

Intelligent desktop terminal

POS-C641

PowerOn

Quality first choice, strength enhances store operation.

PowerOn
INNO0WS7/IV,O

Multi form modular and stable design concept

All metal aluminum body, equipped with a 15.6 high-definition large screen

Multi form can better meet the diverse needs of merchants and improve landing efficiency

Fully enclosed, fanless

Reduce the noise caused by the fan while enhancing heat dissipation
Supports multiple peripheral interfaces, making the device more flexible.

High performance and smoother operation

Equipped with Intel Elkhart Lake/J6412, 8GB RAM+256GB hard drive
Rich interfaces support multiple external devices, making devices more flexible



Expandable modules, flexible in multiple forms to meet various business scenarios.

Narrow border High definition large screen

15.6"



Available in multiple colors

Can meet different customer needs



Can increase VFD/LED customer display



Optional 11.6-inch secondary screen

High definition fully integrated secondary screen, more convenient to experience payment interaction



Optional MSR module



Make payment card swiping more editable and free up desktop space

Quickly upgrade and install the hard drive without the need for tedious disassembly



Application scenarios



western restaurant



clothing store



Milk Tea Shop

technical specifications

General parameters

operating system

Windows 11

processor

Intel Elkhart lake/J6412
GHz 2.0GHz, TOP10W,10mm

storage

8GB RAM+256GB SSD

display

15.6" FHD 1920*1080,
Fully integrated 10 point
capacitive touch screen

key

1 * Power button (lock screen
button, supports fingerprint
recognition optional)

horn

2*3W

Support network types

LAN 1000M

Wi-Fi

2.4GHz & 5GHz
support IEEE 802.11
a/b/g/n/ac

Bluetooth

Bluetooth 4.2
support BLE

work environment

work environment:
0°C~55°C
Storage temperature:
-20°C~75°C

The power adapter

input: AC 100~240V/5A
output: DC 12V

interface

2*USB 3.0
4*USB 2.0
2*COM
1*RJ45/LAN
1*HDMI
1*VGA
1*DC
1*Lin_out/Lin_IN
1*SATA

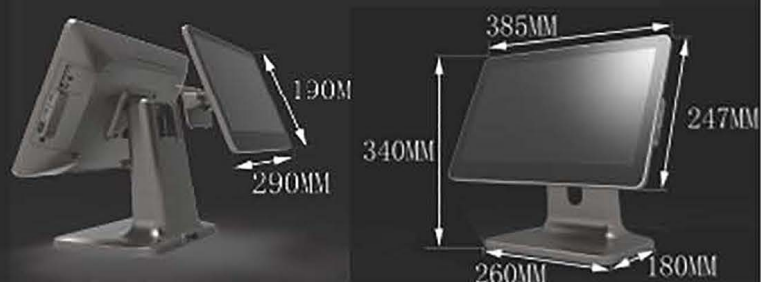
Overall dimensions (length * width * height)

accessory

11.6" FHD 1920*1080

Whole machine weight

Home screen: 4.5kg
10.1" Secondary screen:
0.88kg





EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. Model No., trademark:

Trademark	POWER ON
Model Name	POS-C641, POS-I508, POS-I513

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
TOUCH POS PC	POS-C641, POS-I508, POS-I513	POS-C641, POS-I508, POS-I513,

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 ΜΟΝΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΣ
ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ 18 & ΝΤΑΛΙΑΣ, ΑΧΑΡΝΑΙ ΕΚ 23671
Α.Φ.Μ.: 999075747 - Δ.Ο.Υ.: ΑΧΑΡΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2849836, 210 2849486, 210 2849419
FAX: 210 2446835

(Theodoros Mavroeidis)
Technical Manager



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

1. Αρ. μοντέλου, εμπορικό σήμα:

Εμπορικό σήμα	POWER ON
Όνομα μοντέλου	POS-C641, POS-I508, POS-I513

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
TOUCH POS PC	POS-C641, POS-I508, POS-I513	POS-C641, POS-I508, POS-I513

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

Υπογραφή

ΑΧΑΡΝΕΣ, 20/11/2025

DOTMEDIA ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΝΑΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΙΔΩΝ
& ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ
ΚΑΤΕΒΑΣΙΑΣ 18 & ΝΤΑΛΙΑΣ ΑΧΑΡΝΕΣ Τ.Κ. 23471
Α.Φ.Μ.: 899095747 - Δ.Ο.Υ.: ΑΧΑΡΝΩΝ
ΤΗΛ.: 210 2849835, 210 2840436, 210 2849419
FAX: 210 3446835

Θεόδωρος Μαυροειδής

Τεχνικός Διευθυντής