|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΜΗΜΑ Ε** | |  |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ Ε4- Ο2.Ε69 Αλληλεπιδραστική οθόνη** | |  |  |  |
| **Α/Α** | **Απαίτηση** | **Απαίτηση** | **Απάντηση** | **Παραπομπή** |
| 1 | Αλληλεπιδραστική οθόνη, διεθνώς αναγνωρισμένου κατασκευαστή με αντιπροσωπεία στην Ελλάδα, καινούργια ως προς όλα τα μέρη της (αμεταχείριστη, όχι προϊόν ανακατασκευής , με ανακοίνωση πρώτης κυκλοφορίας τουλάχιστον 2023 | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | Διάσταση Οθόνης: ≥ 75 ίντσες | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | Αναλογία απεικόνισης: 16:09 | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | Αναλογία Αντίθεσης(Contrast): 1200:01:00 | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | Εμφάνιση βίντεο: Τουλάχιστον 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα. | ΝΑΙ |  |  |
| 6 | Λειτουργικό σύστημα: Android OS 13 , Google EDLA Certified | ΝΑΙ |  |  |
| 7 | Τύπος Οθόνης: LCD | ΝΑΙ |  |  |
| 8 | Μέγιστη ανάλυση: 3.840 x 2.160 dpi (4K) | ΝΑΙ |  |  |
| 9 | Φωτεινότητα: 400 cd/m2 | ΝΑΙ |  |  |
| 10 | Contrast Ratio: ≥ 5500:1 | ΝΑΙ |  |  |
| 11 | Γωνία θέασης: ≥ 178° κάθετη / 178° οριζόντια | ΝΑΙ |  |  |
| 12 | Τεχνολογία οθόνης αφής: Infrared με Anti-glare και Anti-fingerprint | ΝΑΙ |  |  |
| 13 | Hardness : ≥8H | ΝΑΙ |  |  |
| 14 | Χρόνος απόκρισης οθόνης αφής: ≤6,5 milliseconds | ΝΑΙ |  |  |
| 15 | Ταυτόχρονα σημεία αφής στην οθόνη: ≥ 40 | ΝΑΙ |  |  |
| 16 | Ενσωματωμένα ηχεία: Τουλάχιστον δύο ηχεία με ισχύ ≥ 15 W το καθένα | ΝΑΙ |  |  |
| 17 | Να διαθέτει OPS υποδοχή (slot) : Ναι | ΝΑΙ |  |  |
| 18 | Μνήμη Ram και Rom(χώρος αποθήκευσης): Ram≥8GB Rom ≥ 128 GB | ΝΑΙ |  |  |
| 19 | Συνδέσεις δικτύου: Τουλάχιστον: | ΝΑΙ |  |  |
| 20 | ·        Wifi 5 και Wifi 6 | ΝΑΙ |  |  |
| 21 | ·        2 x RJ-45 Gigabit Ethernet | ΝΑΙ |  |  |
| 22 | ·        Bluetooth | ΝΑΙ |  |  |
| 23 | Είσοδοι: Τουλάχιστον: | ΝΑΙ |  |  |
| 24 | ·        2 x HDMI In | ΝΑΙ |  |  |
| 25 | ·        1 x DisplayPort(DP) | ΝΑΙ |  |  |
| 26 | ·        1 x VGA | ΝΑΙ |  |  |
| 27 | ·        1 x USB Type C 3-in-1 | ΝΑΙ |  |  |
| 28 | ·        3 x USB Type B (for Touch) | ΝΑΙ |  |  |
| 29 | ·        3 x USB 3.x Type A | ΝΑΙ |  |  |
| 30 | ·        1 x 3.5 mm Line In (MIC) | ΝΑΙ |  |  |
| 31 | ·        1 x RS-232 In | ΝΑΙ |  |  |
| 32 | ·        1 x USB 2.0 (για εικόνες, μουσική, αρχεία video, playback) | ΝΑΙ |  |  |
| 33 | Έξοδοι: Τουλάχιστον: | ΝΑΙ |  |  |
| 34 | ·        1 x 3.5 mm Line Out (Headphone) | ΝΑΙ |  |  |
| 35 | ·        1 x SPDIF Optical Audio Out |  |  |  |
| 36 | ·        1 x HDMI Out |  |  |  |
| 37 | Κατανάλωση ενέργειας σε standard mode: ≤200W |  |  |  |
| 38 | Να διαθέτει τουλάχιστον 2 γραφίδες και μαγνητική θήκη για την τοποθέτηση τους στο μπροστινό μέρος: Ναι |  |  |  |
| 39 | Πιστοποιήσεις: Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας σύμφωνα με τουλάχιστον ένα από τα πρότυπα Energy Star, Blue Angel, ή Nordic Swan |  |  |  |
| 40 | Περιήγηση ιστού (Web Browsing): Ναι |  |  |  |
| 41 | Λειτουργία Whiteboarding με δυνατότητα ανοίγματος έως 40 σελίδες : Ναι με ενσωματωμένο λογισμικό και δυνατότητα διαχωρισμού της οθόνης σε 3 μέρη με ταυτόχρονη γραφή. |  |  |  |
| 42 | Δυνατότητα προβολής Picture in Picture(: Ναι |  |  |  |
| 43 | Δυνατότητα σημειώσεων επί εγγράφου: Ναι |  |  |  |
| 44 | Πρόσβαση στο νέφος (cloud): Ναι τουλάχιστον σε OneDrive και Google Cloud |  |  |  |
| 45 | Media Player: Ναι |  |  |  |
| 46 | Δυνατότητα εγκατάστασης εφαρμογών (Teams, Zoom κ.α.): Ναι |  |  |  |
| 47 | Δυνατότητα εγγραφής συνεδρίας.: Ναι |  |  |  |
| 48 | Standard εφαρμογές: Ναι. Whiteboard, Picture-In-Picture, Eshare, Browser, Settings, Google Play Store, Google Calender, Files by Google, Search, Chrome, Gmail, Maps,YouTube, Drive, YT Music, Google TV, Meet, Photos |  |  |  |
| 49 | Δυνατότητα αμφίδρομου κατοπτρισμού οθόνης και αμφίδρομου ελέγχου αφής με φορητές συσκευές με ασύρματη σύνδεση.: Ναι |  |  |  |
| 50 | Να προσφερθεί συμβατή επιτοίχια μεταλλική βάση στήριξης με υποστηριζόμενο βάρος τουλάχιστον ίσο με αυτό του διαδραστικού πίνακα: ΝΑΙ |  |  |  |
| 51 | Όροι εγγύησης: Εγγύηση για επισκευή ή αντικατάσταση χρονικής διάρκειας τουλάχιστον για τρία (3) έτη. H προσφερόμενη εγγύηση θα πρέπει να αποδεικνύεται εγγράφως με δήλωση του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα |  |  |  |