



Always there to help you

Register your product and get support at  
www.philips.com/support

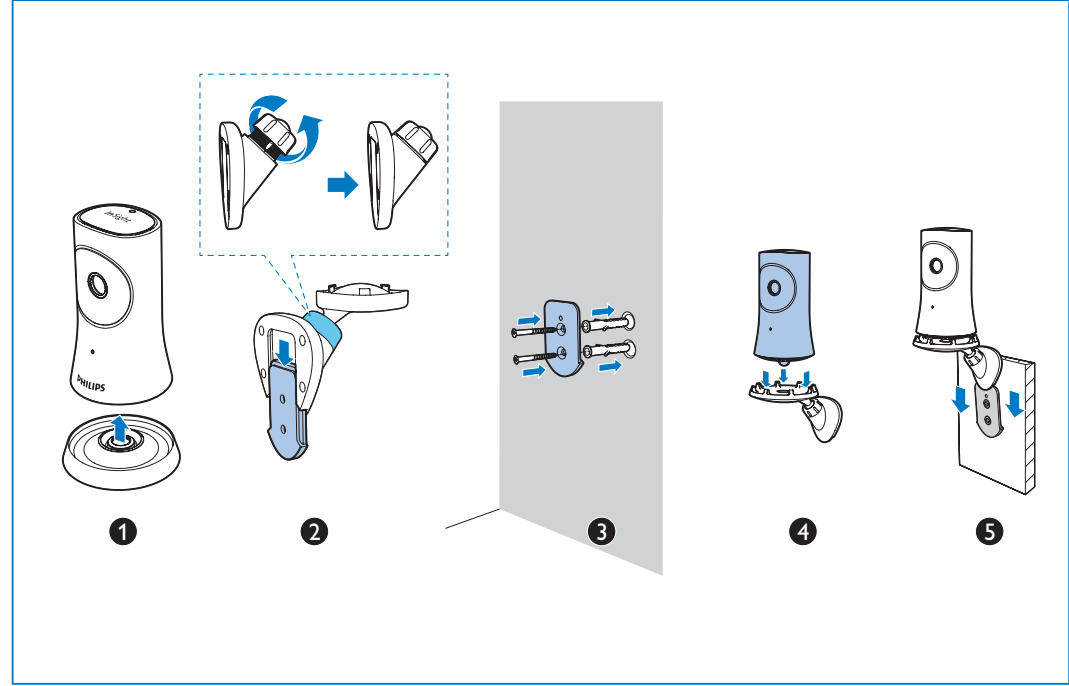
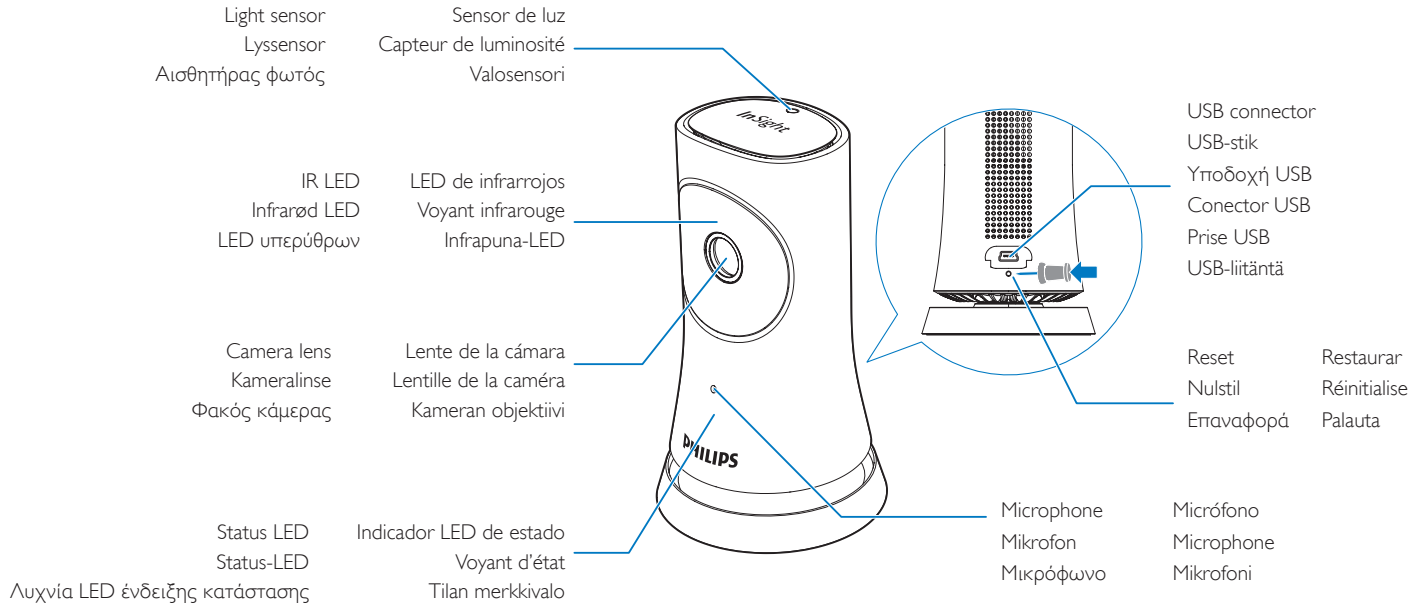
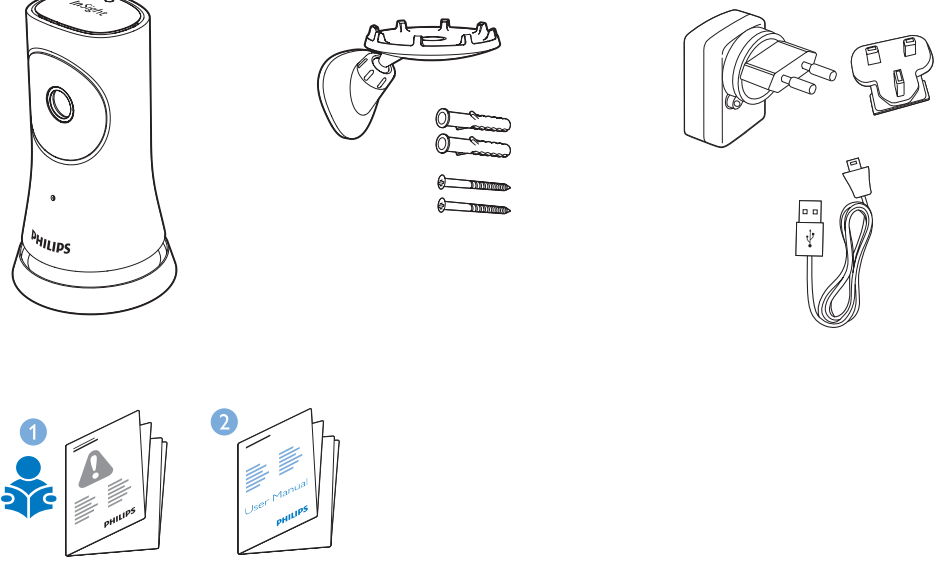


User manual  
Brugervejledning  
Εγχειρίδιο χρήσης

Manual del usuario  
Mode d'emploi  
Κατ'τοopas

PHILIPS

M120  
M120D



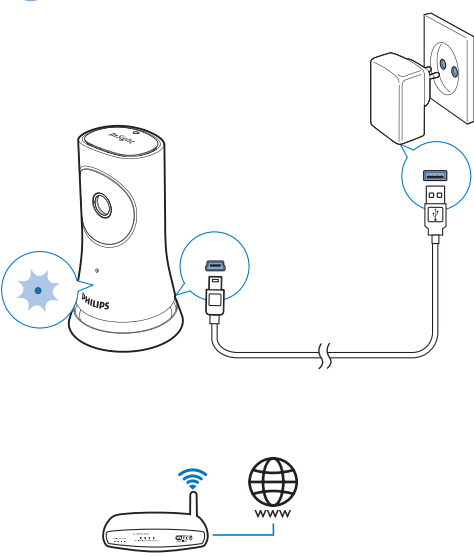
## Setup

Opsætning  
Ρύθμιση

Configuración  
Configuration

Asennus

1



- EN Plug the monitor as close to your wireless router as possible to ensure the best connection.
- DA Tilsæt monitoren så tæt på din trådløse router som muligt for at sikre den bedst mulige forbindelse.
- EL Συνδέστε τη συσκευή παρακολούθησης όσο το δυνατόν πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή, ώστε να έχετε την καλύτερη δυνατή σύνδεση.
- ES Conecte el monitor lo más cerca posible del router inalámbrico para garantizar la mejor conexión.
- FR Branchez l'écoute-bébé aussi près que possible de votre routeur sans fil pour garantir une connexion optimale.
- FI Aseta valvontakamera mahdollisimman lähelle langatonta reitintä, jotta yhteys on mahdollisimman hyvä.

2



Download and install the **Philips In.Sight+** app.

Download og installer app'en **Philips In.Sight+**.

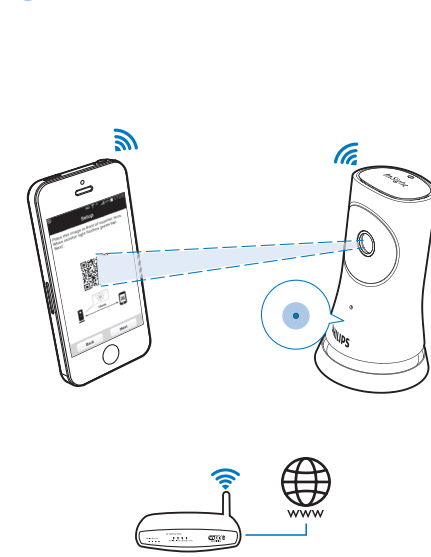
Κατεβάστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή **Philips In.Sight+**.

Descargue e instale la aplicación **Philips In.Sight+**.

Téléchargez et installez l'application **Philips In.Sight+**.

Lataa ja asenna **Philips In.Sight+** -sovellus.

3



Through the **Philips In.Sight+** app, connect the monitor to the same Wi-Fi network as your device. Follow the onscreen instructions to complete the setup. **Connected:** Green light is always on.

Brug app'en **Philips In.Sight+** til at tilslutte monitoren til samme Wi-Fi-netværk som din enhed. Følg instruktionerne på skærmen for at færdiggøre konfigurationen. **Tilsluttet:** Grønt lys konstant tændt.

Μέσω του **Philips In.Sight+**, συνδέστε τη συσκευή παρακολούθησης στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi με τη συσκευή σας. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. **Σε σύνδεση:** Η πράσινη λυχνία παραμένει σταθερά αναμμένη.

A través de la aplicación **Philips In.Sight+**, conecte el monitor a la misma red Wi-Fi que el dispositivo. Para finalizar la configuración, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla. **Conectada:** el piloto verde permanece encendido.

Par le biais de l'application **Philips In.Sight+**, connectez l'écoute-bébé au même réseau Wi-Fi que votre appareil. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration. **Connecté :** le voyant reste allumé en vert.

Liitä valvontakamera **Philips In.Sight+** -sovelluksen avulla samaan Wi-Fi-verkkoon kuin laitteesi. Suorita asennus loppuun noudattamalla näytön ohjeita. **Yhdistetty:** vihreä merkkivalo palaa.

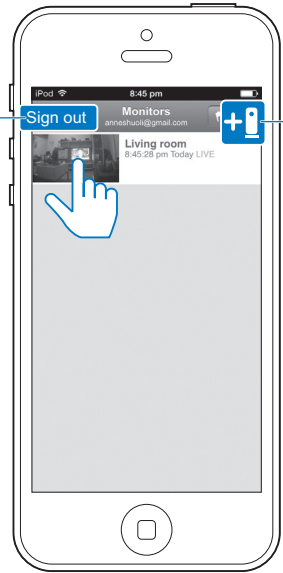
## Watch and listen

Se og lyt  
Προβολή και ακρόαση

Ver y escuchar  
Visualisation et écoute

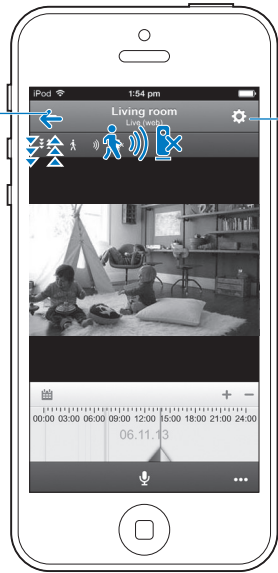
Katsominen ja kuunteleminen

Exit the account  
Forlad kontoen  
Εξοδος από το λογαριασμό  
Salir de la cuenta  
Sortie du compte  
Kirjautuminen ulos tilistä

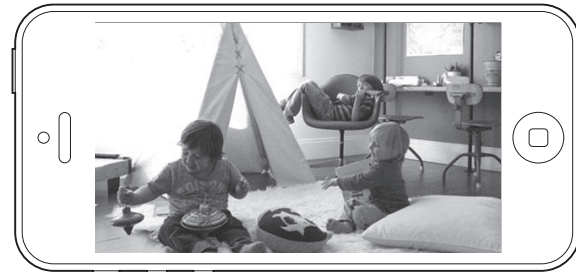


Add more monitors  
Tilføj flere monitorer  
Προσθήκη περισσότερων συσκευών παρακολούθησης  
Adición de más monitores  
Ajout d'écoute-bébés supplémentaires  
Uusempien valvontakameroiden lisääminen

Switch to the list of monitors  
Skift til listen over monitorer  
Μετάβαση στη λίστα συσκευών παρακολούθησης  
Cambia a la lista de monitores  
Accès à la liste des écoute-bébés  
Valvontakameraluetteloon siirtyminen



Settings menu  
Menüen Indstillinger  
Μενού Ρυθμίσεων  
Menü de ajustes  
Menu de réglages  
Asetusvalikko



EN Make sure your device is connected to Wi-Fi or 3G/ 4G mobile network. With 3G/ 4G usage, data charge from network operator may occur.

DA Kontroller, at din enhed har forbindelse til Wi-Fi eller 3G/ 4G mobilnetværk. Ved brug af 3G/ 4G opkræver netværksudbyderen muligvis datagebyrer.

EL Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή σας είναι συνδεδεμένη σε κάποιο δίκτυο Wi-Fi ή σε δίκτυο κινητής τηλεφωνίας 3G/4G. Η χρήση δικτύου 3G/4G μπορεί να επιφέρει χρεώσεις από τον πάροχο κινητής τηλεφωνίας.

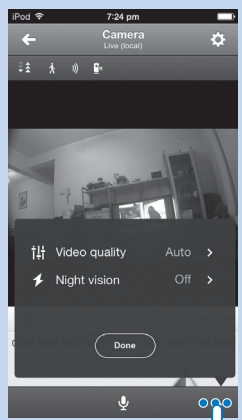
ES Asegúrese de que el dispositivo está conectado a la red Wi-Fi o móvil 3G/4G. Si utiliza la red 3G/4G, el operador de red podría cobrarle tarifas de datos.

FR Vérifiez si votre appareil est connecté au réseau Wi-Fi ou au réseau mobile 3G/4G. Si vous utilisez un réseau 3G/4G, des frais de transfert de données sont susceptibles d'être facturés par votre opérateur.

FI Varmista, että laite on yhteydessä Wi-Fi- tai 3G/4G-verkkoon. 3G/4G-verkon käytöstä voi aiheutua operaattorin tiedonsiirtomaksuja.

## Video quality/ Night vision

Videokvalitet/Nattesyen / Ποιότητα βίντεο/Νυχτερινή όραση / Calidad de vídeo/visión nocturna / Qualité vidéo/Vision nocturne / Videolaatu/yötila



In **Video quality**, setting the video quality to **Low** or **Mid** could improve the video streaming performance in poor network environment. In **Night vision**, **Auto**: The monitor determines the best setting for night vision. **On/ Off**: Set the night vision on or off.

Under **Videokvalitet** kan indstilling af videokvaliteten til **Lav** eller **Mellem** forbedre videostreamingen i et dårligt netværk. Under **Nattesyen**, **Auto**: Monitoren bestemmer den bedste indstilling for nattesyen. **Til/Fra**: Slå nattesyen til eller fra.

Στο μενού **Video quality** (Ποιότητα βίντεο), αν ρυθμίσετε την ποιότητα βίντεο σε **Low** (Χαμηλή) ή **Mid** (Μεσαία), μπορεί να βελτιωθεί η μετάδοση στα δίκτυα με κακή εμφάνιση. Στο μενού **Night vision**, **Auto** (Νυχτερινή όραση, Αυτόματο): Η συσκευή παρακολούθησης καθορίζει την καλύτερη ρύθμιση για τη νυχτερινή όραση. **On/ Off** (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση): Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της νυχτερινής όρασης.

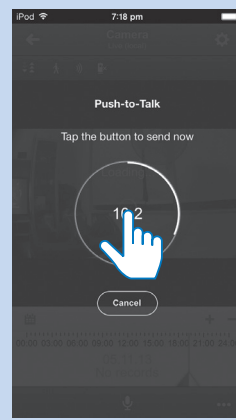
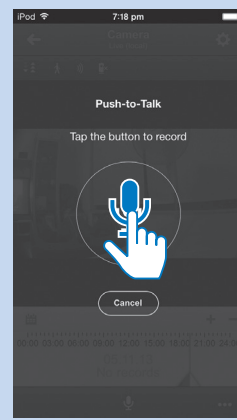
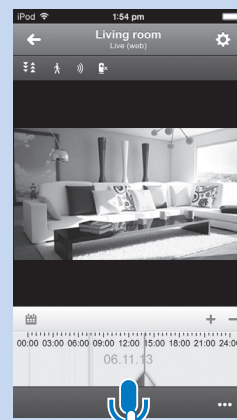
En **Calidad de vídeo**, al ajustar la calidad de vídeo en **Baja** o **Media** puede mejorar el rendimiento de la transmisión de vídeo en entornos de red deficientes. En **Visión nocturna**, **Automático**: el monitor determina el mejor ajuste de visión nocturna. **Activar/Desactivar**: activa o desactiva la visión nocturna.

Dans **Qualité vidéo**, le réglage de la qualité vidéo sur Faible ou Moyenne peut améliorer les performances de diffusion vidéo sur un réseau de mauvaise qualité. Dans **Vision nocturne**, **Auto** : l'écoute-bébé détermine le meilleur réglage pour la vision nocturne. **Marche/Arrêt** : permet d'activer ou de désactiver la vision nocturne.

**Video quality** (Videolaatu) -asetuksen muuttaminen muotoon Low (Alhainen) tai Mid (Keskitaso) saattaa tehostaa videon suoritoistoa, jos yhteys on heikko. **Night vision** (Yötila) -asetukset: **Auto**: valvontakamera määrittää automaattisesti parhaat asetukset. **On/Off**: ota yötila käyttöön tai poista käytöstä.

## Push to talk

Tryk for tale / Κοιμπι ομιλίας / Pulsar para hablar / Pousser pour parler / Puhelu painikkeella /



You can send voice messages to the monitor.

Du kan sende stemmebeskeder til monitoren.

Μπορείτε να στέλνετε φωνητικά μηνύματα στη συσκευή παρακολούθησης.

Puede enviar mensajes de voz al monitor.

Vous pouvez envoyer des messages vocaux à l'écoute-bébé.

Valvontakameraan voi lähettää ääniviestejä.



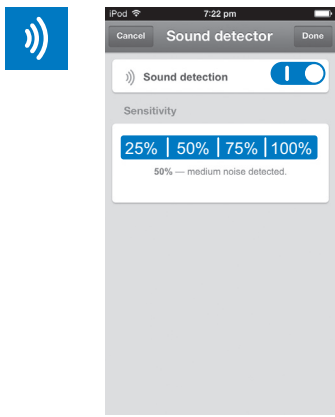
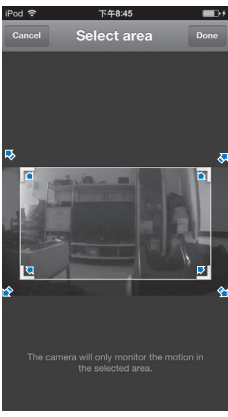
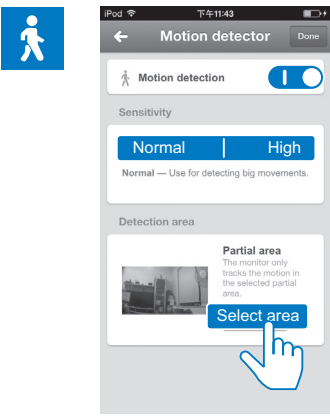
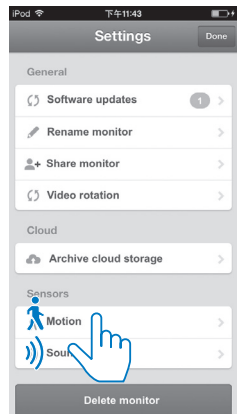
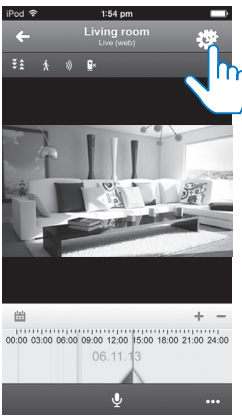


## Set notifications

Indstil alarmer  
Ρύθμιση ειδοποιήσεων

Ajuste de notificaciones  
Définition de notifications

Hälytysten asettaminen



EN Motion and sound notifications keep you informed of changes at home. Select the sensitivity level as needed. To use motion detection at night, make sure that light sources can provide sufficient lighting to detect motions.

DA Bevægelses- og lydalarmer holder dig informeret om ændringer derhjemme. Vælg det ønskede følsomhedsniveau. For at bruge bevægelsesregistrering om natten skal du kontrollere, at lyskilderne kan give tilstrækkeligt med lys til at registrere bevægelser.

EL Με τις ειδοποιήσεις κίνησης και ήχου, μπορείτε να ενημερώνεστε για τυχόν αλλαγές στο περιβάλλον του σπιτιού σας. Επιλέξτε το κατάλληλο επίπεδο ευαισθησίας. Για να χρησιμοποιήσετε την ανίχνευση κίνησης τη νύχτα, βεβαιωθείτε ότι οι πηγές φωτισμού φωτίζουν επαρκώς το χώρο.

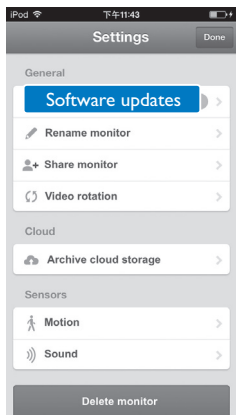
ES Las notificaciones de movimiento y ruido le mantienen informado de los cambios en su hogar. Selección el nivel de sensibilidad según sea necesario. Para utilizar la detección de movimiento por la noche, asegúrese de que las fuentes de iluminación proporcionan suficiente luz para detectar los movimientos.

FR Les notifications de bruits et de mouvements peuvent vous informer des changements dans votre maison. Sélectionnez le niveau d'intensité de votre choix. Pour utiliser la détection de mouvements le soir, assurez-vous que des sources lumineuses fournissent un éclairage suffisant pour détecter les mouvements.

FI Liike- ja äänihälytykset kertovat sinulle, jos kotonasi tapahtuu jotakin. Tunnistinten herkkyytasoa voi säätää. Liiketunnistinta voi käyttää yöllä varmistamalla, että tilan valaistus riittää liikkeiden havaitsemiseen.

## Update the monitor software

Opdater monitorsoftwaren / Ενημέρωση του λογισμικού της συσκευής παρακολούθησης / Actualización del software del monitor / Mise à jour du logiciel de l'écoute-bébé / Valvontakameran ohjelmiston päivittäminen



EN Through the **Philips In.Sight+** app, you will receive notifications of software updates. Follow the onscreen instructions to update the software.

DA Via app'en **Philips In.Sight+** vil du modtage meddelelser om softwareopdateringer. Følg instruktionerne på skærmen for at opdatere softwaren.

EL Η εφαρμογή **Philips In.Sight+** θα σας ενημερώνει για τυχόν ενημερώσεις του λογισμικού. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να ενημερώσετε το λογισμικό.

ES A través de la aplicación **Philips In.Sight+**, recibirá notificaciones de actualizaciones de software. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para actualizar el software.

FR Grâce à l'application **Philips In.Sight+**, vous recevrez des notifications sur les mises à jour logicielles. Suivez les instructions à l'écran pour mettre à jour le logiciel.

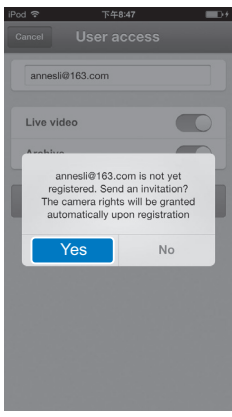
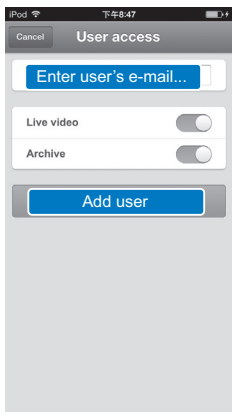
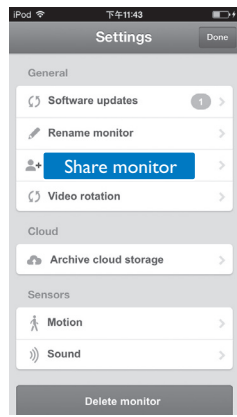
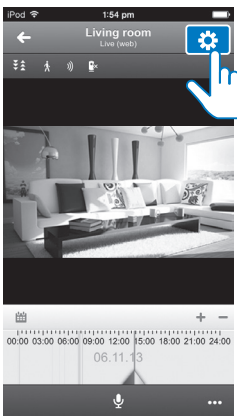
FI **Philips In.Sight+** -sovellus kertoo, kun ohjelmistopäivityksiä on saatavilla. Päivitä ohjelmisto noudattamalla näytös ohjeita.

## Sharing the monitor

Deling af monitoren  
Κοινή χρήση της συσκευής παρακολούθησης

Cómo compartir el monitor  
Partage de l'écoute-bébé

Valvontakameran jakaminen



EN Follow the onscreen instructions to enter an Email. An invitation is sent to the recipient. The recipient needs to download and install the **Philips In.Sight+** app, and then, create an account.

DA Følg vejledningen på skærmen for at indtaste en e-mail. En invitation er blevet sendt til modtageren. Modtageren skal downloade og installere app'en **Philips In.Sight+** og derefter oprette en konto.

EL Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να συνδεθείτε στο email σας. Ο παραλήπτης θα λάβει μια πρόσκληση. Ο παραλήπτης πρέπει να κατεβάσει και να εγκαταστήσει την εφαρμογή **Philips In.Sight+** και στη συνέχεια να δημιουργήσει ένα λογαριασμό.

ES Siga las instrucciones en pantalla para introducir una dirección de correo electrónico. Se enviará una invitación al destinatario. El destinatario debe descargar e instalar la aplicación **Philips In.Sight+** y, a continuación, crear una cuenta.

FR Suivez les instructions à l'écran pour saisir une adresse e-mail. Une invitation est envoyée au destinataire. Le destinataire doit télécharger et installer l'application **Philips In.Sight+**, puis créer un compte.

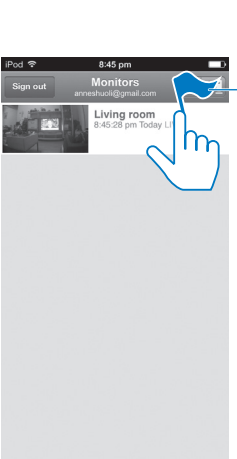
FI Anna sähköpostiosoite näytön ohjeiden mukaan. Vastaanottajalle lähetetään kutsu valvontakameran käyttöön. Vastaanottajan on ladattava ja asennettava **Philips In.Sight+** -sovellus ja luotava til palveluun.

## Viewing notifications (through subscription)

Vísning af alarmer (via abonnement)  
Προβολή ειδοποιήσεων (μέσω συνδρομής)

Visualización de notificaciones (mediante suscripción)  
Visualisation de notifications (via abonnement)

Hälytysten katsominen (tilauksen kautta)



List of notifications

Liste over alarmer

Λίστα ειδοποιήσεων

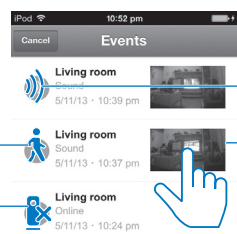
Lista de notificaciones

Liste des notifications

Hälytysluettelo

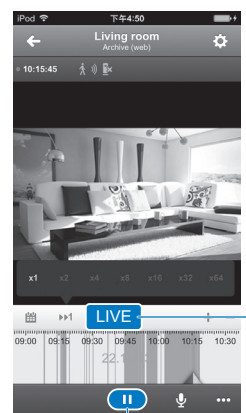
Motion notification with video recording  
Bevægelsesalarm med videooptagelse  
Ειδοποίηση κίνησης με εγγραφή βίντεο  
Notificación de movimiento con grabación de vídeo  
Notification de mouvement avec enregistrement vidéo  
Liikehälytys ja videotallennus

Online/ offline notification of monitor  
Online/offline-alarm til monitor  
Ειδοποίηση της συσκευής παρακολούθησης εντός/ εκτός δικτύου  
Notificación de conexión/desconexión del monitor  
Notification marche/arrêt de l'écoute-bébé  
Online/offline-hälytys



Sound notification with video recording  
Lydalarm med videooptagelse  
Ειδοποίηση ήχου με εγγραφή βίντεο  
Notificación de ruido con grabación de vídeo  
Notification de bruit avec enregistrement vidéo  
Äänihälytys ja videotallennus

Tap to watch video recording  
Tryk for at se videooptagelse  
Πατήστε για να δείτε την εγγραφή βίντεο  
Toque para ver la grabación de vídeo  
Appuyer pour visionner les enregistrements vidéo  
Tap to watch video recording



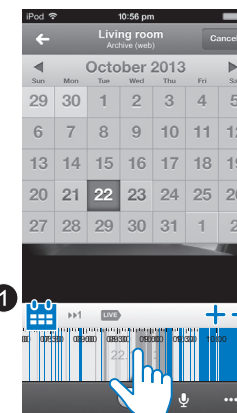
Start or pause archived video  
Start afspilning af arkiveret video, eller sæt på pause  
Εναρξη ή παύση αρχειοθετημένου βίντεο  
Inicia o pone en pausa el vídeo archivado  
Démarrer ou suspendre la vidéo archivée  
Käynnistä tai keskeytä arkistoitu video

## Viewing events by date

Vísning af begivenheder efter dato  
Προβολή συμβάντων ανά ημερομηνία

Visualización de eventos por fecha  
Afficher des événements par date

Hälytysten katsominen päivämäärän mukaan



1. Tap to select date in calendar.  
2. Tap to enlarge or reduce the time bar.  
3. Tap to select point of time; swipe left or right, if necessary.

1. Tryk for at vælge dato i kalender.  
2. Tryk for at forstørre eller formindske tidsbalken.  
3. Tryk for at vælge tidspunkt; før om nødvendigt fingeren til venstre eller højre.

1. Πατήστε για να επιλέξετε ημερομηνία στο ημερολόγιο.  
2. Πατήστε για να μεγεθύνετε ή να μικρύνετε τη γραμμή της ώρας.  
3. Πατήστε για να επιλέξετε το χρονικό σημείο. Αν χρειάζεται, ορίστε δεξιά ή αριστερά.

1. Appuyer pour sélectionner une date dans le calendrier.  
2. Appuyer pour agrandir ou réduire la barre de temps.  
3. Appuyer pour sélectionner l'heure désirée; faire glisser vers la droite ou la gauche si nécessaire.

1. Valitse päivä kalenterista napauttamalla.  
2. Suurennä tai pienennä aikapalkki napauttamalla.  
3. Valitse haluamasi aika napauttamalla tai vedä somella tarvittaessa vasemmalle tai oikealle.

## Specifications

Συγκεκριμένες  
Προδιαγραφές

Especificaciones  
Σpecificités

Teknisiä tietoja

EN

### General information

**AC power adapter**  
Model: HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K and C) a direct plug-in power adapter with USB output terminal and a different country plug type (E = EU plug, B = UK plug, A = Australia plug, U = USA plug, J = Japanese plug, K = Korean plug, C = China plug)  
Input: AC 100-240V ~ 50/60 Hz, 0.35 A MAX  
Output: 5 V DC, 1.5 A  
**Connectivity:** Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2.4 GHz  
**Apps:** Platform: iOS 6 or later (excluding iPhone4S, iPad2, iPod touch4 or earlier versions)

### Lens

**Focus mode:** Fixed  
**Viewing angle (diagonal):** 102 degrees  
**Night mode:** IR LED, 4 meters

### Sensors

**Ambient light sensor**  
IR LED  
IR range: 4 meters

### Video

**Resolution**  
Streaming through Wi-Fi: 720p (High definition)  
**Video format:** H. 264

### Audio

**Input:** High-sensitive mono microphone  
**Output power:** 0.5 W

### DA

### Generelle oplysninger

**Vekselstrømadapter**  
Model: HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K og C) en plug and play-strømadapter med USB-udgangsterminal og en stiktype til andre lande (E = EU-stik, B = UK-stik, A = Australien-stik, U = USA-stik, J = Japan-stik, K = Korea-stik, C = Kina-stik)  
Indgang: AC 100-240 V ~ 50/60 Hz, 0,35 A maks.  
Udgang: 5 V DC, 1,5 A  
**Tilkoblingsmuligheder:** Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz

**Apps:** Platform: iOS 6 eller nyere (ekskl. iPhone4S, iPad2, iPod touch 4 eller tidligere versioner)

### Objektiv

**Fokuseringstilstand:** Fast  
**Betragningsvinkel (diagonal):** 102 grader  
**Nattilstand:** Infrarød LED, 4 meter

### Sensorer

**Sensor for omgivende lys**  
**Infrarød LED**  
IR-rækkevidde: 4 meter

### Video

**Opløsning**  
Streaming via Wi-Fi: 720p (High Definition)  
**Videoformat:** H. 264

### Lyd

**Indgang:** Meget følsom monomikrofon  
**Udgangseffekt:** 0,5 W

### EL

### Γενικές πληροφορίες

**Τροφοδοτικό AC**  
Μοντέλο: HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K και C)  
ένα τροφοδοτικό Direct Plug-in με περιματικό εξόδου USB και διαφορετικό τύπο βύσματος ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή (E = βύσμα

EE, B = βύσμα ΗΒ, A = βύσμα Αυστραλίας, U = βύσμα ΗΠΑ, J = βύσμα Ιαπωνίας, K = βύσμα Κορέας, C = βύσμα Κίνας)  
Εισόδος: AC 100-240V ~ 50/60 Hz, 0,35 A MAX  
Εξόδος: 5 V DC, 1,5 A  
**Συνδεσιμότητα:** Wi-Fi 802.11b/g/n, 2,4 GHz  
**Εφαρμογές:** Πλατφόρμα: iOS 6 ή νεότερη έκδοση (εκτός iPhone 4S, iPad 2, iPod touch 4 ή παλαιότερων εκδόσεων)

### Φακός

**Λειτουργία εστίασης:** Σταθερή  
**Γωνία προβολής (διαγώνια):** 102 μοίρες  
**Νυχτερινή λειτουργία:** LED υπερώρων, 4 μέτρα

### Αισθητήρες

**Φωτοαισθητήρας περιβάλλοντος**  
**LED υπερώρων**  
Εμβέλεια υπερώρων: 4 μέτρα

### Βίντεο

**Ανάλυση**  
Μετάδοση μέσω Wi-Fi: 720p (High Definition)  
**Μορφή βίντεο:** H. 264

### Ήχος

**Εισόδος:** Μονοφωνικό μικρόφωνο υπηλής ευαισθησίας  
**Ισχύς εξόδου:** 0,5 W

### ES

### Información general

**Adaptador de alimentación de CA**  
Modelo: HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K y C) un adaptador de alimentación Direct Plug-in con terminal de salida USB y un tipo de clavija diferente para cada país (E = clavija para la UE, B = clavija para RU, A = clavija para Australia, U = clavija para EE.UU., J = clavija para Japón, K = clavija para Corea, C = clavija para China)  
Entrada: 100-240V ~ de CA, 50/60 Hz, 0,35 A máximo  
Salida: 5 V de CC, 1,5 A  
**Conectividad:** Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz  
**Aplicaciones:** Plataforma: iOS 6 o posterior (excepto iPhone 4S, iPad 2, iPod touch 4 o versiones anteriores)

### Lente

**Modo de enfoque:** Fijo  
**Ángulo de visualización (diagonal):** 102 grados  
**Modo nocturno:** LED de infrarrojos, 4 metros

### Sensores

**Sensor de luz de ambiente**  
**LED de infrarrojos**  
Alcance de infrarrojos: 4 metros

### Video

**Resolución**  
Transmisión a través de Wi-Fi: 720p (alta definición)  
**Formato de video:** H. 264

### Audio

**Entrada:** Microfono mono de alta sensibilidad  
**Potencia de salida:** 0,5 W

### FR

### Informations générales

**Adaptateur secteur**  
Modèle : HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K et C) un adaptateur secteur plug-in Direct doté d'un terminal de sortie USB et d'un type de fiche d'un autre pays (E = fiche européenne, B = fiche britannique, A = fiche australienne, U = fiche américaine, J = fiche japonaise, K = fiche coréenne, C = fiche chinoise)  
Entrée : CA 100-240V ~ 50/60 Hz, 0,35 A MAX  
Sortie : 5 V CC, 1,5 A

**Connectivité:** Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz  
**Applications:** Plate-forme : iOS 6 ou ultérieur (sauf iPhone 4S, iPad 2, iPod touch 4 ou versions antérieures)

### Lenille

**Mode mise au point:** Fixe  
**Angle de visualisation (diagonal):** 102 degrés  
**Mode nuit:** Voyant infrarouge, 4 mètres

### Captours

**Captur de luminosité ambiante**  
**Voyant infrarouge**  
Portée infrarouge : 4 mètres

### Vidéo

**Résolution**  
Diffusion par Wi-Fi : 720p (haute définition)  
**Format vidéo :** H. 264

### Audio

**Entrée :** Microphone mono ultrasensible  
**Puissance de sortie :** 0,5 W

FI

### Yleistä

**Verkkolaite**  
Malli: HNB050150X (X = E, B, A, C, U, J, K ja C) suoraan kytkettävä verkkolaite, jossa on USB-lähtöterminali ja pistokeet eri maita varten (E = EU, B = Iso-Britannia, A = Australia, U = Yhdysvallat, J = Japani, K = Korea, C = Kiina)  
Tulo: AC 100-240V ~ 50/60 Hz, 0,35 A MAX  
Lähtö: 5V DC, 1,5 A  
**Liitännät:** Wi-Fi 802.11 b/g/n, 2,4 GHz  
**Sovellukset:** Käyttöjärjestelmä: iOS 6 tai uudempi (ei iPhone 4S, iPad 2, iPod touch 4 tai vanhemmat versiot)

### Linssi

**Tarkennustila:** Kiinteä  
**Katselukulma (halkaisija):** 102 astetta  
**Night mode :** Infrapuna-LED, 4 metriä

### Tunnistimet

**Valitseen valon tunnistin**  
**Infrapuna-LED**  
Infrapunan kantama: 4 metriä

powered by

iVideon