

**HDD SSD 240GB (τεμάχια 30)**

**Χωρητικότητα:** 240GB.

**Controller:** 2Ch3.

**Σύνδεση:** SATA 3.0 συμβατό με SATA 2.0.

**NAND:** TLC.

**Μέγιστη ταχύτητα ανάγνωσης:** 500MB/s.

**Μέγιστη ταχύτητα εγγραφής:** 350MB/s.

**Vibration operating:** 2.17G Peak (7800Hz).

**Vibration non-operating:**20G Peak (102000Hz).

**MTBF:** 1.000.000 ώρες.

**Εγγύηση:** 3 χρόνια.

**H/Y (τεμάχια 20)**

επεξεργαστής intel i3 ή μεγαλύτερος

σκληρός δίσκος ssd 240GB (με τις προδιαγραφές του παραρτήματος 1)

Μνήμη RAM: 4GB (1τεμ) συμβατή με την μητρική

Κάρτα γραφικών: on board VGA ή DVI ή HDMI

Μητρική κάρτα: συμβατή με CPU, ram κτλ

Κάρτα ήχου: Ναι

Κάρτα δικτύου:10/100/1000MB/s

Κουτί: midi tower

Τροφοδοτικό:350W 80+ bronze συμβατό με την μητρική

Ποντίκι: ενσύρματο usb optical microsoft

Εγγύηση : 2 χρόνια

**Εκτυπωτής (τεμάχιο1)**

Συμβατός με το on line πρόγραμμα του Υπουργείου μεταφορών (compuprint SP 40+)

**ΟΘΟΝΗ (τεμάχια 30)**

**Μέγεθος Οθόνης:** 23.6" / 59.9 cm.

**Αναλογία:** 16:9.

**Φωτεινότητα:** 250 cd/m<sup>2</sup>.

**Δυναμική Αντίθεση:** 20M:1.

**Μέγεθος Pixel:** 0.2715.

**Γωνία Θέασης:** 170/160.

**Χρόνος Απόκρισης:** 5ms.

**Συχνότητα Σάρωσης:** 30-83khz/50-76hz.

**Συχνότητα Pixel:** 148.5MHz.

**Ανάλυση:** 1920x1080 @ 60Hz.

**Συμβατότητα HDCP:** Ναι.

**Συνδεσιμότητα:** D-Sub, DVI.

**Τροφοδοσία:** 100 - 240V 50/60Hz.

**Κατανάλωση:** Σε λειτουργία: 17.96 W, Σε αναμονή: 0.37 W, Εκτός λειτουργίας: 0.19 W.

**Plug and Play:** Ναι.

**Χειρισμός Χρήστη:** Κουμπί.

**Ηχεία:** Ναι.

**Έξοδος Ακουστικών:** Ναι.

**VESA:** 100 x 100 mm.

**Tilt:** -5/25.

**Πιστοποιήσεις:** Energystar 6, TCO 6, EPEAT Silver, TUV-GS, TUV-Bauart, CE, FCC, EAC, RoHS compliant.

**Ειδικά Χαρακτηριστικά:** iCare, i-Menu, e-Saver, Screen+, Vesa Wallmount.

**Εγγύηση:** 2 χρόνια.

**Τροφοδοτικό (τεμάχια 10)**

80+ bronze

ATX 4+4 pin

450Watt

**Πολυμηχάνημα laser B/W (τεμάχια 5)**

**Τεχνολογία εκτύπωσης:** Monochrome Laser.

**Ταχύτητα εκτύπωσης:** Up to 40 ppm.

**Ταχύτητα εκτύπωσης Duplex:** Up to 20 spm.

**Εκτύπωση διπλής όψης:** Ναι.

**Ανάλυση εκτύπωσης:** 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 600 x 600 dpi, 1200 Image Quality.

**Ταχύτητα αντιγραφής:** Up to 40 cpm.

**Ταχύτητα αντιγραφής Duplex:** Up to 20 spm.

**Ζούμ:** 25 400 %.

**A4/Ltr Simplex ταχύτητα σάρωσης (Μαύρο):** Up to 42 / 45 sides per minute.

**A4/Ltr Simplex ταχύτητα σάρωσης (Έγχρωμο):** Up to 20 / 22 sides per minute.

**Μέγιστη περιοχή σάρωσης:** 215.9 x 355.6 mm.

**Οπτική ανάλυση σάρωσης:** Up to 600 X 600 ppi (color), up to 1200 X 600 ppi (black).

**Σάρωση σε:** e-mail, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS), USB or Network connected computer, USB Flash drive, FTP.

**Ταχύτητα μόντεμ:** ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps.

**Ταχύτητα μετάδοσης φαξ:** < 3 seconds per page.

**Επεξεργαστής:** Dual Core, 1000 MHz.

**Τυπική μνήμη:** 1024 MB.

**Μέγιστη μνήμη:** 1024 MB.

**Χειρισμός χαρτιού:** Τροφοδότης πολλαπλών χρήσεων 100 φύλλων, Ενσωματωμένη εκτύπωση διπλής όψης,

Θήκη εξόδου 150 φύλλων, Είσοδος 250 φύλλων.

**Μεγέθη μέσων:** A6, Oficio, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, JIS-B5, A4, Legal, A5, Letter, Statement, Executive,

Universal, DL Envelope, Folio, 10 Envelope.

**Συνιστώμενη ένταση μηνιαίας σελίδας:** 1000 10000 σελίδες.

**Μέγιστος μηνιαίος κύκλος εργασιών:** 100000 σελίδες.

**Θύρες:** Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), 802.11b/g/n Wireless,

USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B)

**Συμβατά OS:** Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 7 x64, Windows 8.1 x64, Windows 7, 6, 7, Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13), Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, Ubuntu 16.04 LTS, Fedora 23, 24 openSUSE Linux 42.3, Red Hat Enterprise Linux WS

#### **Τροφοδοτικό για server**

συμβατό με server HP ProLiant 380p (Gen8) τεμαχία 2

συμβατό με server HP ProLiant 385p (Gen10) τεμαχία 1

#### **Σκληρός δίσκος για server**

300GB SAS 653955 (συμβατός με server HP ProLiant 380p (Gen8)), τεμαχία 4

600GB SAS 872736 (συμβατός με server HP ProLiant 385p (Gen10)), τεμαχία 2

600GB SAS 787646 ή 730702 (συμβατός με HP MSA 1040), τεμαχία 2

#### **Εκτυπωτής Laser B/W (τεμάχια 5)**

Laser Εκτυπωτής A4

Εκτύπωση: Ταχύτητα: 36 ppm, Χρόνος 1ης Εκτύπ.: 6,5 sec,

Ανάλυση: 1.200 x 1.200 dpi, 2.400 IQ.

Μνήμη: 512 MB (Max: 512 MB), CPU: 1.000 Mhz

Μηνιαίο Duty Cycle: 500 - 6.000 (Max 50.000 Σελίδες).

Είσοδος Χαρτιού: 350 φύλλα (1x250 + 100) Max 900 φύλλα

Standard Θύρες: USB, Gigabit Ethernet

Αυτόματη Εκτύπωση Duplex

Αναλώσιμα: Αρχικά: 1,5K, AfterMarket: 3K

#### **H/Y (τεμάχια 2)**

Επεξεργαστής: 7ης γενιάς Intel Core i5-7260U στα 2.2 GHz (με turbo boost στα 3.4 GHz και 4 MB Cache).

Μνήμη: 2 x 8Gb Dual-channel DDR4 SO-DIMM 2133 MHz

Κάρτα γραφικών: Intel Iris Plus Graphics 640.

Ήχος: Έως 7.1 surround audio μέσω του HDMI.

Συνδέσεις περιφερειακών: 4 x USB 3.0 (2 εμπρός και 2 πίσω), 2 x USB 2.0 (εσωτερικά), 1 x HDMI 2.0a, 1 x USB-C (DP1.2)

1 x 3.5 mm headphone jack

Μέσω αποθήκευσης: 1 x SSD SAMSUNG MZ-N6E1T0BW 860 EVO SERIES 1TB M.2 2280 SATA3

Υποστήριξη δίσκων: 1 x 6 Gbps SATA 3(υποστηρίζει 2.5" HDD/SSD με 7.0/9.5 mm πάχος).

Δικτύωση: Intel 10/100/1000 Mbps, Intel Wireless-AC 8265, Bluetooth 4.2.

Εγγύηση 3 χρόνια.

κάρτες παρουσίας προσωπικού (proximity) τεμάχια 150

PM TR515

RFID card reader: 125KHz, ASK, 64bits, Manchester encoding

RFID reading range, ISO card-sized tag 8 cm

Λευκές χωρίς τύπωμα