

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 6934

Α/Α ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 1983

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 15/06/2026

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΑΓΙΩΝ**Στοιχεία Σημειώματος**

ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΣΤΟΥΣ: ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

**Οικονομικά Στοιχεία**

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠ.: ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΗΜ/ΝΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

**Αιτιολόγηση / Προτεραιοποίηση**

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ:

ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ:

**Πρόσθετοι Προσδιορισμοί**

ΤΥΠΟΣ / ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ: /

ΜΟΝΑΔΙΚΟ: ΟΧ /

Α.Μ. ΑΣΘΕΝΗ: -

ΤΥΠΟΣ ΠΑΓΙΟΥ	ΚΑΕ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΝΕΟΥ ΠΑΓΙΟΥ	ΣΥΝΔ. ΜΕ ΠΑΓΙΟ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
6	7123	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ i5 8GB Ram 64bit και ΟΘΟΝΗ LED	ΟΧΙ	40
		Η/Υ ΚΑΙ ΣΥΝΑΦΗ (HARDWARE) 7123		

ΣΥΝΟΛΟ: 40

## ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Η/Υ

- Κατάσταση: καινούργιος ή refurbished
- Χρήση: βασικών εφαρμογών γραφείου, περιήγησης διαδικτύου, ειδικών εφαρμογών απεικονιστικών απαιτήσεων των συστημάτων των ιατρικών τμημάτων
- Τύπος Κουτιού: μικρών διαστάσεων τύπου Small Form Factor (SFF) διαστάσεων μικρότερου ίσου 400 x 350 x 100 mm, βάρους μικρότερο ή ίσο 7 kg
- Τύπος Επεξεργαστή 64bit, κατηγορίας Intel Core i5 8400 ή ανώτερος
- κάρτα δικτύου 100/1000 ενσωματωμένη
- Κάρτα Γραφικών: Integrated Intel UHD Graphics 630 ή καλύτερη
- Θύρες: 1x DisplayPort και 1x VGA ή 1x HDMI και 1x VGA ή 1x Displayport και 1x VGA και 1x HDMI. Τουλάχιστον 6 USB, 1x Ethernet (RJ-45), 1x line-out (3.5mm), 1x microphone (3.5mm), 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm) , ενσωματωμένες στην μητρική.
- Εγκατεστημένη μνήμη RAM τύπου DDR4 ή νεότερη σε ένα (1) DIMM > 8GB με μία ελεύθερη υποδοχή για μελλοντική προσθήκη μνήμης.
- Σκληρός δίσκος τεχνολογίας M.2 SSD > 250GB SSD M.2 PCIe x4 NVMe
- TPM 2.0 Trusted Platform Module 2.0 (TPM 2.0)
- Οπτικό Μέσο DVD±RW double layer
- Ηχεία 1x1.5W
- Τροφοδοτικό: 260 W, με ενεργό PFC και επίπεδο αποδοτικότητας 80 plus bronze ή υψηλότερο ικανό να υποστηρίζει την προσφερόμενη σύνθεση και τη μέγιστη που προβλέπει ο κατασκευαστής, να διαθέτει επιπρόσθετη εσωτερική παροχή ρεύματος για επιπρόσθετο σκληρό δίσκο.
- Λειτουργικό Σύστημα Προεγκατεστημένο και Ενεργοποιημένο Windows 11 Pro 64 Gr (παράδοση αδειών λειτουργικού συστήματος στο Τμήμα Πληροφορικής της υπηρεσίας/φορέα)
- Εγγύηση: >=3 έτη Να αποδεικνύεται με δήλωση του κατασκευαστή ή της προμηθεύτριας εταιρείας. Ειδικότερα θα περιλαμβάνει την επισκευή ή αντικατάσταση

εξαρτημάτων, η παραλαβή-παράδοση-επισκευή των οποίων, θα πραγματοποιείται στο χώρο της Υπηρεσίας.

#### ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ REFURBISHED

Ποιότητα ανακατασκευής : A+ (GRADE A+)

1. Πιστοποίηση της κατασκευάστριας ή προμηθεύτριας εταιρείας κατά ISO/IEC 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής : Ανακατασκευή & Επισκευή Συστημάτων Πληροφορικής
2. Πιστοποίηση της κατασκευάστριας ή προμηθεύτριας εταιρείας κατά ISO 14001
3. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από πιστοποιημένη εταιρία ανακατασκευής με πιστοποίηση ISO27001 και ADISA (Asset Disposal & Information Security Alliance).
4. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από πιστοποιημένη εταιρία ανακατασκευής με πιστοποίηση MAR (Microsoft Authorized Refurbisher).
5. Ο εξοπλισμός να έχει περάσει πλήρη τεχνικό έλεγχο και να είναι ξανα-βαμμένος στα εργοστασιακά του χρώματα.
6. Κάθε μηχάνημα να φέρει πιστοποιητικό διαγραφής των Σκληρών δίσκων Blancco
7. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από Εταιρεία που είναι Εγγεγραμμένη στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Μ.Π.Α) του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ) και του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, βάση της Ευρωπαϊκής & Ελληνικής Νομοθεσίας.

**Παράδοση: το αργότερο 40 ημέρες.**

## ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΘΟΝΗΣ Η/Υ

- Κατάσταση: καινούργια ή refurbished
- Χρήση: βασικών εφαρμογών γραφείου, περιήγησης διαδικτύου, ειδικών εφαρμογών απεικονιστικών συστημάτων των ιατρικών τμημάτων
- Τύπος πάνελ: επίπεδη τεχνολογία πάνελ IPS (LED)
- Τύπος επίστρωσης οθόνης: matte
- Ανάλυση: 1920 x 1080, αναλογία 16:9 ή 16:10, βάθος χρώματος: μεγαλύτερο/ίσο 16.7εκ. χρώματα
- Διαγώνιος: 23,8" - 24"
- Τύπος σύνδεσης: 1x Displayport και 1x VGA ή 1x HDMI και 1x VGA ή 1x Displayport και 1x VGA και 1x HDMI, ενσωματωμένες στην οθόνη.
- Χρώμα: μαύρο
- Αντίθεση: 1000/1
- Γωνία προβολής: 178/ 178
- Φωτεινότητα: 250cd/m<sup>2</sup>
- Ρυθμός ανανέωσης: 60Hz
- Χρόνος απόκρισης ανανέωσης (GTG): μικρότερο/ίσο 7ms
- Να διαθέτει πτυσσόμενη βάση με δυνατότητα ρύθμισης ύψους, κλίσης.
- Να συνοδεύεται από το καλώδιο τροφοδοσίας και τα καλώδια διασύνδεσης.
- Εγγύηση τουλάχιστον (2) δύο έτη. Να αποδεικνύεται με δήλωση του κατασκευαστή ή της προμηθεύτριας εταιρείας. Ειδικότερα θα περιλαμβάνει την επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτημάτων, η παραλαβή-παράδοση-επισκευή των οποίων, θα πραγματοποιείται στο χώρο της Υπηρεσίας.

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ REFURBISHED

Ποιότητα ανακατασκευής : A (GRADE A)

1. Πιστοποίηση της κατασκευάστριας ή προμηθεύτριας εταιρείας κατά ISO/IEC 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής : Ανακατασκευή & Επισκευή Συστημάτων Πληροφορικής
2. Πιστοποίηση της κατασκευάστριας ή προμηθεύτριας εταιρείας κατά ISO 14001
3. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από πιστοποιημένη εταιρία ανακατασκευής με πιστοποίηση ISO27001 και ADISA (Asset Disposal & Information Security Alliance).
4. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από πιστοποιημένη εταιρία ανακατασκευής με πιστοποίηση MAR (Microsoft Authorized Refurbisher).
5. Ο εξοπλισμός να έχει περάσει πλήρη τεχνικό έλεγχο και να είναι ξανα-βαμμένος στα εργοστασιακά του χρώματα.
6. Κάθε μηχάνημα να φέρει πιστοποιητικό διαγραφής των Σκληρών δίσκων Blancco
7. Ο ανακατασκευασμένος μηχανογραφικός εξοπλισμός να προέρχεται από Εταιρεία που είναι Εγγεγραμμένη στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Μ.Π.Α) του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ) και του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, βάση της Ευρωπαϊκής & Ελληνικής Νομοθεσίας.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει τις ακόλουθες πιστοποιήσεις:

### **Πιστοποιήσεις Εταιρείας:**

- **ISO 9001:2015** – Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας
- **ISO 14001:2015** – Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης
- **ISO 22301:2019** – Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας
- **ISO 27001:2022** – Συστήματα διαχείρισης της ασφάλειας πληροφοριών
- **ISO 27701:2021** – Συστήματα διαχείριση πληροφοριών απορρήτου
- **ISO 45001:2018** - Συστήματα διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία

**ΠΡΟΣΟΧΗ Η ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΞΕΧΩΡΙΣΤΑ ΓΙΑ PC ΚΑΙ ΟΘΟΝΕΣ**