contínuo
Direcção de impressão - esquerda para a direita, direita para a esquerda, reconhecimento automático
Escolha do bico — jacto de tinta para o lado esquerdo, jacto de tinta para o lado direito
Classe de cinza — opcional para os níveis 1 a 10
Iniciar a roda de sincronização - no modo de impressão contínua pode ser definido
O atraso de impressão por impressão - 0~500mm, no modo fotovoltáico, contínuo, pode ser definido
Velocidade de impressão de impressão - 80~500 mm/s, no modo fotovoltáico, contínuo pode ser definido
Número de impressões por pulverização - o número total de impressões por pulverização em modo contínuo é definido
Intervalo de impressão - define a distância entre duas impressões em modo contínuo

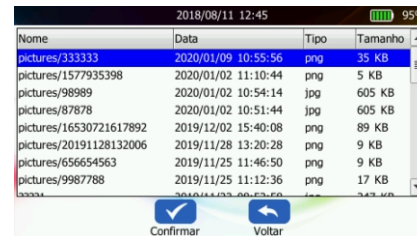
6. manutenção do equipamento



Nota: A atualização do firmware deve garantir uma potência superior a 25% , Se for insuficiente, conecte o carregador para atualização , Caso contrário, o processo de atualização pode ficar sem energia e desligar o chip danificado , Influenciar a utilização subsequente

! Manutenção de rotina de máquinas, cartuchos e atualizações do sistema

7. Móveis de armazenamento



Nota: as imagens devem ser nomeadas por números, letras, não por palavras ou símbolos especiais, reconhecíveis nativamente. BMP, jpeg, PNG três formatos, a resolução da imagem não é superior a 4800*150.

! Armazenamento de imagens, que podem ser usadas para adicionar impressões; Programa de armazenamento que permite a atualização do firmware da máquina

8. Dispositivos de informação



i Inclui informação nativa, estado da bateria, informações básicas sobre os consumíveis

Tratamento de perguntas frequentes

O número	fenómeno	causa	
1	Incapaz de imprimir	Anomalia na instalação do cartucho	Reinstale o cartucho
		A tinta esgotou-se	Substituição do cartucho
		Os parâmetros não estão definidos corretamente	Restaurar configurações de fábrica
		O conteúdo impresso não foi editado corretamente	Reeditar o conteúdo impresso
2	Impressão pouco clara	Posição errada do interruptor fotoelétrico	Regulação da posição do interruptor fotoelétrico
		Anomalia na instalação do cartucho	Reinstale o cartucho
		A tinta esgotou-se	Replace the ink cartridge
		Os parâmetros não estão definidos corretamente	Substituição do cartucho
		Há sucata na superfície do aspersor do cartucho	Limpeza da superfície do aspersor
3	Não funciona	Falta de energia	Carregar ou substituir a bateria
		Bateria baixa ou danificada	Carregar ou substituir a bateria
		Mau contacto da bateria	Reinstalação da bateria

Lista de embalagem

O número	designação	O número
1	Impressora a jato de tinta de mão	1 Taiwan
2	Cartuchos originais	1 Um
3	Adaptador de Energia	1 Um
4	Disco em U ou sensor fotoelétrico	1 Um
5	Posicionador de chapas metálicas	1 Um
6	Componentes de rolos	1 Conjunto
7	Certificado de conformidade	1 Cópia de
8	Manual de instruções	1 Cópia de

The warranty provisions

Dear customers

Thank you for purchasing the products of Zhuhai Bentsai Electronics Co.,Ltd. In order to guarantee the use safety of the product and your legitimate interests, please read the following carefully, fill out and properly save the warranty card.

This product is a precision grade instrument. In case of any abnormality and the device failure, please check it according to the instructions in the manual or contact our customer service center. Do not handle it by yourself.

Terms of service

1. This product implements the national three-guarantee regulations for products, and implements a one-year warranty period. The start date of the warranty period is subject to the product invoice date.
2. During the warranty period, if the product is in normal use and maintenance, for failure caused by machine parts and materials and process, the company will provide free repair and replacement parts.
3. Except for wearing parts (ink cartridges, screen, ferrules, removable memory, switches, chargers, and batteries are not covered by the warranty).

Disclaimer

Any of the following conditions is not covered by the warranty:

1. Damage caused by improper transportation, use, storage and maintenance of the user, or man-made damage.
2. It is not repaired by the maintenance department designated by the company, or assembled disassembled and repaired by user.
3. Parts or consumables used are not from the factory of the company and cause damage.
4. No warranty card and valid certificate or they are altered.
5. Beyond warranty period.
6. Damage caused by force majeure.

Warranty Card

Related information

User name	Phone number
Mailing address	
Product model	Product code
Purchase shop	Purchase time
Repair point	Invoice number

Maintenance records

Repair date
Fault content
Processing result
Maintenance unit name/tel
Maintenance staff signature

Please fill out this warranty card immediately when purchasing our products.

Please keep the warranty card in a safe place. Consumers do not need to send it back to the company.

Please carry the warranty card and the original valid invoice for repair

Zhuhai Bentsai Electronics Co.,Ltd.
www.bentsai.com