Υστεροσκόπιο μίας χρήσης, με κατ' επιλογή σωλήνα εισαγωγής εξωτερικής διάμετρού 4,5 mm και 5mm. Με κανάλι εργασίας 3mm, επιτρέποντας τη χρήση μεγάλης ποικιλίας ενδοσκοπικών εργαλείων, υποστηρίζοντας τόσο διαγνωστικές όσο και θεραπευτικές πράξεις. Με ενσωματωμένο σύστημα απεικόνισης υψηλής ευκρίνειας 1 MP/160.000 pixels, 3,8'', μεγέθους τσέπης, παρέχοντας καθαρή και σταθερή απεικόνιση της ενδομητρικής κοιλότητας, διευκολύνοντας την αποτελεσματική και ασφαλή θεραπευτική αντιμετώπιση. Με δυνατότητα σύνδεσης σε φορητό σύστημα απεικόνισης 15,6'' Full HD, *τεχνολογίας* touch screen, το οποίο ενσωματώνει την επεξεργασία εικόνας, την δημιουργία αναφορών και την δυνατότητα εκτύπωσης, καθιστώντας το ιδανικό για χρήση σε χειρουργικές αίθουσες, γυναικολογικά ιατρεία και εκπαιδευτικά περιβάλλοντα. Με γωνία κάμψης 20°, ώστε να προσαρμόζεται καλύτερα στη φυσιολογική ανατομική καμπυλότητα, συμβάλλοντας στη μείωση της δυσφορίας της ασθενούς και διευκολύνοντας την καθαρότερη και πληρέστερη οπτικοποίηση του εξεταζόμενου πεδίου. Με τέσσερα κομβία χειρισμού. Το Νο 1 και 2, για τον προγραμματισμό των λειτουργιών, οι οποίες καθορίζονται μέσω της φορητής μονάδας απεικόνισης 15,6''. Το Νο 3 και 4 για την ρύθμιση των παραμέτρων άρδευσης του συστήματος αντλίας έγχυσης. Με δυνατότητα περιστροφής 180°, αριστερά-δεξιά, διευκολύνοντας την ολοκληρωμένη επισκόπηση της ενδομητρικής κοιλότητας, βελτιώνοντας τόσο την ακρίβεια όσο και τη στοχευμένη προσέγγιση των διαγνωστικών και θεραπευτικών πράξεων. Το φορητό σύστημα απεικόνισης να διαθέτει λειτουργεία white balance, με 5 επίπεδα ρύθμισης της φωτεινότητας και 3 επίπεδα ρύθμισης της προσαρμοστικότητας zoom. Η εικόνα να μπορεί να ρυθμίζεται στην μορφή τετράγωνου, οκτάγωνου ή κύκλου. Με λειτουργία παγώματος της εικόνας. Με δυνατότητα λήψης φωτογραφιών ακόμα και σε λειτουργία εγγραφής video. Να λειτουργεί με τάση και συχνότητα εισαγωγής 100-240V, 50/60Hz. Να υποστηρίζει μια έξοδο επαφής HDMI και 2 εξόδους USB. Με μέγιστο θόρυβο κατά την λειτουργεία του, τα 45dB. Να φέρει ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου, με χρόνο λειτουργίας όχι λιγότερο από 4 ώρες. Να έχει βάρος 1.77kgr

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Α' ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
Γ.Ν.Α. «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»