

PLANMECA



Planmeca Imprex™

Εγχειρίδιο χρήστη

Ο κατασκευαστής, ο υπεύθυνος συναρμολόγησης και ο εισαγωγέας ευθύνονται για την ασφάλεια, την αξιοπιστία και την απόδοση της μονάδας μόνο κατά τις εξής περιπτώσεις:

- η εγκατάσταση, η μικρορύθμιση, η τροποποίηση και οι επισκευές εκτελούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο εξουσιοδοτημένο προσωπικό,
- οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις κατάλληλες απαιτήσεις, όπως το πρότυπο IEC 60364,
- ο εξοπλισμός χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας.

Η Planmeca εφαρμόζει την πολιτική της συνεχούς ανάπτυξης προϊόντων. Παρόλο που καταβάλλεται κάθε προσπάθεια για τη δημιουργία ενημερωμένης τεκμηρίωσης προϊόντων, η παρούσα έκδοση δεν θα πρέπει να θεωρείται ως αλάνθαστος οδηγός όσον αφορά τις τρέχουσες προδιαγραφές. Επιφυλασσόμαστε του δικαιώματος να κάνουμε αλλαγές χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση.

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ PLANMECA

Αριθμός δημοσίευσης 30053557 1η Αναθεώρηση

Εκδόθηκε στις 11 Ιουλίου 2024

Πρωτότυπη δημοσίευση στα αγγλικά:

Planmeca Imprex User's manual

Αριθμός δημοσίευσης 30044578 1η Αναθεώρηση

Πίνακας περιεχομένων

1	Εισαγωγή.....	1
1.1	Προβλεπόμενη χρήση.....	1
1.1.1	Ενδείξεις χρήσης.....	1
1.1.2	Αντενδείξεις.....	1
1.2	Αναβαθμίσεις λογισμικού και υλικού.....	1
2	Σχετική τεκμηρίωση.....	2
3	Αποσυσκευασία κινητού σταθμού σάρωσης.....	3
4	Σύμβολα στις ετικέτες προϊόντων.....	6
5	Προφυλάξεις ασφάλειας.....	8
5.1	Αναφορά σοβαρών περιστατικών.....	11
5.2	Κυβερνοασφάλεια.....	11
5.2.1	Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις συστήματος - δεν απαιτείται ενέργεια του χρήστη.....	12
6	Επισκόπηση του κινητού σταθμού σάρωσης.....	13
7	Θέση κινητού σταθμού σάρωσης σε χρήση.....	14
8	Απενεργοποίηση του κινητού σταθμού σάρωσης.....	16
9	Χρήση χειρονομιών αφής.....	17
9.1	Περιστροφή μοντέλου.....	17
9.2	Μεγέθυνση μοντέλου.....	17
9.3	Μετακίνηση μοντέλου.....	17
10	Καθαρισμός κινητού σταθμού σάρωσης.....	19
11	Αντικατάσταση ασφαλειών.....	21
12	Ετήσιες μετρήσεις ηλεκτρικής ασφάλειας.....	22
13	Τεχνικές προδιαγραφές.....	23
13.1	Διαστάσεις.....	24
14	Πληροφορίες ΗΜΣ.....	28
15	ΙΗ σύστημα.....	30
16	Απόρριψη.....	31

1 Εισαγωγή

Ο κινητός σταθμός σάρωσης είναι ένα πλήρες σύστημα-πελάτη Romexis με τις ίδιες δυνατότητες με έναν κανονικό υπολογιστή-πελάτη. Ως κινητή μονάδα, προσφέρει έναν εργονομικό και ευέλικτο τρόπο ενδοστοματικής σάρωσης με τον σαρωτή Planmeca Emerald S.

ΒΑΣΙΚΟ UDI-DI (Αριθμός Αναφοράς Μοντέλου) για το Planmeca Imprex: 6430035420235P

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο κινητός σταθμός σάρωσης δεν προορίζεται για καμία ένδειξη πέρα από την οδοντιατρική.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για τους χρήστες στις Η.Π.Α.: Ο ομοσπονδιακός νόμος περιορίζει την πώληση του κινητού σταθμού σάρωσης από ή κατά παραγγελία του κλάδου της υγειονομικής περίθαλψης.

1.1 Προβλεπόμενη χρήση

Η συσκευή είναι ένας κινητός σταθμός εργασίας για τη λήψη οδοντιατρικών ψηφιακών αποτυπωμάτων ως μέρος ενός συστήματος που περιλαμβάνει πλατφόρμα λογισμικού οδοντιατρικής, ενδοστοματικό σαρωτή και/ή ενδοστοματική κάμερα.

Το σύστημα προορίζεται για χρήση σε ιατρικές διαδικασίες οδοντιατρικής φροντίδας. Το σύστημα χρησιμοποιείται από εξουσιοδοτημένους επαγγελματίες στο πλαίσιο της εκπαίδευσης, της κατάρτισης και της εμπειρίας τους.

1.1.1 Ενδείξεις χρήσης

Οι ιατρικές πράξεις οδοντιατρικής φροντίδας είναι δυνατές όταν η συσκευή χρησιμοποιείται ως σύστημα με πλατφόρμα λογισμικού οδοντιατρικής και ενδοστοματικό σαρωτή και/ή ενδοστοματική κάμερα.

Η οδοντιατρική φροντίδα περιλαμβάνει αξιολόγηση, διάγνωση, πρόληψη και/ή θεραπεία ασθενειών, διαταραχών και/ή καταστάσεων της στοματικής κοιλότητας, της γναθοπροσωπικής περιοχής και/ή των παρακείμενων και συναφών δομών και των επιπτώσεών τους στο ανθρώπινο σώμα.

1.1.2 Αντενδείξεις

Ο κινητός σταθμός σάρωσης δεν προορίζεται για χρήση στην περίπτωση ενδείξεων διαφορετικών από αυτές που αναφέρονται συγκεκριμένα.

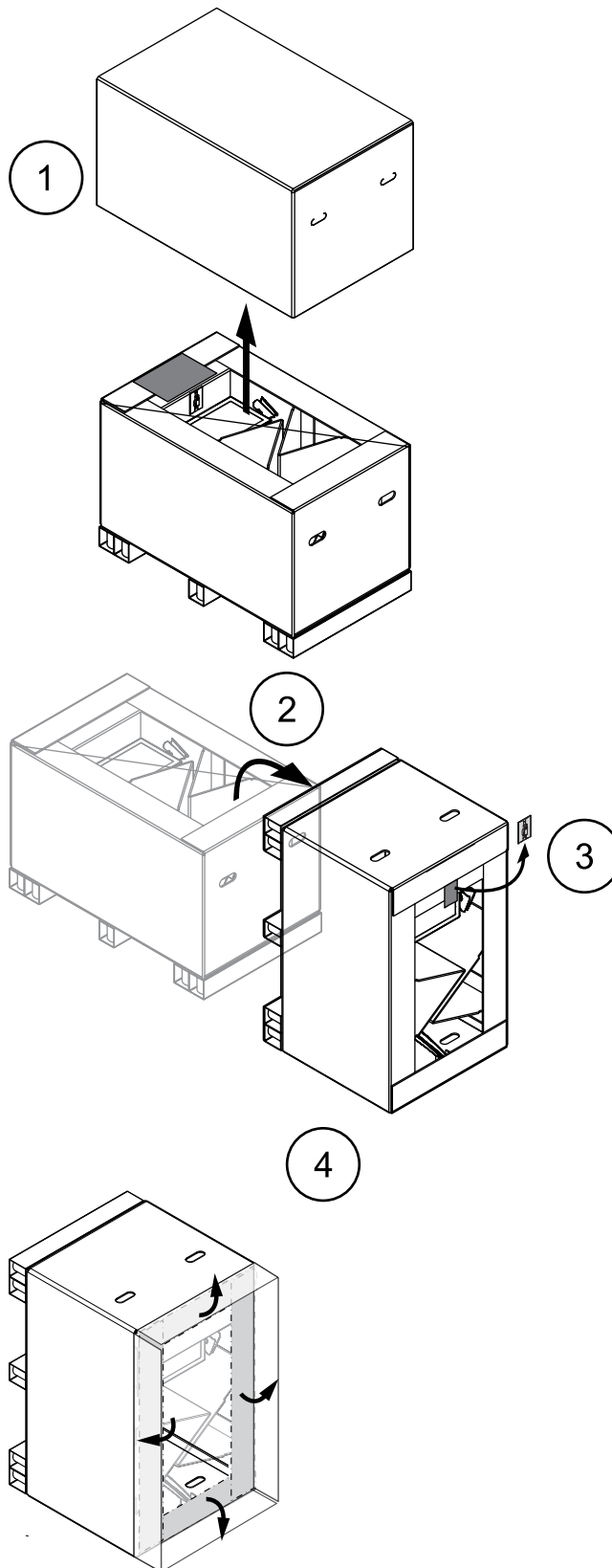
1.2 Αναβαθμίσεις λογισμικού και υλικού

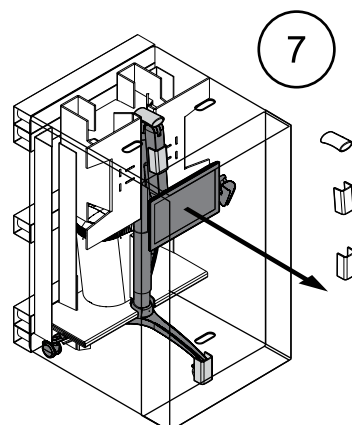
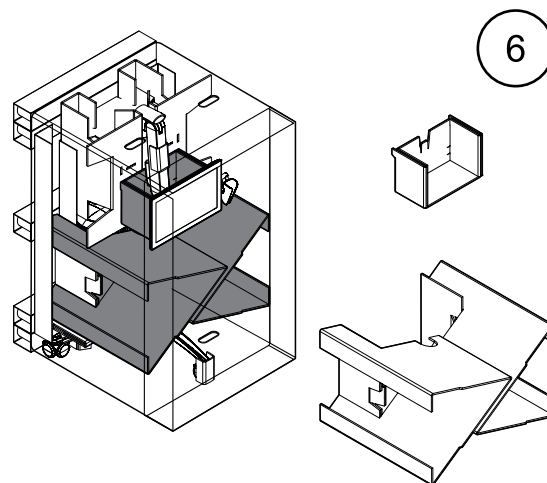
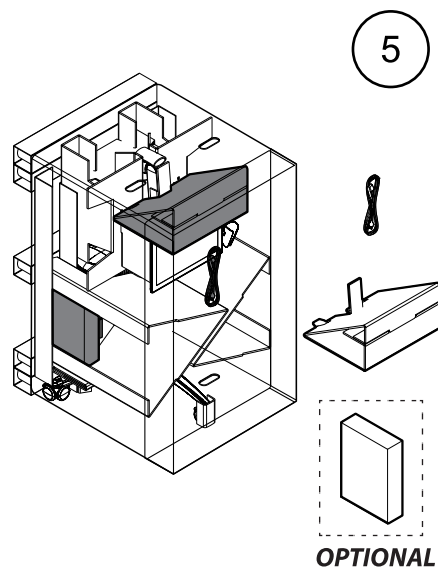
Οι αναβαθμίσεις λογισμικού και υλικού ξεκινούν μόνο μέσω του κατασκευαστή. Δεν θα πρέπει να γίνεται προσθήκη ή διαγραφή λογισμικού ή υλικού στα συστήματα του κατασκευαστή, χωρίς προηγούμενη έγκριση του κατασκευαστή. Κάτι τέτοιο μπορεί να οδηγήσει σε ζημιά του συστήματος και θα ακυρώσει την εγγύηση του προϊόντος.

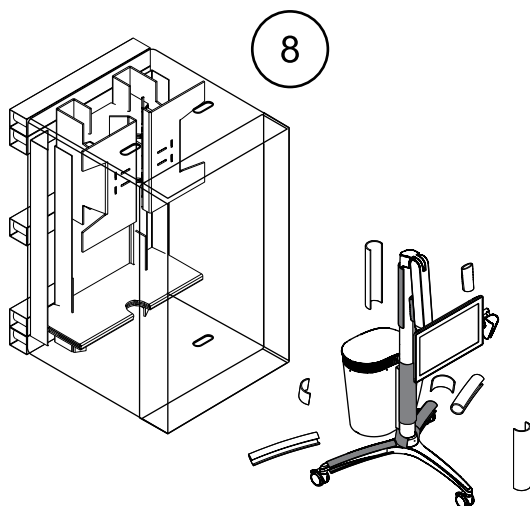
2 Σχετική τεκμηρίωση

- Εγχειρίδιο χρήστη Planmeca Emerald & Emerald S
- Εγχειρίδιο χρήστη συστήματος Planmeca FIT CAD/CAM
- Εγχειρίδιο χρήστη του Romexis 6
- Εγχειρίδιο χρήστη Planmeca PlanMill 30 S
- Εγχειρίδιο χρήστη Planmeca PlanMill 35 S
- Εγχειρίδιο χρήστη Planmeca Somia

3 Αποσυσκευασία κινητού σταθμού σάρωσης







4 Σύμβολα στις ετικέτες προϊόντων

Τα ακόλουθα σύμβολα χρησιμοποιούνται σε διάφορες ετικέτες στο σύστημα. Επικολλημένες στο σύστημα υπάρχουν ετικέτες ταυτοποίησης προϊόντος που περιέχουν στοιχεία ταυτότητας και ασφάλειας. Στις παρακάτω εικόνες εμφανίζεται η κάθε ετικέτα ασφάλειας και προειδοποίησης και περιγράφεται η θέση της καθεμίας πάνω στη συσκευή. Φροντίστε να διαβάσετε όλες τις ετικέτες προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Εάν κάποια από τις ετικέτες λείπει ή δεν είναι ευανάγνωστη, απευθυνθείτε στον κατασκευαστή για την αντικατάστασή της.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι ετικέτες ενδέχεται να έχουν αλλάξει από τη δημοσίευση του παρόντος εγχειριδίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα παραδείγματα ετικετών δεν εμφανίζονται στο πραγματικό τους μέγεθος.



Επικίνδυνη τάση ISO 3864-B.3.6



Γενική προειδοποίηση (Πρότυπο ISO 7010).



Εναλλασσόμενο ρεύμα (Πρότυπο IEC 60417).



Συνεχές ρεύμα



Προστατευτική γείωση (στο έδαφος) (Πρότυπο IEC 60417).



Απενεργοποίηση IEC 60417-5008.



Ενεργοποίηση IEC 60417-5007.



Εφεδρικό IEC 60417-5010



Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης ηλεκτρονικών συσκευών (Πρότυπο ISO 15223-1).



Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο/φυλλάδιο οδηγιών (Πρότυπο ISO 7010).



Γενική υποχρεωτική ενέργεια



Πληροί τις απαιτήσεις του κανονισμού για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (ΕΕ) 2017/745, Κατηγορία I και RoHS, REACH και WEEE.



Ιατροτεχνολογικό προϊόν (Πρότυπο ISO 15223-1).



Αριθμός καταλόγου (Πρότυπο ISO 15223-1).



Αριθμός παρτίδας (Πρότυπο ISO 15223-1).



Σειριακός αριθμός (Πρότυπο ISO 15223-1).



Κατασκευαστής (Πρότυπο ISO 15223-1).



Ημερομηνία κατασκευής (Πρότυπο ISO 15223-1).



Εύθραυστο, προσεκτικός χειρισμός (Πρότυπο ISO 15223-1).



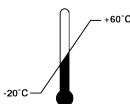
Να διατηρείται στεγνό (Πρότυπο ISO 15223-1).



Όρια υγρασίας (Πρότυπο ISO 15223-1).



Όρια θερμοκρασίας λειτουργίας (Πρότυπο ISO 15223-1).



Όρια θερμοκρασίας αποθήκευσης (Πρότυπο ISO 15223-1).



Χωριστή συλλογή ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σύμφωνα με την οδηγία 2012/19/ΕΕ (WEEE).

5 Προφυλάξεις ασφάλειας

Ο χρήστης πρέπει να διαβάσει και να συμμορφώνεται με όλες τις ετικέτες ασφάλειας, προειδοποιήσεων και οδηγιών που βρίσκονται πάνω στον κινητό σταθμό σάρωσης.

Φροντίστε ώστε ο κινητός σταθμός σάρωσης σας να συντηρείται σωστά μέσω περιοδικής συντήρησης. Εάν υποψιάζεστε δυσλειτουργία ή αστοχία του εξοπλισμού, σταματήστε αμέσως τη χρήση του κινητού σταθμού σάρωσης και απευθυνθείτε στην τεχνική υποστήριξη. Μην επιχειρείτε να πραγματοποιήσετε καμία επισκευή στον κινητό σταθμό σάρωσης.

Η «προειδοποίηση» δηλώνει κάτι που μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στον ασθενή ή στον χρήστη.

Η «προσοχή» δηλώνει κάτι που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον εξοπλισμό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η μη τήρηση όλων των προειδοποιήσεων ασφάλειας μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό, ζημιά του εξοπλισμού ή απώλεια δεδομένων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην χρησιμοποιείτε τον κινητό σταθμό σάρωσης για οποιονδήποτε σκοπό εκτός της ενδεδειγμένης και αναγραφόμενης χρήσης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα χαρακτηριστικά εκπομπής του κινητού σταθμού σάρωσης τον καθιστούν κατάλληλο για χρήση σε βιομηχανικές περιοχές και νοσοκομεία (πρότυπο CISPR 11 κλάση A). Εάν χρησιμοποιείται σε οικιακό περιβάλλον (για το οποίο απαιτείται κανονικά το πρότυπο CISPR 11 κλάση B), ο κινητός σταθμός σάρωσης ενδέχεται να μην προσφέρει επαρκή προστασία σε υπηρεσίες επικοινωνίας ραδιοσυχνοτήτων. Ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να λάβει μέτρα μετριασμού, όπως η μετεγκατάσταση ή ο επαναπροσανατολισμός του κινητού σταθμού σάρωσης.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, ο φορητός σταθμός σάρωσης πρέπει να συνδέεται μόνο σε ηλεκτρικό δίκτυο με προστατευτική γείωση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην εγκαθιστάτε και μην χειρίζεστε τον κινητό σταθμό σάρωσης σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, για παράδειγμα σε περιοχή με υψηλή συγκέντρωση οξυγόνου.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για τη σύνδεση των εξαρτημάτων, να χρησιμοποιείτε μόνο τα καλώδια που παρέχονται μαζί με τον κινητό σταθμό σάρωσης. Διαφορετικά μπορεί να προκύψουν αυξημένες ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές ή μειωμένη ατρωσία σε εξωτερικές ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Επιθεωρείτε το καλώδιο τροφοδοσίας πριν από τη σύνδεση και τη χρήση. Ένα καλώδιο που παρουσιάζει ενδείξεις φθοράς θα πρέπει να αντικαθίσταται με ένα άθικτο καλώδιο.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Ο διακόπτης ισχύος δεν αποσυνδέει την παροχή ρεύματος. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα πριν ανοίξετε τα καλύμματα.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Μην πραγματοποιείτε επισκευές ή τροποποιήσεις στο υλικό ή στο λογισμικό του συστήματος, χωρίς να έχετε εξουσιοδότηση. Εδώ περιλαμβάνεται η εγκατάσταση μη εξουσιοδοτημένου λογισμικού στο σύστημα κεντρικού υπολογιστή και η τροποποίηση ή παράκαμψη τυχόν διακοπών ή μηχανισμών ασφαλείας. Μετατροπές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον κατασκευαστή, ενδέχεται να ακυρώσουν την άδεια του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Μην προσαρτάτε εξοπλισμό ή συσκευές στον κινητό σταθμό σάρωσης, εάν η χρήση τους δεν έχει εγκριθεί συγκεκριμένα από τον κατασκευαστή.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Τα ασύρματα εξαρτήματα του κινητού σταθμού σάρωσης ενδέχεται να δέχονται παρεμβολές από άλλον εξοπλισμό, ακόμη κι εάν ο άλλος εξοπλισμός συμμορφώνεται πλήρως με τις απαιτήσεις που ορίζει η Διεθνής Ειδική Επιτροπή για Ραδιοπαρεμβολές (CISPR).

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Όταν είναι εφικτό, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται ηλεκτρικός εξοπλισμός δίπλα σε άλλον ηλεκτρικό εξοπλισμό. Εάν η χρήση εξοπλισμού δίπλα σε άλλον είναι απαραίτητη, ο εξοπλισμός θα πρέπει να εξεταστεί ώστε να επαληθευτεί η κανονική λειτουργία του στη διαμόρφωση στην οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθεί.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, αποσυνδέστε τον κινητό σταθμό σάρωσης από τη θύρα του υπολογιστή ή/και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος του υπολογιστή από την , πρίζα ή από τον υπολογιστή.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Μην αγγίζετε ταυτόχρονα τον ασθενή και τις θύρες USB, ή τυχόν ηλεκτρικές υποδοχές του κινητού σταθμού σάρωσης.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Ο ασθενής δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με τον κινητό σταθμό σάρωσης όταν πραγματοποιείται ανάνηψη με απινιδωτή.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Μην εκτελείτε διαδικασίες συντήρησης ενώ ο κινητός σταθμός σάρωσης χρησιμοποιείται σε ασθενή.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Όταν διπλώνετε τον βραχίονα στήριξης οθόνης στη θέση στάθμευσης, προσέξτε να μην κολλήσει τίποτα μεταξύ του βραχίονα στήριξης οθόνης και του πυλώνα. Εάν πρέπει να βοηθήσετε τον κινητό σταθμό σάρωσης να ξεπεράσει ένα όριο, σηκώστε τον από τον πυλώνα.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Ο φορητός εξοπλισμός επικοινωνίας μέσω ραδιοσυχνοτήτων (RF) (συμπεριλαμβανομένων των περιφερειακών, όπως τα καλώδια κεραίας και οι εξωτερικές κεραίες) δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε απόσταση μικρότερη των 30 εκ. (12 ίντσες) από οποιοδήποτε σημείο του κινητού σταθμού σάρωσης, συμπεριλαμβανομένων των καλωδίων που ορίζει ο κατασκευαστής. Διαφορετικά, θα μπορούσε να προκληθεί υποβάθμιση της απόδοσης του παρόντος εξοπλισμού. Τα ασύρματα εξαρτήματα του κινητού σταθμού σάρωσης ενδέχεται να δέχονται παρεμβολές από άλλον εξοπλισμό, ακόμη κι εάν ο άλλος εξοπλισμός συμμορφώνεται πλήρως με τις απαιτήσεις της CISPR για τις εκπομπές.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Φορητός και κινητός εξοπλισμός επικοινωνίας ραδιοσυχνοτήτων (RF) μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία ιατρικού ηλεκτρικού εξοπλισμού.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός απαιτεί ειδικές προφυλάξεις σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ). Ο κινητός σταθμός σάρωσης πρέπει να εγκατασταθεί και να τεθεί σε λειτουργία σύμφωνα με τις πληροφορίες ΗΜΣ που παρέχονται στην τεκμηρίωση η οποία συνοδεύει τον σαρωτή.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αφού χρησιμοποιήσετε τον κινητό σταθμό σάρωσης σε έναν ασθενή, καθαρίστε τον σύμφωνα με τις οδηγίες καθαρισμού που βρίσκονται στην ενότητα "Καθαρισμός κινητού σταθμού σάρωσης" στη σελίδα 19.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Βεβαιωθείτε ότι ο κινητός σταθμός σάρωσης συντηρείται σωστά, ανατρέξτε στην ενότητα "Καθαρισμός κινητού σταθμού σάρωσης" στη σελίδα 19.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εάν υποψιάζεστε δυσλειτουργία ή αστοχία του εξοπλισμού, σταματήστε αμέσως τη χρήση του κινητού σταθμού σάρωσης και απευθυνθείτε στην τεχνική υποστήριξη. Μην επιχειρείτε να πραγματοποιήσετε καμία επισκευή στον κινητό σταθμό σάρωσης.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Διαβάστε και συμμορφώστε με όλες τις ετικέτες ασφάλειας, προειδοποιήσεων και οδηγιών που βρίσκονται πάνω στον κινητό σταθμό σάρωσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ! Ο κινητός σταθμός σάρωσης είναι προσφέρει σύνδεση δικτύου. Η Planmeca δεν φέρει καμία ευθύνη για την ασφάλεια των δεδομένων του τελικού χρήστη ή για οποιαδήποτε δυσλειτουργία στο σύστημα που μπορεί να οδηγήσει σε απώλεια δεδομένων. Η επιχείρηση του χρήστη πρέπει να μεριμνήσει για την προστασία του δικτύου χρησιμοποιώντας τείχος προστασίας.

5.1 Αναφορά σοβαρών περιστατικών

Σοβαρά περιστατικά που έχουν συμβεί σε σχέση με τον κινητό σταθμό σάρωσης πρέπει να αναφέρονται στον κατασκευαστή και στην τοπική αρμόδια αρχή.

5.2 Κυβερνοασφάλεια

Κυβερνοασφάλεια είναι η πρακτική άμυνας των υπολογιστών, διακομιστών, κινητών συσκευών, ηλεκτρονικών συστημάτων, δικτύων και δεδομένων από κακόβουλες επιθέσεις.

Για την ελαχιστοποίηση των απειλών ασφάλειας, μπορείτε να κάνετε τα ακόλουθα.

Όνομα χρήστη/κωδικός πρόσβασης

Για ευκολία, το σύστημά σας διαθέτει αυτόματα στοιχεία σύνδεσης στα Windows. Για μεγαλύτερη ασφάλεια, συστήνεται να απενεργοποιήσετε τα αυτόματα στοιχεία σύνδεσης στα Windows και να προσθέσετε έναν κωδικό πρόσβασης στη σύνδεση και στην οθόνη προφύλαξης. Οι κωδικοί πρόσβασης πρέπει να είναι ισχυροί και να αλλάζουν κάθε λίγους μήνες.

Δεν είναι απαραίτητο να δημιουργήσετε έναν διαφορετικό λογαριασμό για κάθε χρήστη.

Φυσική ασφάλεια

Για ευκολία, το σύστημά σας διαθέτει αυτόματα στοιχεία σύνδεσης στα Windows. Εάν δεν χρησιμοποιείτε όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης, είναι σημαντικό να προστατεύετε τον κινητό σταθμό σάρωσης φυσικά, για την ασφάλεια του συστήματος.

- Ο κινητός σταθμός σάρωσης θα πρέπει να διατηρείται σε ασφαλές περιβάλλον, μακριά από δημόσια πρόσβαση.
- Μη εξουσιοδοτημένα άτομα δεν θα πρέπει να έχουν πρόσβαση στο σύστημα.

Ασύρματα δίκτυα

Το σύστημα θα πρέπει να συνδέεται μόνο σε δίκτυα που προστατεύονται με κωδικό πρόσβασης. Ανοικτά (μη κλειδωμένα) δίκτυα καθιστούν το σύστημα ευάλωτο.

5.2.1 Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις συστήματος - δεν απαιτείται ενέργεια του χρήστη

Τα ακόλουθα στοιχεία είναι διαμορφωμένα από προεπιλογή για την προστασία του συστήματός σας και δεν θα πρέπει να απενεργοποιηθούν ή να τροποποιηθούν, εκτός εάν αυτό ζητηθεί από την υποστήριξη πελατών. Αυτή η λίστα παρέχεται για την πληροφόρησή σας και δεν απαιτεί κάποια ενέργεια από τον χρήστη.

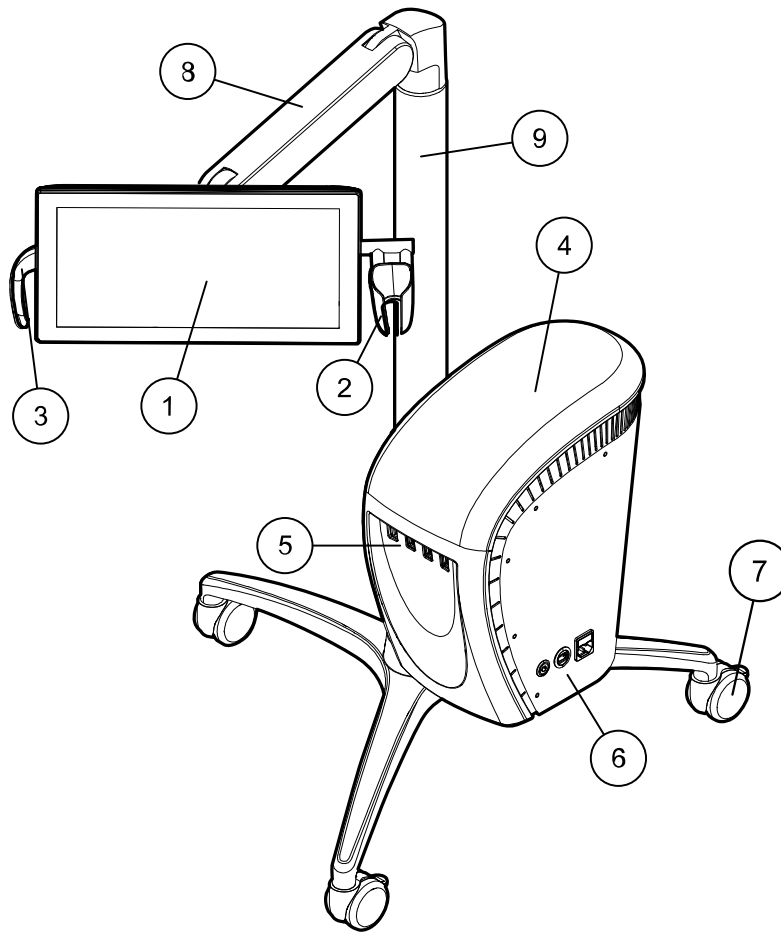
- Το τείχος προστασίας των Windows πρέπει να είναι ενεργοποιημένο και να εκτελείται με επίπεδα ασφάλειας που αποκλείουν όλα τα αιτήματα για εισερχόμενες συνδέσεις. Εξαιρέσεις μπορούν να επιτραπούν για προκαθορισμένες, αξιόπιστες εφαρμογές.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών θα συνδέεται στο σύστημά σας όταν χρειάζεται, αλλά η εκκίνηση της σύνδεσης αυτής θα γίνεται στο άκρο του χρήστη, με την άδειά του. Θα σας καθοδηγεί στη διαδικασία, εάν και όταν χρειάζεται.

- Το Windows Defender ή άλλο πρόγραμμα προστασίας από ιούς πρέπει να είναι ενεργοποιημένο, να εκτελείται και να διατηρείται ενημερωμένο ώστε να είναι εφικτή η ανίχνευση και ο χειρισμός απειλών κακόβουλου λογισμικού.
- Η αυτόματη εγκατάσταση ενημερώσεων ασφαλείας είναι ενεργοποιημένη.
- Εάν θέλετε να κρυπτογραφήσετε τα δεδομένα σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την κρυπτογράφηση TPM 2.0 (Trusted platform Module) με Windows Bit Locker. Αυτή είναι ενσωματωμένη στα Windows και συνιστάται.

6 Επισκόπηση του κινητού σταθμού σάρωσης



Imprex_001_2.eps

- 1 Οθόνη αφής
- 2 Στήριγμα σαρωτή
- 3 Λαβή
- 4 Υπολογιστής
- 5 Υποδοχές για σαρωτές και άλλες συσκευές USB
- 6 Διακόπτης τροφοδοσίας, υποδοχή Ethernet και υποδοχή για το καλώδιο τροφοδοσίας
- 7 Τροχός
- 8 Βραχίονας στήριξης οθόνης
- 9 Πυλώνας

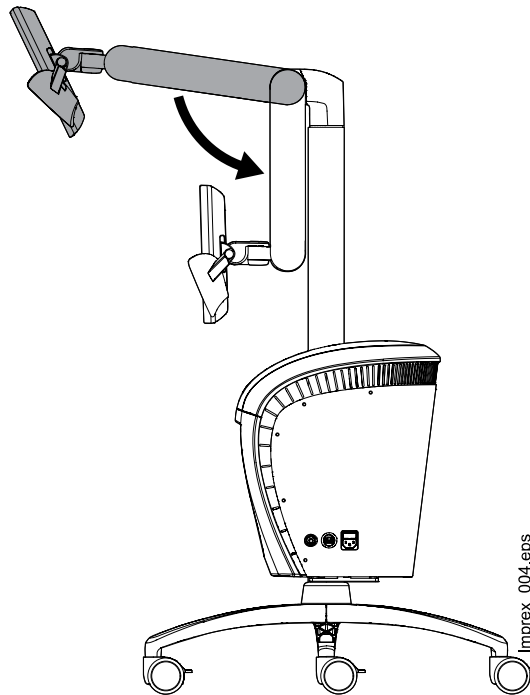
7 Θέση κινητού σταθμού σάρωσης σε χρήση

Πριν ξεκινήσεις

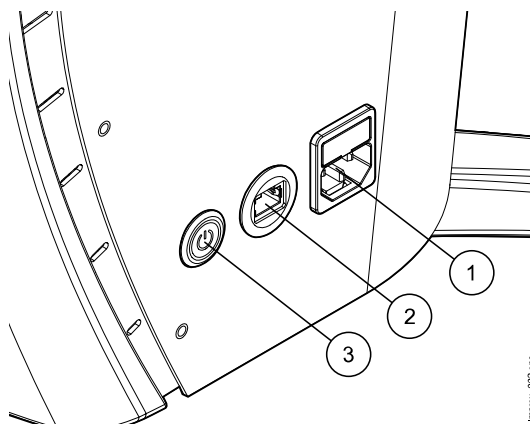
Σημειώστε ότι η αποστολή δεν περιλαμβάνει καλώδιο Ethernet. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας 3 μέτρων δεν είναι κατάλληλο, επικοινωνήστε με την Planmeca για να παραγγείλετε ένα καταλληλότερο για το ιατρείο σας.

Βήματα

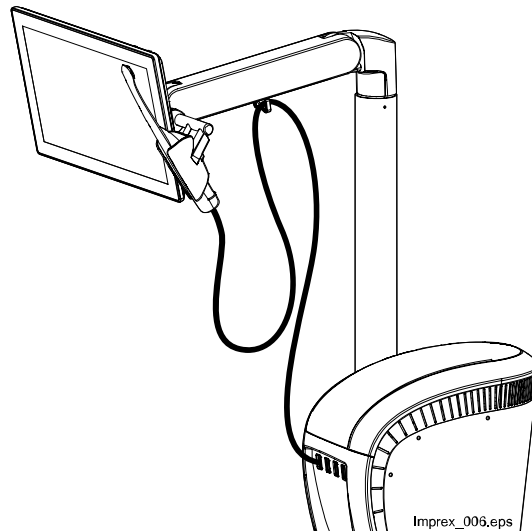
1. Όταν μετακινείτε τον κινητό σταθμό σάρωσης, κρατάτε την οθόνη διπλωμένη προς τα κάτω και τοποθετείτε τα χέρια σας στο διπλωμένο στέλεχος.



2. Συνδέστε τον υπολογιστή (1).

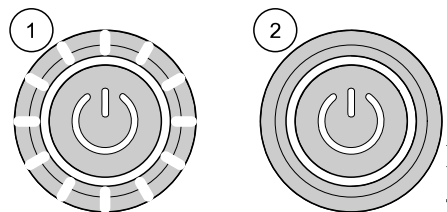


3. Συνδέστε το καλώδιο Ethernet 1000 Mb/s CAT6 (2).
Οδηγήστε το καλώδιο μέσα στο κλιπ καλωδίου.



4. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο του σαρωτή είναι συνδεδεμένο στη θύρα USB.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή (3).

Όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, το LED του διακόπτη τροφοδοσίας είναι αναμμένο (1). Όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος, το LED του διακόπτη λειτουργίας δεν είναι αναμμένο (2).



6. Συνδεθείτε στο πρόγραμμα.

Τι να κάνω μετά

Ανατρέξτε στην ενότητα "Χρήση χειρονομιών αφής" στη σελίδα 17.

8 Απενεργοποίηση του κινητού σταθμού σάρωσης

Βήματα

1. Για να τερματίσετε τη λειτουργία του υπολογιστή, κάντε κλικ στο μενού Έναρξη των Windows, κάντε κλικ στο εικονίδιο λειτουργίας και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τερματισμός λειτουργίας**.
Περιμένετε μέχρι να σβήσει η λυχνία LED του διακόπτη λειτουργίας.
2. Αποσυνδέστε τον υπολογιστή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Μην αποσυνδέετε τον υπολογιστή πριν ολοκληρωθεί η διαδικασία τερματισμού λειτουργίας των Windows. Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί απώλεια δεδομένων ή καταστροφή του συστήματος αρχείων.

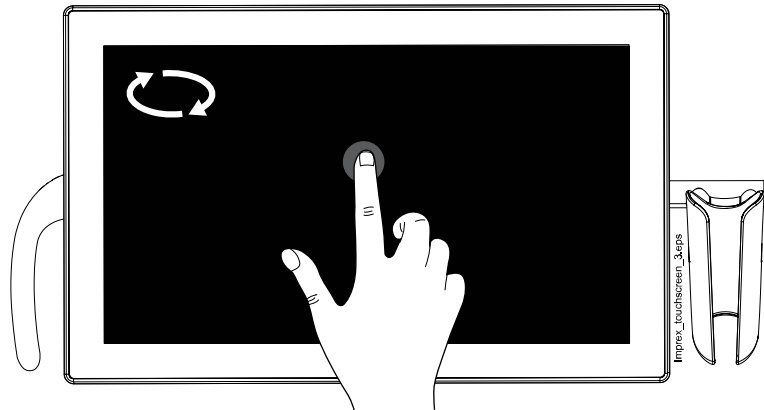
9 Χρήση χειρονομιών αφής

Χρησιμοποιήστε το GUI με χειρονομίες αφής των Windows.

9.1 Περιστροφή μοντέλου

Βήματα

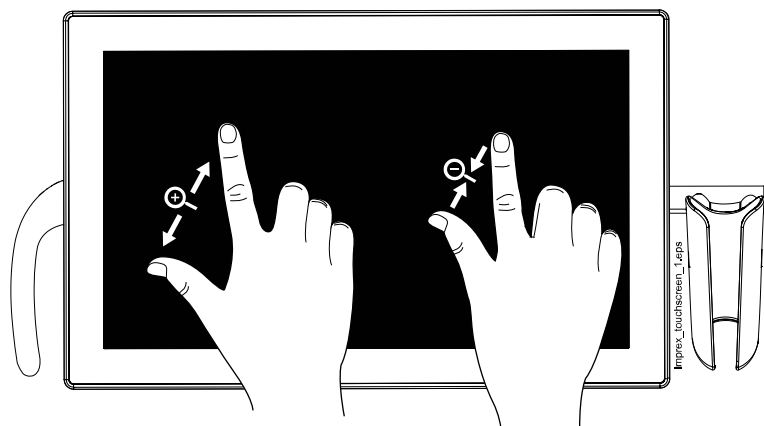
1. Αγγίξτε το μοντέλο με ένα δάχτυλο.
2. Σύρετε το δάχτυλο προς την κατεύθυνση προς την οποία θέλετε να περιστρέψετε το μοντέλο.



9.2 Μεγέθυνση μοντέλου

Βήματα

1. Αγγίξτε το μοντέλο με δύο δάχτυλα.
 - Για σμίκρυνση, μετακινήστε τα δάχτυλα το ένα προς το άλλο.
 - Για μεγέθυνση, μετακινήστε τα δάχτυλα μακριά το ένα από το άλλο.

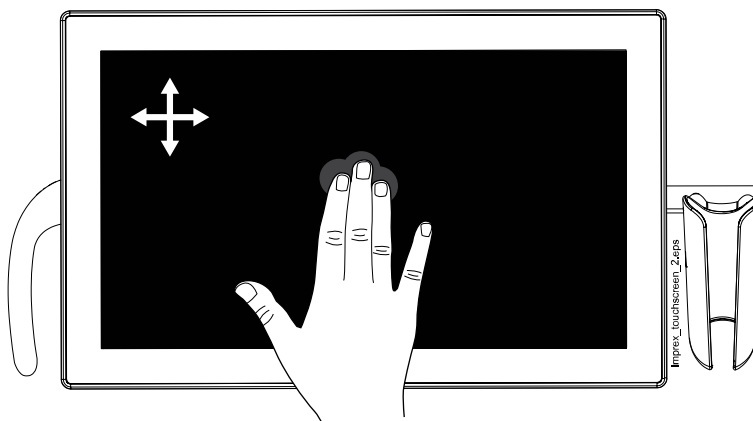


9.3 Μετακίνηση μοντέλου

Βήματα

1. Αγγίξτε το μοντέλο με τρία δάχτυλα.

2. Σύρετε το μοντέλο προς την κατεύθυνση προς την οποία θέλετε να το μετακινήσετε.



10 Καθαρισμός κινητού σταθμού σάρωσης

Πριν ξεκινήσεις

Για να καθαρίσετε τις επιφάνειες του κινητού σταθμού σάρωσης, χρειάζεστε:

- φυματιοκτόνο και
- μη υφασμένο σφουγγάρι ή
- προβρεγμένα μικροβιοκτόνα μαντηλάκια
- μαλακό πανί.

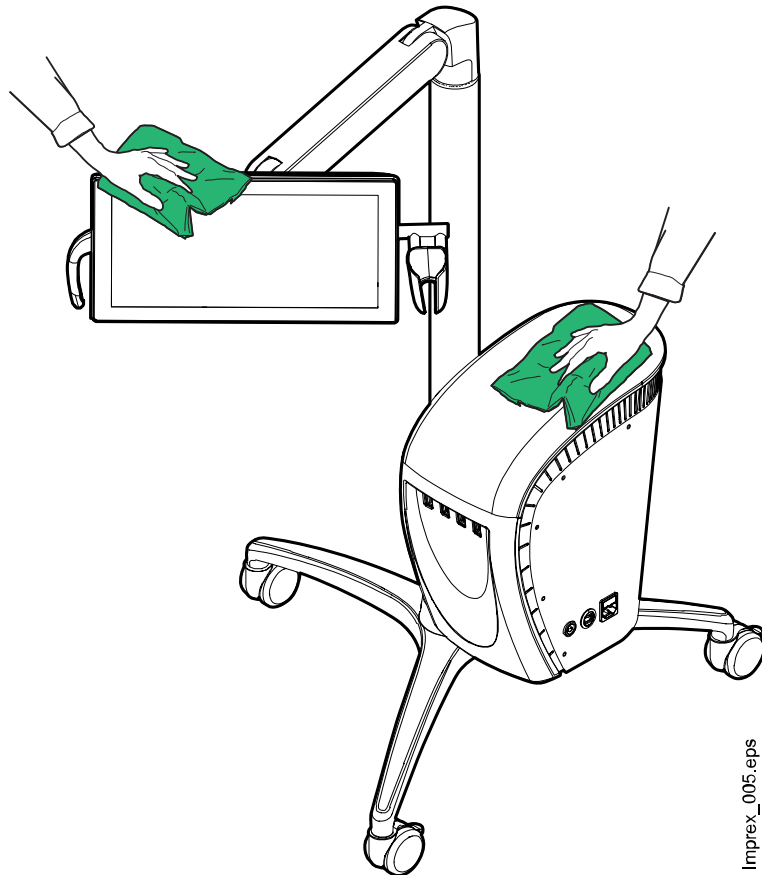
Για να καθαρίσετε το φίλτρο στο κάτω μέρος του υπολογιστή, χρειάζεστε ηλεκτρική σκούπα.

Σχετικά με αυτήν την εργασία

Καθαρίζετε όλες τις επιφάνειες που αγγίζετε μετά από κάθε ασθενή. Καθαρίζετε άλλες επιφάνειες όταν χρειάζεται. Καθαρίζετε το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα μία φορά το μήνα.

Βήματα

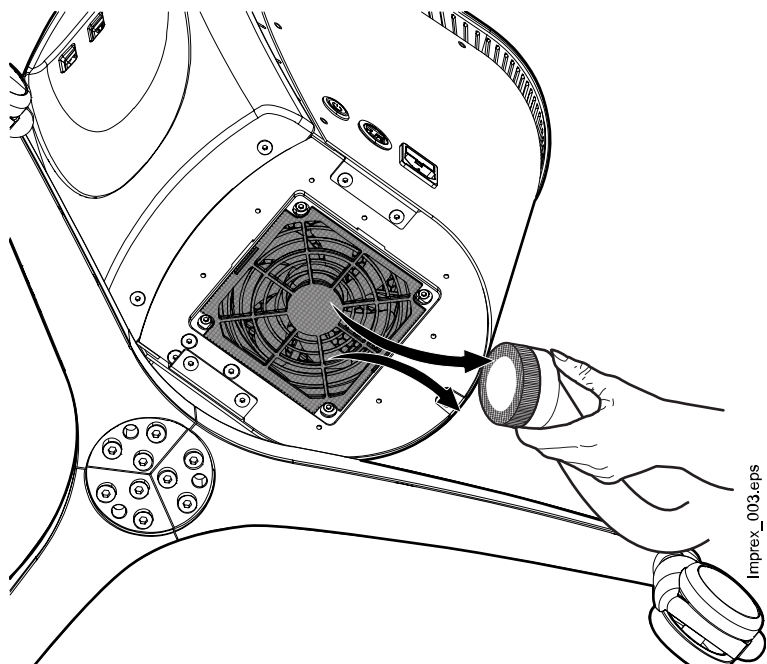
1. Χρησιμοποιώντας ένα καθαρό, μη υφασμένο σφουγγάρι που έχει κορεσθεί με νοσοκομειακό μικροβιοκτόνο, φυματιοκτόνο ή προβρεγμένα μικροβιοκτόνα μαντηλάκια, εφαρμόστε το μικροβιοκτόνο στην οθόνη, στη λαβή και στο στήριγμα σαρωτή.



Imprex_005.eps

2. Αφαιρέστε τη σκόνη από άλλες επιφάνειες με ένα μαλακό πανί ελαφρά βρεγμένο με νερό.

3. Γείρετε τον κινητό σταθμό σάρωσης και χρησιμοποιήστε ηλεκτρική σκούπα για να αφαιρέσετε τη σκόνη από το φίλτρο.

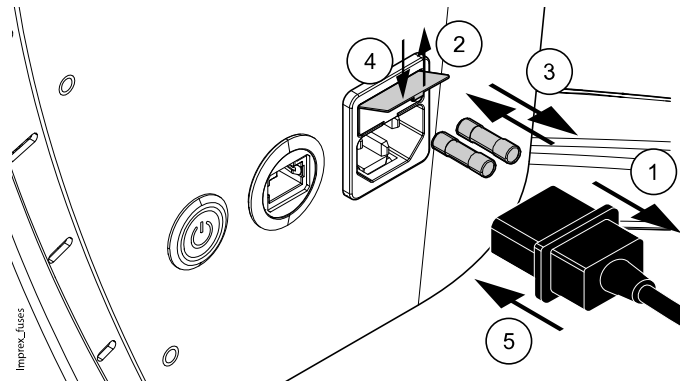


11 Αντικατάσταση ασφαλειών

Βήματα

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα (1).
2. Ανοίξτε το κάλυμμα του πίνακα ασφαλειών (2) και αντικαταστήστε την(τις) ασφάλεια(ες) (3).

Για πληροφορίες σχετικά με τις ασφάλειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Τεχνικές προδιαγραφές" στη σελίδα 23.



3. Κλείστε το κάλυμμα του πίνακα ασφαλειών (4) και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα (5).

12 Ετήσιες μετρήσεις ηλεκτρικής ασφάλειας

Ο κινητός σταθμός σάρωσης είναι ιατρικός ηλεκτρονικός εξοπλισμός και τοποθετείται στην περιοχή του ασθενούς κατά τη διάρκεια της λειτουργίας σάρωσης. Για να διασφαλίσετε τη συνεχή ασφάλεια του ασθενούς και του χειριστή, εκτελείτε ετησίως τις ακόλουθες μετρήσεις ασφαλείας:

- Σύνθετη αντίσταση της προστατευτικής σύνδεσης γείωσης μεταξύ της πρίζας και της κάτω πλάκας του ντουλαπιού του υπολογιστή: Για να είναι επιτυχής η δοκιμή, η σύνθετη αντίσταση πρέπει να είναι μικρότερη από 200 milliohms.
- Ρεύμα διαρροής γείωσης: Η ένδειξη πρέπει να είναι μικρότερη από 5 mA.
- Δοκιμή τάσης μόνωσης (φασική τάση) με χρήση 500 V
- Οπτική επιθεώρηση ακροδεκτών τροφοδοσίας, συνδέσμων, εξαρτημάτων καλύμματος, ανεμιστήρα και καλωδίου τροφοδοσίας.

Αυτές οι δοκιμές περιγράφονται στο πρότυπο IEC 62353. Οι εφαρμοστέες ακολουθίες δοκιμών για ορισμένες συσκευές δοκιμής είναι διαθέσιμες από την Planmeca κατόπιν αιτήματος.

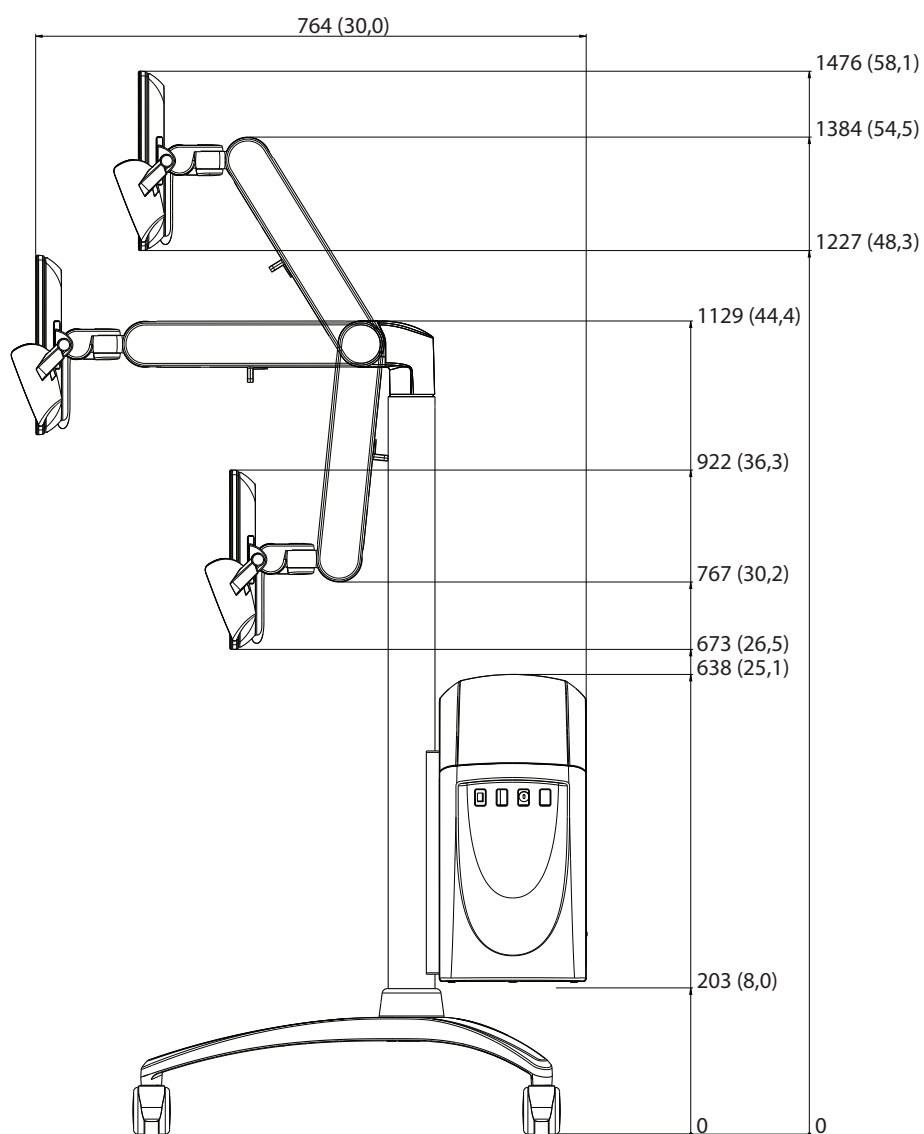
13 Τεχνικές προδιαγραφές

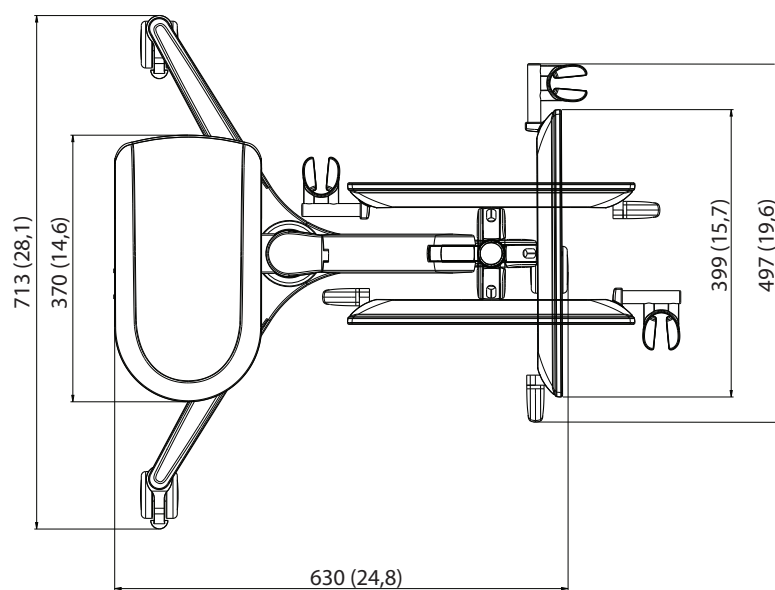
Αρχικός κατασκευαστής 	PLANMECA Oy Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ τηλέφωνο: +35 20 77950 500 φαξ: +358 20 7795 555 https://www.planmeca.com/
Χρώματα	Βαμμένα μέρη RAL-9016
Μηχανικές διαστάσεις	Συσκευασία (Υ x Β x Π): 119 x 73 x 78,5 εκ. Εγκατεστημένος (Υ x Β x Π): χιλ. x χιλ. x 61—85 x 68 x 113—150 εκ.
Βάρος	Περίπου 25 κιλά Υλικά συσκευασίας 10 κιλά
Κλάση IP	IP X0
Τάση και συχνότητα δικτύου	Ρύθμιση τάσης δικτύου: 100—240 VAC Συχνότητα δικτύου: 50 ή 60 Hz
Κατηγορία και τύπος ασφαλειών με ενεργή και ουδέτερη ασφάλεια	Σειρά S501 Bussmann (Eaton) ή σειρά Schurter SP 5 x 20 χιλ. 4AH 250V
Κατανάλωση ενέργειας	Αναμονή: 2 W Σε αδράνεια: 45 W Μέγιστη: 250 W (ενεργή σάρωση)
Ηλεκτρική ταξινόμηση	Κλάση 1
Κατάσταση λειτουργίας	Συνεχόμενη
Μέθοδος ψύξης	Εξαναγκασμένη κυκλοφορία αέρα (Α _F)
Υπολογιστής	i7-12ης γενιάς CPU 32 GB RAM Σκληρός δίσκος 512 GB SSD Κάρτα γραφικών Nvidia RTX A2000 ή RTX 3000 Windows 11 Pro Οθόνη αφής 15,6" Full HD Τροφοδοτικό ισχύος ιατρικών συσκευών Ιατρικά εγκεκριμένος σύνδεσμος δικτύου Ethernet

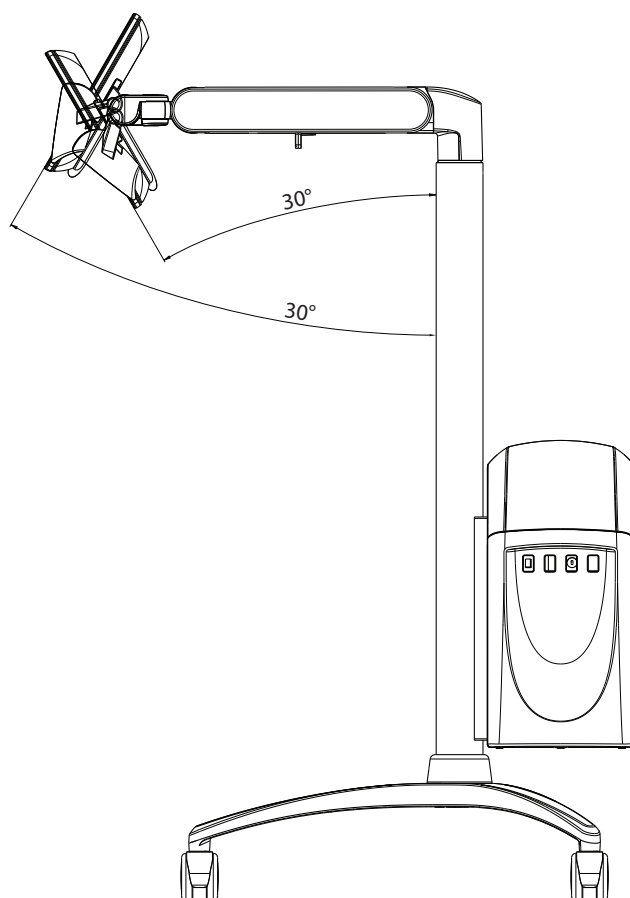
Συσκευή κλειδώματος (dongle) Wi-Fi	Συχνότητα λειτουργίας / μέγιστη ισχύς εξόδου 2400MHz ~ 2483,5MHz / 20dBm 5150MHz ~ 5250 MHz (χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους) / 23dBm 5250MHz ~ 5350 MHz (χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους) / 23dBm 5470MHz ~ 5725MHz / 30 dBm 5470MHz ~ 5725MHz / 23dBm (Μόνο για προσαρμογέα δικτύου) Μόνο για τηλεφωνία DSL: 1880MHz ~ 1900MHz /24dBm (μεταβιβαζόμενη ισχύς)
Περιβαλλοντικές συνθήκες	
Συνθήκες μεταφοράς	Θερμοκρασίες: -20 °C έως +60 °C Σχετική υγρασία: : 5% RH έως 95% RH, υγρασία που δεν συνοδεύεται από συμπύκνωση Πίεση αέρα: 700 hPa έως 1060 hPa (10 psi έως 15 psi)
Συνθήκες αποθήκευσης	Θερμοκρασίες: -5 °C έως +60 °C Σχετική υγρασία: 5% RH έως 95% RH, υγρασία που δεν συνοδεύεται από συμπύκνωση Πίεση αέρα: 700 hPa έως 1060 hPa (10 psi έως 15 psi) Εάν ο κινητός σταθμός σάρωσης έχει αποθηκευτεί σε θερμοκρασίες κάτω από +10 °C για περισσότερο από μερικές ώρες, τότε θα πρέπει δοθεί χρόνος έως ότου έρθει σε θερμοκρασία δωματίου μέσα στην αρχική συσκευασία του, προτού συνδεθεί στην τάση δικτύου.
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασίες: +15 °C έως +35 °C Σχετική υγρασία: 5% RH έως 9,5% RH, υγρασία που δεν συνοδεύεται από συμπύκνωση Πίεση αέρα: 700 hPa έως 1060 hPa (10 psi έως 15 psi) Υψόμετρο: < 2000 μ. (κάτω από 1,24 μίλια)

13.1 Διαστάσεις

Οι διαστάσεις δίνονται σε χιλιοστά και ίντσες.







14 Πληροφορίες ΗΜΣ

Οδηγία και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές			
Ο κινητός σταθμός σάρωσης προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον που καθορίζεται παρακάτω. Ο πελάτης ή ο χρήστης του κινητού σταθμού σάρωσης θα πρέπει να διασφαλίζει ότι η χρήση γίνεται σε ένα τέτοιο περιβάλλον.			
Δοκιμή εκπομπών	Συμμόρφωση	Ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον – οδηγία	
Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων CISPR 11	Ομάδα 1	Ο κινητός σταθμός σάρωσης χρησιμοποιεί ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων μόνο για την εσωτερική του λειτουργία. Επομένως, οι εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων είναι πολύ χαμηλές και είναι απίθανο να προκαλούν παρεμβολές σε γειτονικό ηλεκτρονικό περιβάλλον.	
Εκπομπές ραδιοσυχνοτήτων CISPR 11	Κλάση A	Ο κινητός σταθμός σάρωσης είναι κατάλληλος για χρήση σε όλες τις εγκαταστάσεις, συμπεριλαμβανομένων των οικιακών και αυτών που συνδέονται απευθείας στο δημόσιο δίκτυο παροχής ρεύματος χαμηλής τάσης το οποίο τροφοδοτεί κτήρια που χρησιμοποιούνται για οικιακούς σκοπούς.	
Εκπομπές αρμονικών IEC 61000-3-2	Κλάση A		
Διακυμάνσεις τάσης/εκπομπές τρεμοσβήματος IEC 61000-3-3	Συμμόρφωση		

Οδηγία και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητική ατρωσία			
Ο κινητός σταθμός σάρωσης προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον που καθορίζεται παρακάτω. Ο πελάτης ή ο χρήστης του κινητού σταθμού σάρωσης θα πρέπει να διασφαλίζει ότι η χρήση γίνεται σε ένα τέτοιο περιβάλλον.			
Δοκιμή ατρωσίας	Επίπεδο δοκιμής IEC 60601-1-2	Επίπεδο συμμόρφωσης	Ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον - οδηγία
Ηλεκτροστατική εκφόρτιση (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV σε επαφή ± 15 kV στον αέρα	± 8 kV σε επαφή ± 15 kV στον αέρα	Τα δάπεδα θα πρέπει να είναι από ξύλο, τσιμέντο ή κεραμικά πλακίδια. Εάν τα δάπεδα καλύπτονται με συνθετικό υλικό, η σχετική υγρασία θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 30%.

Οδηγία και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητική ατρωσία			
Μαγνητικό πεδίο συχνότητας ισχύος (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	30 A/m	Τα μαγνητικά πεδία συχνότητας ισχύος θα πρέπει να είναι σε επίπεδα χαρακτηριστικά μιας τυπικής τοποθεσίας σε ένα τυπικό εμπορικό ή νοσοκομειακό περιβάλλον. Το μαγνητικό πεδίο συχνότητας ισχύος πρέπει να μετράται στην προβλεπόμενη θέση εγκατάστασης για να διασφαλίζεται ότι είναι αρκετά χαμηλό.
Φαινόμενο	Βασικό πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ)	ΕΠΙΠΕΔΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΑΝΟΣΙΑΣ	
		Περιβάλλον επαγγελματικών εγκαταστάσεων υγειονομικής περίθαλψης	Περιβάλλον υγειονομικής περίθαλψης στο σπίτι
Ηλεκτρικά γρήγορα μεταβατικά φαινόμενα / απτόμερες εκφορτίσεις	IEC 61000-4-4	± 2 kV Συχνότητα επανάληψης 100 kHz	
Υπερτάσεις Πολική τάση	IEC 61000-4-5	± 0,5 kV, ± 1 kV	
Υπερτάσεις Φασική τάση	IEC 61000-4-5	± 0,5 kV, ± 1 kV, ± 2 kV	
Αγώγιμες διαταραχές που προκαλούνται από πεδία ραδιοσυχνοτήτων	IEC 61000-4-6	3 V 0,15 MHz έως 80 MHz 6 V σε ζώνες για βιομηχανικούς, επιστημονικούς και ιατρικούς σκοπούς (ISM) μεταξύ 0,15 MHz και 80 MHz 80 % AM σε 1 kHz	3 V 0,15 MHz έως 80 MHz 6 V σε ζώνες για βιομηχανικούς, επιστημονικούς και ιατρικούς σκοπούς (ISM) και ερασιτεχνικής ραδιοφωνίας μεταξύ 0,15 MHz και 80 MHz 80 % AM σε 1 kHz
Βυθίσεις τάσης	IEC 61000-4-11	0 % U_T , κύκλος 0,5 Στις 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° και 315°	
		0 % U_T , κύκλος 1 και 70 % U_T , κύκλος 25/30 Μονοφασική: στους 0°	
Διακοπές τάσης	IEC 61000-4-11	0 % U_T , κύκλος 250/300	

15 ΙΗ σύστημα

Όταν ο κινητός σταθμός σάρωσης και κάποια άλλη συσκευή είναι διασυνδεδεμένοι, ο συνδυασμός αναγνωρίζεται ως ιατρικό ηλεκτρικό σύστημα (ΙΗ σύστημα). Τα ΙΗ συστήματα έχουν ένα ολόκληρο σύνολο απαιτήσεων και περιορισμών που πρέπει να λάβετε υπόψη. Οι παρακάτω κανόνες συμβάλλουν στη διατήρηση της ασφάλειας του ασθενούς ή/και του χειριστή και διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με τον κανονισμό για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

- Μόνο συσκευές που αναγνωρίζονται από την Planmeca μπορούν να συνδεθούν στον κινητό σταθμό σάρωσης. Διαφορετικά, ο οργανισμός που πραγματοποιεί τη διασύνδεση μεταξύ της του κινητού σταθμού σάρωσης και μιας άλλης συσκευής γίνεται ο υπεύθυνος κατασκευαστής του ΙΗ συστήματος και έχει την ευθύνη για τη συμμόρφωση του ΙΗ συστήματος με το πρότυπο IEC 60601-1 3.2 έκδοση 3.2 (ή νεότερη έκδοση).
- Εάν ο κινητός σταθμός σάρωσης παρέχεται από άλλο εξοπλισμό ΜΕ, η χωρητικότητα τροφοδοσίας πρέπει να είναι τουλάχιστον 300 VA.
- Εάν μια διασυνδεδεμένη συσκευή τροφοδοτείται από το δίκτυο τροφοδοσίας, πρέπει να υπάρχουν δύο ανεξάρτητα μέσα προστασίας από ηλεκτροπληξία. Συσκευές που διαθέτουν μόνο βασική μόνωση δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται στο ΙΗ σύστημα.
- Δεν υπάρχουν συσκευές διαχωρισμού μέσα στον κινητό σταθμό σάρωσης. Η αποσύνδεση είναι ο μόνος τρόπος για να πραγματοποιηθεί αξιόπιστος διαχωρισμός μεταξύ του κινητού σταθμού σάρωσης και μιας άλλης συσκευής.
- Μόνο η συσκευή που αποτελεί το ΙΗ σύστημα μπορεί να συνδεθεί στον κινητό σταθμό σάρωσης.
- Ο κινητός σταθμός σάρωσης είναι συσκευή κατηγορίας 1 με προστατευτικά γειωμένο περίβλημα. Εάν η διασυνδεδεμένη συσκευή έχει συνδέσεις ασθενούς ή εφαρμοσμένα μέρη, η απαιτούμενη προστασία έναντι του ρεύματος διαρροής πρέπει να είναι μέρος της άλλης συσκευής.
- Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που δίνονται στα εγχειρίδια ΙΗ εξοπλισμού.

Εάν δεν τηρηθούν οι παραπάνω κανόνες, η ασφάλεια του ασθενούς ή/και του χειριστή μπορεί να τεθούν σε κίνδυνο και ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας αυξάνεται σημαντικά. Όλες οι συσκευές που συνδέονται με τον κινητό σταθμό σάρωσης βρίσκονται στην περιοχή του ασθενούς και θεωρούνται ιατρικός εξοπλισμός.

16 Απόρριψη

ΠΡΟΣΟΧΗ

Να συμμορφώνεστε με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς για την απόρριψη αποβλήτων από τον σαρωτή.



Προκειμένου να μειώνεται η επιβάρυνση του περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του προϊόντος, ο σαρωτής σχεδιάζεται έτσι ώστε να είναι όσο το δυνατόν πιο ασφαλής όσον αφορά την κατασκευή, τη χρήση και την απόρριψή του.

Τα μέρη που μπορούν να ανακυκλωθούν θα πρέπει να μεταφέρονται πάντα στα κατάλληλα κέντρα επεξεργασίας, αφού αφαιρεθούν τα επικίνδυνα απόβλητα. Η απόρριψη των παρωχημένων συσκευών είναι ευθύνη του φορέα επεξεργασίας.

Όλα τα μέρη και τα εξαρτήματα που περιέχουν επικίνδυνα υλικά, όπως έλαια και βαρέα μέταλλα, πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με την τοπική και εθνική νομοθεσία και τις οδηγίες περί αποβλήτων που διατυπώνονται από τις περιβαλλοντικές αρχές. Κατά τον χειρισμό των αποβλήτων θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι κίνδυνοι που περιλαμβάνονται και οι απαραίτητες προφυλάξεις.

Οι μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κανονισμού για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (ΕΕ) 2017/745, Κατηγορία Ι και RoHS, REACH και WEEE, και σύμφωνα με τη νομοθεσία περί αποβλήτων και τις οδηγίες που εκδίδονται από τις περιβαλλοντικές αρχές.

Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλα απόβλητα. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη η απόρριψη των αποβλήτων του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού του, με παράδοση σε εγκεκριμένο φορέα επεξεργασίας ή με επιστροφή στον κατασκευαστή για επανεπεξεργασία. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να αποστείλετε απόβλητα εξοπλισμού για ανακύκλωση, απευθυνθείτε στο τοπικό σας δημαρχείο ή στον κατασκευαστή.

Για πληροφορίες σχετικά με την αφαίρεση δεδομένων και εικόνων ασθενών, ανατρέξτε στην ενότητα *Παροπλισμός δεδομένων* στο τεχνικό εγχειρίδιο Romexis 6.

PLANMECA

Planmeca Oy | Asentajankatu 6 | 00880 Helsinki | Finland

tel. +358 20 7795 500 | fax +358 20 7795 555 | sales@planmeca.com | www.planmeca.com

