

Εργασία τεχνικές προδιαγραφές

Σας δίνονται αρχεία (δημόσια διαθέσιμα) με τεχνικά χαρακτηριστικά για τα δύο (2) μοντέλα ακτινοσκοπίας (fluoroscopy). Επιπλέον βρείτε άλλο ένα σύστημα της επιλογής σας

1. FUJIFILM PERSONA C MOBILE FLUOROSCOPY SYSTEM
2. MAVEN IMAGING C-ARM X-RAY SYSTEM - GENORAY OSCAR 15
3. Μοντέλο της επιλογής σας

Μελετώντας τα τεχνικά χαρακτηριστικά, να συμπληρώσετε τον ακόλουθο πίνακα.

Σε κάθε εγγραφή του πίνακα θα πρέπει να:

- α) γράψετε τον αγγλικό όρο
- β) αναφέρετε τις μονάδες.
- γ) επισημάνετε το σύστημα με την καλύτερη τιμή σε κάθε χαρακτηριστικό.

Πίνακας τεχνικών χαρακτηριστικών

Τεχνικά χαρακτηριστικά	Τεχνικά χαρακτηριστικά (Αγγλικά)	PERSONA C	Genoray OSCAR 15	
Τύπος Ανόδου				
Γωνία κλίσης ανόδου				
Εστιακό σημείο ανόδου				
Εύρος τάσης ανόδου- καθόδου				
Ισχύς λυχνίας ακτίνων Χ				
Διαθέσιμα αντιδιαχυτικά φράγματα				
Απόσταση πηγής - ανιχνευτή				
Κύρια γωνία περιστροφής				
Δευτερεύουσα γωνία περιστροφής				
Πλήθος pixel εικόνας				
Μέγεθος pixel				
Βάθος χρώματος εικόνας				
Διαστάσεις ανιχνευτή				
Στιγμιότυπα / δευτερόλεπτο				

<https://store.mavenimaging.com/products/c-arm-x-ray-system-genoray-oscar-15>
[PersonaC Specifications DOC-0047221-A \(Oct23v2\).ai](#)

Η υποβολή των εργασιών θα γίνει στο eclass (έχει οριστεί προθεσμία).

Πριν την βαθμολόγηση της εργασίας, θα πρέπει να κάνετε μία σύντομη παρουσίαση της.