

**1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ - ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ – Κ. Α. Τ.****ΚΑΙ****ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΣ****ΕΙΔΟΣ : ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ****CPV : 330213300-8****B) ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ**

<b>Motherboard</b>	
<b>Γενικά</b>	
Τύπος Motherboard	ATX
Chipset	P43
<b>Επεξεργαστής</b>	
Συμβατοί επεξεργαστές	Intel
Τεχνολογία Επεξεργαστών	Core 2 DuoCore 2 Quad
Socket	s775
<b>Μνήμες</b>	
Θέσεις	4
Υποστηριζόμενοι τύποι μνήμης	DDR2
Ταχύτητα Διαύλου	1066 MHz667 MHz800 MHz
Μέγιστο μέγεθος μνήμης	16 GB
Channel	Dual
<b>Συνδέσεις Σκληρών δίσκων και Οπτικών μέσων (DVD)</b>	
SATA II	6xSATA II Slots
<b>Θύρες σύνδεσης</b>	
Parallel	1
PCI Express	1xPCI - Express x 162xPCI Express 1x
PCI	3xPCI
IDE	1xIDE Slots
USB	4(+4)xUSB 2.0
Σειριακή Θύρα	Ναι
LAN Θύρα	Gigabit Lan 10/100/1000 WAKE ON LAN
<b>Ήχος</b>	
Κανάλια Ήχου	7.1
<b>CPU</b>	
<b>ενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Μοντέλο Επεξεργαστή	INTEL PENTIUM CORE DUO
Συσκευασία	Box
<b>Τύπος Βάσης</b>	
Socket	s775

<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	
Αριθμός πυρήνων	2
FSB	800 MHz
Ταχύτητα Επεξεργαστή	2.60 GHz
Cache Memory (L2,L3)	2 MB
Αρχιτεκτονική	45 nm
<b>Κάρτα Γραφικών</b>	
Engine Clock	600 MHz
Υποστήριξη Direct X 10	Direct X 10 υποστήριξη
Direct X 10 υποστήριξη	
<b>Μνήμη</b>	
Memory Speed	800 MHz
Χωρητικότητα Μνήμης	512 MB
Memory Interface	64 bit
Τύπος Μνήμης	DDR2
<b>Θύρες</b>	
Συνδέσεις	DVI out
Second VGA	2nd VGA
<b>Γενικά</b>	
RAMDAC	400 MHz
Μέγιστη Ανάλυση	2560 x 1600 pixels 75 Hz
HDCP Ready	HDCP υποστήριξη.
HDCP υποστήριξη.	
Avivo Ready	Avivo ready
<b>Κουτί</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Τύπος Θήκης	Midi ATX
Τύπος Motherboard	ATX M-ATX
Υλικό Κατασκευής	SECC
<b>Θέσεις</b>	
Εξωτερικές Θέσεις 5,25"	4x5,25"
Εξωτερικές Θέσεις 3,5"	1x3,5"
Εσωτερικές Θέσεις 3,5"	5
PCI Expansion Slots	7
<b>Front Panel Connections</b>	
USB 2.0	2xUSB 2.0
Ακουστικά / Ηχεία	1xΑκουστικά/Ηχεία
Μικρόφωνο	1xΜικρόφωνο
<b>Τροφοδοτικό</b>	
Θέσεις Τροφοδοτικού	1
<b>Σύστημα Ψύξης</b>	
Ανεμιστήρες 80mm	2 Χαμηλού θορύβου

<b>Τροφοδοτικό</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Ισχύς	550 W
<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	
DC Output +3,3V	22 A
DC Output +12V1	18 A
DC Output +12V2	20 A
Efficiency	70%
PFC	Παθητικό
Voltage	110-230 V
Power Button	Ναι
Reset Protection	Ναι
<b>Connectors (Καλώδια)</b>	
Main connector (20+4 Pin)	1
12V (P4)	1x12V (P4)
PCI-E (6 Pin)	1xPCI-E (6 Pin)
SATA	2
Molex Connectors (4 Pin)	1
Floppy (Y-cable)	1
<b>Σύστημα Ψύξης</b>	
Ψύξη	Single Fan
Fan Characteristic	Auto Speed Control
Ανεμιστήρες 120mm	1
Επίπεδα Θορύβου	30.0 dB
<b>Πιστοποιήσεις</b>	
Approvals	RoHS
<b>Προστασία</b>	
Προστασία Υπερθέρμανσης	Ναι
Προστασία Υπέρτασης	Ναι
<b>ΜΝΗΜΗ RAM</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Τεχνολογία	DDR2
Αριθμός Dimm	1 x 1 GB
<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	
Μέγεθος Μνήμης	1 GB
Ταχύτητα Διαύλου	800 MHz
Bandwidth	PC2 6400
Channel	Single
Voltage	1.50 V
Pins	240
<b>ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ HDD</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	

Χωρητικότητα	320 GB
Μέγεθος	3.5 inches
Buffer Protection	16 MB
<b>Performance</b>	
Maximum RPM	7200 rpm
Μέγιστος Ρυθμός Μεταφοράς	3 Gbit/sec
<b>Συνδέσεις</b>	SATA II
Υποστήριξη Raid	Ναι
<b>Πληκτρολόγιο</b>	PS2
<b>Ποντίκι</b>	USB 2.00 OPTICAL
<b>FLOPPY DISK DRIVE</b>	3,5" 1,44 MB
<b>DVD -RW DL</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Τύπος	Εσωτερικό
<b>Συνδέσεις</b>	
Τύπος Σύνδεσης	SATA
<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	
Dual Layer	Ναι
DVD-RAM	Ναι
<b>Ταχύτητες</b>	
Ταχύτητα Αναγνώσης CD	48x
Ταχύτητα Ανάγνωσης DVD	16x
Ταχύτητα Εγγραφής CD	48x
Ταχύτητα Εγγραφής DVD-R	22x
Ταχύτητα Εγγραφής DVD+R	22x
Ταχύτητα Επανεγγραφής CD	32x
Ταχύτητα Επανεγγραφής DVD-R	6x
Ταχύτητα Επανεγγραφής DVD+R	8x
Μέσος Χρόνος Αναζήτησης CD	125 MS
Μέσος Χρόνος Αναζήτησης DVD	145 MS
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ</b>	
Τύπος	Windows XP PRO 32 BIT ελληνικά
<b>ΟΘΟΝΗ</b>	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>	
Είδος	Monitor
Διαγώνιος Οθόνης	18.5"
Τεχνολογία Οθόνης	LCD

Εγγύηση 0 καμένων pixel	Ναι
<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	Ανάλυση
Ανάλυση	1366 x 768
Φωτεινότητα	250 cd/m <sup>2</sup>
Τυπική Αντίθεση	1000:1
Δυναμική Αντίθεση	30000:1
Χρόνος Απόκρισης	5 ms
Γωνία Θέασης (Οριζόντια)	170
Γωνία Θέασης (Κάθετη)	170
Απεικόνιση	16:9 Wide
Είσοδοι	1xD-Sub 15 pin
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</b>	
Τύπος	3 χρόνια ON SITE
<b>ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ</b>	
<b>Γενικά χαρακτηριστικά</b>	
Τύπος εκτυπωτή	Laser
Τύπος εκτύπωσης	Μονόχρωμη
Συνιστώμενη χρήση	Επαγγελματική
Ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης	30 σελ/λεπτό
Ανάλυση εκτύπωσης	έως 1200 x 1200 dpi
Συνδέσεις	1xUSB 2.0 & Θύρα Ethernet
Μνήμη	32 MB
Μέγιστη μνήμη	160 MB
Λειτουργικό σύστημα	Greek Dos Windows 2000 Windows 7 32 Bit Windows Vista Windows XP
Symbol set	Υποστήριξη ελληνικών χαρακτήρων (π.χ. ISOGRK)
Γλώσσα	PCL5e PCL6
<b>Χαρτί</b>	
Τροφοδοσία Χαρτιού	250 φύλλα
Μέγιστο μέγεθος χαρτιού	A4
<b>ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</b>	
Τύπος	3 χρόνια ON SITE
<b>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ</b>	33 TEMAXIA

ΟΘΟΝΕΣ	33 ΤΕΜΑΧΙΑ
ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	38 ΤΕΜΑΧΙΑ