**Ελάχιστες απαιτήσεις για Η/Υ - Οθόνη**

v.1.05 01/07/2025

**Νέος Η/Υ** (εκτιμ.Κόστος : 700€ μΦΠΑ)

Παρουσίαση μοντέλου εντός των προηγούμενων 24 μηνών
Κατασκευαστής : Ένας εκ των Dell – HP – Lenovo – Microsoft ([MMD](https://docs.microsoft.com/en-us/microsoft-365/managed-desktop/service-description/device-requirements?view=o365-worldwide))
Compact Form Factor (<=25 Lit)
Επεξεργαστής : Gen12 Intel Core i3-13100 #1 CPUMark >13.500 (cpubenchmark.net)
Μνήμη RAM : >=8GB DDR4 #1
Κάρτα Γραφικών : Intel UHD graphics 730 #1
Storage : M.2 max 2280, PCIe NVMe >=Gen3 #1, >=512 GB
Κάρτα ήχου : HD, υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου
Θύρες διασύνδεσης εμπρός:
\* >=3 USB εκ των οποίων τουλάχιστον 2 USB-A και τουλάχιστον 1 USB 3.2 Gen1 #1
\* Universal/Combo audio jack
Θύρες διασύνδεσης πίσω:
\* >=4 USB εκ των οποίων τουλάχιστον 2 USB-A και τουλάχιστον 2 USB 3.2 Gen1 #1
\* RJ45 Ethernet port 10/100/1000 #1
\* HDMI 1.4b port
Συνδεσιμότητα : Ελεύθερο M.2 slot on board (μετά την τοποθέτηση του βασικού storage)
Optical mouse & Multimedia keyboard του ίδιου κατασκευαστή
MS Windows 11 pro ή αναβαθμίσιμα σε αυτά
Εγγύηση από τον κατασκευαστή >=3 ετών on-site για επισκευή ή αντικατάσταση next-business-day.
Όλο το απαραίτητο υλικό/λογισμικό που είναι αναγκαίο για την σωστή εγκατάσταση και λειτουργία του (καλώδια, connectors, drivers κλπ.)

**Νέα Οθόνη Η/Υ 24”** (εκτιμ.Κόστος : 170€ μΦΠΑ)

Τεχνολογίας IPS
Μέγεθος οθόνης : 23.8” – 24.8”
Αντίθεση : >=1.000
Χρόνος απόκρισης : <=6ms
Εγγενής Ανάλυση : 1920x1080
Είσοδος σήματος : VGA + HDMI
View Angle (H/V) 178/178
Ρυθμιστικές εγκρίσεις : CE, Energy Star
Συμπεριλαμβανόμενα καλώδια : Καλώδιο ρεύματος AC, καλώδιο σύνδεσης με το Η/Υ
Εγγύηση >=2 ετών για επισκευή και αντικατάσταση

**Μεταχειρισμένος/Υπάρχον Η/Υ – Ελάχιστες Απαιτήσεις**Επεξεργαστής : 64bit Intel Core i3-8100 (με [υποστήριξη Win11](https://learn.microsoft.com/en-us/windows-hardware/design/minimum/supported/windows-11-supported-intel-processors)) #1 CPUMark >6.000 (cpubenchmark.net)
Μνήμη RAM : >=4GB DDR4
Κάρτα Γραφικών : Με δυνατότητα ανάλυσης 1080p #1 (+Υποστήριξη Win11)
Storage : SSD >=256 GB
Κάρτα ήχου : HD, υποδοχή ακουστικών/μικροφώνου
Θύρες διασύνδεσης εμπρός/πίσω:
\* >=4 USB-A εκ των οποίων τουλάχιστον 1 USB 3 #1
\* RJ45 Ethernet port 10/100/1000 #1
\* HDMI ή Displayport ή VGA port
TPM 2.0 & UEFI Secure Boot
MS Windows 11 pro ή αναβαθμίσιμα σε αυτά

**Υπάρχουσα Οθόνη – Ελάχιστες Απαιτήσεις**Τεχνολογίας IPS ή LCD
Μέγεθος οθόνης : 21.0” – 28.0”
Αντίθεση : >=800
Χρόνος απόκρισης : <=10ms
Εγγενής Ανάλυση : >= 1920x1080
Είσοδος σήματος : VGA or HDMI or Displayport
View Angle (H/V) 178/178
Ρυθμιστικές εγκρίσεις : CE, Energy Star

#1 Ή ισοδύναμο / καλύτερο / τεχνικά ανώτερο