



handy



HANDHELD INKJET PRINTER



Semplice, affidabile e con un eccellente rapporto

Codifica eccellente

Touch screen a colori industriale da 5,0 pollici che offre un'esperienza industriale più ampia. Semplice operazione di modifica

Interfaccia hardware esterna completa di gestione, USB, porta seriale, allarme, controllo informazioni, ecc.

Velocità di stampa 120 metri al minuto (300 DPI); 60 metri al minuto (600 DPI).

Encoder incorporato per una larghezza di stampa uniforme e regolare.

CPU AM3358 dell'azienda americana TI ad alte prestazioni di livello industriale e FPGA Spartan6 operativo industriale ad alta velocità dell'azienda americana Xilinx Corporation.

Il motore di stampa utilizza il chipset ASIC dedicato TIJ per la stampante a getto d'inchiostro TIJ di livello industriale. PCB adotta il processo di produzione SMT di componenti elettronici a stato solido di livello industriale anti-interferenza.

Custodia protettiva di grado industriale resistente alla polvere, all'umidità e alla corrosione che offre una maggiore protezione contro le interferenze ESD.

Batteria al litio 18650 rimovibile facilmente, la stampante ne utilizza tre.

Scala di grigi 1-6 regolabile per aggiungere l'effetto inkjet nero. L'utile algoritmo per il consumo di gocce d'inchiostro incorporato nel sistema calcola istantaneamente il costo della stampa per il cliente.

Menu di sicurezza multilivello che supporta più di 40 lingue.

La cartuccia è montata a scatto per una ricarica e una manutenzione semplice e affidabile.

Matrice di dati GS1

Supporta il marchio OEM e funzione di personalizzazione.

Valore eccellente

Facile da usare

Design compatto



◆ Professionale

Il motore di stampa utilizza un chip ASIC dedicati TIJ, un abbinamento perfetto per una varietà di algoritmi di preriscaldamento delle cartucce professionali originali e con licenza HP per garantire una qualità di stampa ottimale in ambienti ad alta e bassa temperatura

◆ Pratico

Potente funzione variabile di codice bidimensionale, applicazioni di codice bidimensionale per soddisfare la domanda dei clienti
Funzioni di database delle variabili efficienti e flessibili per soddisfare i vari requisiti applicativi per la tracciabilità della codifica e della marcatura

◆ Affidabile

La CPU AM3358 di livello industriale dell'azienda statunitense TI e l'FPGA Spant6 di livello industriale dell'azienda Xilinx Company offre un servizio stabile affidabile di lunga durata in applicazioni industriali difficili e in condizioni variabili

◆ Intelligente

Sistema operativo Linux integrato intelligente, fornisce un'interfaccia professionale e più user-friendly
Algoritmi integrati potenti e specifici per il consumo di gocce che calcolano istantaneamente i costi di stampa per il cliente

◆ Profitto sull'investimento

Aggiornamenti e backup rapido e semplice, l'aggiornamento gratuito del firmware con la porta USB standard mantiene la stampante aggiornata oltre a facilitare i file di backup

Specifiche tecniche

Parametri testa di stampa

Tipo di testina di stampa	Testina a getto di inchiostro termico TIJ2.5
Precisione di stampa	Risoluzione fino a 600 x 600 DPI (verticale:150DPI, 300DPI, 600DPI orizzontale: regolazione dell'ugello di pressione 30-600DPI) Scale di grigi regolabile 1-6
Velocità di stampa	150 DPI, 120 m / 300 DPI, 60 m / 600 DPI (dati variabili multi-gruppo)
Altezza di stampa	Altezza minima di stampa 1mm / altezza massima di stampa della singola testina 12.7mm / la distanza ideale tra l'ugello e la superficie è 1-2mm
Distanza di stampa	Distanza ottimale di stampa 2-5mm
Contenuto stampato	Carattere Multi-lingue/ codice bidimensionale dinamico GSI/ traccia QR Code / Data Matrix / codice a barre / grafica / numero di serie/ data / turno / counter / database dinamico variabile / porta seriale RS232 ricezione stampa dati dinamica in tempo reale
Materiale di stampa	Cartone/ plastica / metallo/ lamiera / tubo / pietra / cavo / componenti elettronici /ricambi auto / imballati chimici industriali /farmaceutico / cibo e bevande/ scatole regalo
Tipo di inchiostro	Cartuccia di inchiostro da 42ml a base acqua / base solvente e sistema di alimentazione inchiostro CISS
Colori inchiostro	Multicolore nero, bianco, blu, giallo, rosso, verde, UV invisibile
Circuito della cartuccia	Tag RFID con chip , identificazione automatica e registrazione dell'inchiostro rimanente

Specifiche del Controller

Sistema operativo	Sistema operativo Linux integrato
Hardware principale	CPU AM3358 di TI / US Xilinx Spant6 FPGA di grado industriale / chip ASIC dedicato TIJ
Interfaccia comm.	USB / RS232
Interfaccia esterna	Interfaccia di comunicazione TIJ USB, RS232.
Lingue di supporto	Multilingua Over 40 (cinese/inglese/arabo/danese/tedesco/russo/francese/finlandese/coreano/norvegese/portoghese/giapponese/spagnolo/italiano ecc.)
Parametri batteria	12.6V / 3350mAh batterie a litio (singole batterie a litio rimovibili)
Parametri di potenza	1200 - 240V AC input / 12.6V 3A DC Output
Materiali macchina	ABS + PC + Metal (Dimensione 230mm x 137mm x 97mm)
Ambiente	Temperatura 0-45°C / Umidità 30-70%Rh

Dettagli



2M
DUEMME

- CODIFICA E MARCATURA INKJET E LASER
- PERSONALIZZAZIONE DI IMBALLI AD ALTA DEFINIZIONE ANCHE A COLORI
- MARCATORI TECNOLOGIA MP
- CODIFICA A TRASFERIMENTO TERMICO SU FILM PLASTICI
- SISTEMI DI STAMPA ED APPLICAZIONE ETICHETTE
- STAMPANTI A TRASFERIMENTO TERMICO E INKJET A COLORI
- SOLUZIONI PERSONALIZZATE
- SISTEMI SPECIALI
- MATERIALI DI CONSUMO
- ASSISTENZA TECNICA

www.sistemiDimarcatura.com