Γ1.2. VR headset (Β.36)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Γ1.2. VR headset | | | | |
| Α/Α | ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ | ΑΠΑΙΤΗΣΗ | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| (α) | (β) | (γ) | (δ) | (ε) |
|  | **Α. Γενικά χαρακτηριστικά – απαιτήσεις:** |  |  |  |
| 1 | Ανάλυση Οθόνης: 5K (2448 x 2448 pixels ανά μάτι), προσφέροντας εξαιρετική ευκρίνεια και λεπτομέρεια στις εικόνες. | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | Ρυθμός Ανανέωσης: 90Hz, για ομαλή και απρόσκοπτη εμπειρία VR. | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | Οπτικό Πεδίο: 120°, παρέχοντας ευρύτερο πεδίο όρασης και αίσθηση εμβύθισης. | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | Επεξεργαστής: Qualcomm Snapdragon XR2, σχεδιασμένος ειδικά για VR και AR εφαρμογές, εξασφαλίζοντας υψηλή απόδοση και ταχύτητα. | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | Μνήμη: 8GB RAM, επιτρέποντας τη διαχείριση πολυάριθμων και απαιτητικών εφαρμογών. | ΝΑΙ |  |  |
| 6 | Αποθηκευτικός Χώρος: 128GB εσωτερικής μνήμης, επεκτάσιμη με microSD μέχρι 2TB. | ΝΑΙ |  |  |
| 7 | Μπαταρία: Αποσπώμενη μπαταρία 26.6Wh, που διαρκεί μέχρι και 2 ώρες συνεχή χρήση και γρήγορη φόρτιση σε 50% μέσα σε 30 λεπτά. | ΝΑΙ |  |  |
| 8 | Άνεση: Εργονομικός σχεδιασμός με ισορροπημένη κατανομή βάρους, ρυθμιζόμενους ιμάντες κεφαλής και αποσπώμενα μαξιλαράκια για άνεση κατά τη διάρκεια παρατεταμένης χρήσης. | ΝΑΙ |  |  |
| 9 | Σύστημα Εντοπισμού: Ενσωματωμένοι αισθητήρες 6DoF (Degrees of Freedom) και κάμερες για ακριβή παρακολούθηση της κίνησης χωρίς την ανάγκη εξωτερικών αισθητήρων. | ΝΑΙ |  |  |
| 10 | Ήχος: Χωρίς καλώδια ηχητικό σύστημα υψηλής πιστότητας με χωρικό ήχο 3D και ενσωματωμένα μικρόφωνα για καθαρή επικοινωνία. | ΝΑΙ |  |  |
| 11 | Λειτουργικό Σύστημα: VIVE Wave, που προσφέρει πρόσβαση σε πλήθος VR εφαρμογών και εργαλείων. | ΝΑΙ |  |  |
| 12 | Συνδεσιμότητα: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0, USB-C, και υποστήριξη για συνδεσιμότητα με PC για μεγαλύτερη ευελιξία. | ΝΑΙ |  |  |
| 13 | Εφαρμογές: Ιδανικό για επαγγελματική εκπαίδευση, εικονικές συναντήσεις, βιομηχανική προσομοίωση, ιατρική εκπαίδευση, αρχιτεκτονική και σχεδιασμό, καθώς και για ψυχαγωγικές εμπειρίες υψηλής ποιότητας. | ΝΑΙ |  |  |
| 14 | Ποσότητα | 5 |  |  |