



Hillrom™

**Welch Allyn®
iExaminer™ Pro**



Εφαρμογή Welch Allyn iExaminer Pro

Ωτοσκόπιο 238-3 Welch Allyn MacroView Plus

Οφθαλμοσκόπιο 118-3 Welch Allyn PanOptic Plus

Οφθαλμοσκόπιο 118-3-US Welch Allyn PanOptic Plus

Διάταξη 11840-IEX Welch Allyn SmartBracket

Διάταξη 11840-IEX-US Welch Allyn SmartBracket

Οδηγίες χρήσης

Έκδοση λογισμικού 4.0.x για iOS

Για επαγγελματική χρήση μόνο

R_x ONLY

Τρόπος λειτουργίας: Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης των κεφαλών

© 2023 Welch Allyn, Inc. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή ή η δημιουργία αντιγράφου αυτών των οδηγιών χρήσης ή μέρους αυτών σε οποιαδήποτε μορφή, χωρίς την εξουσιοδότηση της Welch Allyn. Το Welch Allyn® είναι εμπορικό σήμα της Welch Allyn, Inc. Το Hillrom™ είναι εμπορικό σήμα της Hill-Rom Services, Inc.

Το App Store® είναι σήμα κατατεθέν της Apple, Inc. Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

Η Hill-Rom διατηρεί το δικαίωμα πραγματοποίησης αλλαγών άνευ προειδοποίησης στον σχεδιασμό, τις προδιαγραφές και τα μοντέλα. Η μοναδική εγγύηση που παρέχει η Hill-Rom είναι η ρητή γραπτή εγγύηση που αφορά στην πώληση ή ενοικίαση των προϊόντων της.

Η Welch Allyn, Inc («Welch Allyn») δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τραυματισμό που μπορεί να είναι αποτέλεσμα (i) της μη συμμόρφωσης με τις οδηγίες χρήσης, τις προφυλάξεις, τις προειδοποιήσεις ή τη δήλωση προοριζόμενης χρήσης, όπως αναγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο, ή (ii) για οποιαδήποτε παράνομη ή παράτυπη χρήση του προϊόντος.

ΔΙΠΛΩΜΑ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ hillrom.com/patents

Το προϊόν ενδέχεται να καλύπτεται από ένα ή περισσότερα διπλώματα ευρεσιτεχνίας. Ανατρέξτε στην παραπάνω διεύθυνση στο διαδίκτυο. Οι εταιρείες Hill-Rom είναι κάτοχοι διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας και αιτήσεων για διπλώματα ευρεσιτεχνίας που είναι σε εκκρεμότητα, στην Ευρώπη, τις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Τεχνική υποστήριξη της Welch Allyn

<https://hillrom.com/en-us/about-us/locations>

Ειδοποίηση προς χρήστες ή/και ασθενείς στην ΕΕ: Οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό που έχει προκύψει σε σχέση με τη συσκευή θα πρέπει να αναφερθεί στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεται ο χρήστης ή/και ο ασθενής.

901161 ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΙΑ iOS iEXAMINER PRO

REF 80030274 Έκδ. Α, Ημερομηνία αναθεώρησης 03-2023



Welch Allyn, Inc.
4341 State Street Road
Skaneateles Falls, NY 13153 USA
hillrom.com

Η Welch Allyn, Inc. είναι θυγατρική της Hill-Rom Holdings, Inc.

Κατασκευάζεται στις Η.Π.Α.



Hillrom™

Πίνακας περιεχομένων

Περιγραφή συσκευής	1
Προοριζόμενη χρήση	1
Εφαρμογή iExaminer	1
Σύστημα iExaminer με PanOptic Plus στις Η.Π.Α. ...	2
Σύστημα iExaminer με PanOptic Plus εκτός των Η.Π.Α.....	2
Σύστημα iExaminer με MacroView Plus	3
Αντενδείξεις.....	3
Χαρακτηριστικά απόδοσης	3
Ορισμοί συμβόλων	4
Προειδοποιήσεις και συστάσεις προσοχής.....	5
Υπολειπόμενος κίνδυνος.....	6
Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια	7
Πρώτη χρήση.....	8
Οδηγίες για την επιλογή smartphone και θήκης.....	9
Δοκιμή της διάταξης.....	11
Χρήση των λειτουργιών της εφαρμογής	13
Οδηγίες για iOS.....	14
Στοιχεία οθόνης (iOS)	14
Τροποποίηση ρυθμίσεων (iOS)	15
Έλεγχος ταυτότητας (iOS)	16
Ορισμός κωδικού πρόσβασης (iOS)	16
Επαναφορά κωδικού πρόσβασης (iOS)	17
Σύνδεση (iOS).....	18
Εξετάσεις που έχουν λήξει (iOS)	19
Εξετάσεις που λήγουν σύντομα (iOS)	24
Προσθήκη εξέτασης (iOS)	25
Λήψη εικόνων (iOS).....	26
Επιλογή εικόνων (iOS)	29
Προβολή επιλεγμένης εικόνας (iOS)	30

Αποθήκευση εξέτασης (iOS)	32
Ενημέρωση αποθηκευμένης εξέτασης (iOS)	33
Κοινή χρήση εξέτασης (iOS).....	35
Κοινή χρήση εικόνας (iOS).....	37
Διαγραφή εξέτασης (iOS).....	39
Απόρριψη εξέτασης (iOS)	40
Καθαρισμός	41
Ασφαλής απόρριψη.....	42
Συμμόρφωση ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ)	42
Αποθήκευση και μεταφορά.....	43
Βήμα εικονοστοιχείου.....	43
Συμμόρφωση.....	43
Παρελκόμενα	43
Συμβατές συσκευές	43
Εγγύηση	44

Περιγραφή συσκευής

Η εφαρμογή iExaminer είναι ισοδύναμη με την εφαρμογή Welch Allyn iExaminer Pro.

Το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus αποτελείται από τα PanOptic Plus, SmartBasket, SmartClip, εφαρμογή iExaminer, ένα από τα εξής: iPhone X, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone 12 Pro) και μια θήκη που ανταποκρίνεται στις [«Οδηγίες για την επιλογή smartphone και θήκης»](#).

Το σύστημα iExaminer με MacroView Plus αποτελείται από τα MacroView Plus, SmartBasket, SmartClip, εφαρμογή iExaminer και ένα smartphone με θήκη που πληροί τις [«Οδηγίες για την επιλογή smartphone και θήκης»](#).

Προοριζόμενη χρήση

Εφαρμογή iExaminer

Η εφαρμογή iExaminer με τις κατάλληλες συσκευές της Welch Allyn προορίζεται για χρήση από κλινικούς ιατρούς και εξειδικευμένο ιατρικό προσωπικό για τη λήψη και αποστολή εικόνων παιδιατρικών και ενήλικων ασθενών.

Τα περιβάλλοντα προβλεπόμενης χρήσης για την εφαρμογή iExaminer είναι επαγγελματικά ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης, όπως γενικά ιατρεία, νοσοκομεία, εξειδικευμένες μονάδες, μονάδες επείγουσας περίθαλψης, κλινικές και εκπαιδευτικές μονάδες κλινικού περιβάλλοντος.

Σύστημα iExaminer με PanOptic Plus στις Η.Π.Α.

Το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus προορίζεται για τη λήψη φωτογραφιών του οφθαλμού και της γύρω περιοχής.

Τα περιβάλλοντα προβλεπόμενης χρήσης του συστήματος iExaminer με PanOptic Plus περιλαμβάνουν ιατρεία, νοσοκομεία, ιατρεία ειδικευμένων ιατρών, εγκαταστάσεις επείγουσας φροντίδας και εγκαταστάσεις κλινικής εκπαίδευσης.

Οι προβλεπόμενοι χρήστες περιλαμβάνουν εξουσιοδοτημένους επαγγελματίες υγείας που έχουν εκπαιδευτεί στη χρήση οφθαλμοσκοπίου (ή εκπαιδευόμενους υπό την επίβλεψή τους). Οι προβλεπόμενοι πληθυσμοί ασθενών είναι παιδιά και ενήλικες.

Ενδείξεις χρήσης

Το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus, που αποτελείται από το PanOptic Plus, το SmartBracket, το SmartClip, την εφαρμογή iExaminer και ένα από τα εξής: iPhone X, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone 12 Pro, προορίζεται για χρήση στη λήψη εικόνων ως βοήθημα προς τους κλινικούς ιατρούς στην αξιολόγηση και την τεκμηρίωση της οφθαλμικής υγείας. Οι εικόνες από το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus δεν προορίζονται για χρήση ως μοναδικό μέσο διάγνωσης.

Σύστημα iExaminer με PanOptic Plus εκτός των Η.Π.Α.

Το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus προορίζεται για χρήση από κλινικούς ιατρούς και εξειδικευμένο ιατρικό προσωπικό για τη λήψη και την αποστολή εικόνων του οφθαλμού παιδιατρικών και ενήλικων ασθενών.

Τα περιβάλλοντα προβλεπόμενης χρήσης για το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus είναι επαγγελματικά ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης, όπως γενικά ιατρεία, νοσοκομεία, εξειδικευμένες μονάδες, μονάδες επείγουσας περίθαλψης, κλινικές και εκπαιδευτικές κλινικές μονάδες.

Σύστημα iExaminer με MacroView Plus

Το σύστημα iExaminer με MacroView Plus προορίζεται για χρήση από κλινικούς ιατρούς και εξειδικευμένο ιατρικό προσωπικό για τη λήψη και αποστολή εικόνων από το εξωτερικό αυτί, τον ακουστικό πόρο και την τυμπανική μεμβράνη παιδιατρικών και ενήλικων ασθενών.

Τα περιβάλλοντα προβλεπόμενης χρήσης για το σύστημα iExaminer με MacroView Plus είναι επαγγελματικά ιδρύματα υγειονομικής περίθαλψης, όπως γενικά ιατρεία, νοσοκομεία, εξειδικευμένες μονάδες, μονάδες επείγουσας περίθαλψης, κλινικές και εκπαιδευτικές κλινικές μονάδες.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιείτε το smartphone μόνο σε περιβάλλοντα που πληρούν τις συστάσεις του κατασκευαστή.

Αντενδείξεις

Το σύστημα iExaminer με MacroView Plus δεν προορίζεται για χρήση σε οφθαλμολογική εξέταση.

Δεν υπάρχουν αντενδείξεις για την εφαρμογή iExaminer. Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης της συσκευής Welch Allyn.

Χαρακτηριστικά απόδοσης

Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης της συσκευής Welch Allyn.

Ορισμοί συμβόλων

Για πληροφορίες σχετικά με την προέλευση αυτών των συμβόλων, ανατρέξτε στο γλωσσάρι συμβόλων της Welch Allyn:

welchallyn.com/symbolsglossary.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Οι δηλώσεις προειδοποίησης αυτού του εγχειριδίου υποδεικνύουν συνθήκες ή πρακτικές που θα μπορούσαν να επιφέρουν ασθένεια, τραυματισμό ή θάνατο. Τα σύμβολα προειδοποίησης εμφανίζονται με γκρι φόντο σε ασπρόμαυρα έγγραφα.



ΠΡΟΣΟΧΗ Οι δηλώσεις προφύλαξης αυτού του εγχειριδίου υποδεικνύουν συνθήκες ή πρακτικές που θα μπορούσαν να προκαλέσουν βλάβη στον εξοπλισμό ή άλλο αντικείμενο ή απώλεια δεδομένων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Παρουσιάζει διευκρινίσεις σχετικά με μια οδηγία ή χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με μια λειτουργία ή συμπεριφορά.



Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης (IFU). Ένα αντίγραφο των οδηγιών χρήσης διατίθεται σε αυτόν τον ιστότοπο. Μπορείτε να παραγγείλετε ένα έντυπο αντίγραφο των οδηγιών χρήσης από τη Hillrom και να το παραλάβετε εντός 7 ημερολογιακών ημερών.

R_x ONLY

Μόνο κατόπιν συνταγής ή «Για χρήση από επαγγελματία υγείας με άδεια χρήσης ή κατόπιν εντολής αυτού»



Αριθμός επαναληπτικής παραγγελίας



Αναγνωριστικό προϊόντος



Μοναδικό αναγνωριστικό συσκευής









Κατασκευαστής





Ημερομηνία κατασκευής


Προειδοποιήσεις και συστάσεις προσοχής

-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Χρησιμοποιείτε πάντα την εφαρμογή iExaminer κατά την αποστολή εικόνων ή αρχείων ασθενών. Μην αποστέλλετε εικόνες ασθενούς από το άλμπουμ κάμερας, για να αποτρέψετε τη λανθασμένη συσχέτιση εικόνων ασθενούς. Περιορίστε τη χρήση εικόνων του άλμπουμ κάμερας μόνο για εκπαιδευτικές και μη κλινικές χρήσεις. Βλ. [Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια](#).
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Αυτός ο εξοπλισμός/αυτό το σύστημα προορίζεται για χρήση μόνο από επαγγελματίες του τομέα της υγείας. Αυτός ο εξοπλισμός/αυτό το σύστημα ενδέχεται να προκαλέσει παρεμβολές ραδιοσυχνοτήτων ή να διαταράξει τη λειτουργία παρακείμενου εξοπλισμού. Ενδέχεται να χρειαστεί να ληφθούν μέτρα για τον περιορισμό των παρεμβολών, όπως αλλαγή του προσανατολισμού ή της θέσης της συσκευής ή θωράκιση της περιοχής.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Κίνδυνος πρόκλησης τραυματισμού του ασθενούς – μαγνητικά πεδία. Να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε ένα smartphone πολύ κοντά σε εμφυτευμένες συσκευές, όπως, μεταξύ άλλων, κρανιακά εμφυτεύματα, προσαρμόσιμες αναστομώσεις ΕΝΥ και βηματοδότες.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Οι εικόνες από το σύστημα iExaminer με PanOptic Plus δεν προορίζονται για χρήση ως μοναδικό μέσο διάγνωσης.
-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Μην χρησιμοποιείτε το σύστημα iExaminer με μη συμβατά μοντέλα smartphone.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ** Αξιολογήστε τις εικόνες στο Welch Allyn iExaminer σε συνθήκες επαρκούς φωτισμού. Η αξιολόγηση της εικόνας δεν έχει δοκιμαστεί σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να διασφαλίσετε ότι το σύστημά σας παρέχει εικόνες επαρκούς ποιότητας, υποβάλετε σε δοκιμή τη διάταξη του συστήματός σας. Βλ. [Δοκιμή της διάταξης](#).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για περισσότερες προειδοποιήσεις και συστάσεις προσοχής, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της κατάλληλης συσκευής Welch Allyn.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης της συσκευής Welch Allyn για πληροφορίες σχετικά με κινδύνους που σχετίζονται με το φως και αφορούν το σύστημα.

Υπολειπόμενος κίνδυνος

Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών, μηχανικής ασφάλειας, απόδοσης και βιοσυμβατότητας. Ωστόσο, το προϊόν δεν μπορεί να εξαλείψει πλήρως το ενδεχόμενο τραυματισμού του ασθενούς ή του χρήστη, που οφείλεται στα εξής:

- Τραυματισμό ή βλάβη της συσκευής που σχετίζεται με ηλεκτρομαγνητικούς κινδύνους,
- Τραυματισμό που σχετίζεται με μηχανικούς κινδύνους,
- Τραυματισμό λόγω μη διαθεσιμότητας συσκευής, λειτουργίας ή παραμέτρου,
- Τραυματισμό λόγω σφάλματος κακής χρήσης, όπως μη επαρκής καθαρισμός, ή/και
- Τραυματισμό λόγω έκθεσης της συσκευής σε βιολογικούς κινδύνους που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρή συστηματική αλλεργική αντίδραση.

Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια

Η Welch Allyn συνιστά την ενεργοποίηση της ασφάλειας σε επίπεδο συσκευής. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για την ασφάλεια του smartphone.

Η εφαρμογή iExaminer επιτρέπει στον χρήστη την κοινή χρήση δεδομένων ασθενών, με τη χρήση email και χώρου αποθήκευσης που βασίζεται σε υπολογιστικό νέφος. Κατά την κοινή χρήση δεδομένων ασθενών μέσω email ή χώρου αποθήκευσης που βασίζεται σε υπολογιστικό νέφος, είναι πολύ σημαντικό να μοιράζεται ο χρήστης τα δεδομένα μόνο με άλλους εξουσιοδοτημένους χρήστες, σύμφωνα με τους κανονισμούς HIPAA. Αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να προστατεύει τα δεδομένα των ασθενών. Οι χρήστες πρέπει να επαληθεύουν την ταυτότητα των ασθενών πριν από την αποστολή αρχείων ασθενών.

Για την ασφαλή κοινή χρήση δεδομένων ασθενών μέσω email, ο χρήστης πρέπει να διασφαλίσει ότι η εφαρμογή email έχει διαμορφωθεί ώστε να επικοινωνεί με ασφάλεια με τον διακομιστή email με χρήση Ασφάλειας επιπέδου μεταφοράς (Transport Layer Security, TLS). Η Ασφάλεια επιπέδου μεταφοράς (TLS) συνίσταται από πρωτόκολλα κρυπτογράφησης σχεδιασμένα για την παροχή ασφάλειας επικοινωνιών μέσω δικτύου υπολογιστών. Το TLS αποσκοπεί κυρίως στην παροχή ιδιωτικότητας και ακεραιότητας δεδομένων ανάμεσα σε δύο ή περισσότερες επικοινωνούσες εφαρμογές υπολογιστών.

Κατά τη ρύθμιση ενός λογαριασμού email (π.χ. IMAP, POP), ο χρήστης πρέπει να επιλέξει μια μέθοδο ασφαλείας που χρησιμοποιεί TLS/SSL. Το Mail, η προεπιλεγμένη εφαρμογή αλληλογραφίας του iOS, όταν χρησιμοποιείται με τον προεπιλεγμένο διακομιστή email iCloud, προστατεύεται ήδη με TLS.

Κατά την αποστολή δεδομένων ασθενών σε χώρο αποθήκευσης που βασίζεται στο cloud, είναι σημαντικό η μέθοδος αποθήκευσης στο cloud να προστατεύεται με TLS. Σε iOS, το iCloud Drive προστατεύεται με TLS.

Πρώτη χρήση

Επισκεφθείτε τον ιστότοπο hillrom.com/getstarted για βίντεο σχετικά με το iExaminer Pro.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ολοκληρώσει τα εξής:

1. Έχετε επιλέξει ένα smartphone που πληροί τα κριτήρια στις [Οδηγίες για την επιλογή smartphone και θήκης](#).
2. Έχετε πραγματοποιήσει λήψη της εφαρμογής iExaminer από το App Store®.
3. Εάν πραγματοποιείτε αναβάθμιση από προηγούμενη έκδοση που αποθήκευε εικόνες, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
4. Έχετε επιλέξει μια λειτουργία χρήσης.
 - Η κλινική λειτουργία προορίζεται για χρήση σε ασθενείς. Τα δεδομένα εξέτασης πρέπει να αποστέλλονται από την εφαρμογή μετά από κάθε εξέταση. Δεν υπάρχουν αποθηκευμένα δεδομένα εξέτασης στο τηλέφωνο.
 - Η λειτουργία εκπαίδευσης προορίζεται μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς. Επιλέγοντας αυτήν τη λειτουργία, οι εξετάσεις πρακτικής άσκησης είναι δυνατό να αποθηκευτούν για ένα διάστημα που καθορίζεται από το χρήστη, από 30 έως και 180 ημέρες, μετά από τις οποίες πρέπει να διαγράψετε τα δεδομένα από την εφαρμογή. Σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, δεν θα πρέπει να αποθηκεύονται μεμονωμένα δεδομένα που ταυτοποιούν τον ασθενή ή προσωπικά δεδομένα. Η προεπιλεγμένη περίοδος διατήρησης δεδομένων είναι 30 ημέρες για τις εξετάσεις πρακτικής άσκησης.
5. Έχετε αποδεχτεί τους όρους και τις προϋποθέσεις.
6. Έχετε ρυθμίσει την ασφάλεια της εφαρμογής και την ασφάλεια του smartphone. Έχετε διαβάσει τις συστάσεις εμπιστευτικότητας. Βλ. [Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια](#).

7. Για την αρχική ρύθμιση, ανατρέξτε στον **ΟΔΗΓΟ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKET** (περιλαμβάνεται στο κουτί). Το πίσω μέρος της θήκης πρέπει να διαθέτει χώρο χωρίς παρελκόμενα ή εξαρτήματα που θα εμποδίζουν την εγκατάσταση του SmartBracket και του SmartClip.
8. Έχετε προσαρτήσει τη συσκευή Welch Allyn στο SmartBracket.
9. Έχετε υποβάλει σε δοκιμή τη διάταξη του συστήματος χρησιμοποιώντας το iExaminer Resolution Test Card (περιλαμβάνεται). Βλ. [Δοκιμή της διάταξης](#).
10. Δείτε βίντεο και άλλα εκπαιδευτικά υλικά στον ιστότοπο hillrom.com/getstarted για την εκτέλεση μιας εξέτασης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το iExaminer 4.0.x είναι συμβατό με iOS έκδοσης 11 έως έκδοσης 15.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών, καταργήστε την εγκατάσταση της εφαρμογής και εγκαταστήστε την ξανά. Κατά την κατάργηση της εγκατάστασης της εφαρμογής, τυχόν αποθηκευμένα δεδομένα θα διαγραφούν.

Οδηγίες για την επιλογή smartphone και θήκης

Θήκη smartphone

Το πίσω μέρος της θήκης πρέπει να διαθέτει χώρο χωρίς παρελκόμενα ή εξαρτήματα που θα εμποδίζουν την εγκατάσταση του SmartBracket και του SmartClip. Ανατρέξτε στον **ΟΔΗΓΟ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKET** (περιλαμβάνεται στο κουτί).

Κριτήρια smartphone

Στις Η.Π.Α., χρησιμοποιήστε ένα από τα παρακάτω με το PanOptic Plus: iPhone X, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone 12 Pro.

Για όλες τις άλλες χρήσεις του συστήματος iExaminer, χρησιμοποιήστε ένα smartphone που πληροί τα παρακάτω κριτήρια.

- Μέγεθος: Το μέγεθος του συνδυασμού smartphone και θήκης είναι μικρότερο από 165 mm σε μήκος, 85 mm σε πλάτος και 13 mm σε πάχος.
- Βάρος: Το βάρος του συνδυασμού smartphone και θήκης είναι μικρότερο από 280 g.
- Οπτικό σύστημα: Οι περισσότερες κάμερες smartphone με ανάλυση μεγαλύτερη από ή ίση με 8 MP είναι αποδεκτές. Για τον τρόπο δοκιμής του συστήματός σας, ανατρέξτε στην ενότητα Δοκιμή της διάταξης.
- Οθόνη: Έγχρωμη οθόνη με: μέγεθος οθόνης ≥ 101 mm
- Υλικό: χώρος εσωτερικής αποθήκευσης ≥ 500 MB
- Λογισμικό: Υποστηρίζει εικόνες JPEG και είναι συμβατό με iOS έκδοσης 11 έως 15.
- Ηλεκτρικά
 - ο Οι ακτινοβολούμενες εκπομπές του smartphone πρέπει να συμμορφώνονται με το Μέρος 15 του Τίτλου 47 του Κώδικα Ομοσπονδιακών Κανονισμών (ή ισοδύναμο)
 - ο Η επαγωγική φόρτιση του smartphone πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση Qi (ή ισοδύναμη)
 - ο Η φόρτιση του smartphone πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο IEC/UL 60950-1 (ή ισοδύναμο)
 - ο Η επαγωγική φόρτιση του smartphone πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση Qi (ή ισοδύναμη)
 - ο Η φόρτιση του smartphone πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο IEC/UL 60950-1 (ή ισοδύναμο)

Δοκιμή της διάταξης

Ανοίξτε την εφαρμογή iExaminer και στη συνέχεια ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Προσαρτήστε μια λαβή στην κεφαλή. Εάν χρησιμοποιείτε οφθαλμοσκόπιο, ενεργοποιήστε τη λαβή και ρυθμίστε τη διόπτρα στο Green 8 με μεγάλο φωτεινό σημείο και χωρίς φίλτρο.
2. Προσαρτήστε την κεφαλή στο SmartBracket. Η κεφαλή μπορεί να προσαρτηθεί σε οποιονδήποτε από τους 4 προσανατολισμούς.
3. Τοποθετήστε το iExaminer Resolution Test Card (περιλαμβάνεται στο κουτί) σε μια επίπεδη επιφάνεια.
4. Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε **Add image** (Προσθήκη εικόνας) είτε στη δεξιά είτε στην αριστερή πλευρά.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν έχετε εγκαταστήσει την εφαρμογή σε λειτουργία εκπαίδευσης, πατήστε **+** για να ξεκινήσετε μια Εξέταση.

5. Η εγγραφή θα ξεκινήσει. Η εγγραφή θα τερματιστεί μετά από 30 δευτερόλεπτα. Πατήστε **●** για να επανεκκινήσετε την εγγραφή όπως απαιτείται για την ολοκλήρωση των βημάτων.
6. Στρέψτε την κεφαλή σε μια κοντινή επιφάνεια για να επαληθεύσετε ότι ο κύκλος στην οθόνη του smartphone είναι πλήρης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν ο κύκλος δεν είναι πλήρης, βεβαιωθείτε ότι η μεγέθυνση είναι στο 1.0x και ότι το διάφραγμα του κύριου φακού είναι ευθυγραμμισμένο με το SmartBracket. Εάν δεν είναι σωστά ευθυγραμμισμένο, ακολουθήστε τις οδηγίες αφαίρεσης SmartClip στον **ΟΔΗΓΟ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΤΟΥ WELCH ALLYN IEXAMINER SMARTBRACKET.**

7. Ευθυγραμμίστε τον κύκλο στο iExaminer Resolution Test Card με την άκρη της ορατής περιοχής. Μετακινήστε την κεφαλή πιο κοντά ή πιο μακριά από την κάρτα, αν χρειάζεται. Μην αλλάζετε τη μεγέθυνση.



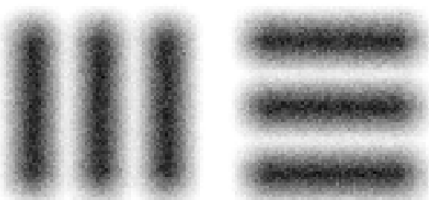
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αν η αυτόματη εστίαση δεν λειτουργεί, πατήστε την οθόνη στον κεντρικό στόχο. Θα γίνει επαναφορά της αυτόματης εστίασης.



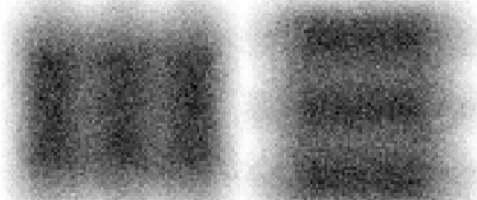
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Επιλέξτε τον κατάλληλο κύκλο στόχου. Υπάρχει ένας για το οφθαλμοσκόπιο και ένας για το ωτοσκόπιο.

8. Ανασκοπήστε την εγγραφή και μετακινηθείτε με κύλιση για να επιλέξετε την καλύτερη εικόνα. Ενώστε τα δάχτυλά σας για μεγέθυνση της ληφθείσας εικόνας των στόχων ανάλυσης.
9. Συγκρίνετε και τους 5 στόχους για να επαληθεύσετε ότι οι εικόνες έχουν 3 ορατές γραμμές. Εάν όχι, επαναλάβετε τη δοκιμή.

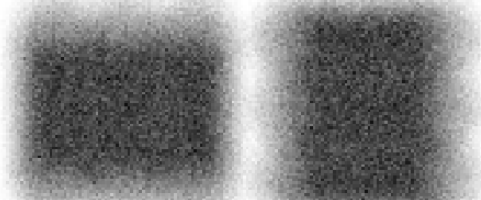
Επιτυχία
(3 ορατές
γραμμές)



Επιτυχία
(3 ορατές
γραμμές)



Αποτυχία*



10. Η ρύθμιση της συσκευής ολοκληρώνεται όταν ολοκληρωθούν με επιτυχία και οι 5 στόχοι. Επαναφέρετε τη ρύθμιση της διόπτρας οφθαλμοσκοπίου σε 0 διοπτρίες.
11. Ξεκινήστε την εξέταση του ασθενούς σας. Ανατρέξτε στον Οδηγό τεχνικής (παρέχεται στη συσκευασία) ή στις Οδηγίες χρήσης (διατίθενται στην εφαρμογή και στη διεύθυνση hillrom.com/getstarted).

*Για βοήθεια, επικοινωνήστε με το τμήμα Τεχνικής υποστήριξης της Hillrom ή επισκεφθείτε τον ιστότοπο hillrom.com.

Χρήση των λειτουργιών της εφαρμογής



Χρησιμοποιήστε τους παρακάτω συνδέσμους για να μεταβείτε σε μια ενέργεια ή διαβάστε τις πλήρεις οδηγίες του λειτουργικού συστήματος για τη συσκευή σας.

Λειτουργία εκπαίδευσης	Κλινική λειτουργία
Τροποποίηση ρυθμίσεων (iOS)	Τροποποίηση ρυθμίσεων (iOS)
Ορισμός κωδικού πρόσβασης (iOS)	Μη διαθέσιμη
Επαναφορά κωδικού πρόσβασης (iOS)	Μη διαθέσιμη
Σύνδεση (iOS)	Μη διαθέσιμη
Προβολή εξέτασης που έχει λήξει (iOS)	Μη διαθέσιμη
Διαγραφή εξετάσεων που έχουν λήξει (iOS)	Μη διαθέσιμη
Προβολή εξετάσεων που λήγουν σύντομα (iOS)	Μη διαθέσιμη
Προσθήκη εξέτασης (iOS)	Έναρξη νέας εξέτασης (iOS)
Λήψη εικόνων (iOS)	Λήψη εικόνων (iOS)
Επιλογή εικόνων (iOS)	Επιλογή εικόνων (iOS)
Προβολή επιλεγμένης εικόνας (iOS)	Προβολή επιλεγμένης εικόνας (iOS)
Εφαρμογή φίλτρου, μετακίνηση και διαγραφή εικόνων (iOS)	Εφαρμογή φίλτρου, μετακίνηση και διαγραφή εικόνων (iOS)
Κοινή χρήση εικόνας (iOS)	Κοινή χρήση εικόνας (iOS)
Αποθήκευση εξέτασης (iOS)	Μη διαθέσιμη
Ενημέρωση αποθηκευμένης εξέτασης (iOS)	Μη διαθέσιμη
Κοινή χρήση εξέτασης (iOS)	Κοινή χρήση εξέτασης (iOS)
Διαγραφή εξέτασης (iOS)	Απόρριψη εξέτασης (iOS)

Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, μεταβείτε στην ενότητα [Οδηγίες για iOS](#)

Οδηγίες για iOS



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι εικόνες είναι ενδεικτικές.



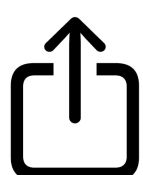
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η κλινική λειτουργία ανοίγει στην οθόνη Exam (Εξέταση).

Στοιχεία οθόνης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

Εικονίδιο

Ορισμός



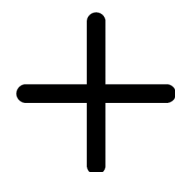
Αποστολή/
Κοινή χρήση



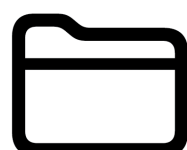
Διαγραφή



Φίλτρο



Προσθήκη



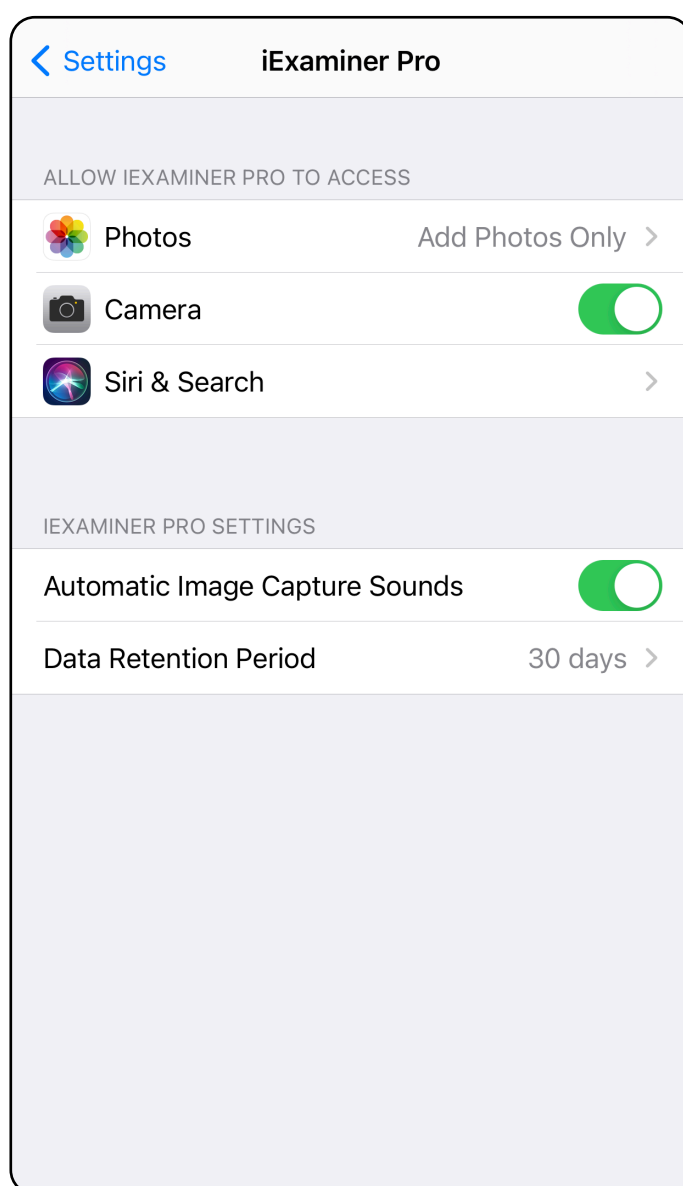
Μετακίνηση

Τροποποίηση ρυθμίσεων (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

Τροποποίηση ρυθμίσεων, όπως περίοδος διατήρησης δεδομένων. Ορισμένες ρυθμίσεις ενδέχεται να είναι διαθέσιμες μόνο σε μια συγκεκριμένη λειτουργία.

1. Μεταβείτε στις ρυθμίσεις της συσκευής σας.
2. Μεταβείτε στην εφαρμογή iExaminer Pro.
3. Ανοίξτε τις ρυθμίσεις της εφαρμογής.



4. Τροποποιήστε τις επιλογές Settings (Ρυθμίσεις).
5. Πατήστε το βέλος προς τα πίσω στην επάνω αριστερή γωνία για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.
6. Επιστρέψτε στην εφαρμογή.

Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

Έλεγχος ταυτότητας (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Στην οθόνη Authentication (Έλεγχος ταυτότητας), μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις εξής ενέργειες:

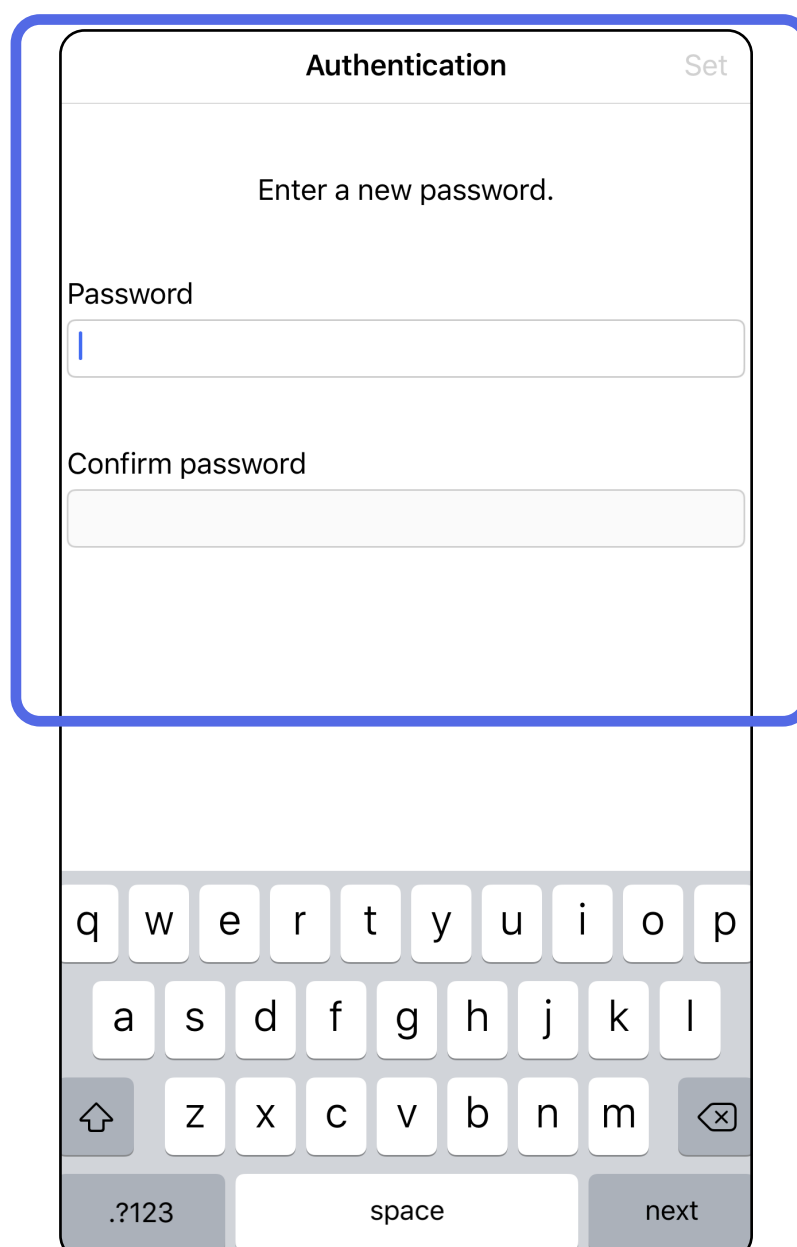
- [Ορισμός κωδικού πρόσβασης \(iOS\)](#)
- [Επαναφορά κωδικού πρόσβασης \(iOS\)](#)
- [Σύνδεση \(iOS\)](#)

Ορισμός κωδικού πρόσβασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης που πληροί τα κριτήρια επικύρωσης.

1. Στην οθόνη Authentication (Έλεγχος ταυτότητας), εισαγάγετε τον νέο κωδικό πρόσβασης δύο φορές.
2. Πατήστε **Set** (Ορισμός).



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

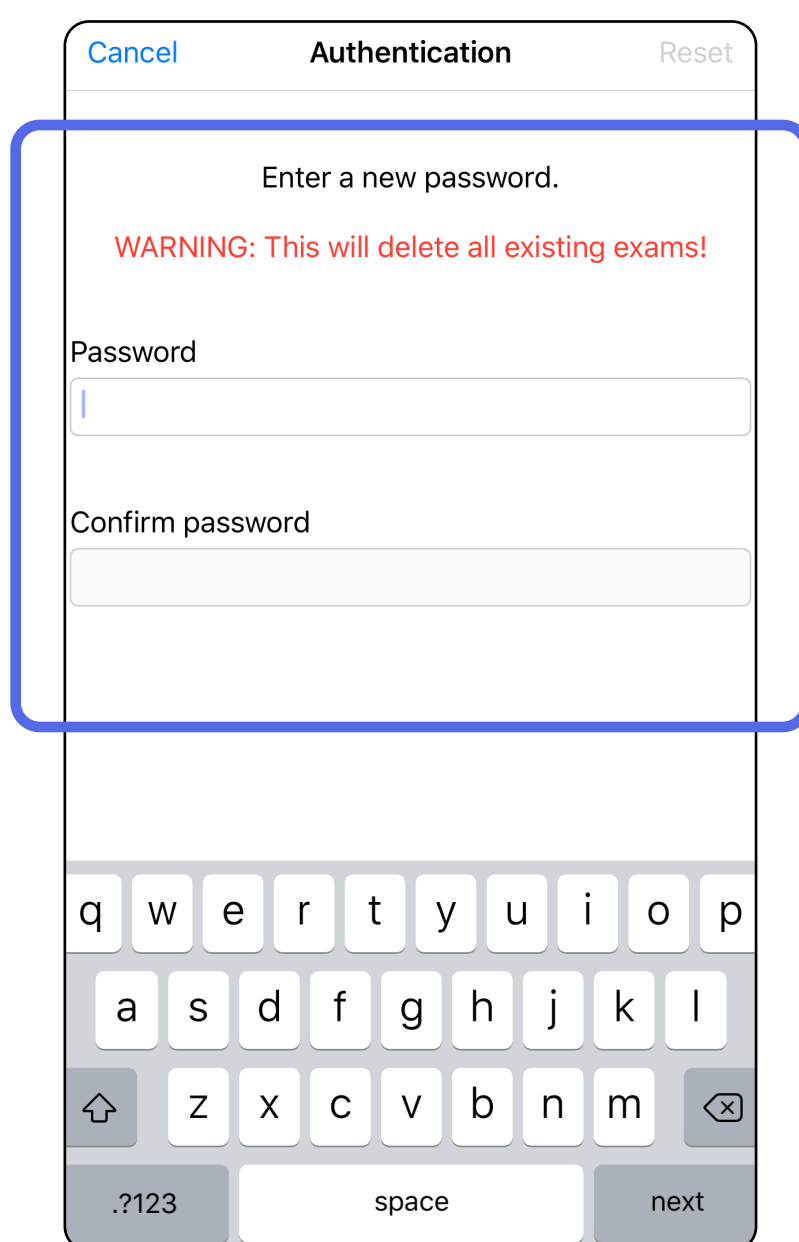
Επαναφορά κωδικού πρόσβασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

1. Για να επαναφέρετε τον κωδικό πρόσβασης στην οθόνη Authentication (Έλεγχος ταυτότητας), πατήστε **Reset** (Επαναφορά).
2. Εισαγάγετε έναν νέο κωδικό πρόσβασης δύο φορές.
3. Για να επιβεβαιώσετε την επαναφορά του κωδικού πρόσβασης, πατήστε **Reset** (Επαναφορά). Δεν είναι δυνατή η αναίρεση αυτής της ενέργειας.



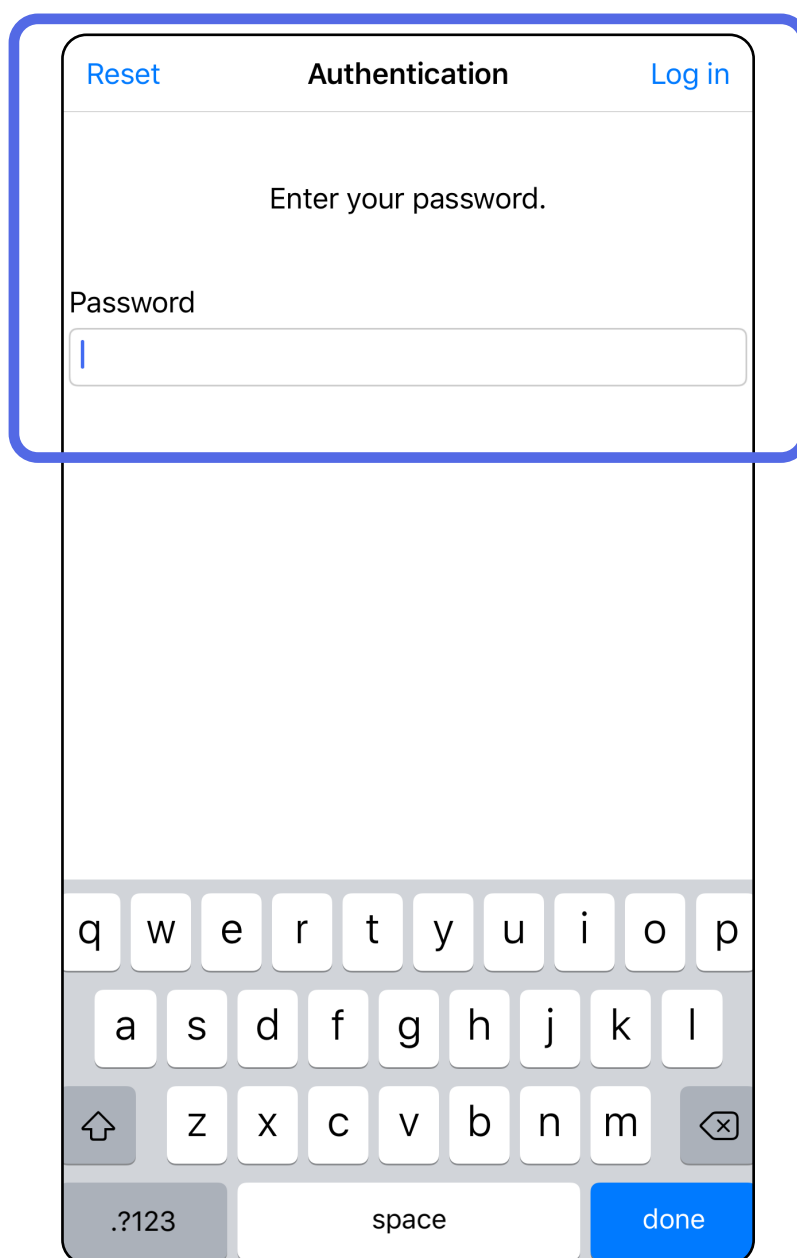
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η επαναφορά του κωδικού πρόσβασης θα διαγράψει όλες τις εξετάσεις από την εφαρμογή.



Σύνδεση (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

1. Ανοίξτε την εφαρμογή.
2. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασής σας στην οθόνη Authentication (Έλεγχος ταυτότητας).
3. Πατήστε **Login** (Σύνδεση).

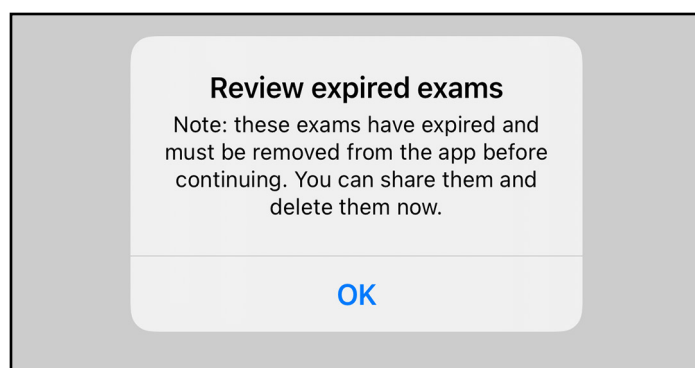


Εξετάσεις που έχουν λήξει (iOS)

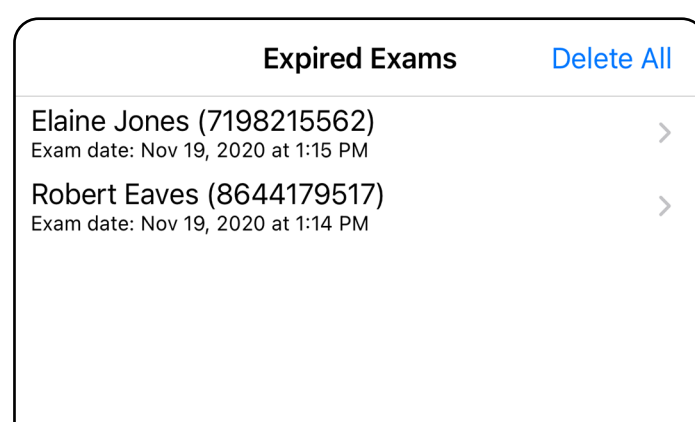
Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Μια εξέταση έχει λήξει όταν υπερβαίνει την περίοδο διατήρησης δεδομένων. Όταν η εφαρμογή ανοίγει σε λειτουργία εκπαίδευσης και υπάρχουν εξετάσεις που έχουν λήξει, οι εξετάσεις που έχουν λήξει πρέπει να διαγραφούν για να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε την εφαρμογή. Εάν κάποιες εξετάσεις έχουν λήξει, θα εμφανιστεί μια ειδοποίηση.

1. Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε την ειδοποίηση.



2. Ελέγξτε τη λίστα των εξετάσεων που έχουν λήξει η οποία εμφανίζεται.




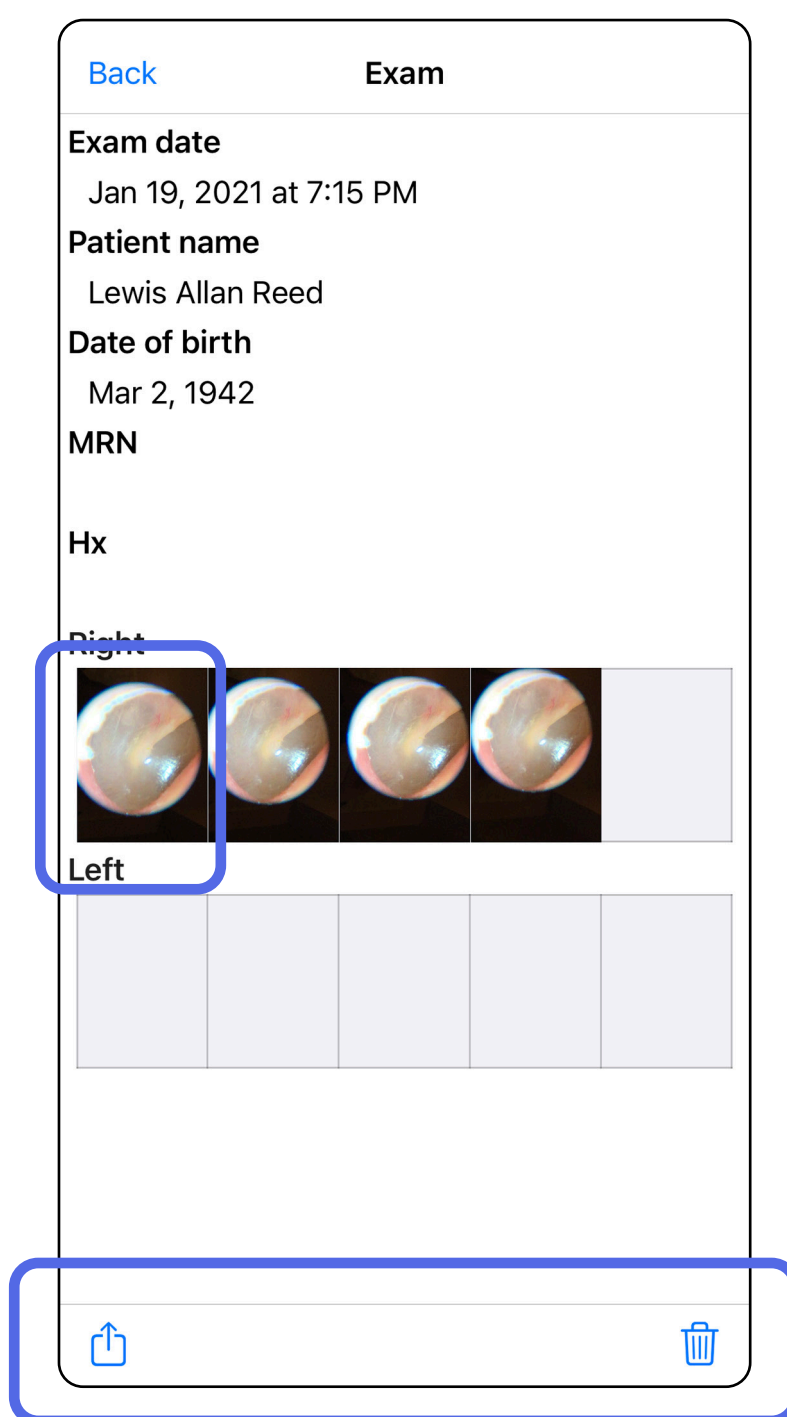
3. Εκτελέστε [Προβολή εξέτασης που έχει λήξει \(iOS\)](#) όπου μπορείτε να κοινοποιήσετε ή να διαγράψετε την εξέταση και να κοινοποιήσετε τις εικόνες σε μια εξέταση ή εκτελέστε [Διαγραφή εξετάσεων που έχουν λήξει \(iOS\)](#).

Προβολή εξέτασης που έχει λήξει (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Πατήστε σε μια εξέταση που έχει λήξει από τη λίστα. Η εξέταση που έχει λήξει είναι μόνο για ανάγνωση και πρέπει να διαγραφεί πριν από την έναρξη μιας άλλης εξέτασης. Πριν από τη διαγραφή της εξέτασης που έχει λήξει, μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- Πατήστε σε μια εικόνα για [Προβολή εικόνας σε μια εξέταση που έχει λήξει \(iOS\)](#).
- Πατήστε  για [Κοινή χρήση εξέτασης \(iOS\)](#).





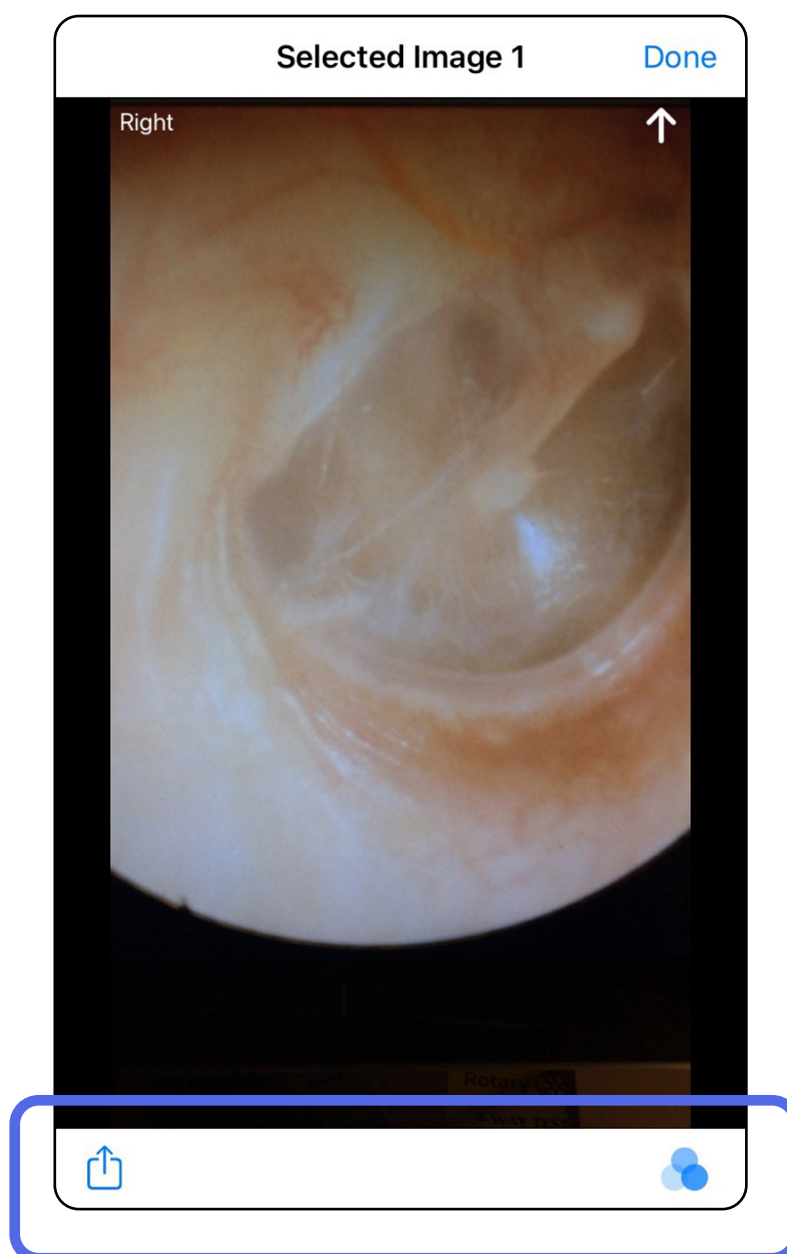
- [Διαγραφή εξετάσεων που έχουν λήξει \(iOS\)](#).

Προβολή εικόνας σε μια εξέταση που έχει λήξει (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Στην οθόνη Expired Exam (Εξέταση που έχει λήξει), πατήστε μια εικόνα για να την ανοίξετε.

- Πατήστε  για [Κοινή χρήση εικόνας \(iOS\)](#) σε μια εξέταση που έχει λήξει.
- Πατήστε  για [Εφαρμογή φίλτρου \(iOS\)](#) σε μια εξέταση που έχει λήξει.

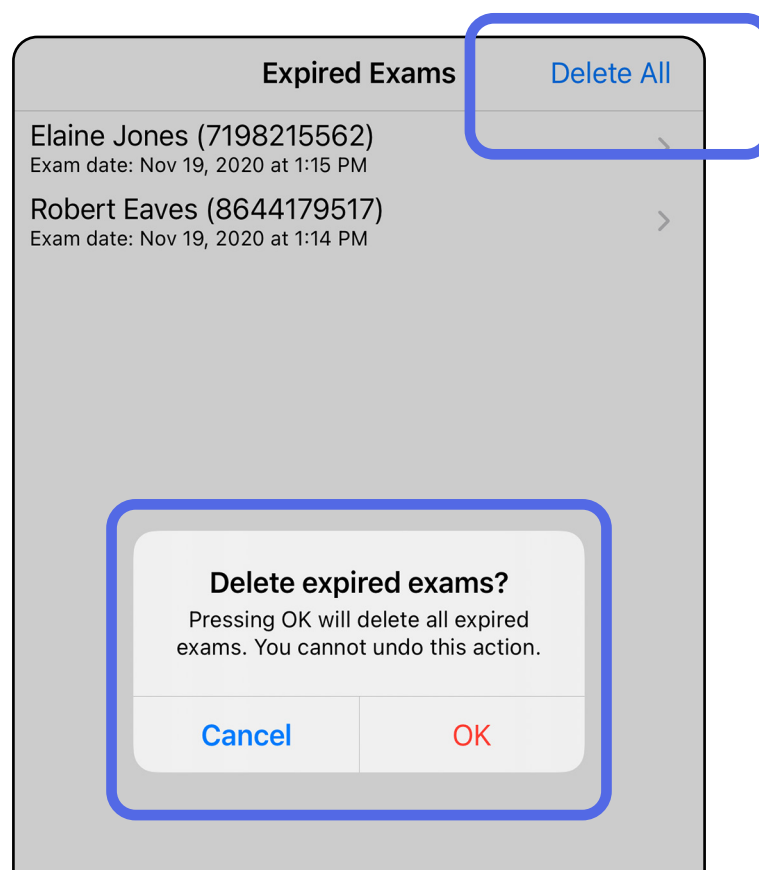


Διαγραφή εξετάσεων που έχουν λήξει (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Για να διαγράψετε όλες τις εξετάσεις που έχουν λήξει,

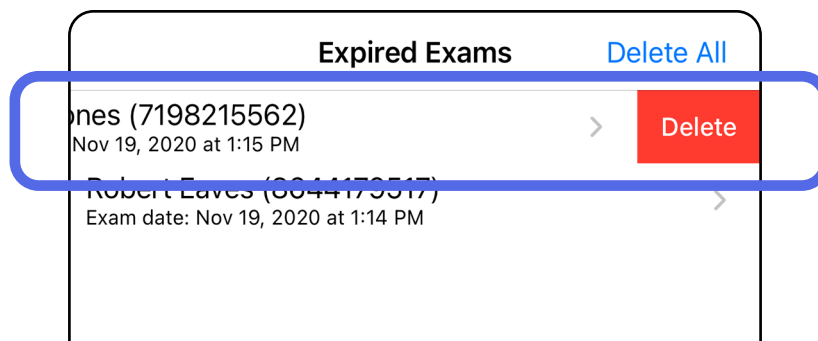
1. Πατήστε **Delete All** (Διαγραφή όλων).
2. Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε τη διαγραφή εξετάσεων που έχουν λήξει.



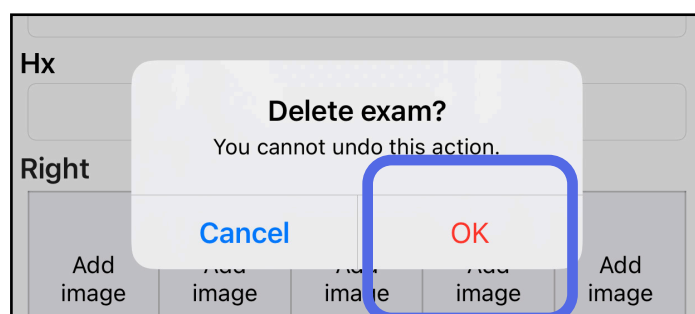
Υπάρχουν 2 επιλογές για τη διαγραφή μιας εξέτασης που έχει λήξει.


Επιλογή 1: Σύρετε για διαγραφή

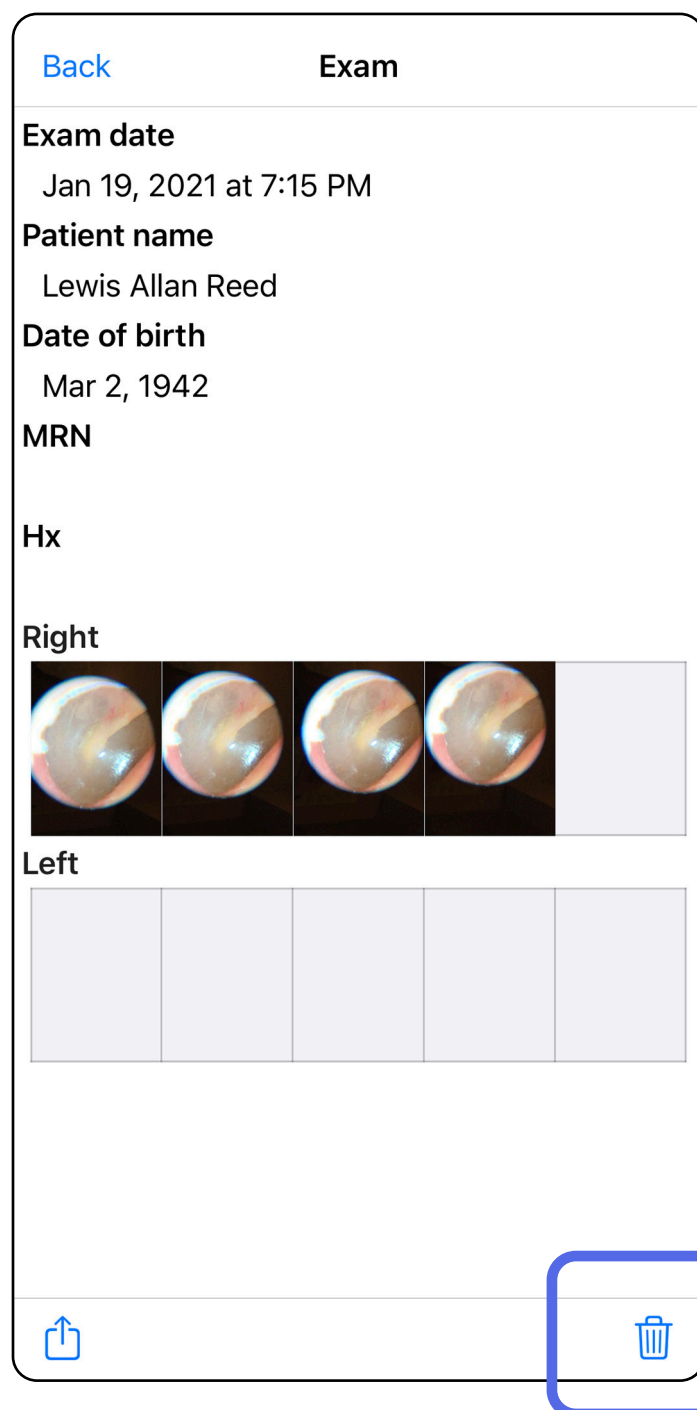
1. Σύρετε προς τα αριστερά επάνω στο όνομα της εξέτασης που έχει λήξει.
2. Πατήστε **Delete** (Διαγραφή) για επιβεβαίωση.



3. Στο αναδυόμενο παράθυρο, πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.



Επιλογή 2: Προβάλετε την εξέταση που έχει λήξει και κατόπιν πατήστε .

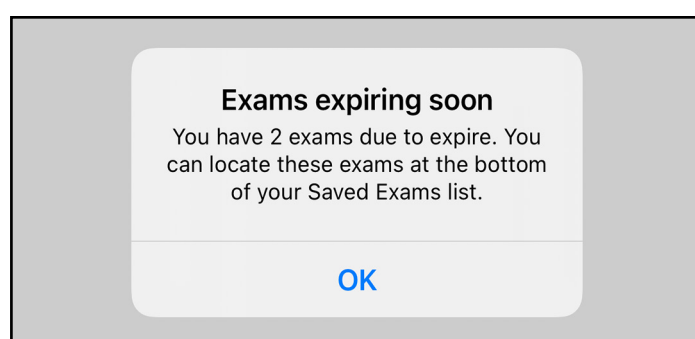


Εξετάσεις που λήγουν σύντομα (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Όταν έχετε εξετάσεις που λήγουν σύντομα, εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου «Exams expiring soon» (Εξετάσεις που λήγουν σύντομα).

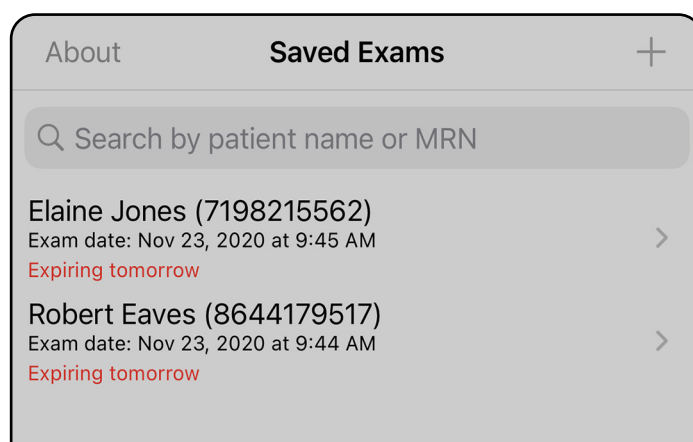
Πατήστε **OK** για να ελέγξετε τις εξετάσεις που λήγουν.



Προβολή εξετάσεων που λήγουν σύντομα (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

Δεν απαιτείται καμία ενέργεια μέχρι να λήξει μια εξέταση.

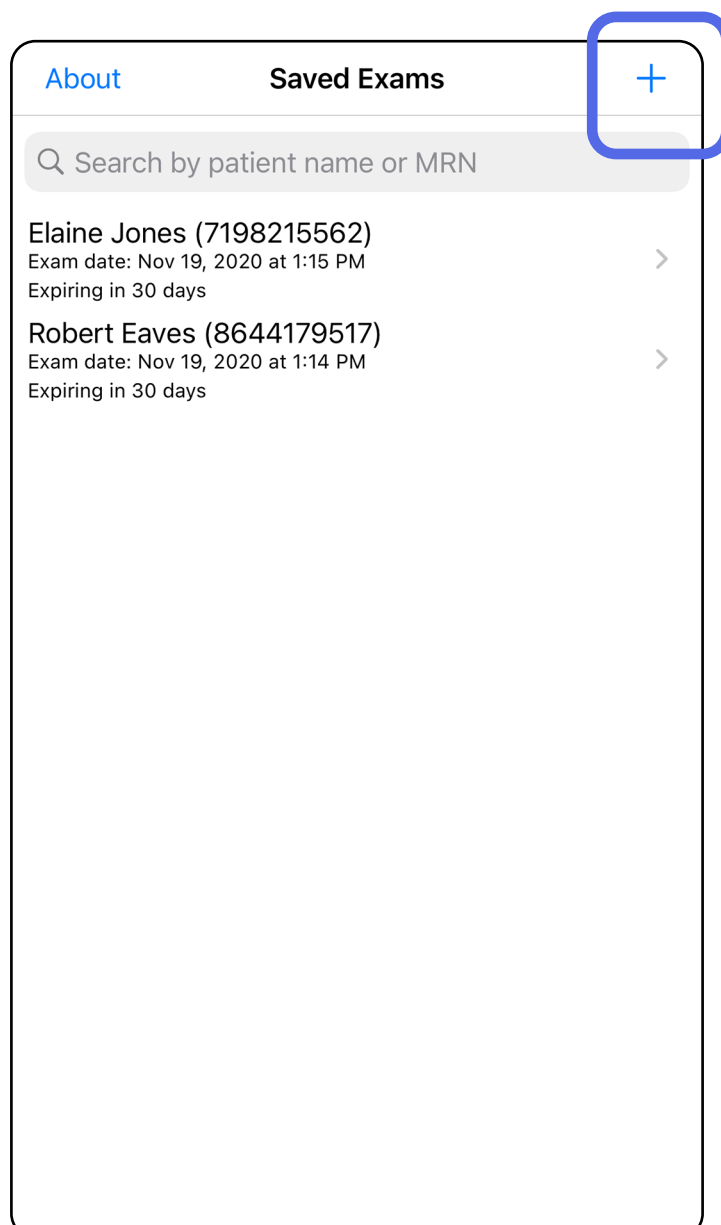


Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

Προσθήκη εξέτασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

1. Για να προσθέσετε μια νέα εξέταση, πατήστε **+**.
2. Βλ. [Λήψη εικόνων \(iOS\)](#).



Λήψη εικόνων (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

1. Τοποθετήστε τη συσκευή μπροστά από την επιλεγμένη πλευρά. Δείτε βίντεο και άλλα εκπαιδευτικά υλικά στον ιστότοπο hillrom.com/getstarted για την εκτέλεση μιας εξέτασης.
2. Για να πραγματοποιήσετε λήψη εικόνων για τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά, πατήστε **Add image** (Προσθήκη εικόνας).

Exam

Exam date
Mar 24, 2020 at 9:59 AM

Patient name
Required

Date of birth

MRN
Required

Hx

Right

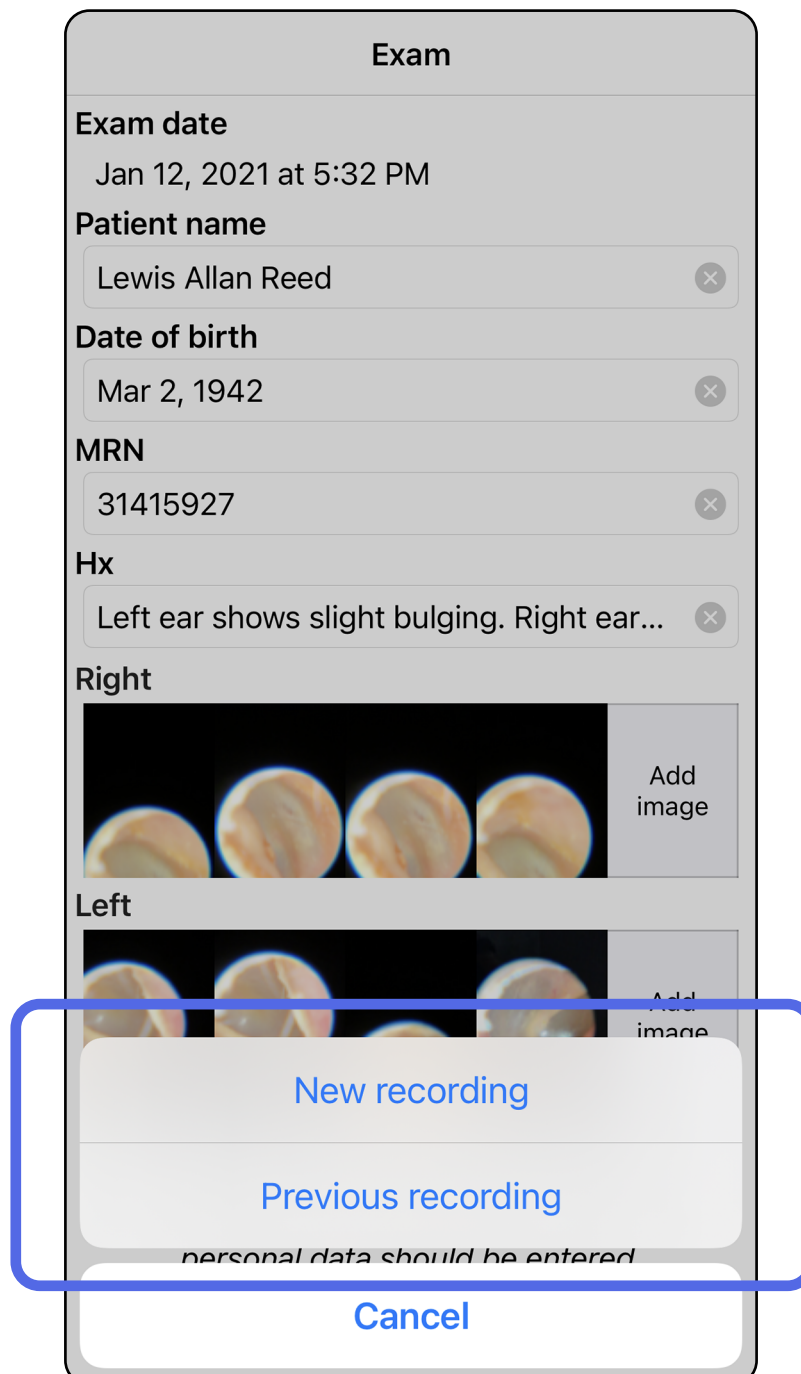
Add image Add image Add image Add image Add image

Left

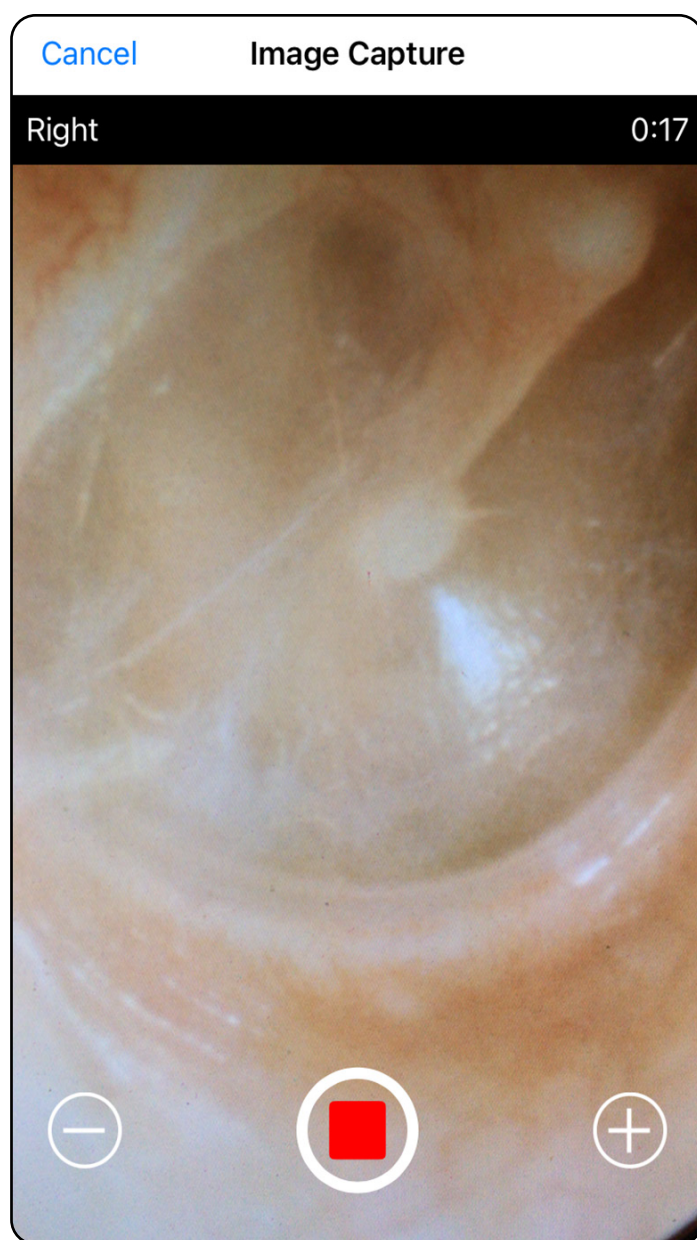
Add image Add image Add image Add image Add image

↑

3. Όταν υπάρχει προηγούμενη εγγραφή, ορίστε μια επιλογή από το αναδυόμενο μενού για να ξεκινήσετε μια **New recording** (Νέα εγγραφή) ή για να επιλέξετε εικόνες από μια **Previous recording** (Προηγούμενη εγγραφή). Βλ. [Επιλογή εικόνων \(iOS\)](#).






Όταν δεν υπάρχει προηγούμενη εγγραφή, η εγγραφή ξεκινά και σταματά αυτόματα. Βλ. [Επιλογή εικόνων \(iOS\)](#).



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

Επιλογή εικόνων (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

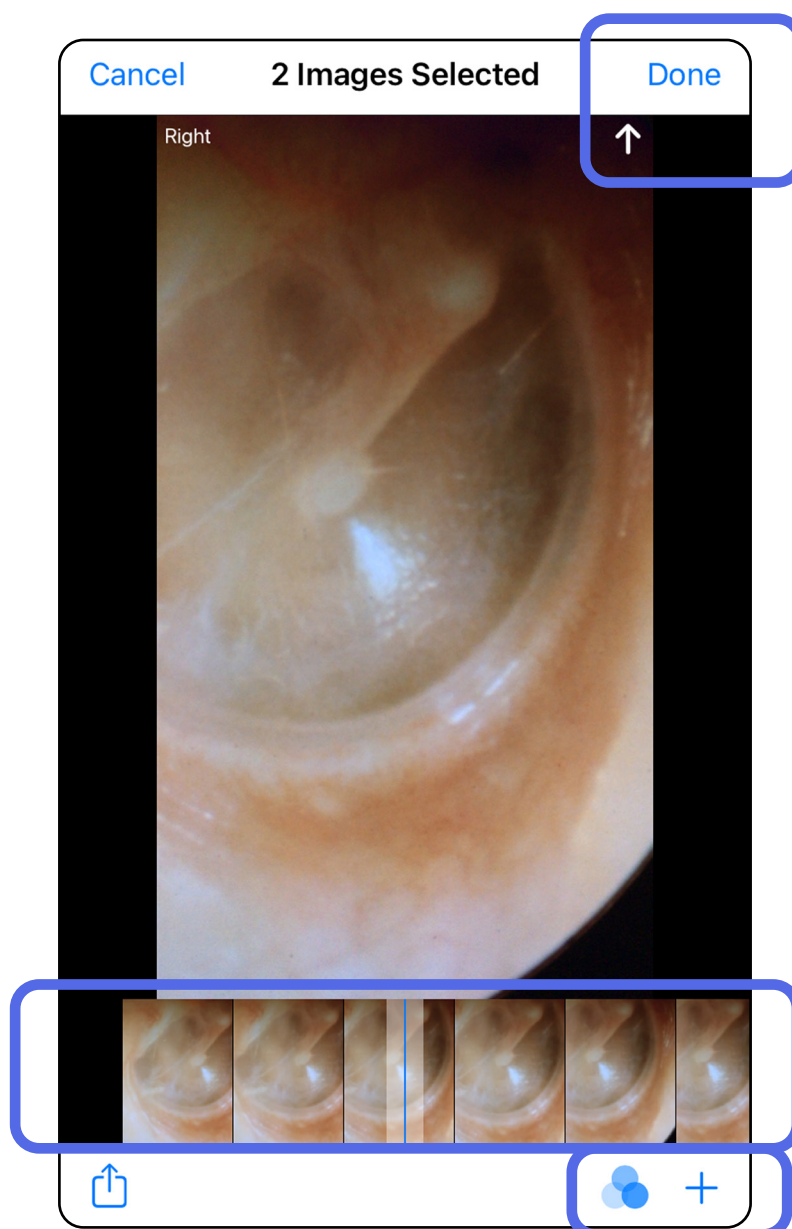
1. Επιλέξτε τις εικόνες που θέλετε να κρατήσετε χρησιμοποιώντας το ρυθμιστικό στο κάτω μέρος και σύρετε προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά στην εικόνα για να επιλέξετε εικόνες.
2. Πατήστε  για να εφαρμόσετε ένα φίλτρο. Τα φίλτρα εφαρμόζονται σε όλες τις εικόνες που λαμβάνονται τη δεδομένη στιγμή στην οθόνη Image selection (Επιλογή εικόνας).
3. Πατήστε  για κάθε εικόνα που θέλετε να κρατήσετε.
4. Πατήστε **Done** (Τέλος) για να επιστρέψετε στην οθόνη Exam (Εξέταση) ή  για να κάνετε κοινή χρήση μιας επιλεγμένης εικόνας από αυτήν την οθόνη.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Σε μια εξέταση είναι δυνατόν να διατηρηθούν έως και 5 εικόνες ανά πλευρά.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το βέλος στην επάνω δεξιά γωνία της εικόνας υποδεικνύει ποια κατεύθυνση είναι στο επάνω μέρος της ληφθείσας εικόνας.



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

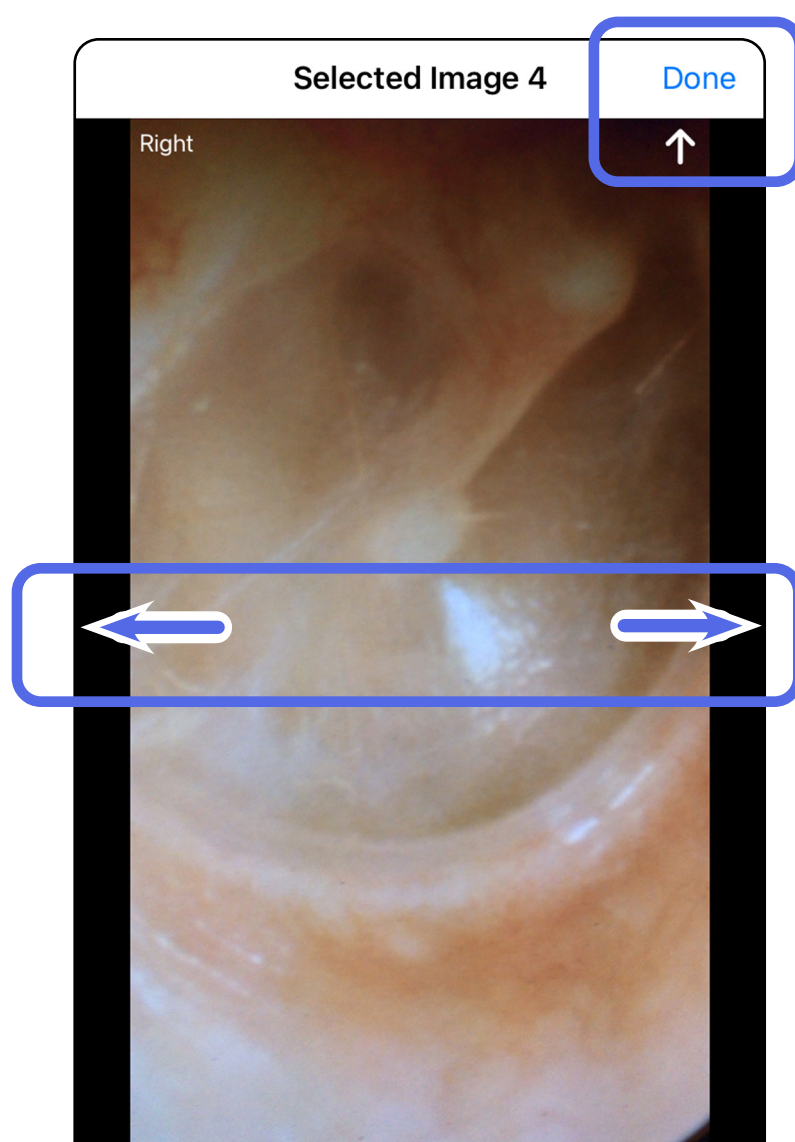
Προβολή επιλεγμένης εικόνας (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

1. Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε μια εικόνα.
2. Στην οθόνη Selected image (Επιλεγμένη εικόνα), σύρετε προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά για να μετακινηθείτε με κύλιση σε όλες τις εικόνες και των δύο πλευρών.






ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το βέλος στην επάνω δεξιά γωνία της εικόνας υποδεικνύει ποια κατεύθυνση είναι στο επάνω μέρος της ληφθείσας εικόνας.

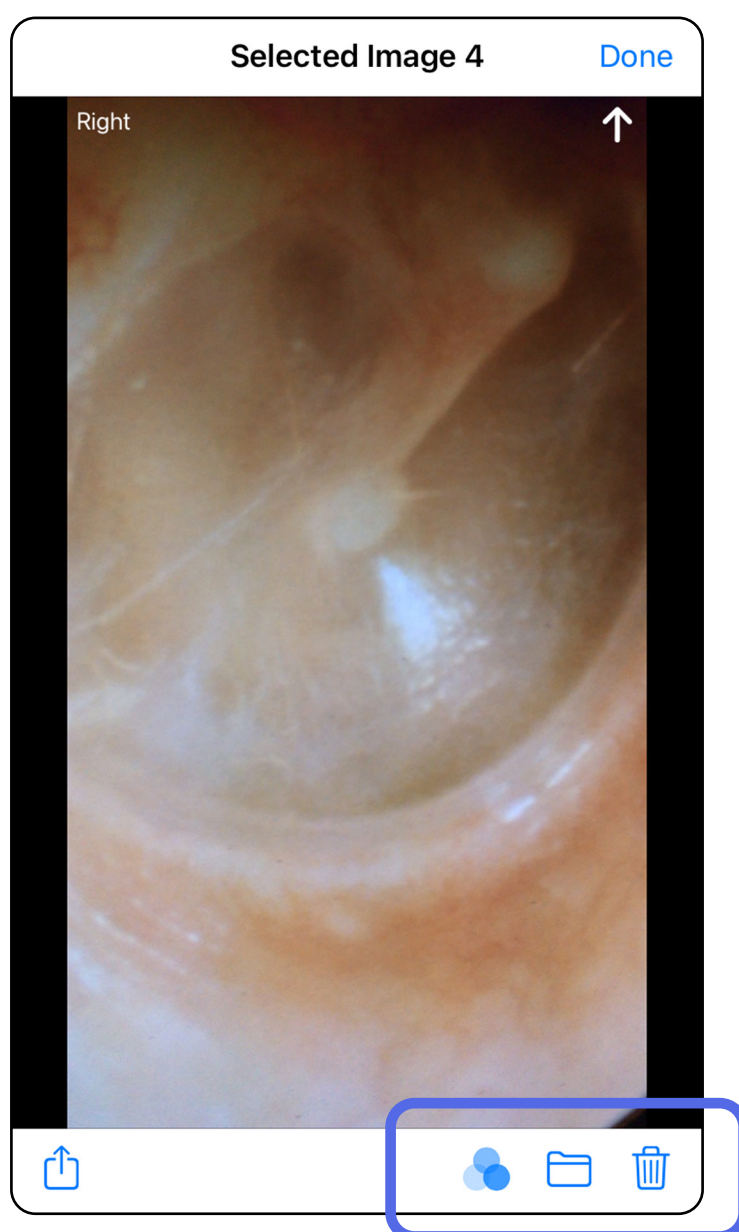


Εφαρμογή φίλτρου, μετακίνηση και διαγραφή εικόνων (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε μια εικόνα για να την ανοίξετε.

- Πατήστε  για να εφαρμόσετε ένα φίλτρο. Τα φίλτρα εφαρμόζονται μόνο στην τρέχουσα εικόνα και όταν η συγκεκριμένη εικόνα είναι κοινόχρηστη. Αποθηκεύονται οι αρχικές μη φιλτραρισμένες εικόνες.
- Πατήστε  για να μετακινήσετε την εικόνα στην άλλη πλευρά (δεν διατίθεται σε εξετάσεις που έχουν λήξει). Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη εάν επιλέξατε τη λανθασμένη πλευρά κατά την έναρξη της λήψης εικόνας.
- Πατήστε  για να διαγράψετε την εικόνα και στη συνέχεια επιβεβαιώστε τη διαγραφή (δεν διατίθεται σε εξετάσεις που έχουν λήξει).



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

Αποθήκευση εξέτασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

1. Προσθέστε στοιχεία ασθενούς.
2. Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δεν απαιτούνται εικόνες για την αποθήκευση μιας εξέτασης. Τα στοιχεία του ασθενούς είναι δυνατόν να προστεθούν είτε πριν είτε μετά την επιλογή των εικόνων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μια εξέταση είναι δυνατόν να αποθηκευτεί μόνο μετά την εισαγωγή των απαιτούμενων στοιχείων.

The screenshot shows the 'Exam' form in the iExaminer app. At the top, there are three buttons: 'Cancel', 'Exam', and 'Save'. The 'Save' button is highlighted with a blue box. Below the buttons, the form contains the following fields:

- Exam date:** Jan 1, 2021 at 10:19 AM
- Patient name:** Declan McManus (with a clear 'x' button)
- Date of birth:** Aug 25, 1954 (with a clear 'x' button)
- MRN:** (empty text field)
- Hx:** (empty text field)

Below the text fields, there are two sections for images:

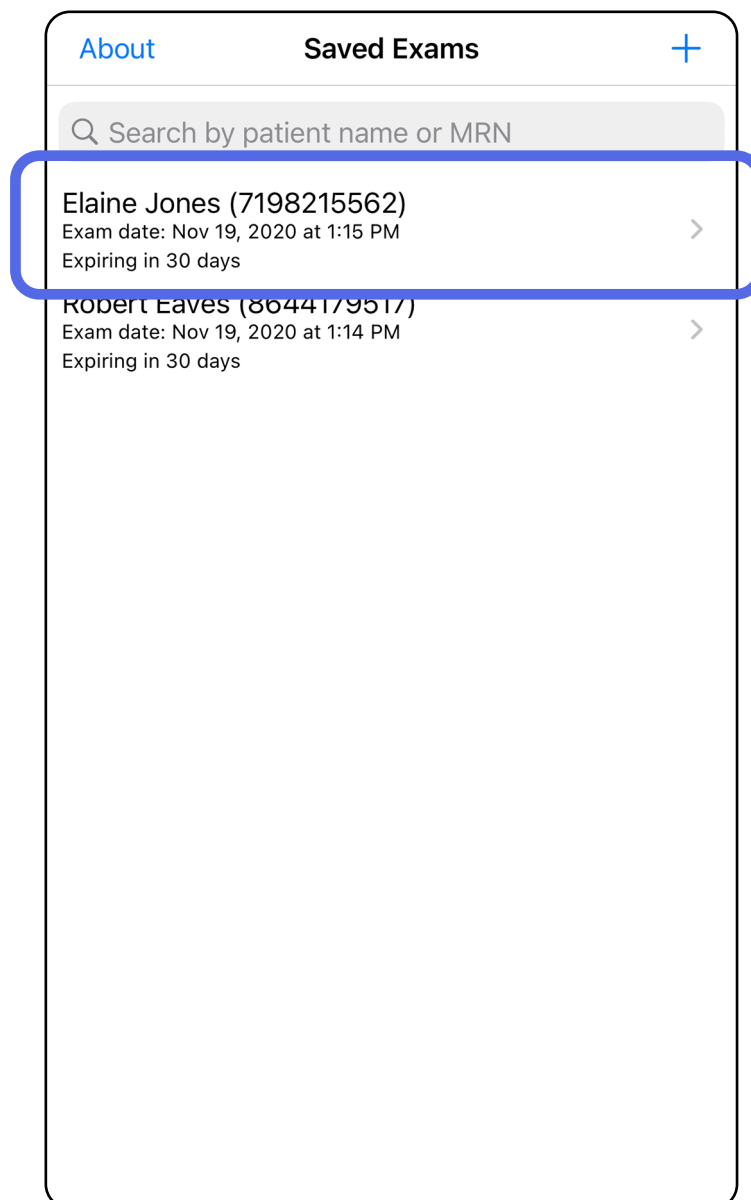
- Right:** Two image thumbnails followed by three 'Add image' buttons.
- Left:** Five 'Add image' buttons.

At the bottom of the form, there is a share icon.

Ενημέρωση αποθηκευμένης εξέτασης (iOS)

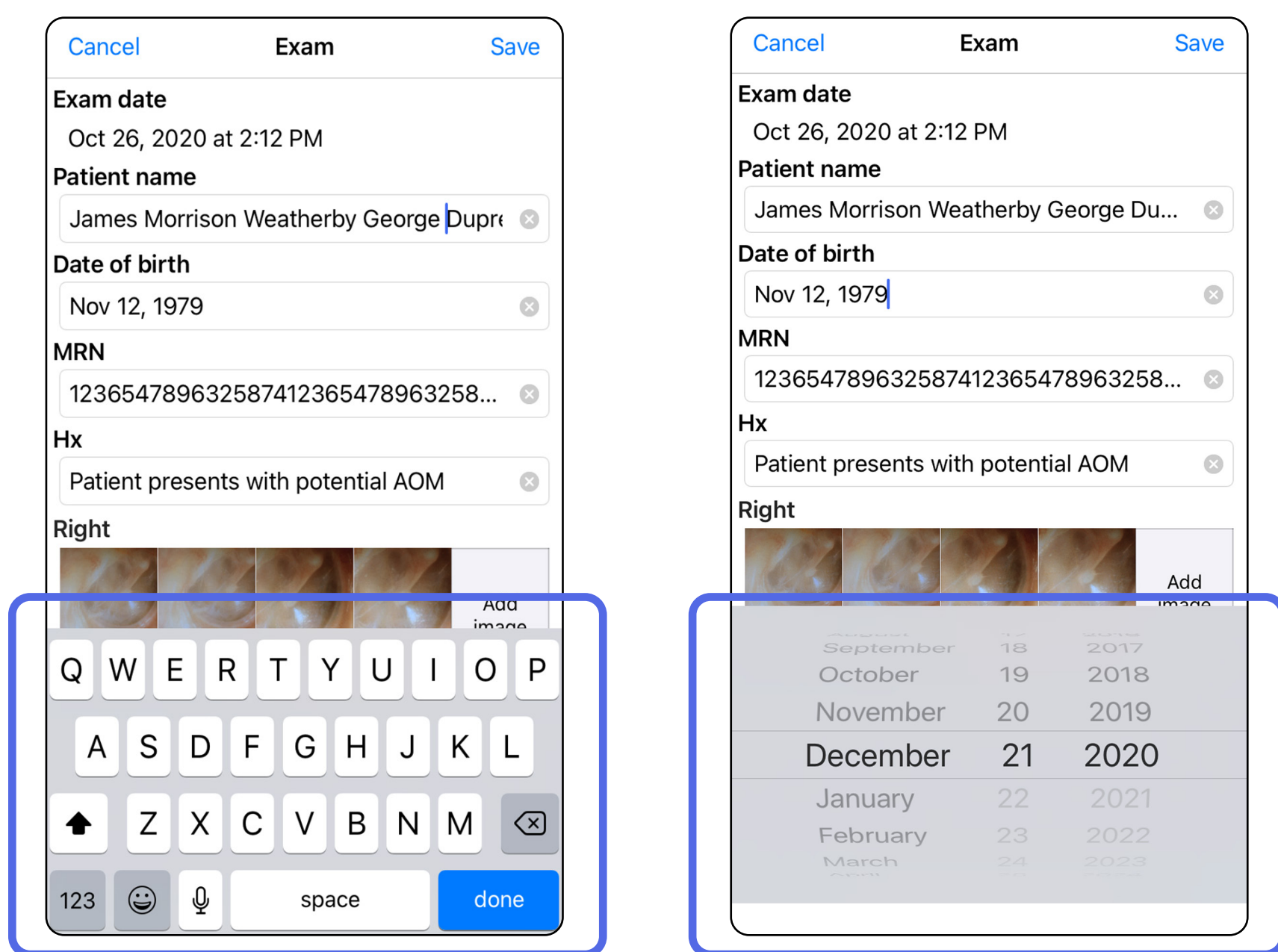
Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

1. Για να επεξεργαστείτε την εξέταση, πατήστε το όνομα της επιθυμητής εξέτασης για να την ανοίξετε.



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

2. Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε το πεδίο που θέλετε να ενημερώσετε.
3. Εισαγάγετε τα στοιχεία ασθενούς.
 - α. Χρησιμοποιήστε το αναδυόμενο πληκτρολόγιο ή το αριθμητικό πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε το Patient name (Όνομα ασθενούς) ή τον αριθμό ιατρικού φακέλου (MRN).
 - β. Χρησιμοποιήστε το αναδυόμενο ημερολόγιο για να επιλέξετε ημερομηνία γέννησης.




4. Προσθέστε ή αφαιρέστε εικόνες. Βλ. [Λήψη εικόνων \(iOS\)](#) και [Εφαρμογή φίλτρου, μετακίνηση και διαγραφή εικόνων \(iOS\)](#).
5. Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αποθήκευση είναι διαθέσιμη μόνο όταν υπάρχουν αλλαγές και έχουν συμπληρωθεί όλα τα απαιτούμενα στοιχεία ασθενούς.

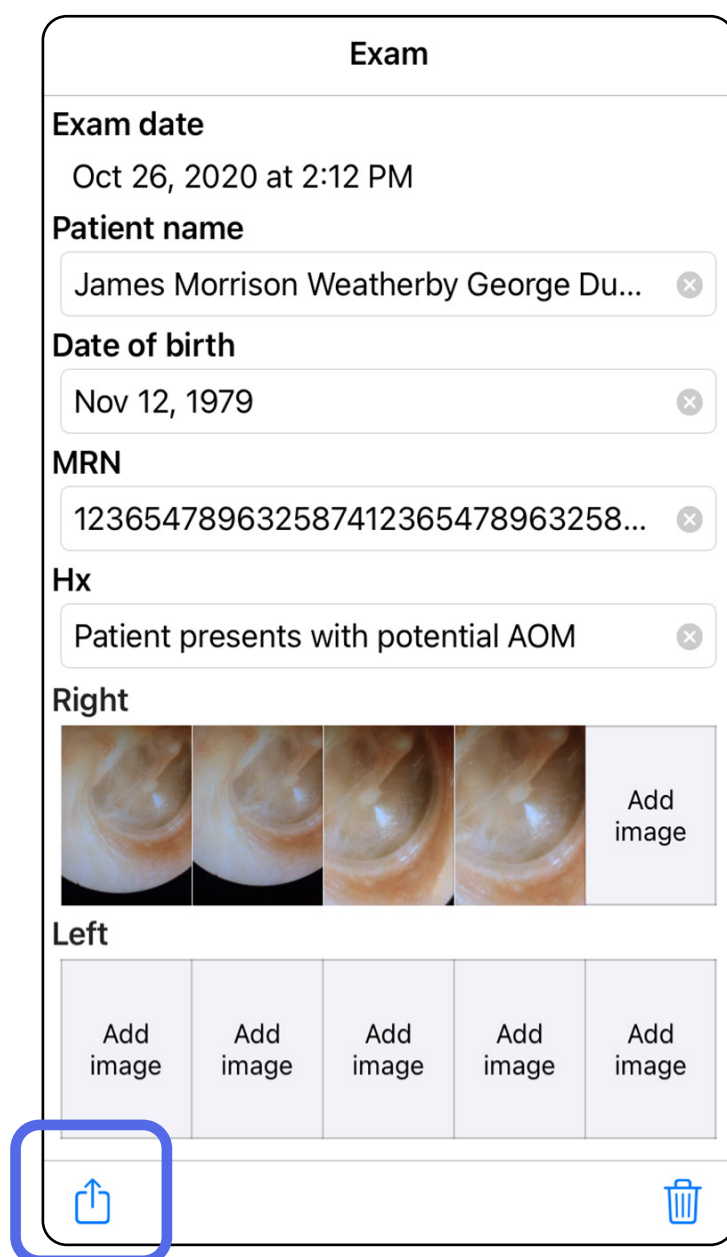
Κοινή χρήση εξέτασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

1. Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε .
2. Ακολουθήστε τα μηνύματα για κοινή χρήση της εξέτασης.





ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η κοινή χρήση είναι διαθέσιμη όταν υπάρχει τουλάχιστον 1 εικόνα και τα απαιτούμενα στοιχεία ασθενούς στην εξέταση.





Exam

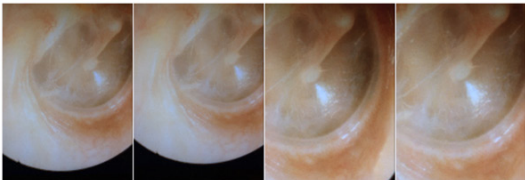

Exam date
Oct 26, 2020 at 2:12 PM


Patient name
James Morrison Weatherby George Du... 



Date of birth
Nov 12, 1979 

MRN
123654789632587412365478963258... 

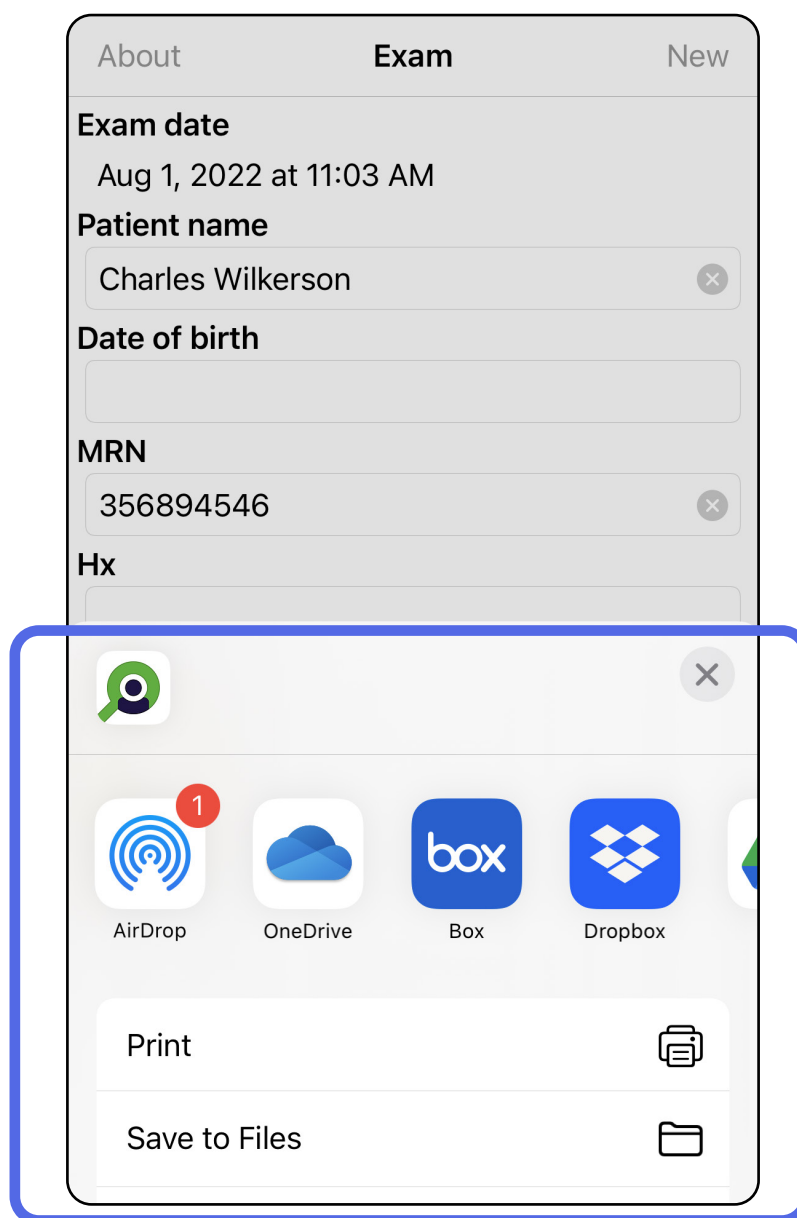
Hx
Patient presents with potential AOM 

Right
 

Left


3. Επιλέξτε τη μέθοδο κοινής χρήσης από το αναδυόμενο μενού.



4. Ακολουθήστε τα μηνύματα για κοινή χρήση.




ΣΗΜΕΙΩΣΗ Βλ. [Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια.](#)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι κοινόχρηστες εικόνες από την εφαρμογή iExaminer μπορεί να έχουν ενσωματωμένες πληροφορίες. Ορισμένες εφαρμογές προβολής φωτογραφιών δεν υποστηρίζουν ενσωματωμένες πληροφορίες. Εάν ο παραλήπτης δεν μπορεί να προβάλει τη φωτογραφία, τότε ο παραλήπτης θα πρέπει να επαληθεύσει ότι η εφαρμογή προβολής φωτογραφιών υποστηρίζει την προβολή εικόνων με ενσωματωμένες πληροφορίες ή να επιλέξει άλλη εφαρμογή προβολής φωτογραφιών.

Κοινή χρήση εικόνας (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης, Κλινική λειτουργία

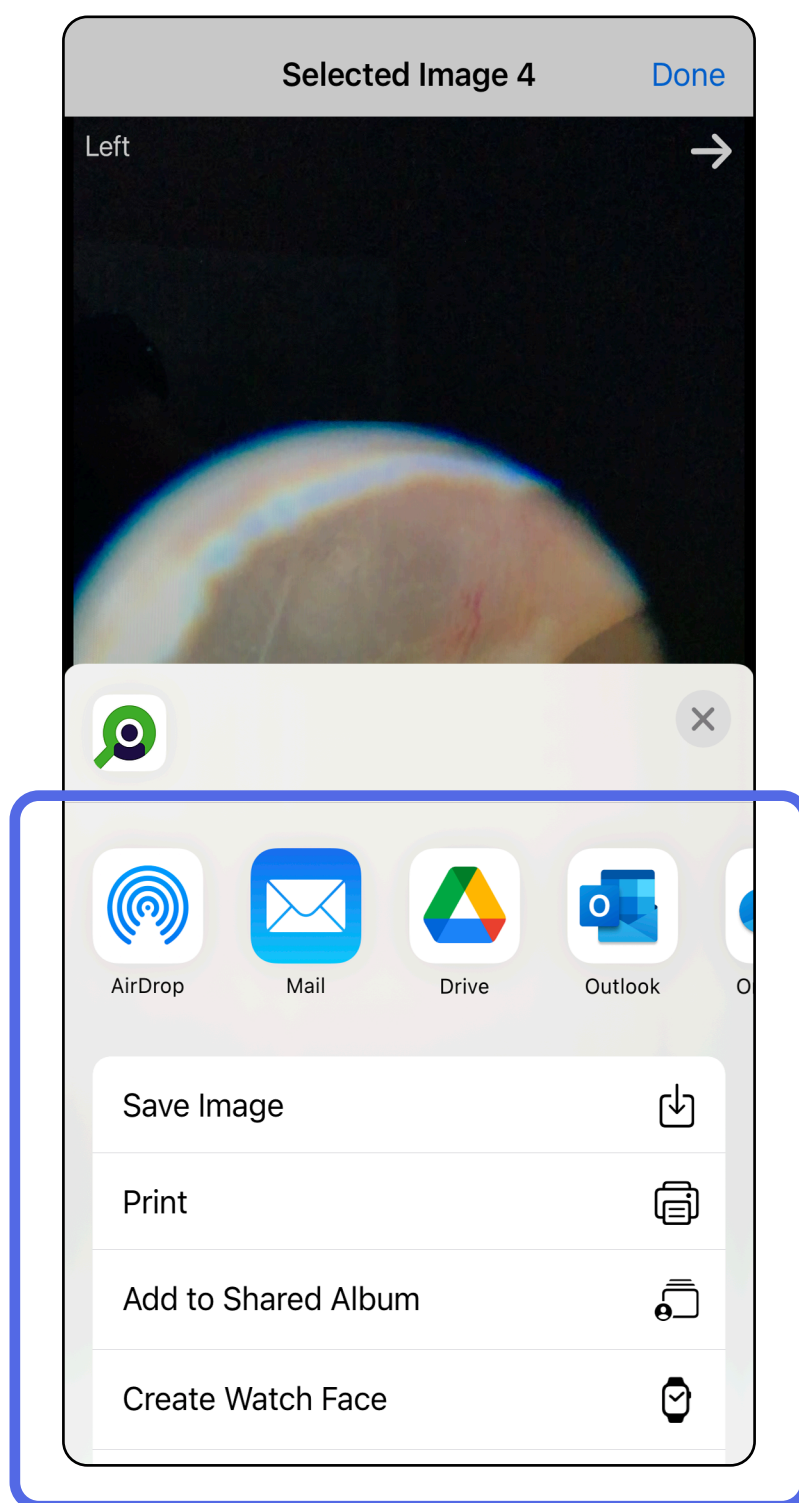
1. Στην οθόνη Exam (Εξέταση), πατήστε την επιθυμητή εικόνα.
2. Πατήστε .



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η κοινή χρήση είναι διαθέσιμη μόνο όταν υπάρχουν στην εξέταση τα απαιτούμενα στοιχεία ασθενούς.



3. Επιλέξτε τη μέθοδο κοινής χρήσης από το αναδυόμενο μενού και ακολουθήστε τα μηνύματα για κοινή χρήση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Βλ. [Δεδομένα συσκευής και ασθενούς, και ασφάλεια.](#)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Οι κοινόχρηστες εικόνες από την εφαρμογή iExaminer μπορεί να έχουν ενσωματωμένες πληροφορίες. Ορισμένες εφαρμογές προβολής φωτογραφιών δεν υποστηρίζουν ενσωματωμένες πληροφορίες. Εάν ο παραλήπτης δεν μπορεί να προβάλει τη φωτογραφία, τότε ο παραλήπτης θα πρέπει να επαληθεύσει ότι η εφαρμογή προβολής φωτογραφιών υποστηρίζει την προβολή εικόνων με ενσωματωμένες πληροφορίες ή να επιλέξει άλλη εφαρμογή προβολής φωτογραφιών.

Μετάβαση στη λίστα *Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής*

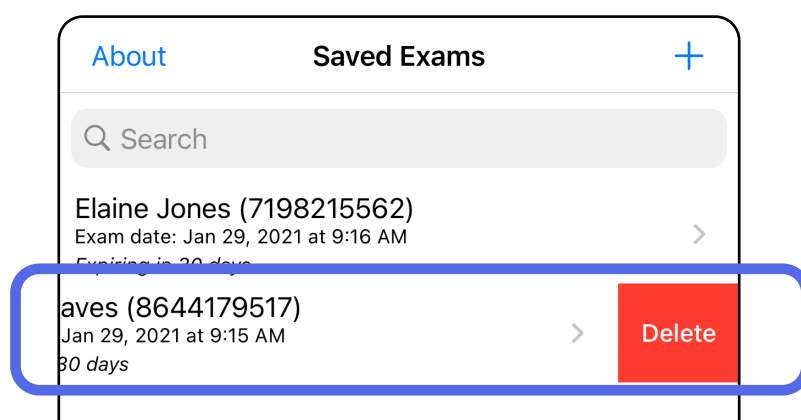
Διαγραφή εξέτασης (iOS)

Ισχύει για: Λειτουργία εκπαίδευσης

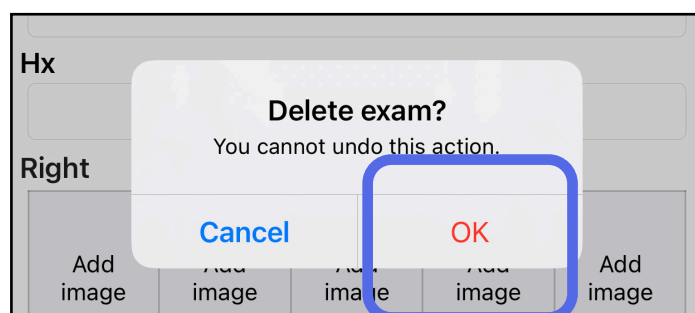
Υπάρχουν 2 επιλογές για τη διαγραφή μιας εξέτασης.

Επιλογή 1: Σύρετε για διαγραφή

1. Για να διαγράψετε μια αποθηκευμένη εξέταση, σύρετε προς τα αριστερά στο όνομα της αποθηκευμένης εξέτασης.
2. Πατήστε **Delete** (Διαγραφή) για επιβεβαίωση.



3. Στο αναδυόμενο παράθυρο, πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.

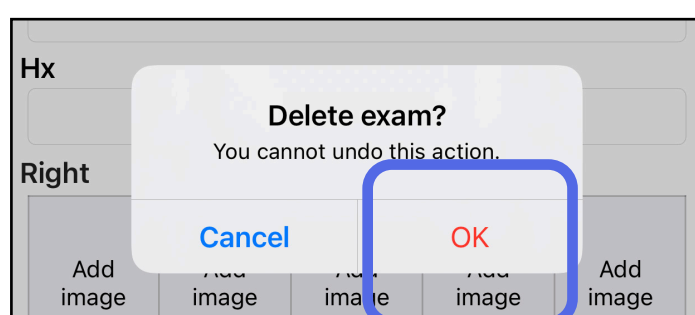


Επιλογή 2: Προβάλετε την εξέταση

1. Για να διαγράψετε μια αποθηκευμένη εξέταση, προβάλετε την εξέταση και κατόπιν πατήστε .



2. Στο αναδυόμενο παράθυρο, πατήστε **OK** για επιβεβαίωση.



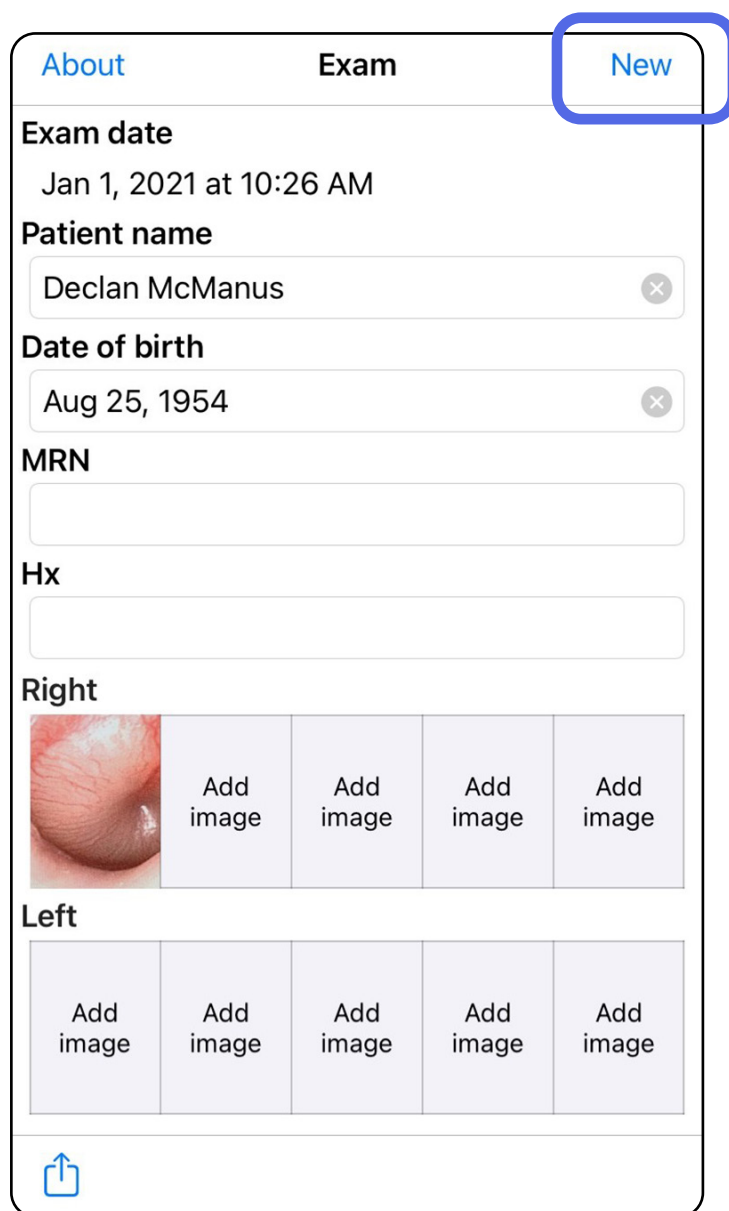
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δεν είναι δυνατή η ανάκτηση μιας διαγραμμένης εξέτασης.

Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

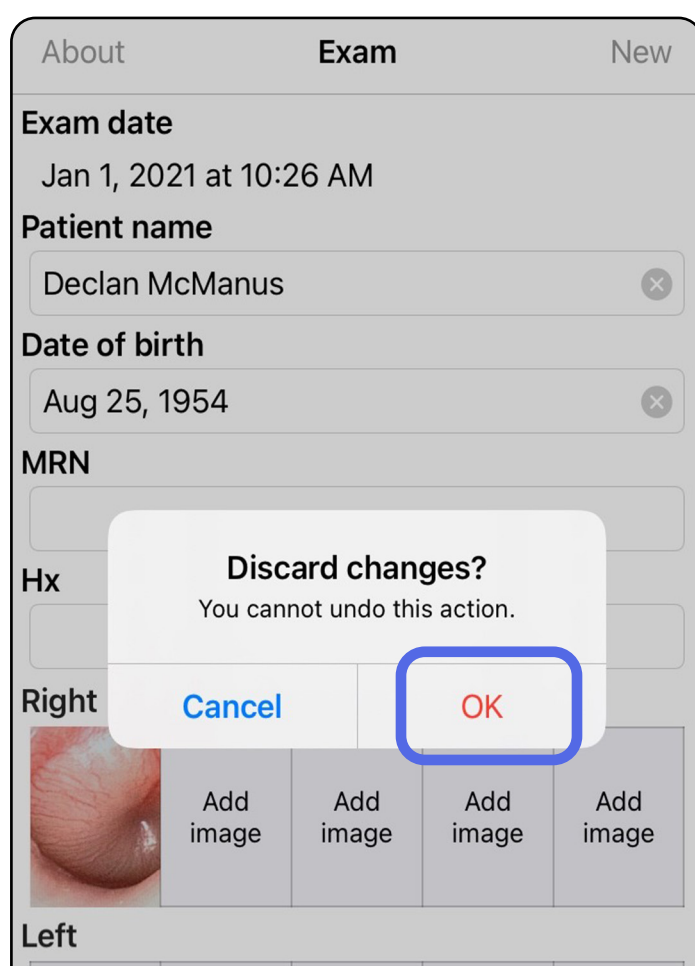
Απόρριψη εξέτασης (iOS)

Ισχύει για: Κλινική λειτουργία

1. Για να απορρίψετε την εξέταση, πατήστε **New** (Νέα).




2. Πατήστε **OK** για να απορρίψετε τις αλλαγές και να ξεκινήσετε μια νέα εξέταση.



Μετάβαση στη λίστα Χρήση της λειτουργιών της εφαρμογής

Καθαρισμός

Οι παρούσες οδηγίες καθαρισμού αφορούν το SmartBracket και το SmartClip. Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης για την επανεπεξεργασία των συσκευών Welch Allyn.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ** Μην αποστειρώνετε το SmartBracket ή το SmartClip και μην τα βυθίζετε σε οποιοδήποτε διάλυμα.

Για αυτό το προϊόν δεν απαιτείται άλλο μέτρο προληπτικής συντήρησης πέραν του καθαρισμού.

Εγκεκριμένα χημικά καθαριστικά:

- 70% ισοπροπυλική αλκοόλη με 30% απιονισμένο νερό (για παράδειγμα, μαντηλάκια αλκοόλης CiDehol® 70)
 - Metrex™ CaviWipes®
 - PDI Super-Sani-Cloth®
 - PDI-Sani-Cloth Plus®
1. Αφαιρέστε το SmartBracket από την κεφαλή και το SmartClip πριν από τον καθαρισμό. Αφήστε το SmartClip προσαρτημένο στη θήκη.
 2. Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένα χημικά καθαριστικά (βλ. παραπάνω) για να σκουπίσετε το SmartBracket και το SmartClip, αφαιρώντας όλους τους ορατούς και αόρατους ρύπους. Συχνότητα: Καθαρίστε όποτε απαιτείται.
 3. Αφήστε το διάλυμα καθαρισμού να στεγνώσει.

Ασφαλής απόρριψη

Η απόρριψη του SmartBracket και του SmartClip πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα παρακάτω βήματα:

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες καθαρισμού της παρούσας ενότητας του εγχειριδίου χρήστη.
2. Προετοιμαστείτε για τη διαδικασία ανακύκλωσης διαχωρίζοντας τα υλικά
 - Τα εξαρτήματα πρέπει να αποσυναρμολογούνται και να ανακυκλώνονται με βάση τον τύπο του υλικού
 - ο Τα πλαστικά θα πρέπει να ανακυκλώνονται ως πλαστικά απόβλητα
 - ο Τα μέταλλα θα πρέπει να ανακυκλώνονται ως μέταλλα
 - Περιλαμβάνει βίδες και υλικά σύνδεσης

Για οδηγίες σχετικά με την απόρριψη, ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης των κεφαλών.

Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για την απόρριψη του smartphone και της θήκης. Διαγράψτε όλα τα υπάρχοντα δεδομένα που σχετίζονται με τους ασθενείς/το νοσοκομείο/την κλινική/τον ιατρό για να διατηρήσετε την εμπιστευτικότητα. Μπορείτε πριν από τη διαγραφή να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας δεδομένων.

Οι χρήστες πρέπει να τηρούν το σύνολο των ομοσπονδιακών, πολιτειακών, περιφερειακών ή/και τοπικών νομοθεσιών και κανονισμών όσον αφορά την ασφαλή απόρριψη των ιατροτεχνολογικών συσκευών και παρελκομένων. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ο χρήστης της συσκευής θα πρέπει πρώτα να επικοινωνήσει με το τμήμα τεχνικής υποστήριξης της Hillrom για οδηγίες σχετικά με πρωτόκολλα ασφαλούς απόρριψης.

Συμμόρφωση ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ)

Για πληροφορίες σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ), επισκεφθείτε τον ιστότοπο της Hillrom: hillrom.com/getstarted.

Αποθήκευση και μεταφορά

Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης της συσκευής Welch Allyn.

Βήμα εικονοστοιχείου

Το βήμα εικονοστοιχείου στο βυθό για έναν φυσιολογικό οφθαλμό (χωρίς διαθλαστικές ανωμαλίες) με εστιακή απόσταση 17 mm ποικίλλει ανάλογα με το smartphone. Δείτε την παρακάτω λίστα.

Βήμα εικονοστοιχείου	Smartphone
2,02 micron	iPhone X
2,01 micron	iPhone 11 Pro
2,02 micron	iPhone 11 Pro Max
2,06 micron	iPhone 12 Pro

Συμμόρφωση

Συμμορφώνεται με το πρότυπο ISO 10940:2009.

Παρελκόμενα

Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης των συσκευών Welch Allyn για τα παρελκόμενα και τα εφαρμοζόμενα εξαρτήματα.

Συμβατές συσκευές

Ανατρέξτε στις κατάλληλες οδηγίες χρήσης της συσκευής Welch Allyn.

Εγγύηση

Η Welch Allyn, Inc. εγγυάται ότι τα Welch Allyn iExaminer SmartBasket και SmartClip δεν έχουν αρχικά ελαττώματα στα υλικά και στην κατασκευή, και ότι λειτουργούν σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή για ένα έτος από την ημερομηνία αγοράς. Εάν διαπιστωθεί ότι αυτό το όργανο είναι ελαττωματικό ή παρουσιάζει απόκλιση από τις προδιαγραφές του κατασκευαστή κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, η Welch Allyn θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει το όργανο ή το εξάρτημα χωρίς χρέωση για τον αγοραστή. Η παρούσα εγγύηση ισχύει μόνο για καινούργια Welch Allyn iExaminer SmartBasket και SmartClip που αγοράσατε από τη Welch Allyn ή από εξουσιοδοτημένους διανομείς ή αντιπροσώπους της. Ο αγοραστής πρέπει να επιστρέψει το SmartBasket και το SmartClip απευθείας στη Welch Allyn ή σε εξουσιοδοτημένο διανομέα ή αντιπρόσωπο, και να αναλάβει το κόστος αποστολής.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές ή αστοχίες που οφείλονται σε παραποίηση, κακή χρήση, αμέλεια, ατυχήματα, τροποποιήσεις ή μεταφορά. Η παρούσα εγγύηση ακυρώνεται εάν το όργανο δεν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή ή εάν επισκευαστεί.