

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΣΕ ΧΑΡΤΙ ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ (ΟΧΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗ)

Σ.Β. (%)		ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
	A/A	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ & ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΙΚΟΝΩΝ DICOM ΚΑΙ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΕΚΤΥΠΩΤΗ	
	1.	Επεξεργαστής	2 GHz ταχύτητα, τουλάχιστον core I3
	2.	Μνήμη RAM	4 GB τουλάχιστον
	3.	Σκληρός Δίσκος	500 GB τουλάχιστον
	4.	Περιφερειακά	-Οθόνη 20" TFT τουλάχιστον, -κάρτα γραφικών, - CD/DVD REC -πληκτρολόγιο, - ποντίκι,
	5.	Συνδεσιμότητα λογισμικού	Με το υπάρχον δίκτυο του ΠΕΔΥ. Να είναι δυνατή η αποστολή και η εκτύπωση ιατρικών εικόνων από το ακτινολογικό τμήμα και των επιμέρους τμημάτων του.
	6.	Διασύνδεση λογισμικού	Ναι, δύο (2) ταυτόχρονα διαγνωστικών μηχανημάτων μέσω DICOM για απ' ευθείας εκτύπωση. Να δέχεται εντολές για εκτύπωση μορφής DICOM print jobs ως Service Class Provider (SCP)
	7.	Συσχετισμός εκτυπωτών	Ναι, φυσικούς εκτυπωτές σε λογικούς εκτυπωτές, χρησιμοποιώντας κανόνες δρομολόγησης ως προς το μέγεθος χαρτιού, το μέσο εκτύπωσης ή τον προορισμό. π.χ. : 8"x10" φιλμ σε A4 χαρτί.
	8.	Συρτάρια εξόδου	Αναγνώριση και συσχέτιση των συρταριών εξόδου A3 και A4
	9.	DICOM Standard	Να πληροί το μέρος 14 για άριστα αποτελέσματα εκτύπωσης
	10.	Λογότυπα και επισημειώσεις	Ναι, όπως εισαγωγή modality, τμήμα, λογότυπο
	11.	Ταυτόχρονη διασύνδεση	Ναι, με 2 εκτυπωτές
	12.	Ρυθμίσεις εκτύπωσης	Να υποστηρίζει ανεξάρτητες ρυθμίσεις εκτύπωσης (margins, spaces, background color, κλπ.)
	13.	Ποιότητα εκτύπωσης	Ναι, με ρύθμιση για κάθε διαγνωστικό μηχάνημα και περιοχή της εικόνας ξεχωριστά
	A/A	LASER ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΧΑΡΤΙΟΥ	
	1.	Μέγεθος εκτύπωσης	A3 και A4
	2.	Τροφοδοσία χαρτιού	Δύο (2) δίσκους 500 φύλλων
	3.	Επιπλέον δίσκοι τροφοδοσίας χαρτιού	Ναι, να υπάρχει η δυνατότητα. Να αναφερθεί ο αριθμός και η χωρητικότητα.
	4.	Εκτύπωση	Έγχρωμη και ασπρόμαυρη
	5.	Ανάλυση	1200x1200 dpi

	6.	Ταχύτητα	28 σελίδες/λεπτό ΠΕΡΙΠΟΥ
	7.	Σύνδεση	Μέσω δικτύου
	8.	Οδηγοί εκτύπωσης(drivers)	Για λειτουργικά συστήματα Windows 7, Windows 8 των 32 ή 64 bit.
	9.	Σάρωση εγγράφων	Ναι, με αναβάθμιση
	10.	Σήμανση CE	Ναι
	A/A	ΕΓΓΥΗΣΗ	
	1.	Διάρκεια εγγύησης	Δύο (2) ετών ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ
	A/A	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	
	1.	Εκπαίδευση	Ναι, στο ιατρικό και τεχνολογικό προσωπικό