ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

**Η Τεχνική Προσφορά πρέπει να αποτυπωθεί, επί ποινή αποκλεισμού, στο παρόν Φύλλο Συμφωνίας με τις Τεχνικές και Λοιπές Απαιτήσεις**, ψηφιακά υπογεγραμμένα σε μορφή .pdf στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ εντός του υπό-Φακέλου «Δικαιολογητικά συμμετοχής-Τεχνική προσφορά». Η Τεχνική Προσφορά πρέπει να περιέχει: στοιχεία τεκμηρίωσης (εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια, κ.λπ.), οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την προσφορά του προσφέροντος και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα πρόσκληση. Η εμφάνιση τιμής / τιμών στην Τεχνική Προσφορά, αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Για την προμήθεια συμπληρώνεται και υπογράφεται το Φύλλο Συμφωνίας με τις Τεχνικές και Λοιπές Απαιτήσεις. **Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλες τις τεχνικές προδιαγραφές και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.** Η αρμόδια Επιτροπή θα αξιολογήσει τα παρεχόμενα από τους προσφέροντες στοιχεία κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Πράξη «Ολοκλήρωση Εθνικού Συστήματος Προστατευόμενων Περιοχών και διαχειριστικών δομών περιοχών Natura 2000»**  **KΩΔΙΚΟΣ 5130700** | | | | | | |
| **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ** | | | | | | |
| **1. H/Y (desktop) υψηλών επιδόσεων με συσκευές εισόδου** | | | | | | |
| **A/A** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Επεξεργαστής | Μοντέλο | Ιntel | 14 | ΝΑΙ |  |
| Οικογένεια | Core i7 | ΝΑΙ |  |
| Έτος κυκλοφορίας  επεξεργαστή | Στο τρέχον έτος ή στα  προηγούμενα δυο | ΝΑΙ |  |
| 2 | Μνήμη RAM | Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 32 GB | ΝΑΙ |  |
| Tύπος | DDR5 | ΝΑΙ |  |
| 3 | Σκληρός δίσκος | Τύπος | SSD NVMe | ΝΑΙ |  |
| Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 1 TB | ΝΑΙ |  |
| 4 | Κάρτα γραφικών | Μέγιστη Ανάλυση | Υποτήριξη για δύο ή περισσότερες οθόνες, η  καθεμιά >= 4096 x 2160 60Hz | ΝΑΙ |  |
| Αποκλειστική Μνήμη  Γραφικών | >= 4 GB GDDR6 | ΝΑΙ |  |
| 5 | Κάρτα ήχου | Ενσωματωμένη | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 6 | Μητρική κάρτα | Chipset | Συμβατό με το μοντέλο του  επεξεργαστή | ΝΑΙ |  |
| PCI-Express x 16 | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 7 | Δικτύωση | Ethernet | 1Gbps | ΝΑΙ |  |
| WiFi | WiFi 6, ενσωματωμένο | ΝΑΙ |  |
| Bluetooth | >= v5.0 | ΝΑΙ |  |
| 8 | Θύρες | HDMI | >= 1 | ΝΑΙ |  |
| USB 3.2 type A | >= 4 | ΝΑΙ |  |
| USB 3.2 type C | >= 2 με υποστήριξη DP | ΝΑΙ |  |
| 9 | Software | Λειτουργικό Σύστημα | Windows 10 Pro 64-bit ή 11 Pro  64-bit | ΝΑΙ |  |
| 10 | Συσκευές Εισόδου | Ασύρματο Πληκτρολόγιο (GR ή US) με αριθμητικό  πληκτρολόγιο | Αναγνωρισμένου διεθνούς κατασκευαστή, ίδιου με το  προσφερόμενο πληκτρολόγιο. | ΝΑΙ |  |
| Ασύρματο ποντίκι | Αναγνωρισμένου διεθνούς κατασκευαστή, ίδιου με το | ΝΑΙ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | | προσφερόμενο πληκτρολόγιο. |  |  |  |
| 11 | Λοιπά χαρακτηριστικά | Πιστοποίηση όλων των προμηθειών | | CE | ΝΑΙ |  |
| Κατασκευαστής | | Με πολυετή διεθνή παρουσία. | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση Η/Υ | | >= 3 έτη On-site | ΝΑΙ |  |
| **2. Οθόνη υψηλών επιδόσεων - ΤΥΠΟΣ 1** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Οθόνη | | Διάσταση | >=27'' | 14 | ΝΑΙ |  |
| Τύπος panel | IPS | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση | >= QHD 2560 x 1440 | ΝΑΙ |  |
| Αναλογία | 16 : 9 | ΝΑΙ |  |
| Αντίθεση | 1000 : 1 | ΝΑΙ |  |
| Ρυθμός Ανανέωσης | >= 60 Hz | ΝΑΙ |  |
| Φωτεινότητα | >= 350 cd/m² | ΝΑΙ |  |
| Ηχεία | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 2 | Εργονομία Βάσης | | Ρύθμιση Ύψους | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ρύθμιση Κλίσης | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 3 | Συνδεσιμότητα | | HDMI | >= 2 | ΝΑΙ |  |
| DISPLAY PORT | >= 1 | ΝΑΙ |  |
| USB-C | >= 1 | ΝΑΙ |  |
| Audio | >= 1 | ΝΑΙ |  |
| USB TYPE A | >= 2 | ΝΑΙ |  |
| 4 | Λοιπά χαρακτηριστικά | | Πιστοποίηση | CE, EPEAT, TCO | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση Οθόνης | >= 2 έτη | ΝΑΙ |  |
| **3. Σετ ακουστικών κεφαλής και μικροφώνου** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Σετ ακουστικών κεφαλής και μικροφώνου | | Τύπος ακουστικών | Στερεοφωνικά, over-ear | 14 | **ΝΑΙ** |  |
| Ενσωματωμένα μαλακά και καλής ποιότητας μαξιλαράκια για άνετη  πολύωρη χρήση | Ναι | **ΝΑΙ** |  |
| Ενσωματωμένο μικρόφωνο με εύκαμπτο βραχίονα ρυθμιζόμενο καθ’ ύψος και κατευθυντικό για μείωση του προσλαμβανόμενου περιβαλλοντικού  θορύβου | Ναι | **ΝΑΙ** |  |
| Διασύνδεση USB και προαιρετικά επιπλέον  βύσμα 3,5 ιντσών | Ναι | **ΝΑΙ** |  |
| Ενσωματωμένοι διακόπτες ρύθμισης έντασης και σίγασης του  μικροφώνου | Ναι | **ΝΑΙ** |  |
| Χρώμα | Μαύρο (κύριο χρώμα) | **ΝΑΙ** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Ίδιου αναγνωρισμένου διεθνούς κύρους κατασκευαστή με το H/Y (desktop) υψηλών  επιδόσεων | Ναι | |  | **ΝΑΙ** |  |
| Πιστοποίηση | CE | | **ΝΑΙ** |  |
| Εγγύηση | >= 2 χρόνια | | **ΝΑΙ** |  |
| **4. Κάμερα Web (USB)** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Κάμερα Web (USB) | Αυτόματη εστίαση | Ναι | | 14 | ΝΑΙ |  |
| Δυνατότητα ευκρινούς λήψης σε συνθήκες  χαμηλού φωτισμού | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Μέγιστη γωνία λήψης | 75 μοίρες ή μεγαλύτερη | | ΝΑΙ |  |
| Μέγιστη ανάλυση | >= Full HD 1080p | | ΝΑΙ |  |
| Καρέ ανά δευτερόλεπτο  (fps) | >= 30 fps | | ΝΑΙ |  |
| Μηχανικό κλείστρο ασφαλείας για διασφάλιση της  ιδιωτικότητας του χρήστη | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Δυνατότητα στήριξης της κάμερας στην κορυφή οθόνης υπολογιστή, σε  γραφείο ή σε τρίποδο | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Διασύνδεση USB μόνο | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Ενσωματωμένο  μικρόφωνο | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Χρώμα | Μαύρο | | ΝΑΙ |  |
| Πιστοποίηση CE | Ναι | | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση καλής  λειτουργίας διάρκειας | >= 2 έτη | | ΝΑΙ |  |
| **5. Πολύμπριζα** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Πολύμπριζο | Αριθμός υποδοχών πριζών | | >= 6 | 14 | ΝΑΙ |  |
| Ενσωματωμένο κύκλωμα προστασίας από υπερτάσεις | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Διακόπτης και ενδεικτική λυχνία λειτουργίας | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση καλής λειτουργίας | | >= 2 έτη | ΝΑΙ |  |
| Πιστοποίηση | | CE | ΝΑΙ |  |
| Τοποθέτηση και πάνω σε γραφείο ή στον τοίχο | | Ναι |  | ΝΑΙ |  |
| **6. Πολυμηχάνημα** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Πολυμηχάνημα | Λειτουργίες | Print, scan, copy | 4 | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση εκτύπωσης | >= 600x600 DPI | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση αντιγραφής | >= 600x600 DPI | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση σάρωσης | >= 600x600 DPI | ΝΑΙ |  |
| Τεχνολογία εκτύπωσης | Laser | ΝΑΙ |  |
| Χρώμα εκτύπωσης | Έγχρωμος | ΝΑΙ |  |
| Χρώματα | Black, Cyan, Yellow, Magenta | ΝΑΙ |  |
| Τύποι χαρτιού | A4 | ΝΑΙ |  |
| Συνδέσεις | USB, Gigabit  Ethernet, WiFi | ΝΑΙ |  |
| Εκτύπωση διπλής όψης | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Σάρωση διπλής όψης με ένα πέρασμα | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ταχύτητα εκτύπωσης | τουλάχιστον 27 σελίδες/ ανά λεπτό  για Α4 | ΝΑΙ |  |
| Γλώσσες εκτύπωσης | PCL 6, PCL 5c ,  postscript level 3 emulation, PDF, URF, Native Office,  PWG Raster | ΝΑΙ |  |
| Μνήμη | τουλάχιστον 512ΜΒ | ΝΑΙ |  |
| Συμβατά λειτουργικά συστήματα | Windows 10 Pro 64- bit ή Windows 11  Pro 64-bit | ΝΑΙ |  |
| Αποστολή σαρωμένων αρχείων μέσω email | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Μεταφορά σαρωμένων αρχείων μέσω USB | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Πιστοποίηση | CE | ΝΑΙ |  |
| **7. Φορητός H/Y (laptop) υψηλών επιδόσεων - ΤΥΠΟΣ 1** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Επεξεργαστής | Μοντέλο | Intel | 6 | ΝΑΙ |  |
| Οικογένεια | Core i7 12th  Generation | ΝΑΙ |  |
| Έτος κυκλοφορίας επεξεργαστή | Στο τρέχον έτος ή στο προηγούμενο | ΝΑΙ |  |
| Συχνότητα επεξεργαστή | >= 4.7 GHz | ΝΑΙ |  |
| 2 | Μνήμη | Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 32 GB | ΝΑΙ |  |
| Tύπος | DDR5 | ΝΑΙ |  |
| 3 | Σκληρός δίσκος | Τύπος | SSD PCIe Gen 4 | ΝΑΙ |  |
| Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 1TB | ΝΑΙ |  |
| 4 | Κάρτα γραφικών | Αποκλειστική μνήμη RAM γραφικών | >= 4 GB DDR6 | ΝΑΙ |  |
| 5 | Κάρτα ήχου | Ενσωματωμένη | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 6 | Μητρική κάρτα | Chipset | Συμβατό με το | ΝΑΙ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | μοντέλο του  επεξεργαστή |  |  |  |
| PCI-Express x 16 | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 7 | Δικτύωση | WiFi | Ναι, 6E | ΝΑΙ |  |
| Bluetooth | Ναι, 5.3 | ΝΑΙ |  |
| 8 | Θύρες | USB Type-A Super Speed | >= 2 | ΝΑΙ |  |
| HDMI | >= 1 | ΝΑΙ |  |
| USB-C | >=1, η μια τουλάχιστον με υποστήριξη  DisplayPort και PD | ΝΑΙ |  |
| 9 | Webcam | Ενσωματωμένη | Ναι, >= 720p | ΝΑΙ |  |
| 10 | Πληκτρολόγιο | GR ή US και φωτιζόμενο | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 11 | Software | Λειτουργικό Σύστημα | Windows 10 Pro 64-  bit ή 11 Pro 64-bit | ΝΑΙ |  |
| 12 | Οθόνη | Διάσταση | >= 15,6 ιντσών | ΝΑΙ |  |
| Τύπος panel | IPS , anti-glare | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση | >= FHD (1920 x  1080) | ΝΑΙ |  |
| 13 | Λοιπά | Θήκη μεταφοράς | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Βάρος | <=2,2Kg | ΝΑΙ |  |
| 14 | Λοιπά χαρακτηριστικά | Πιστοποίηση όλων των προμηθειών | CE | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση | >= 3 έτη | ΝΑΙ |  |
| **8. Φορητός H/Y (laptop) υψηλών επιδόσεων - ΤΥΠΟΣ 2** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Επεξεργαστής | Μοντέλο | >= M2 Max | 2 | ΝΑΙ |  |
| 2 | Μνήμη | Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 64 GB | ΝΑΙ |  |
| 3 | Σκληρός δίσκος | Τύπος | SSD | ΝΑΙ |  |
| Χωρητικότητα - Μέγεθος | >= 1TB | ΝΑΙ |  |
| 4 | Κάρτα Γραφικών | Ενσωματωμένη | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 5 | Κάρτα ήχου | Ενσωματωμένη | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 6 | Δικτύωση | WiFi 6 | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Bluetooth | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 7 | Θύρες | HDMI | >=1 | ΝΑΙ |  |
| USB-C | >=3 | ΝΑΙ |  |
| 8 | Webcam | Ενσωματωμένη | Ναι, >= HD 1080p | ΝΑΙ |  |
| 9 | Πληκτρολόγιο | GR | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 10 | Software | Λειτουργικό Σύστημα | macOS | ΝΑΙ |  |
| 11 | Οθόνη | Διάσταση | >=16 ιντσών | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση | >= 3456 x 2234 | ΝΑΙ |  |
| 12 | Λοιπά χαρακτηριστικά | Παρεχόμενες άδειες λογισμικού (όχι προεγκατεστημένο) | Windows 11 Pro 64-bit | ΝΑΙ |  |
| Πιστοποίηση όλων των προμηθειών | CE | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση | >= 2 έτη | ΝΑΙ |  |
| **9. Οθόνη (υψηλών επιδόσεων) με συσκευές εισόδου - ΤΥΠΟΣ 2** | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Οθόνη | Διάσταση | 27'' | 1 | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση | >= 5Κ 5120 Χ 2880 | ΝΑΙ |  |
| Ρυθμός Ανανέωσης | >= 60 Hz | ΝΑΙ |  |
| Φωτεινότητα | >= 600 nits | ΝΑΙ |  |
| Τεχνολογία true tone | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ενσωματωμένα Ηχεία | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ενσωματωμένο μικρόφωνο | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ενσωματωμένη Κάμερα | >=12MP | ΝΑΙ |  |
| 2 | Εργονομία Βάσης Οθόνης | Ρύθμιση Ύψους | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ρύθμιση Κλίσης | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 3 | Συνδεσιμότητα | USB-C | >= 3 εκ των οποίων η μία με δυνατότητα  φόρτισης | ΝΑΙ |  |
| 4 | Συσκευές Εισόδου | Ασύρματο ποντίκι | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ασύρματο πληκτρολόγιο με αριθμητικό πληκτρολόγιο | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ασύρματη επιφάνεια αφής | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 5 | Συμβατότητα | Συσκευές εισόδου και οθόνη 27'' | ίδιου αναγνωρισμένου διεθνούς κύρους κατασκευαστή με το laptop υψηλών  επιδόσεων τύπου 2 | ΝΑΙ |  |
| 6 | Λοιπά χαρακτηριστικά | Πιστοποίηση | CE | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση | >= 1 έτος | ΝΑΙ |  |
| **10. Άρθρωμα μνήμης RAM για φορητό υπολογιστή** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Άρθρωμα μνήμης RAM για φορητό υπολογιστή | Τύπος | DDR5 | 2 | ΝΑΙ |  |
| Ταχύτητα | 4800 | ΝΑΙ |  |
| CAS Latency | <= 40 | ΝΑΙ |  |
| Μορφή | SO-DIMM | ΝΑΙ |  |
| Χωρητικότητα | 32GB σε ένα (1) άρθρωμα | ΝΑΙ |  |
| Κανονικού προφίλ και χωρίς ενσωματωμένη ψύκτρα | ΝΑΙ | ΝΑΙ |  |
| **11. Φορτιστής για φορητό υπολογιστή** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Φορτιστής για φορητό υπολογιστή | Έξοδος USB-C με υποστήριξη PD και υποστηριζόμενη ισχύ >= 100 Watt | >=1 | 2 |  |  |
| έξοδος USB-A | >=1 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Υποστήριξη Power Delivery 3.1 | ΝΑΙ |  |  |  |
| Υποστήριξη Quick Charge 4 ή νεότερο | ΝΑΙ |  |  |
| Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο φόρτισης μήκους 2 μέτρων με ακροδέκτες USB-C/USB-C που να  υποστηρίζει φόρτιση >= 100 Watt | ΝΑΙ |  |  |
| Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο φόρτισης μήκους 2 μέτρων με ακροδέκτες USB-C/USB-A που να υποστηρίζει φόρτιση 100 Watt | ΝΑΙ |  |  |
| **12. Κινητή συσκεύη τηλεφωνίας υψηλών επιδόσεων** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Οθόνη | Διάσταση | >= 6,7'' | 1 | ΝΑΙ |  |
| Ανάλυση | 2796 x 1290 | ΝΑΙ |  |
| 2 | Software | Λειτουργικό Σύστημα | iOS | ΝΑΙ |  |
| 3 | Επεξεργαστής | Μοντέλο | Α16 Bionic | ΝΑΙ |  |
| 4 | Μνήμη | Χωριτικότητα - Μέγεθος | >= 512 GB | ΝΑΙ |  |
| 5 | Συνδεσιμότητα | WiFI | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Bluettoth | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 6 | Κάμερα | Κύριος φακός | >= 48 MP | ΝΑΙ |  |
| 7 | Λοιπά | Χρώμα | Gold | ΝΑΙ |  |
| Φορτιστής USB-C >=20 watt | ίδιου αναγνωρισμένου διεθνούς κατασκευαστή με  την κινητή συσκευή | ΝΑΙ |  |
| Διάφανη προστατευτική θήκη |  | ΝΑΙ |  |
| Προστατευτικό τζάμι οθόνης | Ναι | ΝΑΙ |  |
| 8 | Λοιπά χαρακτηριστικά | Πιστοποίηση όλων των προμηθειών | CE | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση | >= 2 έτη | ΝΑΙ |  |
| **13. Τσάντα μεταφοράς Laptop** | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Τσάντα μεταφοράς Laptop | Τύπος | Σακκίδιο πλάτης | 1 | ΝΑΙ |  |
| Χρώμα | Πράσινο | ΝΑΙ |  |
| Υλικό | Προέλευση από ανακυκλώσιμα  υλικά | ΝΑΙ |  |
| Κιλά | <=1 kg | ΝΑΙ |  |
| Όγκος | <=26 L | ΝΑΙ |  |
| Είδος | Μαλακή | ΝΑΙ |  |
| Φερμουαρ | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εξωτερική θήκη πλαινή | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εξωτερική θήκη μπροστά | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Θήκη δοχείου νερού | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ιμάντες Σακιδίου Πλάτης | Εργονομικοί | ΝΑΙ |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | ιμάντες πλάτης |  |  |  |
| Ιμάντας στέρνου | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Κύρια και δευτεεύουσα θήκη | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εσωτερική οργάνωση | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εσωτερική θήκη κατάλληλη για Laptop 16" | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Εγγύηση | >= 2 έτη | ΝΑΙ |  |
| **14. Aκουστικά κεφαλής** | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** | **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** | | | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** |
| 1 | Aκουστικά κεφαλής | Noise Cancellation | | Active | 1 | ΝΑΙ |  |
| Volume Control | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Αντίσταση | | 48 ohm | ΝΑΙ |  |
| Απόκριση Συχνότητας | | 4 - 40000 Hz | ΝΑΙ |  |
| Αποσπώμενο Καλώδιο | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Ασύρματες Συνδέσεις | | Bluetooth | ΝΑΙ |  |
| Διάμετρος Κάψας | | 30 mm | ΝΑΙ |  |
| Ενσύρματες Συνδέσεις | | 3.5mm | ΝΑΙ |  |
| Ευαισθησία | | 102 dB | ΝΑΙ |  |
| Μικρόφωνο | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Περιστρεφόμενες Κάψες | | Ναι | ΝΑΙ |  |
| Τύπος | | Over Ear | ΝΑΙ |  |
| Τύπος Σύνδεσης | | Ασύρματα & Ενσύρματα | ΝΑΙ |  |
| Χρόνος Λειτουργίας | | 30 ώρες | ΝΑΙ |  |
| Πιστοποίηση | | CE | ΝΑΙ |  |
| Χρώμα | | Μαύρο | ΝΑΙ |  |