

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΣΧΥΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
	ΓΕΝΙΚΑ		
1	Τύπου Tower	ΝΑΙ	
2	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ	
3	Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα αναφέρεται ρητά ότι είναι καινούργιο, όχι ανακατασκευασμένο, σύγχρονης τεχνολογίας (μοντέλο τελευταίας τριετίας) και ότι η κατασκευή και συναρμολόγηση των τμημάτων του Η/Υ έχει γίνει σε εργοστάσιο επώνυμου κατασκευαστή με πιστοποίηση ISO 9001	ΝΑΙ	
4	Πιστοποιήσεις CE, ENERGY STAR	ΝΑΙ	
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ		
5	Ταχύτητα επεξεργαστή	≥ 3 GHz	
6	Υποστήριξη στιγμιαίας αύξησης της ταχύτητας του επεξεργαστή	Τουλάχιστον στα 3,9 GHz	
7	Αριθμός πυρήνων	≥ 8 cores	
8	Επεξεργαστικά νήματα	≥ 8 threads	
9	Συνολική Cache	≥ 12 MB	
	ΜΝΗΜΗ		
10	Μέγεθος κεντρικής μνήμης	≥ 16 GB	
11	Μέγιστη επεκτάσιμη κεντρική μνήμη	≥ 32 GB	
12	Τύπος μνήμης DDR4 συχνότητας	≥ 2666MHz	
13	DIMM slots	≥ 4	
	ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΙΣΚΩΝ		
14	Πλήθος προσφερόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2	
15	Χωρητικότητα πρωτεύοντος δίσκου	≥ 256 GB	
16	Τεχνολογία δίσκου SSD	ΝΑΙ	
17	Ταχύτητα ανάγνωσης (Read speed)	≥520 MB/s	
18	Ταχύτητα εγγραφής (Write speed)	≥520 MB/s	
19	Χωρητικότητα δευτερεύοντος δίσκου	≥ 1 TB	
20	Τεχνολογία δίσκου SATA III	ΝΑΙ	
21	Ταχύτητα δίσκου	≥ 7200 rpm	
22	Μέγιστος αριθμός υποστηριζόμενων σκληρών δίσκων	≥ 2	
23	ΜΟΝΑΔΑ DVD+/-RW	ΝΑΙ	
	I/O PORTS		
24	On-board Θύρες δικτύου Ethernet ταχύτητας 10/100/1000	≥ 1	
25	Audio-In , Audio-Out , Microphone, Headphone	ΝΑΙ	

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	
26	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x16	≥ 1	
27	I/O ΘΕΣΕΙΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ: PCI Express x1	≥ 1	
28	Θύρες USB 2.0 ή 3.0 ποσότητα (τουλάχιστον 2 μπροστά)	≥ 6	
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		
29	Ισχύς	≤ 650 Watt	
	ΗΧΟΣ		
30	Ενσωματωμένο κύκλωμα ήχου	ΝΑΙ	
31	Εσωτερικό ηχείο	ΝΑΙ	
	ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ		
32	Αυτόνομη	ΝΑΙ	
33	Μνήμη κάρτας γραφικών	≥4 GB	
34	Έξοδοι σήματος : VGA, HDMI	ΝΑΙ	
35	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ USB ΕΛΛΗΝΙΚΟ - ΑΓΓΛΙΚΟ	ΝΑΙ	
36	ΠΟΝΤΙΚΙ USB ΟΠΤΙΚΟ ΜΕ ΡΟΔΕΛΑ ΚΥΛΙΣΗΣ	ΝΑΙ	
37	ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	
38	ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ	ΝΑΙ	
	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ		
39	Windows 10 Pro 64bit GR ή αντίστοιχο	ΝΑΙ	
40	Εγγύηση On-Site με αποκατάσταση εντός δύο εργάσιμων ημερών από τον κατασκευαστή	≥ 2 έτη	
41	Αντικατάσταση προβληματικού εξοπλισμού με άλλον καινούργιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών σε περίπτωση αδυναμίας αποκατάστασης επιβεβαιωμένης βλάβης εντός 7 εργάσιμων ημερών για το χρονικό διάστημα που διαρκεί η εγγύηση	ΝΑΙ	