

LUVION®

GRAND ELITE



INSTRUCTION MANUAL 

HANDLEIDING 

BETRIEBSANLEITUNG 

INSTRUKCJA OBSŁUGI 

MANUAL DE INSTRUÇÕES 

GUIDE D'UTILISATION 

NAVODILA ZA UPORABO 

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ 

MANUAL DE INSTRUCCIONES 

BRUKSANVISNING 



INNHold

SIKKERHETSINSTRUKSER	166
INTRODUKSJON	167
INNHold I PAKKEN	167
OVERSIKT OVER FORELDREENHETEN	168
OVERSIKT OVER BABYENHETEN	168
KOMME I GANG	172
BRUK AV SYSTEMET	173
MENYVALG	175
SAMMENKOBLING AV BABYENHETEN	180
MIKRO SD-KORT OPPTAK OG AVSPILLING	181
FEILSØKING	182
TEKNISKE SPESIFIKASJONER	182

SIKKERHETSINSTRUKSER

- Hold små deler unna barn.
- Dette produktet er ikke et leketøy. Ikke tillat barn å leke med det.
- Dette produktet er ikke ment som en erstatning for overvåking fra en voksen person.
- Sjekk nøye at du benytter riktig strømadapter for både foreldre- og babyenheten.
- Benytt kun originale strømadaptere.
- Ikke bruk produktet i fuktig omgivelser eller nær vann.
- Benytt produktet kun mellom 10°C og 40°C.
- Hold alltid kabelen til strømadapteren minst 1 meter unna barnet.
- Ikke forsøk å åpne produktet. Det må gjøres av en kvalifisert person.

Batterier

- Lad batteriet til foreldreenheten i noen timer til det er fulladet. Batteriet er fulladet når ladelampen lyser grønt
- Vi anbefaler at du alltid bruke strømadapteren i babyenheten. Dersom det ikke finnes strøm i nærheten, anbefaler vi at du bruker ikke-oppladbare batterier. Ønsker du å benytte oppladbare batterier, sørg da for at strømadapteren ikke er koblet til kamera. Babyenheten har ingen ladefunksjon.
- For å unngå skade på batteriene, må du ikke utsette babycallen for temperaturer høyere enn 35°C. Vennligst fjern batterier fra babyenheten dersom du ikke skal bruke produktet på over en måned.

LUVION

Delft, The Netherlands

www.luvion.com

INTRODUKSJON

Takk for at du kjøpte Luvion Grand Elite. Nå kan du se og høre babyen din, eller enda flere babyer/barn ved å bruke opptil tre tilleggskameraer.

Vennligst ta vare på kvitteringen du fikk når du kjøpte varen. Ved service- og garantisaker, vil du alltid bli spurt om en kopi av kvitteringen. For garantisaker kan du kontakte din Luvion forhandler eller din lokale Luvion distributør. Mer informasjon finner du på www.luvion.com.

Denne brukermanualen gir deg all informasjon du trenger for å ta i bruk babycallen din på en sikker og enkel måte. Før du begynner å bruke Luvion Grand Elite, ber vi deg om å lese gjennom hele manualen. Vi ber deg spesielt lese nøye gjennom sikkerhetsinstruksjonene.

INNHold I PAKKEN

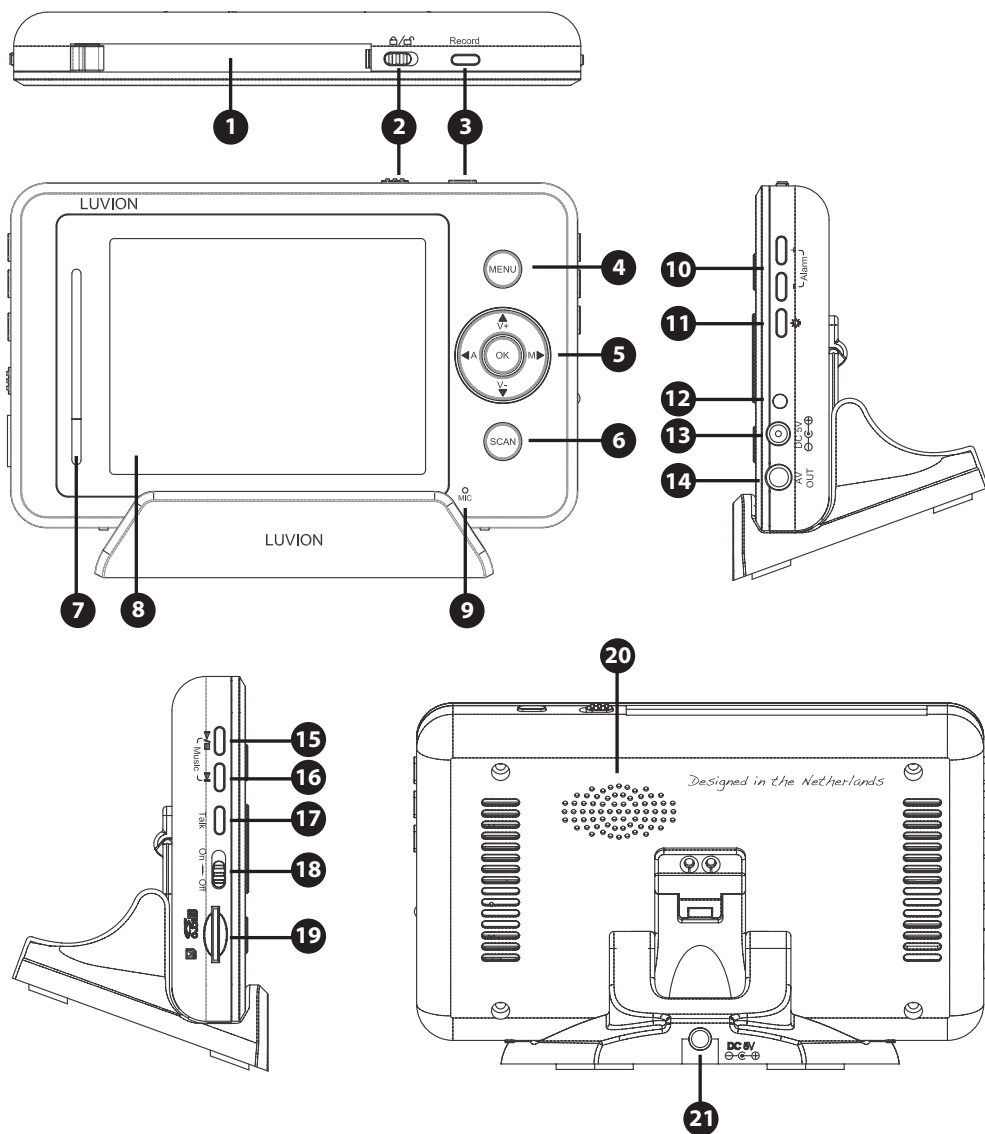
Systemet inneholder følgende komponenter:

- 1 x foreldrenehhet (skjerm)
- 1 x babyenhet (kamera)
- 1 x ladestasjon
- 1 x strømadapter til foreldreneheten
- 1 x strømadapter til babyenheten
- 1 x RCA RCA kabel for TV
- 1 x veggplugg og skruer

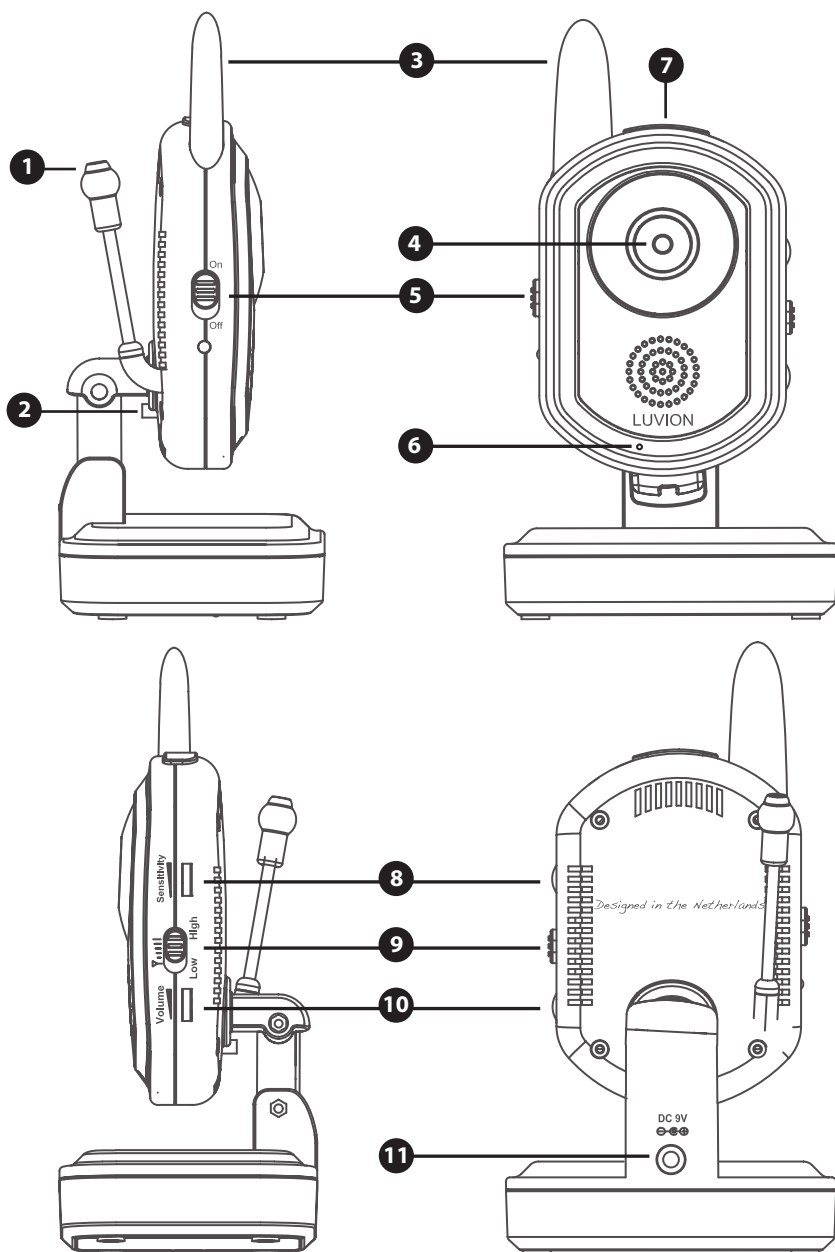
Sjekk pakken din at du har mottatt et komplett system, inkludert alle komponentene listet over.



OVERSIKT OVER FORELDREENHETEN (SKJERM)



OVERSIKT OVER BABYENHETEN (KAMERA)



Oversikt over foreldreenheten

1. **Antennen** Mottar video og lyd fra babyenheten.
2. **Antennens låsebryter** Skyv bryteren til siden for å låse opp, slik at antennen popper opp. Dette vil bedre mottaket.
3. **Record** Trykk denne knappen for å starte opptak, trykk en gang til for å stoppe opptaket.
4. **Menu knapp** Trykk denne knappen for å åpne hovedmenyen.
5. **Navigasjonsknapper** Navigasjonsknappene kan benyttes når systemet er i normalt bruk og/eller når du er i menyen.

Normalt bruk

- Trykk venstre ◀ (A) for å automatisk bytte mellom flere kameraer. Skjermen endrer kanal hvert 3. sekund.
- Trykk høyre ▶ (M) for å bytte manuelt mellom flere kameraer

Bruk i menyen

Trykk ◀▲▼▶ knappene for å navigere i menyen. For å bekrefte valget ditt, trykk OK.

6. **Scan knappen** Når denne knappen er trykket, vil skjermen slås av. I løpet av denne tiden vil foreldreenheten kontinuerlig skanne babyenheten (eller flere babyenheter). Når en lyd oppdages, vil foreldreenheten bli aktiv. Nå kan du se hva som skjer på babyrommet. Du kan justere lydsensitiviteten med den roterende knotten på siden av kameraet. Etter at foreldreenheten har oppdaget lyden, vil det ta omtrent 5 sekunder å bytte tilbake til scan modus. Unntaket er når det oppdages lyd hele tiden. I det tilfelle vil skjermen bli aktivert i enda 5 sekunder. Det er 2 grunner til å bruke scan knappen: 1- for å unngå at du blir forstyrret av den skarpe LCD skjermen, eller 2- for å spare strøm. Trykk scan knappen igjen for å deaktivere scan modus.
7. **Farget LEDs** Det første grønne LEDene indikerer at skjermen er skrudd på. De andre grønne/røde LEDene indikerer volumstyrken til kameraet (fra lav til høy).
8. **LCD skjerm** Viser videoen fra babyenheten.
9. **Mikrofon** Mottar lyd fra området rundt foreldreenheten og overfører den til babyenheten. Dette vil kun skje når Talk Back knappen er trykket inn.
10. **Alarm knapp** Denne knappen lar deg øke volumet på alarmen. Alarmen aktiveres når monitoren er slått på ved for eksempel at barnet gråter, fordi det er ikke sikkert gråten vekker deg. Vær klar over at dette ikke er volum knappen!
11. **Nattlys knapp** Trykk denne knappen på foreldreenheten for å fjernstyre av/på nattlys på babyenheten.
12. **Ladeindikator LED** LED viser rødt når det innebygde batteriet blir ladet og grønt når det er fulladet.
13. **DC 5V power adapter** Koble til den medfølgende DC 5V strømadapteren for å gi strøm til og/eller lade foreldreenheten.



Noter: Bruk riktig DC 5V støpsel til strømadapteren. Ikke bruk AV- OUT støpselet.

14. **AV/OUT** AV/OUT Audio-video kontakt som gir deg mulighet til å koble TV eller en skjerm til foreldreenhet med en RCA kabel. Når RCA kabelen er tilkoblet, vil skjermen bli svart.
15. **Play/Stop knapp** Trykk denne knappen for å starte eller stoppe spilling av

vuggesanger.

16. **Next knapp** Spill neste vuggesang.
17. **Talk back button** Trykk denne knappen for å snakke tilbake til babyen.
18. **On/Off knapp** Skruv AV og På foreldreenheten.
19. **Micro SD-kort holder** Sett i et SD-kort i holderen for video- og lydopptak.
20. **Høytaler** Produserer lyd fra babyenheten.
21. **DC 5 strømadapter** For å lade foreldreenheten via dokkingstasjonen. Foreldreenheten må plasseres riktig i dokkingstasjonen:



Noter: Når foreldreenheten er dokket og RCA kabelen er tilkoblet, vil skjermen på foreldreenheten skrues av. Skjermen skrues på igjen når RCA kabelen er fjernet.

Oversikt over babyenheten

1. **Temperatursensor** Måler temperaturen.
2. **Pair knappen** Pair knappen er plassert bakpå babyenheten. Det gir deg muligheten til å koble på nytt baby-og foreldreenheten, eller for å koble til nye babyenheter. Se kapittelet om koble på nytt baby-og foreldreenheten, eller for å koble til nye babyenheter. Se kapittelet om sammenkobling av babyenheten for mer informasjon.
3. **Kamera antennen** Sender og mottar signaler til/fra foreldreenheten.
4. **Linser / Infrarødt lys** Disse LEDene blir automatisk aktivert når det blir mørkere i rommet og gir deg muligheten til å overvåke babyen under ingen/lite lysforhold. De infrarøde LEDene bruker mye strøm og kan derfor tappe batteriet mye raskere.
5. **ON/OFF knapp** Slår babyenheten AV eller PÅ.
6. **Mikrofon** Mottar lyd fra området nærme babyenheten og overfører den til foreldreenheten.
7. **Nattlys** Trykk denne knappen for å slå på nattlyset. Nattlyset kan også slås på/av via foreldreenhetens nattlys knapp.
8. **Sensitivitet** For å justere sensitiviteten til kameraet. Lav sensitivitet betyr at lyd som mottas av babyenheten trenger å være høyere for å bli overført til foreldreenheten. Høy sensitivitet betyr at et lavt lydnivå vil bli overført til foreldreenheten.



Noter: Dersom du ønsker å overvåke enhver lyd. Gå til Menu Auto Mute og velg NO. Dette vil aktivere en "åpen kanal".

9. **ECO bryter** Lar deg velge en lavere overføringsstyrke. Dette vil spare strøm.
10. **Volume** For å øke og minske volumet til vuggesangene.
11. **DC 9V strømadapter** Lar deg koble babyenheten til strømnettet.



Noter: Babyenheten kan også ta strøm fra 4 AA batterier (ikke inkludert). Batteriene er ment for portabelt bruk av kamera i en kort periode. Ikke la batteriene stå i babyenheten når du bruker strømadapteren.

KOMME I GANG

Foreldreenhet

Bestem deg for om du vil bruke ladestasjonen, eller koble kabelen direkte i foreldreenheten før installasjon.

1. Pakk ut foreldreenheten forsiktig.
2. Plasser foreldreenheten en plass hvor det er fri sikt til babyenheten
3. Sett i DC 5V strømadapteren i DC 5V inngangen på siden av foreldreenheten. Sett strømadapteren i strømstøpselet.

Foreldreenhet vil begynne å lade; ladeindikatoren LED vil å bli rød.

4. Vent med å bruke foreldreenheten først gang til du har ladet helt opp det innbygde oppladbare batteriet. Ladeindikatoren LED vil lyse grønt når batteriet er fulladet.



Noter:

Ikke fjern strømadapteren når du lader første gang. Etter førstegangsladingen, lader du foreldreenheten når det er nødvendig.

Dersom du ønsker å se babyenhet videoen på en større skjerm, kobler du medfølgende RCA kabel til at TV eller en monitor. Koble Video IN (gul) og Audio IN (Hvit) plugger til TV eller skjerm. Koble den andre pluggen til AV OUT inngangen bak på foreldreenheten.

Noter:

Bruk av AV out er kun for bekvemmelighet. Når det brukes i kombinasjon med en stor TV skjerm eller PC skjerm, kan videoen bli kornete fordi kameraoppløsningen er begrenset til VGA (640 x 480 pixels). Dette er ingen produktfeil.



For best videoresultat, bruk bilde-i-bilde funksjonen til TVen eller skjermen din. Det lar deg se på TV og babyen din samtidig.

Babyenhet

Før du installerer babyenheten, må du planlegg nøye hvor og hvordan det skal plasseres, og hvor du vil plassere kabelen til strømadapteren.

Verifiser at foreldreenheten mottar video fra babyenheten, før du begynner den permanente installasjonen. Verifisert at både baby- og foreldreenheten er plasser i sine foretrukkede posisjoner.

1. Pakk ut babyenheten forsiktig.

Noter:



Dersom du installerer en babyenhet som ikke fulgte med originalpakken (separat solgte babyenheter), vennligst se sammenkobling av babyenheten seksjonen i denne manualen for detaljer om installasjon.

2. Monter babyenheten på veggen eller sett det på en kommode, bord eller hylle. For å montere babyenheten på veggen, merker du posisjonen til de 2 skru hullene på veggen. Borr hullene og sett i de medfølgende pluggene og skruene. Fest babyenheten godt til veggen ved å plassere basen over skruene og dytt den nedover.
3. Pek kamera til babyenheten mot området du ønsker å overvåke.

Babyenheten kan få strøm fra den inkluderte strømadapteren eller av 4AA batterier (ikke inkludert).

Strømadapter

Koble den DC 9V strømadapteren til DC 9V inngangen bak på babyenheten.

Sett strømadapteren i strømstøpselet.

Batterier

Fjern batteridekselet fra foten til babyenheten. Sett i 4AA batterier i batteriholderen. Sørg for å plassere batteriene riktig, med positive og negative poler.

Sett på plass batteridekselet i batteriholderen.

Noter:



Vi anbefaler at du alltid bruker strømnettet til babyenheten. Finnes det ikke strømnett der du er, anbefaler vi at du bruker ikke-oppladbare batterier. Skulle du ønske å bruke oppladbare batterier, sørg for at strømadapteren ikke er tilkoblet kameraet. Babyenheten har ingen ladefunksjon.

BRUK AV SYSTEMET

Videoen fra babyenheten vil vises på skjermen til foreldre-enheten når begge ser slått på.

1. Signal indikator
2. Channel indikator



1. Signal indikator

Signal indikatoren viser signalstyrken som mottas fra babyenheten. En eller ingen streker indikerer et dårlig signal og 4 streker indikerer sterkt signal.

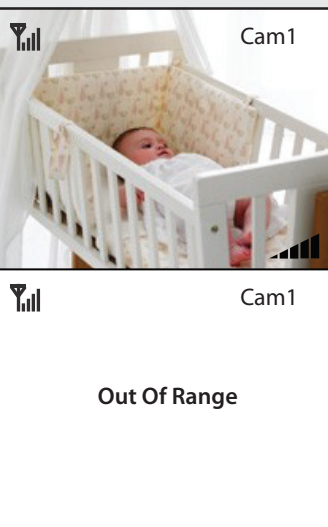
Signalstyrke	Indikator	Advarsel
Perfekt		Ingen
God		Ingen
Rimelig		Ingen
Lav		Out Of Range
Ingen signal		Out Of Range

2. Kanal indikator

Kanal indikator viser nåværende kanal. Trykk ► knappen for å bytte mellom de tilgjengelige babyenhetene. Trykk ◀ knappen for å automatisk bytte mellom kanalene.

Utenfor rekkevidde advarsel

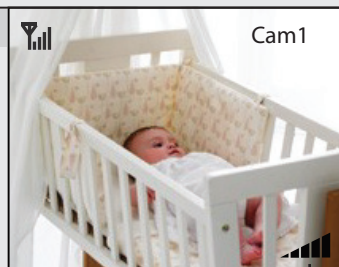
Når babyenheten er plassert for langt unna foreldreenheten, vil advarselen Out of Range dukke opp på skjermen til foreldreenhet og videoen begynner å blinke. Når det er ingen forbindelse mellom baby- og foreldreenheten, vil skjermen til foreldreenheten bli sort og vise advarselen Out of Range.



Justere volumet

Volumet til babyenheten kan bli justert ved å bruke ▲ ▼ knappene når en ser videoen fra babyenheten.

Trykk ▼ knappen for å senke volumet, og trykk ▲ pilen for å øke volumet. Når volumet er satt til en strek (laveste innstilling) blir volumet dempet. Lydikonet vil da dukke opp på skjermen. Volum indikatoren vil vises når du endrer volumet.



Volum indikator

MENYVALG

Trykk meny knappen på foreldreenheten for å vise menyen på skjermen. Bruk ◀▶▶▶ knappene til å navigere gjennom menyen. Trykk OK knappen for å bekrefte innstillingene.

Hovedmeny

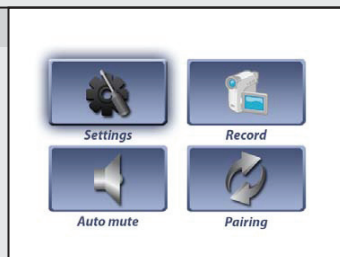
Hovedmenyen inneholder 4 undermenyer:

1. Settings I denne undermenyen kan du velge dato og tid, temperatur varslingsparametere, temperaturvisningsenhet, formatere SD-kort og skrive over eksisterende filer. Det er også mulig å tilbakestille foreldreenheten til fabrikkinnstillingene.

2. Record I denne undermenyen kan du justere video opptaksparametere.

3. Auto Mute Auto mute er en funksjon hvor du kan velge mellom en så kalt "åpen kanal", eller lydaktivert valg. Ved å bruke den lydaktiverte modusen, vil du kun høre babyen din når det er en viss mengde lyd. Sensitivitetsnivået til lydaktivert modus, kan justeres på siden av babyenheten.

4. Pairing Bruk pairing menyen for å legge til (ekstra) babyenheter til foreldreenheten eller for å koble på nytt babyenheten med foreldreenheten.



Innstillingsmeny

Innstillingsmenyen inneholder 6 undermenyer:

- | | |
|---------------------|----------------------|
| 1. Date & Time | 2. Brightness |
| 3. Temperature Unit | 4. Temperature alert |
| 5. Camera Volume | 6. Zoom |
| 7. A/V out | 8. Screen saver |
| 9. Format | 10. Default |



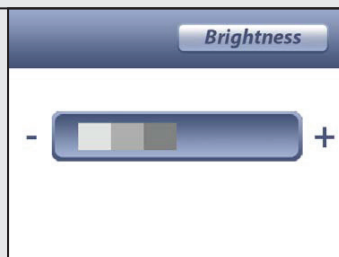
1. Date & Time

Du kan vise tiden på skjermen ved å stille den inn på denne undermenyen. Dato og tid er følgende verdier YY/MM/DD HH:MM:SS.



2. Brightness

Lysstyrken på skjermen kan justeres med ◀▶ knappene. ▶ knappen gjør skjermen mørkere og ◀ knappe gjør skjermen lysere.



3. Temperature Unit

Velg temperaturenheten du ønsker å bruke. Du kan velge mellom grader Celcius eller grader Fahrenheit.

Noter:

Fordi temperatursensoren er plassert ved siden av det (varme) kameraet, kan målingene avvike litt fra romtemperaturen. Temperaturen som vises på skjermene er omtrent 1-2 grader Celcius høyere enn romtemperaturen.

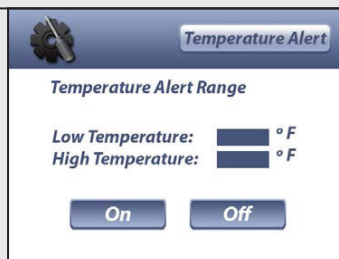


4. Temperature Alert

Du kan bruke denne menyen til å sette temperatur rekkevidde på temperatur varslingen. Når temperaturen er utenfor denne rekkevidden, vil en varsellyd avgis.

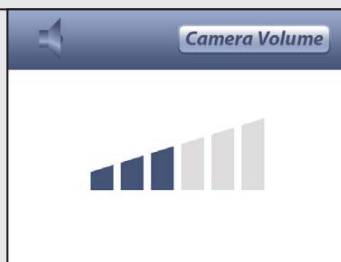
Bruk ◀▶ knappene til å stille minimum og maksimum temperatur. Bruk ▲▼ knappene til å stille temperaturverdien. Når du er ferdig med å stille inn temperaturen, velg On og klikk OK for å bekrefte innstillingene.

Velg OFF for å slå av temperatur varsling.



5. Camera Volume

Videoen kan settes til original eller dobbel størrelse ved å volumet til din stemme på babyenheten Trykk ▲ ▼ knappen for å øke eller minske volumet.



6. Zoom

Videoen kan settes til original eller dobbel størrelse ved å velge zoom 1x eller zoom 2x i denne menyen. Når videoen er i zoom 2x modus, kan ◀▲▼▶ knappene bli brukt for å se utenfor (panorere) skjermen til foreldreenheten.



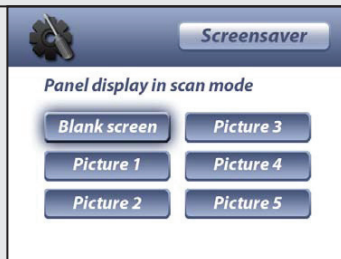
7. A/V Out

Denne menyen lar deg velge TV systemet for AV Out. Du velge mellom NTSC eller PAL.



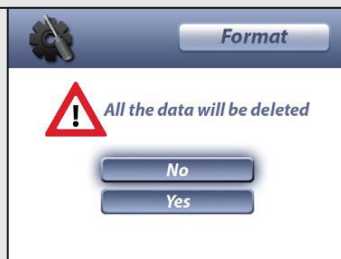
8. Screen Saver

Fire bilder er lagret i systemet. Du kan velge et som vises på skjermen til foreldreenheten i SCAN modus. Eller du kan velge sort skjerm for å gjøre skjermen helt sort i SCAN modus.



9. Format

Velg YES for å formatere Micro SD-kortet. Formateringen vil slette all data som er lagret på Micro SD-kortet.



Noter:

Brukes med varsomhet!

10. Default

Velg YES for å nullstille foreldreenheten tilbake til fabrikkinnstillinger. Alle menyinnstillinger vil da bli nullstilt.

Noter:



Pairing innstillinger vil ikke bli påvirket av nullstillingen. Babyenheten(e) vil forbli oppkoblet mot foreldreenheten.



The screen has a dark blue header with a gear icon on the left and the word "Default" in white on the right. The main area is white and contains two blue buttons with white text: "NO" and "YES".

Record meny

Du kan sette opptaksparameterene i denne menyen.

Noter:



For å bruke denne opptaksfunksjonen, sørg for at et Mikro SD-kort er satt inn i Mikro SD-kort slotten.



The screen has a dark blue header with a camera icon on the left and the word "Record" in white on the right. The main area is white and contains three blue buttons with white text: "Quality", "Schedule Record", and "Overwrite".

- Quality

Oppløsningen til opptakene med video kan settes i denne menyen. Det finnes to alternativer: 320 x 240 punkter og 640 x 480 punkter. Opptakene er mye tydeligere i 640 x 480 punkter, men mer jevn i 320 x 240 punkter.



The screen has a dark blue header with a camera icon on the left and the word "Quality" in white on the right. The main area is white and contains two blue buttons with white text: "320*240" and "640*480". The "640*480" button is highlighted with an orange border.

- Schedule Record

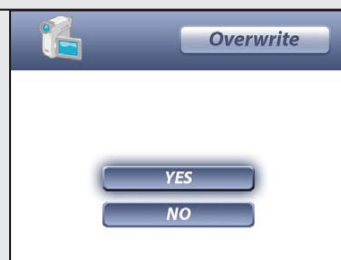
Sett tidsinnstilt opptak for hver dag. Tiden kan settes fra 00:00 til 23:59. Velg ON for å gjøre det mulig med tidsinnstilt opptak.



The screen has a dark blue header with a camera icon on the left and the words "Schedule Record" in white on the right. The main area is white and contains the text "Everyday Record Setings" followed by "Start Time:" and "End Time:" each followed by two empty time slots. At the bottom are two blue buttons with white text: "ON" and "OFF".

- Overwrite

Bestem om du skal ta over tidligere opptak når Mikro SD-kort minnebrikken er full.



The screen has a dark blue header with a camera icon on the left and the word "Overwrite" in white on the right. The main area is white and contains two blue buttons with white text: "YES" and "NO".

Auto Mute meny

Auto mute er en funksjon hvor du kan velge mellom en så kalt "åpen kanal", eller lydaktivert valg. Ved bruk av lydaktivert modus, vil du kun høre babyen når det er en viss mengde lyd. Sensitivitetsnivået på lyden kan stilles på siden av babyenheten.

Fordelen med lydaktivert modus, er at du slipper å høre bakgrunnstøy og du blir kun varslet når det er en viss mengde lyd i babyrommet. Foretrekker du heller å høre lyden fra babyrommet hele tiden, en så kalt "åpen kanal", da kan dette valget velges under denne menyen ved å velge NO.



Pairing meny

Systemet kommer med en babyenhet som allerede har blitt sammenkoblet med foreldreenheten. Denne sammenkoblingsfunksjonen gir hver enkelt babyenhet en separat kanal på foreldreenheten (med maksimum 4 babyenheter). Dette er nødvendig for å konfigurere ekstra babyenheter.

Bruk ▲ ▼ knappen for å velge ønsket sammenkobling (pairing) kanal, og trykk OK knappen for å starte sammenkobling prosessen.



Noter:



Det er sterkt anbefalt å sammenkoble babyenhetene til foreldreenheten før montering permanent.

SAMMENKOBLING AV BABYENHETEN (PAIRING)

Systemet kommer med en babyenhet som allerede har blitt sammekoblet med foreldreenheten. Disse enhetene vil kommunisere med hverandre med en gang de slås på.

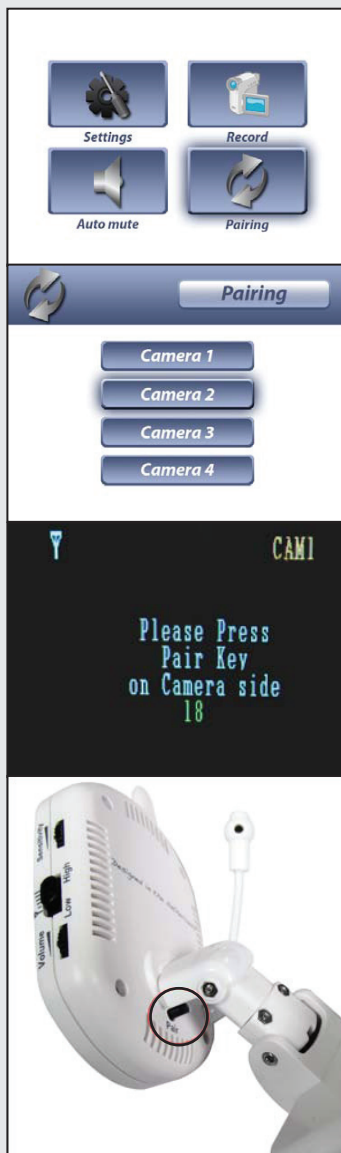
Pairing funksjonen gir hver babyenhet en separat kanal på foreldreenheten (med maksimum 4 babyenheter). Dette er nødvendig for å kunne konfigurere ekstra babyenheter.

Noter:



Det anbefales at du sammenkobler babyenheten med foreldreenheten før du monterer utstyret permanent.

1. Slå på babyenheten.
2. Slå på foreldreenheten.
3. Trykk MENU knappen på foreldreenheten. Naviger til Pairing menyen ved å bruke ▲ ▼ knappene. Trykk OK knappen for å åpne Pairing menyen.
4. Velg en kanal ved å bruke ▲ ▼ knappene. Trykk OK for å bekrefte kanalvalget.
5. En melding vil vises på skjermen til foreldreenheten. Foreldreenhet vil telle ned fra 30 til 0. Du må trykke **(kort)** Pair knappen bak på babyenheten innen denne tidsperioden for å sammenkoble den med foreldreenheten.
- Dersom Pair knappen bak på babyenheten ikke trykkes inn innenfor denne tidsperioden, vil ikke enhetene bli sammenkoblet.
6. Når baby- og foreldreenheten har blitt sammenkoblet, vil videoen fra babyenheten vises med en gang på skjermen til foreldreenheten.



MICRO SD-KORT OPPTAK OG AVSPILLING

Systemet er designet for SD-kort opptak. Før du gjør opptak, må du sette inn et SD-kort i SD-kort holderen. Systemet støtter SD-kort opptil 16 GB.

Manuell videoopptak

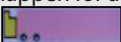
Trykk Record knappen på foreldreenheten for å starte opptaket. Trykk knappen en gang til for å avslutte opptaket.

Tidsinnstilt videoopptak

Gå til Menu-Record-Schedule Record, for å sette start og stopp tidspunkt for opptaket. Velg ON for å starte tidsinnstilt opptak. I dette moduset vil foreldreenheten ta opp hver dag under den planlagte tiden.

Avspilling av video

Følg disse trinnene for å spille av et opptak:

1. Under normalt bruk, trykk OK knappen på foreldreenheten for å spille av opptaket.
2. Trykk ▲ ▼ knappene for å velge VIDEO mappen og trykk OK for å åpne den. Denne mappen inneholder undermapper navngitt etter dato som videoen ble tatt opp. For eksempel 090101 betyr at mappen inneholder videoer fra 1. januar 2009. Når du tatt opp mange videoer, trykk ► knappen for å gå til neste side. Trykk knappen ◀ for å gå til forrige siden. Velg hovedmappen  og trykk OK for å gå tilbake.
3. Velg en mappe og trykk OK for å gå inn i undermappen. For eksempel 101024_1 betyr at en video er spilt inn 10:10:24 på kamera 1.
4. Når du har valgt en video og trykket OK, vil filmen begynne å spille av.

FEILSØKING

Problem	Løsning
Ingen video fra babyenheten	1. Sjekk alle tilkoblinger til babyenheten. Sørg for at strømadapterene er tilkoblet. 2. Sørg for at både baby- og foreldreenheten er slått på. 3. Sørg for at babyenheten er innenfor rekkevidden til foreldreenheten. 4. Dersom du bruker batterier, forsøk å bytte disse.
Videoen mister kontakt	1. Flytt babyenheten nærmere foreldreenheten. 2. Forsøk å flytte på baby- og / eller foreldreenheten for å bedre mottaksignalet. 3. Sett antennen på foreldreenheten i oppreist posisjon.
Audio problems	1. Sørg for at volumet på TVen er slått på. 2. Sørg for at det er lyd innenfor rekkevidden til babyenheten sin mikrofon. 3. Dersom enheten avgir en høy skrikende lyd, flytt baby- og foreldreenheten lenger fra hverandre.
Videoen er eller har blitt hakkete.	Videoen blir hakkete når det er valgt en lavere bildefrekvens (f.eks. 10 bilder per sekund istedenfor 20 bilder per sekund). 1. Forsøk å flytte babyenheten nærmere foreldreenheten. 2. Fjern hindringer mellom babyenheten og foreldreenheten. 3. Sett antennen på foreldreenheten i oppreist posisjon.
Videoen synes å være kornete ved bruk av AV out funksjonen ved visning på en større TV/ skjerm	Bruk av AV ut er kun ment for bekvemmelighet. Når det brukes i kombinasjon med en stor TV / skjerm, vil videoen kunne bli kornete siden oppløsningen på kameraet er begrenset til VGA (640 x 480 punkter). Dette er ingen produktfeil. 1. For best videokvalitet, bruk bilde-i-bilde funksjonen på TVen eller skjermen din. Sjekk brukermanualen til TV/skjermen for å se om denne funksjonen er tilgjengelig for ditt TV eller skjerm. 2. Se videoen på en mindre TV eller skjerm.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Foreldreenhet	
Frekvensområde mottak	2.400GHz ~ 2.482GHz
Datahastighet	1.5 Mbps
Sensitivitet mottak	-81dBm
Modulasjonstype	GFSK met FHSS
Oppløsning	H: 480 V: 240
Synsvinkel	H: 50° V: 50°
A/V utgang / Oppløsning	VGA 640x320 / 15FPS, QVGA 320x240 / 30FPS
Alarm følsomhet	80dB ±10% (1M)
Strømkrav	5V DC ±5%

Strømforbruk	380mA Max without charging 800mA med lading
Driftstemperatur	10° ~ 40° C
Driftsfuktighet	0 ~ 85% RH

Babyenheten	
Frekvensområde overføring	2.400GHz~2.485GHz
Datahastighet	1.5 Mbps
Overføringsstyrke	14dBm (TYP)
Modulasjonstype	GFSK with FHSS
Rekkevidde	300m (Line of Sight)
Bildesensortype	1/4" Color CMOS Image Sensor
Effektive piksler	H: 640 V: 480
Bildebehandling	Motion JPEG
Bildeopløsning	H: 640 V: 480 / 30FPS Max
AES	On 1/2000 ~ 1/20 sec
Hvitbalanse	Yes
AGC / Rekkevidde	On / 0dB~24dB
Linse	4.9mm / F2.8
Synsvinkel	60°
Minimum belysning	2.5 LUX (IR Off), 0 LUX (IR On)
IR LED / Nattsyn rekkevidde	8 LEDs / 850nm, 5m (med IR LED)
Strømkrav	9V DC ±5%
Strømforbruk	330mA MAX (with Night Light) 250mA (without Night Light)
Driftstemperatur	10°C ~ 40°C
Driftsfuktighet	0% ~ 85%
Miljøfaktor	-10° ~ 60° C

LUVION®

PRESTIGE TOUCH



INSTRUCTION MANUAL 
HANDLEIDING 
INSTRUKCJA OBSŁUGI 
GUIDE D'UTILISATION 
BRUKSANVISNING 
MANUAL DE INSTRUCCIONES 



BRUKSANVISNING

INNHold

INTRODUKSJON	63
SIKKERHETSINSTRUKSER	63
INNHold I PAKKEN	64
OVERSIKT OVER FORELDREENHETEN	65
OVERSIKT OVER BABYENHETEN	66
KOMME I GANG	69
BRUK AV SYSTEMET	70
MENYVALG	72
SAMMENKOBLING AV BABYENHETEN	75
QUAD FUNKSJON	75
FEILSØKING	76
TEKNISKE SPESIFIKASJONER	76

INTRODUKSJON

Takk for at du kjøpte Prestige Touch. Nå kan du se og høre babyen din, eller enda flere babyer/barn ved å bruke opptil tre tilleggskameraer.

Vennligst ta vare på kvitteringen du fikk når du kjøpte varen. Ved service- og garantisaker, vil du alltid bli spurt om en kopi av kvitteringen. For garantisaker kan du kontakte din Luvion forhandler eller din lokale Luvion distributør. Mer informasjon finner du på www.luvion.com.

Denne brukermanualen gir deg all informasjon du trenger for å ta i bruk babycallen din på en sikker og enkel måte. Før du begynner å bruke Prestige Touch, ber vi deg om å lese gjennom hele manualen. Vi ber deg spesielt lese nøye gjennom sikkerhetsinstruksjonene.

LUVION

Delft, The Netherlands

www.luvion.com

SIKKERHETSINSTRUKSER

- Hold små deler unna barn.
- Dette produktet er ikke et leketøy. Ikke tillat barn å leke med det.
- Dette produktet er ikke ment som en erstatning for overvåking fra en voksen person.
- Sjekk nøye at du benytter riktig strømadapter for både foreldre- og babyenheten.
- Benytt kun originale strømadaptere.
- Ikke bruk produktet i fuktig omgivelser eller nær vann.
- Benytt produktet kun mellom 10°C og 35°C.
- Hold alltid kabelen til strømadapteren minst 1 meter unna barnet.
- Ikke forsøk å åpne produktet. Det må gjøres av en kvalifisert person.

Batterier

- Lad batteriet til foreldreenheten i noen timer til det er fulladet. Batteriet er fulladet når ladelampen lyser grønt.
- Vi anbefaler at du alltid bruke strømadapteren i babyenheten. Dersom det ikke finnes strøm i nærheten, anbefaler vi at du bruker ikke-oppladbare batterier. Ønsker du å benytte oppladbare batterier, sørg da for at strømadapteren ikke er koblet til kamera. Babyenheten har ingen ladefunksjon.
- For å unngå skade på batteriene, må du ikke utsette babycallen for temperaturer høyere enn 40°C. Vennligst fjern batterier fra babyenheten dersom du ikke skal bruke produktet på over en måned.

INNHold I PAKKEN

Systemet inneholder følgende komponenter:

- 1 x babyenhet (kamera)
- 1 x foreldreenhet (skjerm)
- 1 x strømadapter til foreldreenheten
- 1 x strømadapter til babyenheten
- 1 x RCA kabel for å koble foreldreenheten til TV
- 1 x veggplugger og skruer

Sjekk pakken din at du har mottatt et komplett system, inkludert alle komponentene listet over.



Babyenhet



Foreldreenhet



Strømadaptere
(foreldreenhet & babyenhet)

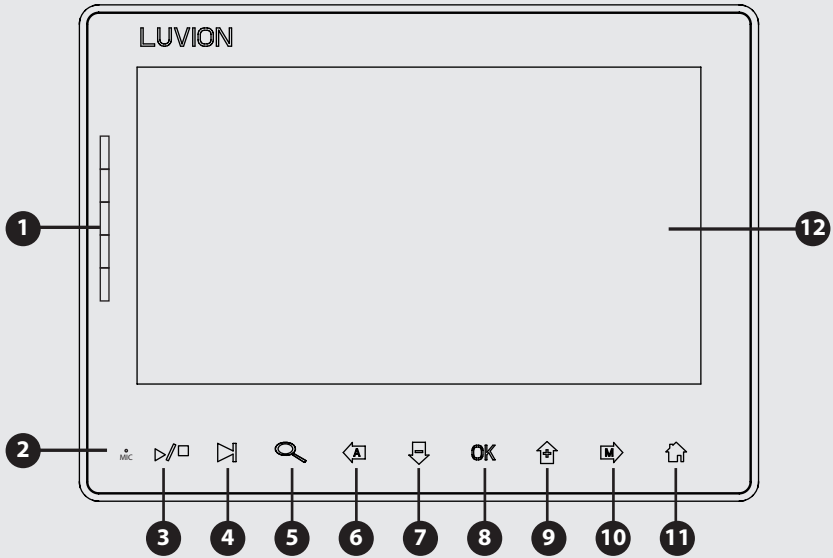


RCA kabel

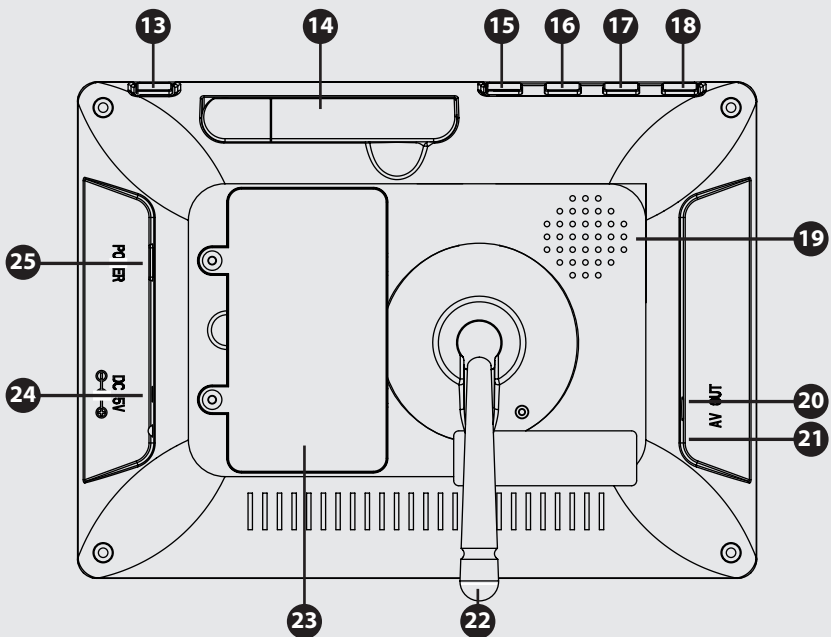


Skruer
& plugger

OVERSIKT OVER FORELDREENHETEN (SKJERM)

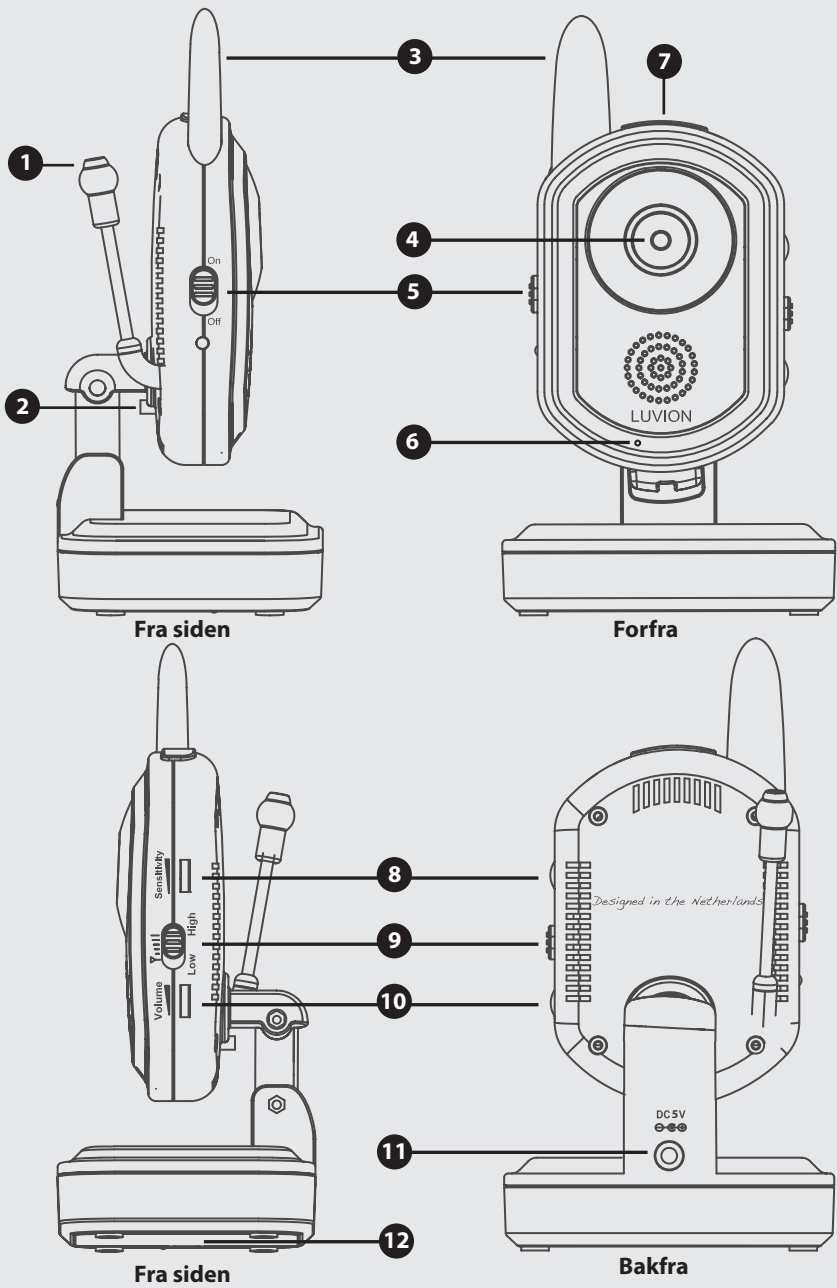


Forfra



Bakfra

OVERSIKT OVER BABYENHETEN (KAMERA)



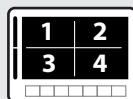
OVERSIKT OVER FORELDREENHETEN (SKJERM)

1. **Farget LEDs** Den grønne LED lampen indikerer at monitoren er slått på. De grønne / røde LEDene indikerer volumnivået til kameraet (fra lav til høy).
2. **Mikrofon** Mottar lyd fra området rundt foreldreenheten og sender det til babyenheten. Dette skjer kun når Talk back knappen trykkes inn.
3. **Play/Stop knapp** Trykk denne knappen for å starte og stoppe babyenheten fra å spille vuggesanger.
4. **Neste knapp** Spill neste vuggesang. Det er tre forskjellige vuggesanger.
5. **Zoom** Videoen kan settes til normal eller dobbel størrelse ved å trykke Zoom knappen. Når videoen er i dobbel størrelse modus, kan ◀◀ ▶▶ knappene brukes til å se deler utenfor skjermen til foreldreenheten. Trykk zoom knappen igjen for å komme tilbake til normal størrelse. I dobbel størrelse, er modus 2x vist på toppen av skjermen.



Noter: Det er ingen lyd i zoom modus. Avslutt zoom modus for å gjenopprette lyden.

6. **Venstre (A) knapp** Trykk venstre ◀ (A) for automatisk bytte mellom flere kameraer. Skjermen bytter kanal hvert 3 sekund. Brukes til å bevege deg rundt i menyen.
7. **Ned (-) knapp** Trykk ned ↓ (-) for å senke volumet. Brukes til å bevege deg rundt i menyen.
8. **OK knapp** For å bekrefte valget ditt i menyen, klikk OK.
9. **Opp (+) knapp** Trykk opp ↑ (+) for å øke volumet. Brukes til å bevege deg rundt i menyen.
10. **Høyre (M) knapp** Trykk høyre ▶ (M) for å bytte manuelt mellom flere kameraer. Brukes til
11. **Meny knapp** Trykk denne knappen for å åpne hovedmenyen. Trykk meny igjen for å gå ut av menyen igjen.
12. **LCD skjerm** Viser video fra babyenheten.
13. **Talk knapp** Trykk denne knappen for å snakke gjennom babyenheten. Ikonet ↔ vil da vises på skjermen. Når flere babyenheter benyttes, vil du kunne snakke gjennom enheten som vises på foreldreenheten.
14. **Antennen** Mottar video og lyd fra babyenheten.
15. **Quad knapp** Trykk denne knappen for å vise video fra alle 4 kameraene samtidig. Trykk knappen på nytt for å avslutte Quad modus. I Quad modus viser skjermen kamera 1, kamera 2, kamera 3 og kamera 4 for hver kanal. Når det ikke er noe signal fra babyenheten, eller signalet er for svakt, vil skjermen vise «out of range» for den koresponderende kanalen.
16. **Nattlys knapp** Trykk denne knappen for å fjernstyre av/på nattlyset på babyenheten (når flere babyenheter er i bruk, vil nattlyset til nåværende enhet som vises på skjermen bli slått av/på). Når nattlyset er på, vil et indikasjons ikon ☾ vises på skjermen.
17. **VID OFF knapp** Trykk video knappen for å bytte til kun lyd modus. I dette moduset blir skjermen slått av. Trykk knappen igjen for å gå tilbake til lyd og video modus.
18. **Scan knappen** Når denne knappen er trykket, vil skjermen slås av. I løpet av denne tiden vil foreldreenheten kontinuerlig skanne babyenheten (eller flere babyenheter). Når en lyd oppdages, vil foreldreenheten bli aktiv. Nå kan du se hva som skjer på babyrommet. Du kan justere lydsensitiviteten med den roterende knotten på siden av kameraet. Etter at foreldreenheten har oppdaget lyden, vil det ta omtrent 5 sekunder å bytte tilbake til skan modus. Unntaket er når det oppdages lyd hele tiden. I det tilfelle vil skjermen bli aktivert i enda 5 sekunder. Det er 2 grunner til å bruke scan knappen: 1- for å unngå at du blir forstyrret av den skarpe LCD skjermen, eller 2- for å spare strøm. Trykk scan knappen igjen



for å deaktivere skan modus.

19. **Høytaler** Lager lyd fra babyenheten.
20. **AV out** Audio-video kontakt som gir deg mulighet til å koble TV eller en monitor til foreldreenhet med en RCA kabel.



Noter: Når RCA kabelen er tilkoblet, vil skjermen på foreldreenheten slås av.

21. **Ladeindikator LED** LEDen viser rødt når det innebygde batteriet blir ladet og grønt når det er fulladet.
22. **Fot** Lar deg plassere foreldreenheten på et flatt underlag.
23. **Batterirom** Rommet gjør det mulig og bytte batteri. Bruk kun originale Luvion batterier.
24. **DC in** Koble til den medfølgende DC 5V strømadapteren for å gi strøm til og/eller lade foreldreenheten.
25. **On/Off knapp** Skruer foreldreenheten AV eller PÅ.

OVERSIKT OVER BABYENHETEN (KAMERA)

1. **Temperatursensor** Måler temperaturen.
2. **Pair knappen** Pair knappen er plassert bakpå babyenheten. Det gir deg muligheten til å koble på nytt baby- og foreldreenheten, eller for å koble til nye babyenheter.
3. **Kamera antennen** Sender og mottar signaler til/fra foreldreenheten.
4. **Linser / Infrarødt lys** Disse LEDene blir automatisk aktivert når det blir mørkere i rommet og gir deg muligheten til å overvåke babyen under ingen/lite lysforhold. De infrarøde LEDene bruker mye strøm og kan derfor tappe batteriet mye raskere.
5. **ON/OFF knapp** Slår babyenheten AV eller PÅ.
6. **Mikrofon** Mottar lyd fra området nærme babyenheten og overfører den til foreldreenheten.
7. **Nattlys** Trykk denne knappen for å slå på nattlyset. Nattlyset kan også slås på/av via foreldreenhetens nattlys knapp.
8. **Sensitivitet** For å justere sensitiviteten til kameraet. Lav sensitivitet betyr at lyd som mottas av babyenheten trenger å være høyere for å bli overført til foreldreenheten. Høy sensitivitet betyr at et lavt lydnivå vil bli overført til foreldreenheten.



Noter: Dersom du ønsker å overvåke enhver lyd. Gå til Menu Auto Mute og velg NO. Dette vil aktivere en "åpen kanal".

9. **ECO bytte** Lar deg velge en lavere overføringsstyrke. Dette vil spare strøm.
10. **Volume** For å øke og minske volumet til vuggesangene.
11. **DC 5V strømadapter** Lar deg koble babyenheten til strømnettet.



Noter: Babyenheten kan også ta strøm fra 4 AA batterier (ikke inkludert). Batteriene er ment for portabelt bruk av kamera i en kort periode. Ikke la batteriene stå i babyenheten når du bruker strømadapteren.

12. **Batteriholder** Åpen holdere for å sette i 4AA batterier for å gi strøm til babyenheten.

KOMME I GANG

Foreldreenhet

1. Pakk ut foreldreenheten forsiktig.
2. Plasser foreldreenheten en plass hvor det er fri sikt til babyenheten
3. Sett i DC 5V strømadapteren i DC 5V inngangen på siden av foreldreenheten. Sett strømadapteren i strømstøpselet.

Foreldreenhet vil begynne å lade; ladeindikatoren LED vil å bli rød.

Vent med å bruke foreldreenheten først gang, til du har ladet helt opp det innbygde oppladbare batteriet. Ladeindikatoren LED vil lyse grønt når batteriet er fulladet.

 **Noter:** Ikke fjern strømadapteren når du lader første gang. Etter førstegangsladingen, lader du foreldreenheten når det er nødvendig.

Dersom du ønsker å se babyenheten video på en større skjerm, kobler du medfølgende RCA kabel til at TV eller en monitor. Koble Video IN (gul) og Audio IN (Hvit) plugger til TV eller monitor. Koble den andre pluggen til AV OUT inngangen bak på foreldreenheten.

 **Noter:** Bruk av AV out er kun for bekvemmelighet. Når det brukes i kombinasjon med en stor TV skjerm eller PC monitor, kan videoen bli kornete fordi kamera oppløsningen er begrenset til VGA (640 x 480 pixels). Dette er ingen produktfeil.

For best videoresultat, bruk bilde i bilde funksjonen til TVen eller monitoren din. Det lar deg se på TV og babyen din samtidig.

 **Noter:** Vennligst sørg for at A/V Out (se settings) er satt i hennhold til din TV eller PC monitor. Du kan velge mellom NTSC eller PAL.

Babyenhet

Før du installerer babyenheten, må du planlegg nøye hvor og hvordan det skal plasseres, og hvor du vil plassere kabelen til strømadapteren.

Verifiser at foreldreenheten mottar video fra babyenheten, før du begynner den permanente installasjonen. Verifisert at både baby- og foreldreenheten er plasser i sine foretrukkede plassisjoner.

1. Pakk ut babyenheten forsiktig.

 **Noter:** Dersom du installerer en babyenhet som ikke fulgte med orginalpakken (separat solgte babyenheter), vennligst se sammenkobling av babyenheten seksjonen i denne manualen for detaljer om installasjon.

2. Monter babyenheten på veggen eller sett det på en kommode, bord eller hylle. For å montere babyenheten på veggen, merker du posisjonen til de 2 skruehullene på veggen. Borr hullene og sett i de medfølgende pluggene og skruene. Fest babyenheten godt til veggen ved å plassere basen over skruene og dytt den nedover.

! **Noter:** *Plaser babyenheten utenfor rekkevidden til babyen!*

Unngå å installere babyenheten hvor det er tykke vegger, eller hindringer mellom baby og foreldreenheten. Velg et sted for kamera som gir en god oversikt over området du ønsker å overvåke, som er fri for støv, og ikke står rett mot en sterk lyskilde eller dirkede sollys.

3. Pek kamera til foreldreenheten mot området du ønsker å overvåke. Kameraet kan tiltes, og dreies for å peke mot babyen. For god sensitivitet, anbefales det å plassere babyenheten ikke mer enn 3 meter fra babyen.

Babyenheten kan få strøm fra den inkluderte strømadapteren eller av 4AA batterier (ikke inkludert).

Strømadapter

Koble den DC 5V strømadapteren til DC 5V inngangen bak på babyenheten.

Sett strømadapteren i strømstøpselet.

Batterier

Fjern batteridekselet fra foten til babyenheten. Sett i 4AA batterier i batteriholderen. Sørg for å plassere batteriene riktig, med positive og negative poler.

Sett på plass batteridekselet i batteriholderen.

! **Noter:** *Vi anbefaler at du alltid bruker strømnettet til babyenheten. Finnes det ikke strømnett der du er, anbefaler vi at du bruker ikke-oppladbare batterier.*

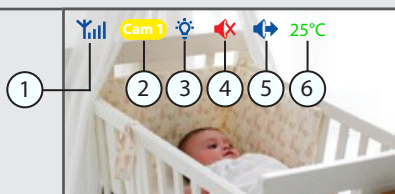
! **Noter:** *Skulle du ønske å bruke batterier, sørg for at strømadapteren ikke er tilkoblet kameraet. Babyenheten har ingen ladefunksjon.*

BRUK AV SYSTEMET

Videoen fra babyenheten vil vises på skjermen til foreldreenheten når begge serv slått på.

1. Signal indikator

Signal indikatoren fra babyenheten. En eller ingen stenger indikerer et dårlig signal og 4 stenger indikerer sterkt signal.



2. Kanal indikator

Kanal indikator viser nåværende kanal. Trykk ➡ knappen for å bytte mellom de tilgjengelige babyenhetene. Trykk ⬅ knappen for å automatisk bytte mellom kanalene.

3. Nattlys indikator 🌙 Nattlys indikatoren vises når nattlyset på babyenheten er slått på.

4. Lyd indikator 🔊 Når volumet er skrudd helt ned, vil mute ikonet 🔊 vises på skjermen. Bruk ⬆ knappen for å øke volumet.

5. Talk indikator 🗣️ Dette ikonet dukker opp når talk knappen trykkes. Du kan nå snakke gjennom babyenheten.

6. Temperatur indikator

Viser temperaturen målt av babyenheten. Sørg for at temperatursensoren på babyenheten peker fra kameraet, for å få mer nøyaktig målinger.

Signalstyrke	Indikator	Advarsel
Perfekt	📶	Ingen
God	📶	Ingen
Rimelig	📶	Ingen
Lav	📶	Out Of Range
Ingen signal	📶	Out Of Range

UTENFOR REKKEVIDDE ADVARSEL

Når babyenheten er plassert for langt unna foreldreenheten, vil advarselen Out of Range dukke opp på skjermen til foreldreenhet og videoen begynner å blinke. Når det er ingen forbindelse mellom baby- og foreldreenheten, vil skjermen til foreldreenheten bli sort og vise advarselen Out of Range.



Out Of Range

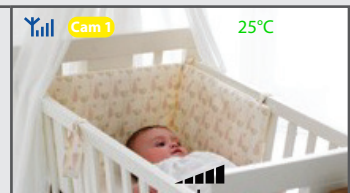
❗ **Noter:** Dersom det ikke hjelper å flytte baby- og foreldreenheten nærmere hverandre, forsøk å sammenkoble (Pair) baby- og foreldreenheten.

JUSTERE VOLUMET

Volumet til babyenheten kan bli justert ved å bruke ⬆⬆ knappene når en ser videoen fra babyenheten.

Trykk ⬇ knappen for å senke volumet, og trykk ⬆ pilen for å øke volumet. Når volumet er satt til en strek (laveste instilling) blir volumet dempet. Lydikonet 🔊 vil da dukke opp på skjermen.

Volum indikatoren vil vises når du endrer volumet.



Volum indikator

❗ **Noter:** Volumet kan ikke endres i zoom modus (2x vises på skjermen)!

MENYVALG

Trykk meny knappen på foreldreenheten for å vise menyen på skjermen. Bruk ◀▶ knappene til å navigere gjennom menyen. Trykk OK knappen for å bekrefte innstillingen.

HOVEDMENY

Hovedmenyen inneholder 4 undermenyer:

- **Pairing** - Bruk pairing menyen for å legge til (ekstra) babyenheter til foreldreenheten eller for å koble på nytt babyenheten med foreldreenheten.

- **Brightness** - I denne undermenyen kan du justere lysstyrken til skjermen.

- **Auto Mute** - Auto mute er en funksjon hvor du kan velge mellom en så kalt "åpen kanal", eller lydaktivert valg. Ved å bruke den lydaktiverte modusen, vil du kun høre babyen din når det er en viss mengde lyd. Sensitivitetsnivået til lydaktivert modus, kan justeres på siden av babyenheten.

- **Settings** - I dene undermenyen kan du velge dato og tid, temperatur varslingsparametere, temperaturvisningsenhet, formatere SD-kort og skrive over eksisterende filer. Det er også mulig å tilbakestille foreldreenheten til fabrikkinnstillingene.



PAIRING (SAMMENKOBLING)

Systemet kommer med en babyenhet som allerede har blitt sammenkoblet med foreldreenheten. Pairing funksjonen gir hver babyenhet en separat kanal på foreldreenheten (med en maksimum på 4 babyenheter). Dette er nødvendig for å konfigurere tilleggsbabyenheter.



Bruk ◀▶ knappene for å velge ønsket pairing kanal, og trykk OK knappen for å starte sammenkoblingsprosessen.

❗ **Noter:** Det er sterkt anbefalt å sammenkoble babyenheten med foreldreenheten før du fester de permanent.

BRIGHTNESS

Lysstyrken på skjermen kan justeres med ◀▶ knappene. Knappen ▶ gjør skjermen mørkere og ◀ knappen gjør skjermen lysere.



AUTOMUTE

Auto mute er en funksjon hvor du kan velge mellom en så kalt «åpen kanal», eller lydaktivert modus. Ved å bruke lydaktivert modus, vil du kun høre babyen din når det er en viss mengde med lyd. Sensitiviteten for lydaktivert modus, kan justeres på siden av babyenheten.

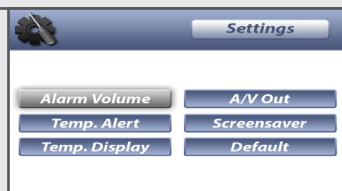


Fordelen med lydaktivert modus, er at du ikke vil høre noe bakgrunnstøy og at du vil kun bli varslet dersom det er en viss mengde med lyd i barnerommet. Skulle du foretrekke å høre lyden fra babyrommet kontinuerlig, en så kalt «åpen kanal», kan det velges fra denne menyen ved å velge NO.

SETTINGS

Instillingsmenyen inneholder 6 undermenyer:

1. Temperature alert
2. Temperature Display
3. A/V Out
4. Screensaver
5. Default



1. Temperature Alert

Du kan bruke denne menyen til å sette temperatur utvalg på temperatur varslingen. Når temperaturen er utenfor dette utvalget, vil en varsellyd avgis.

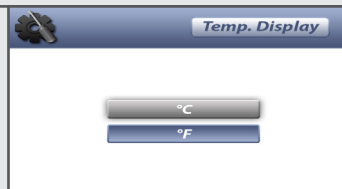
Bruk ◀▶ knappene til å stille minimum og maksimum temperatur. Bruk ▲▼ knappene til å stille temperaturverdien. Når du er ferdig med å stille inn temperaturen, velg On og klikk OK for å bekrefte instillingene.



Velg OFF for å slå av temperatur varsling.

2. Temperature display

Velg temperaturformatet du ønsker å bruke. Du kan velge mellom Celsius grader eller Fahrenheit grader.



Noter:



Siden temperatursensoren er plassert ved siden av det (varme) kameraet, kan målt temperatur avvike litt fra romtemperaturen. Temperaturen viser ca 1-2 grader Celsius høyere enn romtemperaturen.

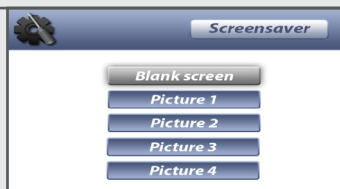
3. A/V Out

Denne menyen lar deg velge TV systemet for AV Out. Du kan velge mellom NTSC eller PAL.



4. Screensaver

Fire bilder er lagret i systemet. Du kan velge et som vises på skjermen i SCAN modus. Eller du kan velge Blank skjerm for å gjøre skjermen svart i SCAN modus.

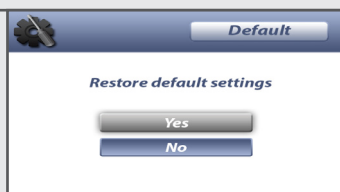


5. Default

Velg YES for å nullstille foreldreenheten tilbake til fabrikkinnstillingene. Alle menyinnstillinger vil da bli nullstilt.



Noter: Pairing innstillinger vil ikke bli påvirket av nullstillingen. Babyenheten(e) vil forbli oppkoblet mot foreldreenheten.



SAMMENKOBLING AV BABYENHETEN

Systemet kommer med en babyenhet som allerede har blitt sammekoblet med foreldreenheten. Disse enhetene vil kommunisere med hverandre med en gang de slås på.

Pairing funksjonen gir hver babyenhet en separat kanal på foreldreenheten (med maksimum 4 babyenheter). Dette er nødvendig for å kunne konfigurere ekstra babyenheter.

! **Note:** Det anbefales at du sammenkobler babyenheten med foreldreenheten før du monterer utstyret permanent.

1. Slå på babyenheten.
2. Slå på foreldreenheten.
3. Trykk MENU knappen på foreldreenheten. Naviger til Pairing menyen ved å bruke **▲** **▼** knappene. Trykk OK knappen for å åpne Pairing menyen.
4. Velg en kanal ved å bruke **▲** **▼** knappene. Trykk OK for å bekrefte kanalvalget.
5. En melding vil vises på skjermen til foreldreenheten. Foreldreenhet vil telle ned fra 30 til 0. Du må trykke (kort) Pair knappen bak på babyenheten innen denne tidsperioden for å sammenkoble den med foreldreenheten.

Dersom Pair knappen bak på babyenheten ikke trykkes inn innenfor denne tidsperioden, vil ikke enhetene bli sammenkoblet.

Når baby- og foreldreenheten har blitt sammenkoblet, vil videoen fra babyenheten vises med en gang på skjermen til foreldreenheten.

QUAD FUNKSJON

Systemet kommer med en Quad funksjon. Denne funksjonen gjør det mulig å se video fra 4 kameraer samtidig. Når quad funksjonen er i bruk, blir lyden slått av. Trykk quad knappen for å bytte til quad modus.

! **Noter:** Det er ingen lyd i quad modus!



FEILSØKING

Dersom du opplever problemer med Prestige Touch, er det som oftest en rask løsning. Vennligst forsøk følgende:

Problem	Løsning
Ingen video fra babyenheten	1. Sjekk alle tilkoblinger til babyenheten. Sørg for at strømadapterene er tilkoblet. 2. Sørg for at både baby- og foreldreenheten er slått på. 3. Sørg for at babyenheten er innenfor rekkevidden til foreldreenheten. 4. Dersom du bruker batterier, forsøk å bytte disse. 5. Sammenkoble (Pair) foreldreenheten med babyenheten (se kapitelet om sammenkobling / pairing).
Videoen mister kontakt/ Out of Range melding	1. Flytt babyenheten nærmere foreldreenheten. 2. Forsøk å flytte på baby- og / eller foreldreenheten for å bedre mottaksignalet. 3. Sett antennen på foreldreenheten i oppreist posisjon. 4. Sammenkoble (Pair) foreldreenheten med babyenheten (se kapitelet om sammenkobling / pairing).
Lydproblemer	1. Sørg for at volumet på TVen er slått på. 2. Sørg for at det er lyd innenfor rekkevidden til babyenheten sin mikrofon. 3. Sørg for at foreldreenheten ikke er i zoom eller quad modus. 4. Dersom enheten avgir en høy skrikende lyd, flytt baby- og foreldreenheten lenger fra hverandre.
Videoen er eller har blitt hakkete.	Videoen blir hakkete når det er valgt en lavere bildefrekvens (f.eks. 10 bilder per sekund istedenfor 20 bilder per sekund). 1. Forsøk å flytte babyenheten nærmere foreldreenheten. 2. Fjern hindringer mellom babyenheten og foreldreenheten. 3. Sett antennen på foreldreenheten i oppreist posisjon.
Videoen virker kornete ved bruk av AV out funksjonen for å se video på en stor TV skjerm/ monitor	Bruk av AV out er kun for bekvemmelighet. Når det brukes i kombinasjon med en stor TV skjerm / monitor, kan videoen bli kornete fordi kamera oppløsningen er begrenset til VGA (640 x 480 pixels). Dette er ingen produktfeil. 1. For best videoresultat bruk bilde i bilde funksjonen til TVen eller monitoren din. Sjekk TV eller monitor manualen for å se om funksjonen er tilgjengelig på ditt TV eller monitor. 2. Se videoen på en mindre TV skjerm eller monitor.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Foreldreenhet	
Frekvensområde mottak	2.400GHz ~ 2.482GHz
Datahastighet	1.5 Mbps
Sensitivitet mottak	-81dBm

Modulasjonstype	GFSK med FHSS
Oppløsning	H: 480 V: 234
Synsvinkel	H: 70° V: 65°
Strømkrav	5V DC $\pm$ 5%
A/V utgang / Oppløsning	VGA 640x320 / 15FPS, QVGA 320x240 / 30FPS
Alarm følsomhet	80dB $\pm$ 10% (1M)
Strømforbruk	800mA Max uten lading 1200mA med lading
Driftstemperatur	-10° ~ 60° C (14°F ~ 140°F)
Driftsfuktighet	0 ~ 85% RH

Babyenheten	
Frekvensområde overføring	2.400GHz~2.485GHz
Datahastighet	1.5 Mbps
Overføringsstyrke	14dBm (TYP)
Modulasjonstype	GFSK med FHSS
Rekkevidde	300m (50 m i huset)
Bildesensortype	1/4" Color CMOS bildesensor
Effektive piksler	H: 640 V: 480
Bildebehandling	Motion JPEG
Bildeoppløsning	H: 640 V: 480 / 30FPS Max
AES	På 1/2000 ~ 1/20 sec
Hvitbalanse	Yes
AGC / Rekkevidde	På / 0dB~24dB
Linse	4.9mm / F2.8
Synsvinkel	60°
Minimum belysning	2.5 LUX (IR Off), 0 LUX (IR On)
IR LED / Nattsyn rekkevidde	8 LEDs / 850nm, 5m (med IR LEDs)
Strømkrav	5V DC $\pm$ 5%
Strømforbruk	330mA MAX (Med nattlys) 250mA (Uten nattlys)
Driftstemperatur	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
Driftsfuktighet	0% ~ 85%
Miljø rangering	-10° ~ 60° C (14°F ~ 140°F)