

Τεχνικές προδιαγραφές σταθερών υπολογιστών

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής καθώς και το είδος να είναι καινούριο και αμεταχειριστό.	ΝΑΙ	
Αριθμός μονάδων	10	
Θήκη	Mini ή Midi Tower Τροφοδοτικό $\geq 180W$ Μπροστινές θύρες USB ≥ 3 Θύρες σύνδεσης USB (TYPE-C) ≥ 1	
Επεξεργαστής	Αριθμός πυρήνων (cores) ≥ 4 Επίδοση επεξεργαστή (Pass Mark CPU Mark Score) ≥ 15000	
Μητρική Κάρτα	Μέγιστο υποστηριζόμενο μέγεθος μνήμης $\geq 16 GB$ Ταχύτητα Διαύλου δεδομένων $\geq 4200 MHz$ SATA III Slots ≥ 2 Θύρα σύνδεσης PCI-Express x16 ≥ 1 Θύρα σύνδεσης PCI Express x1 ≥ 1 Θύρες σύνδεσης USB ≥ 4 Ελεγκτής δικτύου: 10M/100M/1000M Gigabit Ethernet	
Μνήμη RAM	$\geq 16GB$ DDR5 Ταχύτητα διαύλου $\geq 4800MHz$	
Σκληρός δίσκος	Χωρητικότητα τουλάχιστον 512GB Τύπος δίσκου: M.2 NVMe SSD	
Προσαρμογέας γραφικών	Ενσωματωμένος ή πρόσθετος στη μητρική κάρτα. Έξοδος: Display port και HDMI (να παρέχονται οι κατάλληλοι Adaptors)	
Πληκτρολόγιο	Διάταξη Πληκτρών: Αγγλικά, Ελληνικά, του ιδίου κατασκευαστή. Σύνδεση: USB	
Ποντίκι	Τύπος ποντικιού: Οπτικό ποντίκι με ροδέλα, του ιδίου κατασκευαστή. Σύνδεση: USB	
Λειτουργικό Σύστημα	Microsoft Windows 11 Professional 64-bit Greek	
Εγγύηση	Τουλάχιστον 5 έτη ONSITE	
Πιστοποιητικό συμβατότητας CE	να αναφέρει ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τα Ευρωπαϊκά Standard για: Ενέργεια (Energy Star) <ul style="list-style-type: none"> Απαγόρευσης χρήσης επικίνδυνων υλικών RoHS Περιβαλλοντική Αξιολόγηση Ηλεκτρονικών Προϊόντων EPEAT® Κανονισμός για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE) 	

Τεχνικές προδιαγραφές οθονών ηλεκτρονικών υπολογιστών

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής.	ΝΑΙ	
Αριθμός τεμαχίων	15	
Διαγώνιος Οθόνης	≥ 27	
Τεχνολογία Οθόνης	IPS ή LED	
Φωτεινότητα	250 cd/m ²	
Ανάλυση	1920 x 1080	
Λόγος αντίθεσης (τυπικός)	1000:1	
Αναλογία Εικόνας	16:9	
Χρόνος απόκρισης (τυπικός)	≤ 5 ms	
Είσοδος σήματος	VGA και HDMI Να περιλαμβάνονται τα αντίστοιχα καλώδια σύνδεσης με τον Η/Υ.	
Ενσωματωμένα Ηχεία	ΝΑΙ	
Εγγύηση	2 έτη	

Τεχνικές προδιαγραφές ηχείων υπολογιστή

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής.	ΝΑΙ	
Αριθμός τεμαχίων	5	
Τύπος ηχείων	2.0	
Συνολική ισχύς ηχείων RMS	≥ 1.2 W	
Σύνδεση	3.5mm Jack	
Εγγύηση	≥ 1 έτος	

Τεχνικές προδιαγραφές σκληρού δίσκου SSD

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής	ΝΑΙ	
Αριθμός τεμαχίων	10	
Διεπαφή	SATA 6Gb/s	
Χωρητικότητα	≥ 250GB	
Max sequential Read	≥ 550 MB/s	
Max sequential Write	≥ 520 MB/s	
Random Read @ 4KB/QD32	≥ 98000 IOPS	
Random Write @ 4KB/QD32	≥ 90000 IOPS	
MTBF	≥ 1.500.000 ώρες	
Εγγύηση	≥5 έτη	

Τεχνικές προδιαγραφές για Web Camera

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής.	ΝΑΙ	
Αριθμός μονάδων	5	
Ανάλυση	≥1920x1080	
Frame rate	30fps	
Μικρόφωνο	ΝΑΙ	
Μήκος Καλωδίου	≥1,5m	
Εγγύηση	≥2 έτη	

Τεχνικές προδιαγραφές φορητών υπολογιστών

Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαίτηση	Απάντηση προμηθευτή
Να αναφερθεί μοντέλο και εταιρεία κατασκευής καθώς και το είδος να είναι καινούριο και αμεταχείριστο.	ΝΑΙ	

Αριθμός μονάδων	2	
Οθόνη	Διαγώνιος $\geq 15''$ Μέγιστη ανάλυση $\geq 1920 \times 1080$ Τύπος Πάνελ IPS	
Επεξεργαστής	Αριθμός πυρήνων (cores) ≥ 10 Επίδοση επεξεργαστή (PassMarkCPUMarkScore) ≥ 13000	
Μνήμη RAM	Χωρητικότητα μνήμης $\geq 16GB$ Κατειλημμένα slots μνήμης = 1 Ταχύτητα διαύλου: $\geq 4400MHz$ Μέγιστη υποστηριζόμενη $\geq 16GB$	
Σκληρός δίσκος	1x M.2 SSD, Χωρητικότητα $\geq 500 GB$	
Προσαρμογέας γραφικών	Ενσωματωμένος ή πρόσθετος στη μητρική κάρτα Έξοδος: HDMI	
Συνδεσιμότητα (δίκτυο)	Ενσύρματο Gigabit Ethernet: NAI WIFI: NAI WIFI6 Bluetooth®: NAI	
Θύρες επικοινωνίας	USB 3.0 ≥ 2 , USB 2.0 ≥ 1	
Πληκτρολόγιο	Διάταξη Πληκτρων: Αγγλικά, Ελληνικά Αριθμητικό πληκτρολόγιο: NAI	
Λειτουργικό Σύστημα	Microsoft Windows 11 Professional 64-bit Greek	
Βάρος	≤ 2 κιλά	
Τσάντα μεταφοράς	Να συμπεριλαμβάνεται	
Εγγύηση	≥ 3 έτη επιτόπια (στο χώρο του πελάτη) με αντικατάσταση οποιουδήποτε υλικού (Hardware) παρουσιάσει πρόβλημα την επόμενη εργάσιμη ημέρα	
Αναλογία Εικόνας	16:9	
Χρόνος απόκρισης (τυπικός)	$\leq 6 ms$	