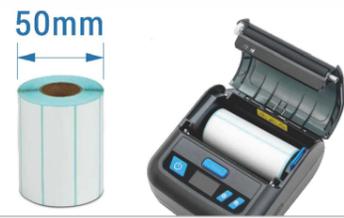


MTP-03

Mobile Receipt & Label Printer



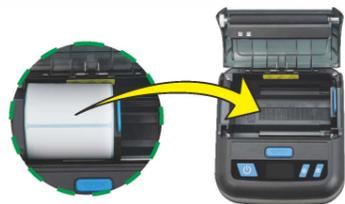
- Support both **label printing** and **receipt printing**



- **50mm diameter** paper roll



- Support direct **USB charging**



- **Built-in paper bin,** adjustable paper width



- **2550mAh battery life** longer than other products



MTP-03

Mobile Receipt & Label Printer



Printing	
Resolution	203 DPI
Printing method	Direct Thermal
Max.print speed	Max. 70mm (2.7") / s
Max.print width	72 mm (2.8")
Max.print length	1016mm (40")
Media	
Media type	Continuous, gap, black mark
Media width	30 mm ~ 80 mm
Media thickness	0.06 mm ~0.16 mm
Label roll diameter	50mm
Performance Features	
Processor	32-bit CPU
Memory	8MB Flash Memory/ 8MB SDRAM
Interface	USB+Bluetooth +Wi-Fi
Screen	OLED (0.9") Resolution:128*64 pix
Sensors	①Gap sensor ②Cover opening sensor ③Black mark sensor
Fonts/Graphics/Symbologies	
Internal fonts	8 alpha-numeric bitmap fonts, Windows fonts are downloadable from software
1D bar code	Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, Codabar, Interleaved 2 of 5, EAN-8,EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on,MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST
2D bar code	PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code
Rotation	0°, 90°, 180°, 270°
Emulation	ESC/POS, TSPL, CPCL
Physical Features	
Dimensions	114×103×59mm (D×W×H)
Weight	360 g
Reliability	
Printer head life	30Km
Software	
Operation system	Windows / Android / iOS
SDK	Windows / Android / iOS
Power supply	
Power input	Input: AC 100-240V, 0.5A 50-60Hz; Output: DC
Battery	5V/2A 2550mAh
Environmental Conditions	
Operation environment	5 ~ 40°C(41~104°F), Humidity: 25 ~ 85% no condensing
Storage environment	-40 ~ 60°C(-40~140°F), Humidity: 10 ~ 90% no condensing





EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. Model No., trademark:

Trademark	POWER ON
Model Name	TPR-01, TPR-01W, TPR-02, TPR-02W, TPR-03, MTP-03, MTP-01, MTP-02, TLP-01

2. Name and address of the manufacturer:

Name of the manufacturer	DOT MEDIA LTD
Address	KATEVASIAS & NTALIAS 18 AXARNAI, GREECE

3. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

4. Object of the declaration:

Product Type	Model Name	Sales Name
Thermal Printer	TPR-01, TPR-01W, TPR-02 TPR-02W, TPR-03, MTP-03 MTP-01, MTP-02, TLP-01	TPR-01, TPR-01W, TPR-02 TPR-02W, TPR-03, MTP-03 MTP-01, MTP-02, TLP-01

5. The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation directive and Other Union harmonisation legislation where applicable:

Radio Equipment Directive 2014/53/EU
RoHS Directive

6. References to the relevant harmonised standards or the common specifications used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

Radio Equipment Directive	EN 55032:2015+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A2:2021; EN 55035: 2017+A11:2020 EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 300 328 V2.2.2 (2019-07); EN 62479:2010, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020; EN IEC 62680-1-3:2022
RoHS Directive	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment, 2011/65/EU Annex II and its amendment Directive (EU) 2015/863 as well as RoHS harmonized standard EN IEC 63000: 2018.

7. EU Authorized Representatives Details:

Name: DOT MEDIA LTD

Address: KATEVASIAS & NTALIAS 18 AXARNAI, GREECE

Contact Person: Theodoros Mavroeidis

E-mail: info@dot-media.gr

Place and date of issue

Signature

AXARNAI, 20/11/2025

DOTMEDIA ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΙΔΩΝ
& ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ
ΜΟΝΟΤΕΚΝΟΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΣΦΟΛΙΣΜΟΥ
ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ 18 & ΝΤΑΛΙΑΣ, ΑΧΑΡΝΑΙ, ΕΚ 23671
Α.Φ.Μ.: 999075747 - Δ.Ο.Υ.: ΑΧΑΡΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2849836, 210 2840486, 210 2849419
FAX: 210 2446835

(Theodoros Mavroeidis)
Technical Manager



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

1. Αρ. μοντέλου, εμπορικό σήμα:

Εμπορικό σήμα	POWER ON
Όνομα μοντέλου	TPR-01, TPR-01W, TPR-02, TPR-02W, TPR-03, MTP-03, MTP-01, MTP-02, TLP-01

2. Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή:

Όνομα του κατασκευαστή	DOT MEDIA LTD
Διεύθυνση	Κατεβάσιας & Ντάλιας 18, Αχαρνές, Ελλάδα

3. Αυτή η δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

4. Αντικείμενο της δήλωσης:

Τύπος προϊόντος	Όνομα μοντέλου	Όνομα πωλήσεων
Θερμικοί Εκτυπωτές	TPR-01, TPR-01W, TPR-02 TPR-02W, TPR-03, MTP-03 MTP-01, MTP-02, TLP-01	TPR-01, TPR-01W, TPR-02 TPR-02W, TPR-03, MTP-03 MTP-01, MTP-02, TLP-01

5. Το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνο με τη σχετική οδηγία νομοθεσίας εναρμόνισης της Ένωσης και με άλλη νομοθεσία εναρμόνισης της Ένωσης, όπου ισχύει:

Οδηγία 2014/53/ΕΕ για τον ραδιοεξοπλισμό

Οδηγία RoHS

6. Παραπομπές στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή στις κοινές προδιαγραφές που χρησιμοποιούνται ή παραπομπές σε άλλες τεχνικές προδιαγραφές σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση:

Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό	EN 55032:2015+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A2:2021; EN 55035: 2017+A11:2020 EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 300 328 V2.2.2 (2019-07); EN 62479:2010, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020; EN IEC 62680-1-3:2022
Οδηγία RoHS	Περιορισμός της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό, 2011/65/ΕΕ Παράρτημα II και τροποποιητική Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 καθώς και εναρμονισμένο πρότυπο RoHS EN IEC 63000: 2018.

7. Στοιχεία εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων της ΕΕ:

Όνομα: DOT MEDIA LTD

Διεύθυνση: Κατεβάσιας & Ντάλιας 18, Αχαρνές, Ελλάδα

Υπεύθυνος επικοινωνίας: Θεόδωρος Μαυροειδής

E-mail: info@dot-media.gr

Τόπος και ημερομηνία έκδοσης

ΑΧΑΡΝΕΣ, 20/11/2025

Υπογραφή

DOTMEDIA ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΝΑΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΙΔΩΝ
& ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ
ΜΟΝΟΤΗΚΤΟ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ & ΝΤΑΛΙΑΣ
ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ 18 & ΝΤΑΛΙΑΣ ΑΧΑΡΝΕΣ ΤΚ 23471
Α.Φ.Μ.: 899095747 - Δ.Ο.Υ.: ΑΧΑΡΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2849836, 210 2840436, 210 2849419
FAX: 210 3446835

Θεόδωρος Μαυροειδής
Τεχνικός Διευθυντής



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΦΟΡΗΤΟΥ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ



PowerOn MTP-03

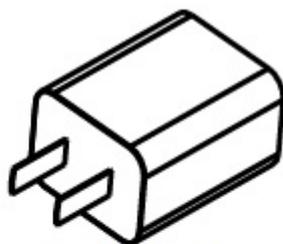
Ελεξήγηση Εκτυλωτή



Τι περιέχεται στην συσκευασία



Εκτυπωτής



Τροφοδοτικό



Καλώδιο φόρτισης



Μπαταρία

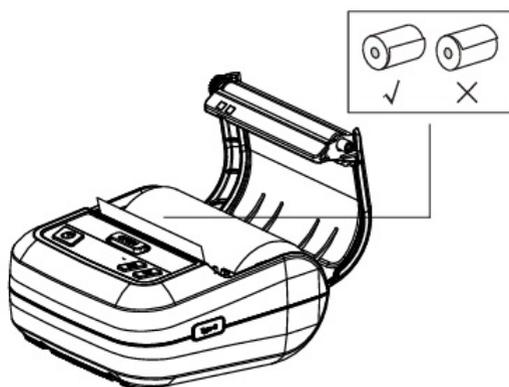
Εγκατάσταση εκτυπωτή

1. Ανοίξτε το κάλυμμα φόρτωσης χαρτιού του εκτυπωτή



Πιέστε προς τα κάτω

Βρείτε τον διακόπτη καλύμματος πάνω από τον εκτυπωτή και πιέστε τον προς τα κάτω με τα δάχτυλά σας για να ανοίξετε το κάλυμμα.



2. Τοποθετήστε την εκτυπωμένη πλευρά του χαρτιού ετικέτας στη θήκη χαρτιού του εκτυπωτή, τραβήξτε το χαρτί ετικέτας έξω από τη θήκη για ένα μικρό τμήμα και κλείστε το κάλυμμα.



3. Τοποθετήστε την μπαταρία και ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή

Πατήστε το διακόπτη λειτουργίας για δύο δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.



Εφαρμογή εκτυπωτή

1. Σαρώστε με το κινητό σας τον παρακάτω κωδικό QR για να κατεβάσετε και να εκτυπώσετε μια εφαρμογή.



2. Περισσότερες οδηγίες χρήσης λογισμικού μπορείτε να δείτε στην εφαρμογή APP.

Ειδικές οδηγίες

Κατά τη σύνδεση Bluetooth, πρέπει να ενεργοποιήσετε το Bluetooth του κινητού τηλεφώνου και να συμφωνήσετε με την άδεια εντοπισμού θέσης λογισμικού και ο κωδικός PIN είναι 0000 από προεπιλογή.

Λειτουργία εκκίνησης

Αυτός ο εκτυπωτής διαθέτει τις ακόλουθες λειτουργίες ενεργοποίησης που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη ρύθμιση ή τον έλεγχο του εκτυπωτή. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί FEED (Τροφοδοσία) ενώ πατάτε το κουμπί λειτουργίας, αφήστε το κουμπί λειτουργίας όταν ανάψει η οθόνη και, στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί FEED (Τροφοδοσία) με τις πληροφορίες στην οθόνη για να ενεργοποιήσετε αυτές τις λειτουργίες.

Λειτουργία εκκίνησης	Εμφάνιση πληροφοριών
Διόρθωση αισθητήρα	Καλιμπράρισμα
Εκτύπωση σελίδας αυτοελέγχου και είσοδος σε λειτουργία εντοπισμού σφαλμάτων	Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος
Αρχικοποίηση εκτυπωτή	Αρχικοποίηση

1. Μενού Οθόνης:

1. Κουμπί Λειτουργίας (POWER)

A. Ενεργοποίηση: Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας 2S σε κατάσταση απενεργοποίησης και ο εκτυπωτής θα εισέλθει σε κατάσταση λειτουργίας.

B. Απενεργοποίηση: Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας 2S σε κατάσταση ενεργοποίησης για εκτύπωση και απενεργοποίηση.

C. Επιβολή απενεργοποίησης: Εάν ο εκτυπωτής παρουσιάσει κάποιο άγνωστο σφάλμα, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί λειτουργίας 6S για να επιβάλετε απενεργοποίηση.

D. Επιστροφή στο μενού: Στην κατάσταση ανοιχτού μενού, πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να επιστρέψετε στο επάνω μενού.

2. Κουμπί Μενού (MENU)

A. Άνοιγμα του μενού: η οθόνη εμφανίζει την κατάσταση αναμονής, πατήστε το κουμπί μενού για να μείτε στο μενού.

B. Επιλογή OK: Στο ανοιχτό μενού, πατήστε αυτό το κουμπί για να προσδιορίσετε την επιλογή.

3. Κουμπί ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ A. Λειτουργία τροφοδοσίας χαρτιού: Πατήστε αυτό το κουμπί για να τροφοδοτήσετε ένα κομμάτι χαρτί. B. Λειτουργία αναδίπλωσης προς τα κάτω: Όταν το μενού είναι ανοιχτό, πατήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε το στοιχείο που θέλετε να αναστρέψετε.

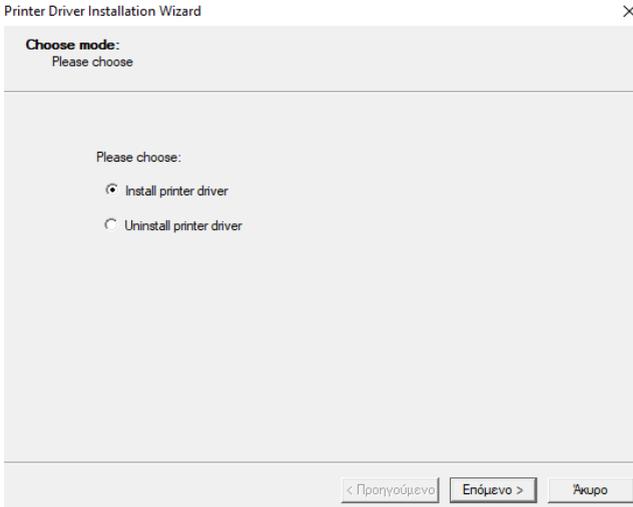
4. Οθόνη ενδείξεων

Η οθόνη εμφανίζει πληροφορίες όπως η κατάσταση του εκτυπωτή, το επίπεδο μπαταρίας και άλλα.

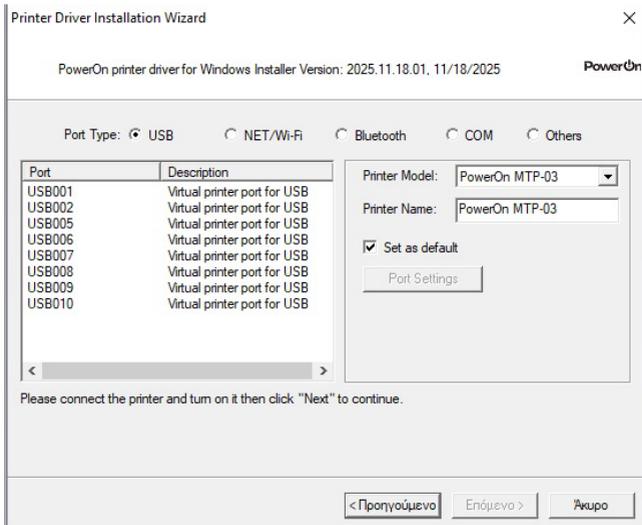
Εγκατάσταση εκτυπωτή μέσω καλωδίου USB

1. Κατεβάστε τον driver από το site μας και κάντε τον αποσυμπίεση στον υπολογιστή σας
2. Συνδέστε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB
3. Κάντε εγκατάσταση τον driver σύμφωνα με τις παρακάτω υποδείξεις

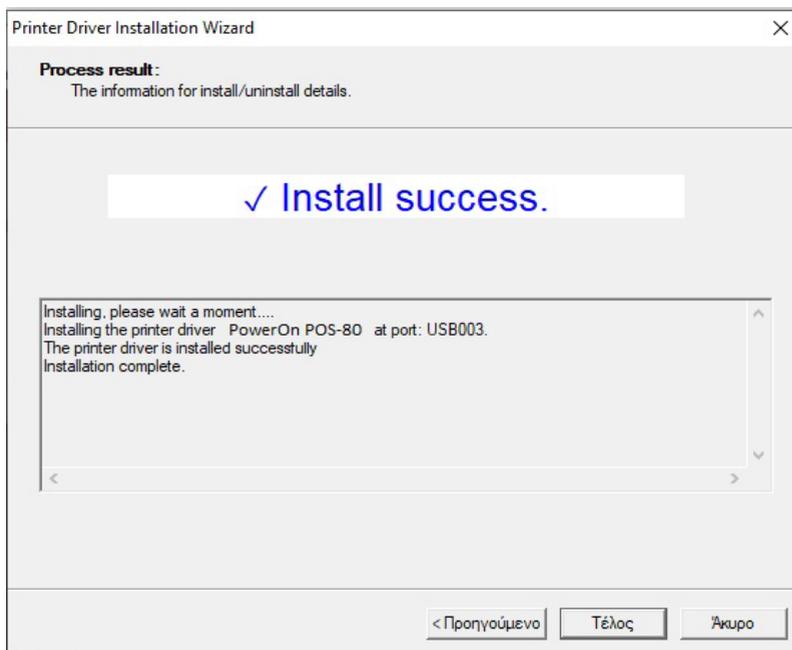
1. Install printer driver και πατήστε επόμενο



2. Επιλέξτε την θύρα USB που επιθυμείτε και στην συνέχεια πατήστε επόμενο



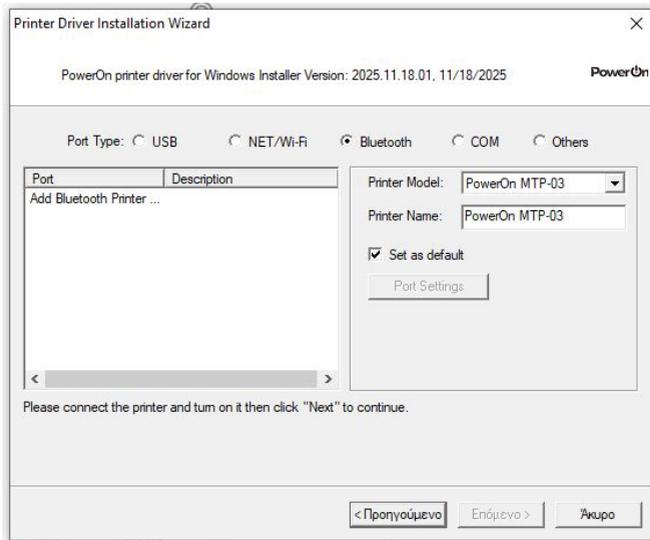
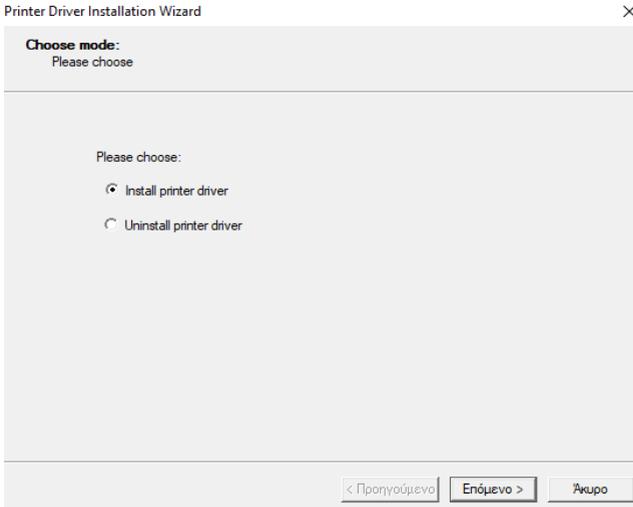
3. Θα ξεκινήσει η εγκατάσταση, πατήστε τέλος για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.



Εγκατάσταση εκτυπωτή μέσω προσαρμογέα Bluetooth

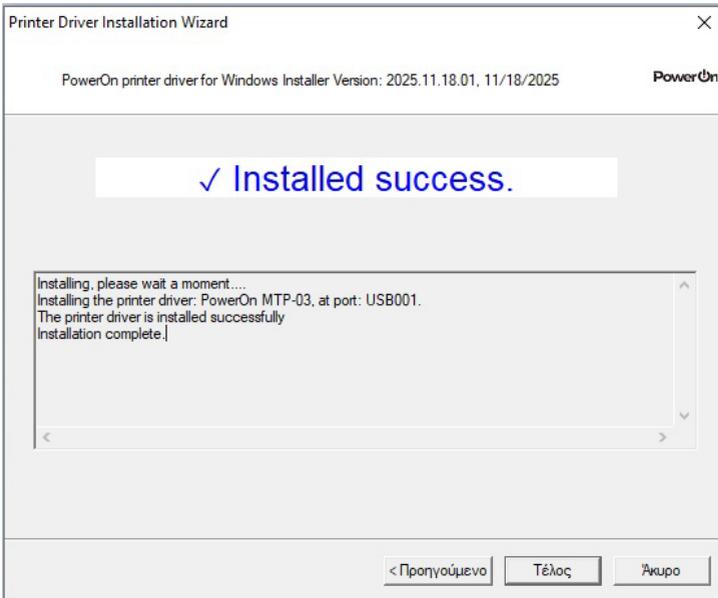
1. Κατεβάστε τον driver από το site μας και κάντε τον αποσυμπίεση στον υπολογιστή σας
2. Συνδέστε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή μέσω καλωδίου BT αν σας ζητηθεί κωδικός για το Bluetooth είναι « 0000 »
3. Κάντε εγκατάσταση τον driver σύμφωνα με τις παρακάτω υποδείξεις

4. Install driver και πατήστε επόμενο



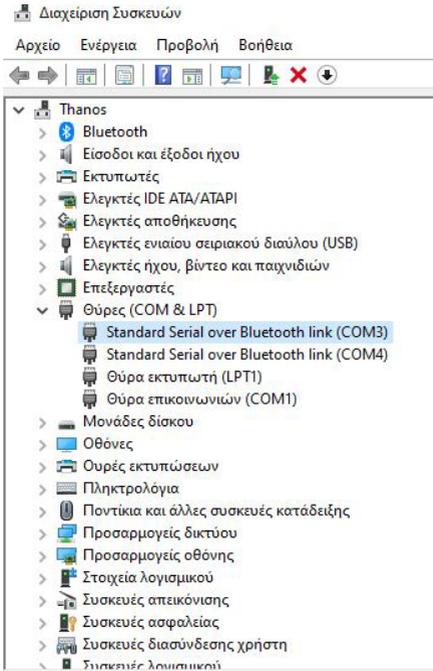
5. Επιλέξτε τον driver και πατήστε επόμενο.

6. Πατήστε τέλος για να ολοκληρωθεί η διαδικασία



Εύρεση θύρας BT που έχει συνδεθεί ο εκτυπωτής

Από την διαχείριση συσκευών δείτε ποιες είναι οι θύρες του προσαρμογέα Bluetooth στις θύρες (COM & LPT)



Μετά από την σύνδεση του εκτυπωτή μέσω του Bluetooth από τον πίνακα ελέγχου και στο μενού συσκευές και εκτυπωτές μπορείτε να δείτε σε θύρα COM έχει συνδεθεί ο εκτυπωτής.

Προσθήκη συσκευής

Προσθήκη εκτυπωτή

Κατάργηση συσκευής

✓ Εκτυπωτές (17)



4B-2023PA-5D0A

✓ Συσκευές (11)



🖨️ Ιδιότητες: 4B-2023PA-5D0A

Γενικά Υλικό Υπηρεσίες Bluetooth

🖨️ 4B-2023PA-5D0A

Λειτουργίες συσκευής:

Όνομα	Τύπος
🔵 4B-2023PA-5D0A	Bluetooth
🖨️ Standard Serial over Bluetooth link (COM 3)	Θύρες (COM...

Αλλαγή ρύθμισης εκτύπωσης για ετικέτες ή αποδείξεις

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και πατήστε μία φορά το κουμπί των ρυθμίσεων
2. Πατήστε εκ νέου το πλήκτρο των ρυθμίσεων για να μπείτε το μενού setup



3. Μπείτε στο μενού Print Set πατώντας το πλήκτρο των ρυθμίσεων



4. Πατώντας το πλήκτρο της τροφοδοσίας χαρτιού θα περιηγηθείτε προς τα κάτω στο μενού μέχρι να βρείτε την επιλογή Running Mode και πατήστε το πλήκτρο των ρυθμίσεων για επιβεβαίωση.



5. Πατώντας το πλήκτρο τροφοδοσίας χαρτιού θα περιηγηθείτε προς τα κάτω για να επιλέξετε το Receipt Mode (αποδείξεις) και πατήστε το πλήκτρο των ρυθμίσεων για επιβεβαίωση. Ο εκτυπωτής θα πάει αυτόματα στο αρχικό μενού.



Καθάρισμα εκτυπωτή

Η κεφαλή εκτύπωσης πρέπει να καθαρίζεται έγκαιρα όταν ο εκτυπωτής έχει μία από τις ακόλουθες καταστάσεις:

1. Ασαφείς εκτυπώσεις
2. Υψηλή στάθμη χαρτιού
3. Έχει κολλήσει βρωμιά στην κεφαλή εκτύπωσης

Τα βήματα καθαρισμού είναι τα εξής:

1. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, ανοίξτε το επάνω κάλυμμα και, εάν υπάρχει χαρτί, αφαιρέστε το.
2. Εάν η εκτύπωση μόλις ολοκληρώθηκε, περιμένετε να κρυώσει εντελώς η κεφαλή εκτύπωσης.
3. Σκουπίστε τη σκόνη και τους λεκέδες από την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης με ένα μαλακό βαμβακερό πανί βουτηγμένο σε άνυδρη αιθανόλη (η οποία πρέπει να είναι στεγνή).
4. Αφού εξατμιστεί πλήρως η αιθανόλη, γεμίστε το χαρτί και στη συνέχεια κλείστε το πάνω κάλυμμα για να ελέγξετε ξανά την εκτύπωση.

- Κατά την καθημερινή συντήρηση του εκτυπωτή, είναι απαραίτητο να βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη.
- Μην αγγίζετε την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης με τα χέρια σας και μεταλλικά αντικείμενα και μην χρησιμοποιείτε εργαλεία όπως τσιμπιδάκια για να γρατσουνίσετε την επιφάνεια της κεφαλής εκτύπωσης, της κόλλας εκτύπωσης και του αισθητήρα.
- Μην χρησιμοποιείτε οργανικούς διαλύτες όπως βενζίνη και ακετόνη.
- Περιμένετε μέχρι να εξατμιστεί πλήρως η άνυδρη αιθανόλη, πριν ενεργοποιήσετε την τροφοδοσία για να συνεχίσετε την εκτύπωση.

- Αυτό το προϊόν είναι εξοπλισμένο με ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου. Μην το χρησιμοποιείτε σε περιβάλλον με θερμοκρασία άνω των 45 °C, μην πλησιάζετε πηγές θερμότητας, όπως γυμνές φλόγες, και μην το τοποθετείτε ή το χρησιμοποιείτε σε πηγές θερμότητας, καθώς θα προκληθεί κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.
- Μην αποσυναρμολογείτε και αντικαθιστάτε την μπαταρία χωρίς άδεια. Η αντικατάσταση της μπαταρίας πρέπει να χρησιμοποιεί μπαταρία των ίδιων προδιαγραφών, διαφορετικά θα υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
- Η ανακύκλωση ή η απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών πρέπει να συμμορφώνεται με τους τοπικούς κανονισμούς και τα εγχειρίδια προϊόντων.

Προειδοποίηση

Ο κατασκευαστής έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει το περιεχόμενο του εγχειριδίου χωρίς προηγούμενη δήλωση.

Το περιεχόμενο αυτού του εγχειριδίου δεν μπορεί να αλλάξει χωρίς συμφωνημένη έγκριση. Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει το λογισμικό και το υλικό του προϊόντος όσον αφορά την τεχνολογία και τα ανταλλακτικά. Εάν είναι απαραίτητο, οι χρήστες μπορούν να το χρησιμοποιήσουν μαζί με το προϊόν. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο για να βρείτε περισσότερες πληροφορίες. Χωρίς άδεια, κανένα κεφάλαιο αυτού του εγχειριδίου δεν μπορεί να αναπαραχθεί ή να διαδοθεί σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε μέσο.

Οδηγία LVD/EMC



Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με την Ευρωπαϊκή Οδηγία Χαμηλής Τάσης 2014/35/EU και την Οδηγία EMC 2014/30/EU.

Οδηγία WEEE-2012/19/EU



Το προϊόν που αναφέρεται σε αυτό το εγχειρίδιο καλύπτεται από την Οδηγία Απορριμμάτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (WEEE) και πρέπει να απορριφθεί με υπεύθυνο τρόπο.

Κανονισμός για τις Μπαταρίες- (ΕΕ) 2023/1542



Η μπαταρία στο προϊόν συμμορφώνεται με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό για τις Μπαταρίες (ΕΕ) 2023/1542. Για σωστή ανακύκλωση, επιστρέψτε τη μπαταρία στον προμηθευτή σας ή σε έναν καθορισμένο χώρο συλλογής.



DOTMEDIA®

DOTMEDIA LTD, 18 KATEVASIAS str & DALIAS str,
ACHARNES 13671, ATHENS-GREECE.



Made in P.R.C