

## 01 Pro Tips

- Each time you change the label, please run the automatic label identification.
- Press the feeder button on the printer to skip a blank label.
- To run a self-test, press and hold the feeder button until the blue light flash once.
- Avoid poor quality labels as they can damage the printer.
- Regularly clean the print head.
- If the paper is jammed and the blue light is flashing slowly, run the automatic label identification.
- Insert Label Printer into the same USB port on your computer every time. This will avoid creating duplicate copies of the printer in your operating system.

## 02 FAQ

Please visit our official website to check FAQ file.

1

## 03 LED Status

Light	Printer Status
● Solid blue	Standby
⚡ Blue flashing slowly	Label jams or label detection error
⚡ Blue flashing quickly	Wrong media tracking
● Solid red	Printer head is over-heated
⚡ Red flashing slowly	Cover is not closed
⚡ Red flashing quickly	Paper shortage
● Solid purple	Printing
⚡ Purple flashing slowly	Pause printing

## 04 Feeder Button Instruction

Desired Action	Execution
Skip a label	When the printer is standby (not printing), press the feeder Button once.

2

Desired Action	Execution
Restore factory setting	Insert the label, ensure it is straight and smooth. When the printer is standby and ready, press and hold the Feeder Button for about 10 seconds till the blue light flashes 4 times, then release the Feeder Button.
Run the automatic label identification (for labels with black marks)	Insert the label, ensure it is straight and smooth. When the printer is standby and ready, press and hold the Feeder Button for about 8 seconds till the blue light flashes 3 times, then release the Feeder Button.
Run the automatic label identification (for labels with gaps)	Insert the label, ensure it is straight and smooth. When the printer is standby and ready, press and hold the Feeder Button for about 6 seconds till the blue light flashes 2 times, then release the Feeder Button.
Print test page	Insert the label, ensure it is straight and smooth. When the printer is standby and ready, press and hold the Feeder Button for about 4 seconds till the blue light flashes once, then release the Feeder Button.
Pause printing	When the printer is printing, press the Feeder Button once.
Resume printing	When the printer pauses printing, press the Feeder Button once to resume printing.
Clear printing data	When the printer pauses printing, finishes the Feeder Button twice to clear the printing data.

3

## 05 Specifications

Method	Direct Thermal
Resolution	203 dpi
Max Printing Speed	150 mm/s
Paper Width	25.4-117 mm
Paper Thickness	0.06-0.25 mm
Power Adapter	24 V/2.5 A
Printing Life	TPH 50 KM
Operating Environment	Temperature: 5 to 50 °C Humidity: 20-85% (non-condensing)
Storage Environment	Temperature: -20 to 60 °C Humidity: 5-95% (non-condensing)
Connection	USB: PM-246S / PM-241 USB+BT: PM-241-BT / PM-245-BT / PM-249-BT / AM-243-BT / PL70
Weight	1.59lb./0.72kg
Dimensions	USB: 250 X 88 X 88mm(L*W*H) USB+BT: 213 X 80 X 95mm(L*W*H)

4

## 06 Safety Notices

- The print head may be very hot after printing labels. Do not touch the print head.
- Do not bend the power cord excessively or place objects on the cord.
- Do not use the printer if you find any irregularities as these could result in fire or electrocution.
- Keep the printer out of reach of children.
- Use only approved accessories and do not try to disassemble, repair the unit by yourself.
- Keep the printer away from water and other objects that could penetrate the components.
- Please unplug the printer when it is not in use for a long time.

5

## English

### IC Warning statement:

This device contains licence-exempt transmitter(s) /receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## French

### Déclaration d'avertissement IC:

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

6

## English

### RF exposure statement:

The equipment complies with IC Radiation exposure limit set forth for uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

## French

### Déclaration d'exposition RF:

L'équipement est conforme à la limite d'exposition aux radiations de la IC établie pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

7

## 01 Hinweise für Vorbereitung

- Jedes Mal, wenn Sie das Etikett wechseln, lassen Sie bitte die automatische Etikettenerkennung laufen.
- Drücken Sie die Einzugstaste am Drucker, um ein leeres Etikett zu überspringen.
- Um einen Selbsttest durchzuführen, halten Sie die Einzugstaste gedrückt, bis das blaue Licht einmal aufleuchtet.
- Bitte vermeiden Sie, unqualifizierte Etiketten zu verwenden, die den Drucker beschädigen können.
- Reinigen Sie den Druckkopf regelmäßig.
- Wenn das Papier gestaut ist und das blaue Licht langsam blinkt, führen Sie die automatische Etikettenerkennung durch.
- Schließen Sie den Drucker immer an denselben USB-Anschluss Ihres Computers an, um zu vermeiden, dass der Drucker doppelte Kopien erstellt.

## 02 FAQ

Besuchen Sie bitte unsere offizielle Website, um die FAQ-Datei zu lesen.

8

## 03 Einführung der Statusleuchte

Lichtsignal	Drucker-Status
● Festes Blau	Standby und Druckbereit
⚡ Blau blinkt langsam	Etikettenstaus oder Etikettenerkennungsfehler
⚡ Blau blinkt schnell	Falsche Medienverfolgung
● Festes Rot	Der Druckkopf ist überhitzt
⚡ Rot blinkt langsam	Die Abdeckung ist NICHT richtig geschlossen.
⚡ Rot blinkt schnell	Etiketten sind ausgelaufen oder nicht richtig eingelegt
● Festes Lila	Drucken
⚡ Lila blinkt langsam	Druck anhalten

## 04 Einführung der Vorschubtaste

Ziel	Weise
Wie man ein Etikett überspringt	Fügen Sie Ihre Etiketten glatt ein. Drücken Sie die Vorschubtaste, während sich der Drucker im Standby-Modus befindet und bereit zum Drucken ist.

9

Ziel	Weise
Wie man die Werkseinstellung zurücksetzt	Fügen Sie Ihre Etiketten glatt ein. Während sich der Drucker im Standby-Modus befindet und bereit zum Drucken ist, halten Sie die Vorschubtaste gedrückt bis das Licht vier mal blau blinkt (ca.10 Sekunden lang), dann lassen Sie die Vorschubtaste los.
Wie man die automatische Etikettenerkennung ausführt (Geeignet für Etiketten, die durch schwarze Linien oder Markierungen getrennt sind)	Fügen Sie Ihre Etiketten glatt ein. Während sich der Drucker im Standby-Modus befindet und bereit zum Drucken ist, halten Sie die Vorschubtaste gedrückt bis das Licht dreimal blau blinkt (ca. 8 Sekunden lang), dann lassen Sie die Vorschubtaste los.
Wie man die automatische Etikettenerkennung ausführt (Geeignet für Etiketten, die Lücken zwischen Etiketten haben)	Fügen Sie Ihre Etiketten glatt ein. Während sich der Drucker im Standby-Modus befindet und bereit zum Drucken ist, halten Sie die Vorschubtaste gedrückt bis das Licht zweimal blau blinkt (ca. 6 Sekunden lang), dann lassen Sie die Vorschubtaste los.
Wie man eine Testseite druckt	Fügen Sie Ihre Etiketten glatt ein. Während sich der Drucker im Standby-Modus befindet und bereit zum Drucken ist, halten Sie die Vorschubtaste gedrückt bis das Licht einmal blau blinkt (ca. 4 Sekunden lang), dann lassen Sie die Vorschubtaste los.
Wie man der Druck anhält	Drücken Sie die Vorschubtaste einmal während des Druckvorgangs.
Wie man der Druck fortsetzt	Drücken Sie die Vorschubtaste einmal während des unterbrochenen Druckvorgangs, um den Druckvorgang fortzusetzen.
Druckdaten löschen	Wenn der Drucker den Druckvorgang anhält, doppelklicken Sie auf die Schaltfläche, um die Druckdaten zu löschen.

10

## 05 Spezifikationen

Methode	Direct Thermal
Auflösung	203 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	150 mm/s
Papierbreite	25.4-117 mm
Papierdicke	0.06-0.25 mm
Spannungsadapter	24 V/2.5 A
Lebensdauer	TPH 50 KM
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 50 °C Luftfeuchtigkeit: 20-85% (nicht kondensierend)
Speicherumgebung	Temperatur: -20 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5-95% (nicht kondensierend)
Verbindung	USB: PM-246S / PM-241 USB+BT: PM-241-BT / PM-245-BT / PM-249-BT / AM-243-BT / PL70
Gewicht	1.59lb./0.72kg
Abmessungen	USB: 250 X 88 X 88mm(L*W*H) USB+BT: 213 X 80 X 95mm(L*W*H)

11

## 06 Sicherheitshinweise

- Berühren Sie den Druckkopf nicht. Nach dem Drucken kann der Druckkopf erhitzt werden.
- Bitte vermeiden Sie, das Netzkabel zu biegen oder Gegenstände auf dem Kabel zu legen.
- Verwenden Sie den Drucker nicht, wenn Sie Unregelmäßigkeiten bemerken, die zu Bränden oder Stromschlägen führen können.
- Halten Sie den Drucker außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Verwenden Sie nur zugelassenes Zubehör. Versuchen Sie nicht, der Drucker selbst zu zerlegen oder zu reparieren.
- Halten Sie den Drucker von Wasser und anderen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn der Drucker längere Zeit nicht benutzt wird.

12

# Maintenance Guide

## Wartungshinweise

