

PowerOn

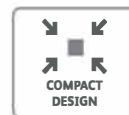
Thermal Receipt Printer

TPR-02



TPR-02

Thermal Receipt Printer



Model	TPR-02		
Printing method	Direct thermal		
Paper width	79.5±0.5mm		
Print width	72mm		
Column capacity	576 dots/line or 512 dots/line		
Printing speed	260 mm/s Max.		
Interface	USB+Serial+Lan		
Line spacing	3.75mm (Adjustable by commands)		
Column number	80mm paper: Font A - 42 columns or 48 columns/Font B - 56 columns or 64 columns/		
Character size	ANK, Font A: 1.5×3.0mm(12×24 dots) Font B: 1.1×2.1mm(9×17 dots)		
Cutter			
Auto cutter	Partial		
Barcode Character			
Extension character sheet	PC347(Standard Europe) / Katakana / PC850(Multilingual) / PC860(Portugal) / PC863(Canadian) / PC865(Nordic) / West Europe / Greek / Hebrew / East Europe / Iran/WPC1252 / PC866(Cyrillic#2) / PC852(Latin2) / PC858 / IranII / Latvian / Arabic / PT151(1251)		
1D Barcode	UPC-A/UPC-E/JAN13(EAN13)/JAN8(EAN8)/CODE39/ITF/CODABAR/CODE93/CODE128		
2D Barcode	QR CODE / PDF417 (Except USB+Serial)		
Input buffer	USB+Serial:64 Kbytes;	128 Kbytes	2048 Kbytes
	USB+Lan:128 Kbytes		
NVFlash	256 Kbytes		
Power			
Power adaptor	Input: AC 110~240V, 50 ~ 60Hz, Output: DC 24V/2.5A		
Printer Input	DC 24V/2.5A		
Cash drawer	DC 24V/1A		
Physical characteristics			
Weight	1.0 Kg		
Dimensions	189.15*145.35*139.7mm(D*W*H)		
Environmental Requirements			
Work environment	Temperature (0 ~ 45℃) humidity(10 ~ 80%)		
Storage environment	Temperature(-10 ~ 60℃) humidity(10 ~ 90%)		
Reliability			
Cutter life	1.5 million cuts		
Printer head life	150Km		
Software			
Emulation	ESC/POS		
Driver	Windows/JPOS/Linux/OPOS/Android/Mac		
Utility	Windows & Linux test Utility		
SDK	iOS, Android, Windows		





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

AXARNAI, 20/11/2025

Signature

DOTMEDIA ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΕΙΔΩΝ
& ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ
ΜΟΝΑΡΧΙΚΟ ΣΥΜΒΟΛΟ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
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
ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ 18 & ΝΤΑΛΙΑΣ 18, ΑΧΑΡΝΕΣ 20156
Α.Φ.Μ.: 899095747 - Δ.Ο.Υ.: ΑΧΑΡΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2849835, 210 2840436, 210 2849419
FAX: 210 3446835

Θεόδωρος Μαυροειδής
Τεχνικός Διευθυντής