



BEDIENUNGSANLEITUNG

CEM, die wachsame Babycam

USER INSTRUCTIONS

CEM, the vigilant baby camera

HERZLICH WILLKOMMEN

bei CEM,
der wachsamem Babycam

Liebe Mama, lieber Papa,

wir freuen uns sehr, dass du dich für unsere wachsame Babycam CEM entschieden hast. In dieser Anleitung findest du alle Informationen, die du für das sichere Aufbauen und die richtige Verwendung benötigst. Bitte lese die Anleitung vor Inbetriebnahme vollständig und aufmerksam durch und bewahre sie sorgfältig auf.

Und jetzt wünschen wir dir eine wundervolle Zeit mit CEM.

Herzlichst, das Wunderwiege-Team

INHALTS- VERZEICHNIS

DE

Sicherheitshinweise	5
Bestimmungsgemäße Verwendung & Haftungsausschluss	7
Lieferumfang	8
Übersicht der Geräte	9
Tasten-Erklärung	11
Akku laden	13
Inbetriebnahme	15
Befestigung & Stromanschluss Kamera	17
Andere Befestigungsmöglichkeiten	19
Babyphone ausschalten	20
Menü-Erklärung & Funktionen	21
Beschreibung der einzelnen Funktionen	24
Verbindung manuell herstellen	32
Häufige Fragen	33

WELCOME

to CEM,
your vigilant baby camera

Dear parents,

We are excited that you have chosen our reliable CEM baby monitor. This manual will provide you with all the information you need for safe assembly and correct use. Please read these instructions completely and carefully before use and keep in a safe place for later reference.

And now we wish you much pleasure and enjoyment with CEM.

Your Wunderwiege Team

TABLE OF CONTENTS

Safety instructions	37
Intended use & disclaimer	39
Items included in this package	40
Overview of the devices	41
Description of the buttons	43
Charging the battery	45
Startup	47
Camera mounting & power connection	49
Other mounting options	51
Turning off the baby monitor	52
Menu description & functions	53
Description of individual functions	56
Connecting manually	64
Frequently asked questions	65

SICHERHEITS- HINWEISE

WICHTIG -
BITTE SORGFÄLTIG LESEN UND
FÜR SPÄTERES NACHLESEN
UNBEDINGT AUFBEWAHREN!



- Das Babyphone muss in geeigneter Umgebung aufbewahrt werden. Vermeide direkte Sonneneinstrahlung und Temperaturen außerhalb 0°C – 40°C. Es darf nicht in der Nähe von Wasser oder Spritzwasser, oder in Feuchträumen genutzt werden.
- Während der Benutzung muss für eine ausreichende Belüftung gesorgt werden, sämtliche Öffnungen müssen frei bleiben. Monitor und Kamera nicht bedecken!
- Den Anweisungen des Herstellers und diesem Handbuch für die Installation muss unbedingt Folge geleistet werden. Bitte lese und beachte alle Warnungen und Hinweise auf diesen Produkten.
- Kabel dürfen nicht in der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Platziere Kamera und Kabel in ausreichender Entfernung zum Kind und niemals in der Babyhängematte oder -bettchen. Es droht Strangulationsgefahr! Führe die Kabel so, dass sie (z.B. am Boden) keine Stolpergefahr darstellen.

- Vor dem ersten Gebrauch ist zu überprüfen, ob die örtliche Netzspannung mit den Angaben auf dem Netzteil übereinstimmen.
- Nur das mitgelieferte Netzteil verwenden. Im Falle von Beschädigungen oder anderen sichtbaren Defekten nur durch ein originales Ersatzteil austauschen.
- Weder Gerät noch Kabel dürfen auf eigene Faust modifiziert oder auseinander genommen werden. Es besteht die Gefahr von Stromschlägen. Daher sollten die Hände vor dem Anfassen der Netzteile, Stecker und Kabel trocken und sauber sein. Kabel nicht knicken, darauf treten und insbesondere an den Ein- und Austrittsstellen Kabelbrüche zu vermeiden.
- Wenn sich die Geräte nicht im Betrieb befinden, sind sie auszuschalten und vom Strom zu nehmen.
- Nicht in der Nähe von offenem Feuer oder anderen Wärmequellen wie Öfen, Heizstrahlern, o.Ä. verwenden.
- Folien und Kunststoffverpackungen von Kindern fernhalten.

BESTIMMUNGS- GEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Babyphone soll Eltern unterstützen und ist kein Ersatz für die elterliche Aufsichtspflicht. Keineswegs ersetzt es die verantwortungsvolle Überwachung und Fürsorge durch Bezugspersonen. Babys und Kinder dürfen niemals allein gelassen werden.

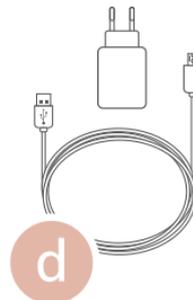
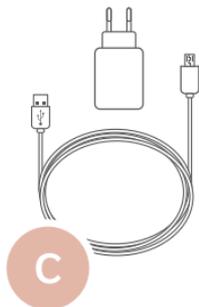
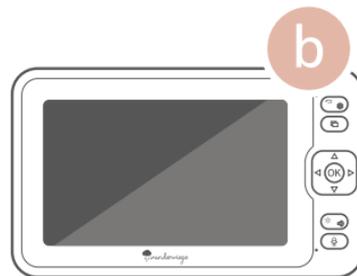
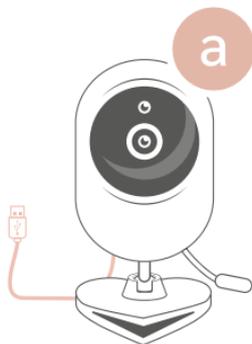
HAFTUNGS- AUSSCHLUSS

Der Verbraucher nutzt das Babyphone ausschließlich in seinem Namen aus eigener Verantwortung. Die Wunderwiege GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für den Gebrauch des Babyphones und haftet daher in keinsten Weise im Zusammenhang mit der Nutzung des Babyphones.

LIEFERUMFANG

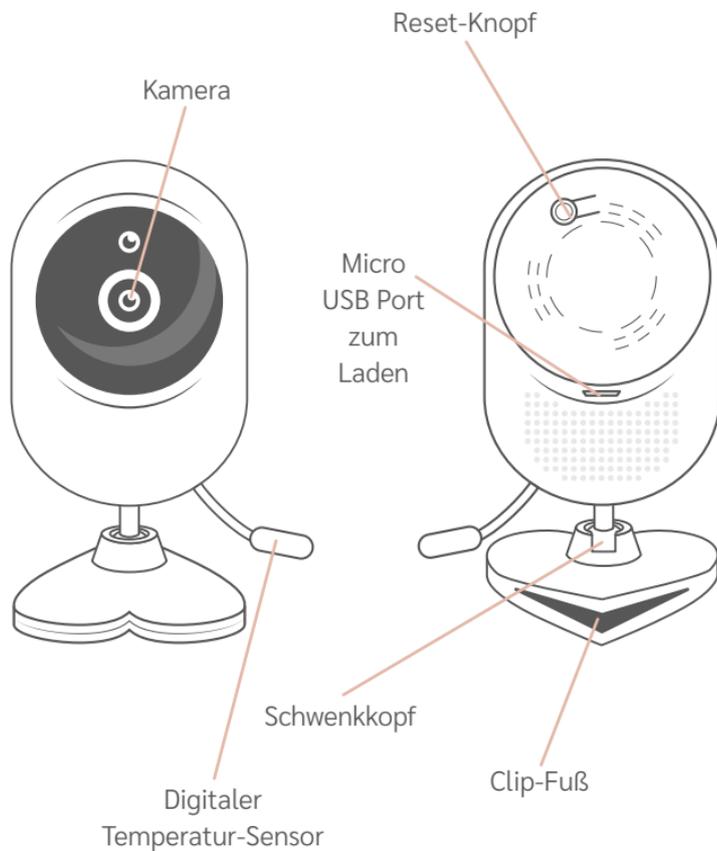
- a** Kamera
Babycam mit Clip-Fuß
- b** Babyphone
(Steuerung & Monitor)
- c** USB-C Kabel
für Babyphone + Netzadapter
- d** Micro-USB Kabel
für Kamera + Netzadapter
- +** Bedienungsanleitung

Für den Aufbau wird
kein Werkzeug benötigt!

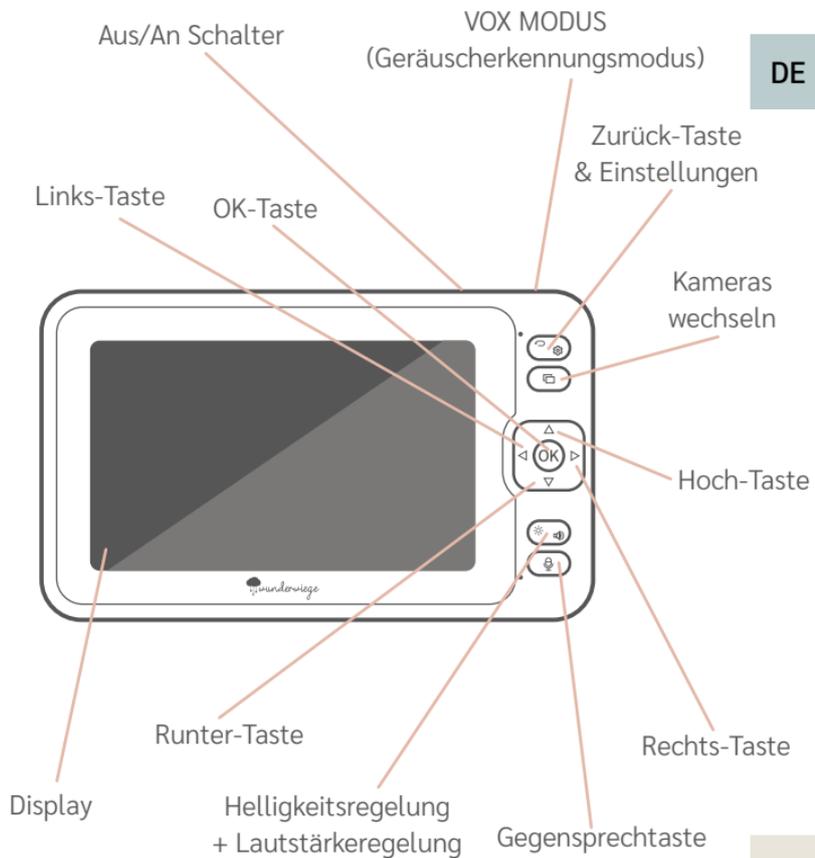


ÜBERSICHT DER GERÄTE

Kamera mit Clip-Fuß

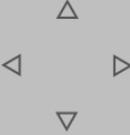


Steuerung & Monitor



TASTEN-ERKLÄRUNG



Button / Taste	Beschreibung
	Aus/An Schalter (auf der Oberseite des Geräts): 1. Zum Ein- und Ausschalten des Gerätes die Taste 5 Sekunden gedrückt halten. 2. Bildschirm-Aus-Taste. Wird sie kurz gedrückt, wechselt der Bildschirm in den Standby-Modus. Erneutes kurzes Drücken aktiviert den Bildschirm wieder. Komplett ausschalten: 5 Sekunden gedrückt halten.
	Zurück-Taste führt zum übergeordneten Menü punkt bzw. zum Hauptbildschirm zurück
	Zwischen mehreren Kameras wechseln
	HOCH-Taste: In Menüs nach oben navigieren, Werte ändern RUNTER-Taste: In Menüs nach unten navigieren, Werte ändern RECHTS-Taste: In Menüs nach rechts navigieren, Werte ändern LINKS-Taste: In Menüs nach links navigieren, Werte ändern
OK	Hauptmenü und Bestätigungstaste. Kurz drücken, um ins Menü zu gelangen, und nochmals drücken, um zu bestätigen

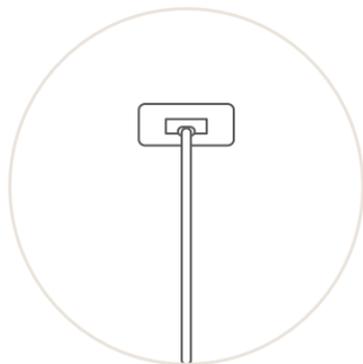
Button / Taste	Beschreibung
	Helligkeit erhöhen/verringern, Lautstärke erhöhen/verringern
	Durch Gedrückthalten der Mikrofon-Taste wird die Gegensprechfunktion aktiviert. Du kannst dein Baby nun mit deiner Stimme beruhigen und ihm gut zureden.
VOX	<p>Taste zur Aktivierung des Geräuscherkennungsmodus. Im VOX-Modus schaltet der Bildschirm des Baby-Monitors automatisch in Standby, sobald für 20 Sekunden kein Geräusch wahrgenommen wird. Die Akkulaufzeit des Monitors erhöht sich dadurch immens, da das Gerät mit aktiviertem Bildschirm mehr Energie verbraucht. Werden beim Baby Geräusche registriert, schalten sich Display und Ton sofort wieder an und es wird ein piepender Alarmton erzeugt, der durch Drücken der OK-Taste beendet wird. So kannst du schnell auf dein Baby reagieren. Zum Einschalten die Taste auf der Steuereinheit drücken, unten links im Eck erscheint dann das Ohr-Icon.</p> <p>Durch kurzes Drücken der POWER-Taste wird der VOX-Modus für eine Minute (Dauer im Menü unter „Anzeige“ einstellbar, s. S. 28) unterbrochen und du kannst einen Blick auf dein Baby werfen. Erneutes kurzes Drücken auf die Powertaste wechselt wieder in Standby. Dauerhaft ausgeschaltet wird der VOX-Modus durch nochmaliges Betätigen der Taste, das Symbol im Bildschirm erlischt und der Bildschirm des Monitors bleibt dauerhaft an.</p>

AKKU LADEN

Der Baby-Monitor wird mit einem integrierten Lithium-Ionen-Akku betrieben und kann mit dem mitgelieferten Netzteil aufgeladen werden.

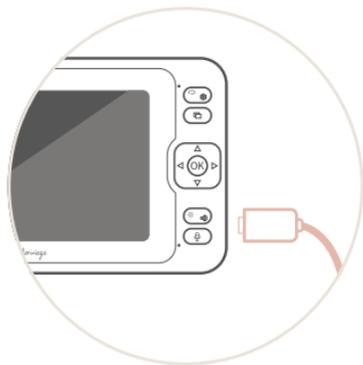
Stecke den USB-Stecker in das Netzteil.

1



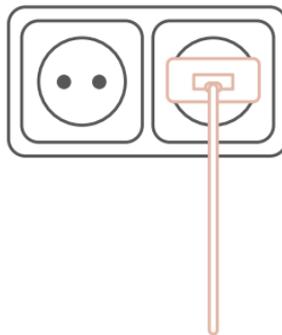
Stecke nun den USB-Stecker in die Buchse des Monitors. Sie befindet sich am rechten Rand des Monitors.

2



Stecke das Netzteil in die Steckdose. Sobald der Monitor mit Strom versorgt wird, leuchtet das Licht im unteren Drittel links neben dem Bildschirm grün.

3



Die Akkustandanzeige oben links im Monitor blinkt. Ist der Akku vollständig geladen, leuchtet links neben dem Display dauerhaft ein grünes Licht. Die Ladezeit bei vollständiger Entladung beträgt ca. 2-3 Stunden.

Geht der Akku zu neige, wechselt das Akku-Licht zur Farbe rot. Lade den Monitor dann wieder auf. Du kannst den Monitor auch dauerhaft am Netzteil angesteckt laden lassen.

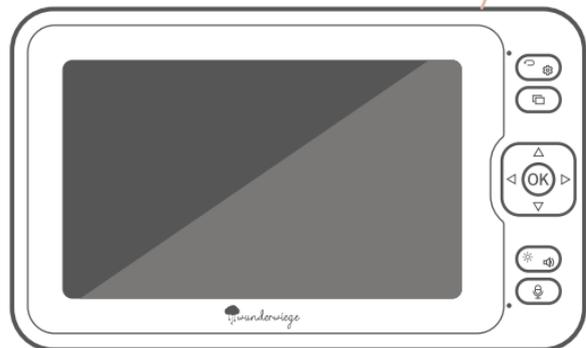
INBETRIEBNAHME

Um eine ausreichende Laufzeit zu gewährleisten, muss der Monitor vor der ersten Inbetriebnahme zunächst vollständig geladen werden (siehe Seite 13).

Schalte den Monitor ein, indem du den Power-Knopf mindestens 3 Sekunden gedrückt hältst. Im unteren Drittel rechts neben dem Bildschirm leuchtet ein rotes Licht.

1

3 Sekunden
drücken



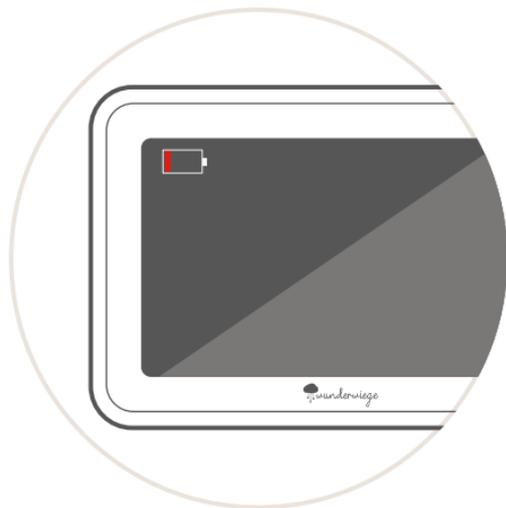
Der Monitor und die Kamera verbinden sich binnen 30 Sekunden automatisch, sobald die Kamera eingeschaltet ist.

2

Sollte der automatische Verbindungsaufbau fehlschlagen, kannst du auf Seite 32 nachlesen, wie du den Verbindungsaufbau manuell auslösen kannst.

Achte auf die Akku-Anzeige links oben im Bildschirm.

TIPP: Um die Laufzeit des Akkus zu verlängern, kannst du in den VOX-Modus wechseln, genaueres hierzu findest du auf Seite 12.



BEFESTIGUNG & STROMANSCHLUSS KAMERA

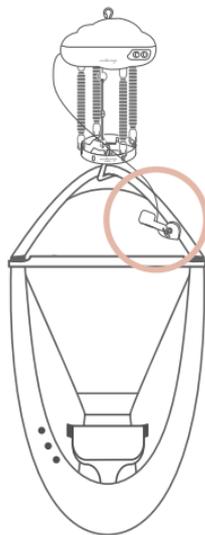
Der Standfuß der Kamera fungiert gleichzeitig als Clip, der direkt an einer Babyhängematte angebracht werden kann.

Stecke das USB-Kabel in die Kamera. Die Buchse befindet sich an der Rückseite unterhalb des Lautsprechers. Achte darauf, dass dein Baby nicht mit dem Kabel in Berührung kommt, bzw. daran ziehen kann – Strangulationsgefahr!

Klippe die Kamera an einer geeigneten Stelle an den Stoff der Hängematte.



1

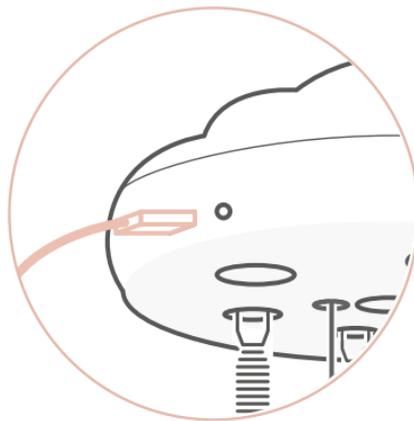


2

Stecke nun den USB-Stecker in den USB-Port auf der Rückseite unseres Federwiegenmotors WUWI. Achte auch hier bei der Führung des Kabels darauf, dass es sich nicht in Reichweite deines Babys befindet.

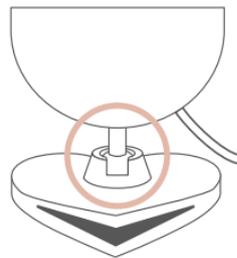
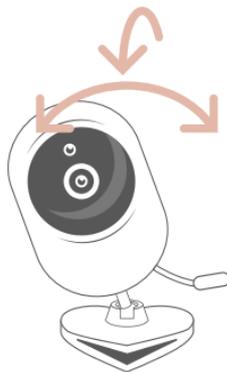
3

Alternativ: Falls du das Babyphone nicht zusammen mit unserer Wunderwiege verwenden möchtest, kannst du es natürlich auch anderswo anbringen. Die Stromversorgung der Kamera muss dann über das mitgelieferte zweite USB-Netzteil erfolgen.



Richte die Kamera aus, indem du sie am Kugelgelenk zwischen Kamera und Standfuß neigst und drehst.

4



ANDERE BEFESTIGUNGS- MÖGLICHKEITEN

Damit Geräusche optimal vom Mikrofon in der Kamera erkannt werden können, sollte sich die Kamera maximal 1,5 Meter vom Baby entfernt befinden.

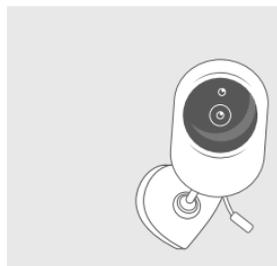
Möglichkeit 1

Der Standfuß ermöglicht den Einsatz des Babyphones auf jeglichem ebenen Untergrund.



Möglichkeit 2

Die Kamera kann auch an der Wand angebracht werden. Entsprechende Löcher für die Montage befinden sich an der Unterseite des Standfußes. Passendes Befestigungsmaterial ist nicht im Lieferumfang enthalten.



BABYPHONE AUSSCHALTEN

Um den Monitor auszuschalten, halte den POWER-Knopf für mindestens drei Sekunden gedrückt. Achte darauf, dass du die Anzeige „Das Babyphone wird ausgeschaltet...“ siehst. Erst dann ist das Babyphone ausgeschaltet.

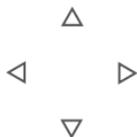
WICHTIG: Einmaliges, kurzes Drücken auf den POWER-Knopf schaltet den Monitor nicht komplett aus, sondern schaltet nur das Display aus und aktiviert den Standbymodus. Der Akku wird dabei aber weiter beansprucht. Achte deshalb darauf, dass du den Monitor durch langes Drücken des POWER-Knopfes komplett ausschaltest.

Die Kamera musst du nicht ausschalten. Du kannst sie dauerhaft am Netzteil oder am USB-Port unseres Federwiegenmotors angeschlossen lassen. So ist sie immer betriebsbereit.

MENÜ-ERKLÄRUNG UND FUNKTIONEN

Durch Drücken auf die OK-Taste wechselst du in das Menü. Du kannst hier verschiedene Einstellungen vornehmen.

Die Navigation steuerst du über die Flächen neben der „OK“-Taste:



Die Pfeile wechseln nach oben oder unten, nach links oder rechts.

Deine Änderungen bestätigst du durch das Drücken von „OK“.



Über diese Taste kehrst du in das übergeordnete Verzeichnis zurück, bzw. verlässt das Menü.

MENÜ-ERKLÄRUNG UND FUNKTIONEN



Hierüber ist die Verknüpfung von bis zu 4 Kameras und der Wechsel zu deren Bild möglich. Auf dem Bildschirm wird im linken Eck angezeigt, welche Kamera gerade wiedergegeben wird.



Hierüber lässt sich eine Erinnerung zum Aufwecken oder Füttern deines Babys einstellen. Du kannst ein Intervall zwischen 2 und 4 Stunden wählen und einstellen, ob du einmalig oder im Rhythmus erinnert werden willst, oder kannst den Timer ganz ausschalten.



Hierüber wird stufenweise die Empfindlichkeit des Geräuscherkennungsmodus (VOX) gesteuert. Standardmäßig ist die Stufe Medium (Mittel) eingestellt. Der Wechsel auf Stufe LOW sorgt dafür, dass nur noch laute Geräusche wahrgenommen werden. In Stufe HIGH reagiert das Mikrofon bereits auf leiseste Töne.



Hier kann manuell die Schlafmelodie ausgewählt bzw. das Abspielen ausgeschaltet werden. Das zügigere Ein- und Ausschalten kann direkt über die Musik-Taste gesteuert werden.

MENÜ-ERKLÄRUNG UND FUNKTIONEN



Hier kann zwischen den Temperatureinheiten Celsius (°C) oder Fahrenheit (°F) gewechselt und ein Alarm eingestellt werden, sobald sich die Temperatur auf unter 18°C (64°F) bzw. über 30°C (86°F) verändert.



Unter Ruhemodus kann eingestellt werden, nach wie vielen Sekunden der Monitor in den Standby-Modus wechselt oder ob diese Funktion ausgeschaltet wird. Hinweis: Damit verliert auch der VOX-Modus seine Funktion.

„Helligkeit“ steht für die Leuchtkraft bzw. Helligkeit des Bildschirms. Hier kann auf voreingestellte Werte zurückgegriffen oder in den manuellen Modus zur Steuerung über die + / - Tasten gewechselt werden.



Das Babyphone ist auf die Sprache DEUTSCH voreingestellt. Hier kann zwischen anderen Sprachen ausgewählt werden: Englisch, Japanisch, Chinesisch, Portugiesisch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Deutsch



Nehme verschiedene Grundeinstellungen wie Datum / Uhrzeit, WiFi-Setup vor oder setze über „Reset“ alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück. Informationen über das System findest du unter „SysInfo“.

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN FUNKTIONEN



TIMER

Hier kannst du dir eine Erinnerung zum Füttern oder Wecken deines Babys einstellen.

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Timer“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellungen zu öffnen
4. Lege den gewünschten Rhythmus (2 Std. - 4 Std. möglich) über die Auf- und Ab-Taste fest
5. Wechsle über die Pfeiltasten „Links“ und „Rechts“ zwischen den beiden Modi
6. Wähle über die Auf- und Ab-Taste das Erinnerungs-Intervall (einmalig / regelmäßig) aus oder schalte den Timer aus. Bestätige deine Auswahl mit der OK-Taste
7. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN FUNKTIONEN



TON

Hier kannst du die Geräuschempfindlichkeit (für den VOX-Modus – d.h., Bildschirm ist aus und geht nur an wenn dein Baby Geräusche von sich gibt) einstellen.

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Ton“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellungen zu öffnen
4. Wähle eine der Empfindlichkeitsstufen und bestätige mit „OK“



5. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst

Erklärung der verschiedenen MODI:

LOW: Aktivierung / Alarm nur bei lauten Geräuschen

MEDIUM: Aktivierung / Alarm bei üblichen Geräuschen

HIGH: Aktivierung / Alarm schon bei leisesten Tönen & Geräuschen



MUSIK

Wähle deinen Favoriten aus
6 verschiedenen Titeln:

1. Das Schloss im Himmel / Castle in the sky
2. Tanz der glücklichen Glühwürmchen / Grave of the fireflies
3. Passiv / Passive
4. Der Name des Lebens / Spirited away
5. Straße des Meeres / Street of sea
6. Die Liebe, die die Zeit übersteigt / The love that transcends time

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Sound“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellung zu öffnen
4. Suche deinen Favoriten aus und bestätige deine Wahl mit der „OK“-Taste
5. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN FUNKTIONEN



TEMPERATUR



1. Die Temperaturanzeige des Gerätes kann auf Celsius oder Fahrenheit eingestellt werden.

2. Der übliche Temperaturbereich beträgt 18 – 30 Grad Celsius (bzw. 64 – 86 Grad Fahrenheit). Wenn die Raumtemperatur diesen Bereich unter- oder überschreitet, wird auf dem Monitor ein Alarm aktiviert.

Aktivierung:

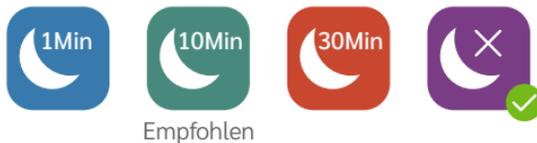
1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Temp“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellung zu öffnen
4. Wähle zwischen den Einheiten „Celsius“ oder „Fahrenheit“ und schalte die Temperaturwarnung ein oder aus. Mit der „OK“-Taste bestätigen.
5. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst



ANZEIGE

Im Menüpunkt „Anzeige“ kannst du zweierlei Einstellungen vornehmen: Standby-Modus und Bildschirm-Helligkeit

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Anzeige“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellung zu öffnen
4. Der Standby-Modus schaltet sich standardmäßig nach 60 Sekunden ein. Über die Pfeiltasten kannst du die Einstellungen in andere Zyklen ändern:



5. Hier kannst du auch die Helligkeit des Bildschirms verändern:



6. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Hauptmenü gelangst

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN FUNKTIONEN



SYSTEM

Nehme verschiedene Grundeinstellungen, wie Datum / Uhrzeit oder WiFi-Setup, vor, oder setze über „Reset“ alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück. Informationen über das System findest du unter „SysInfo“.

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „System“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellung zu öffnen
4. Über die Navigationstasten kannst du die verschiedenen Einstellungen auswählen und mit „OK“ in den Änderungsmodus wechseln
5. Bestätige deine Eingaben erneut mit OK
6. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst



SYSTEM



Datum / Uhrzeit:
Systemzeit, Datumsformat, Trennzeichen sowie
Zeitformat.



WLAN-Einstellungen:
Die Zone / der Funkkanal ist werkseitig eingestellt.
Bitte nicht ändern.



Zurücksetzen auf Werkseinstellungen



Versionsinformationen:
Hier siehst du Informationen, die du uns gegeben-
falls bei Problemen mitteilen musst, damit wir
wissen, welche Version des Babyphones du genau
einsetzt.



Bild drehen:
Hier kannst du einstellen, ob das Bild um 180°
gedreht wird, d.h., auf dem Kopf steht. Hilfreich bei
Montage in Hängematten.

BESCHREIBUNG DER EINZELNEN FUNKTIONEN



SPRACHE

Das Babyphone kann auf 8 verschiedene Sprachen umgestellt werden:

CHINESISCH
DEUTSCH
ENGLISCH
JAPANISCH
FRANZÖSISCH
ITALIENISCH
RUSSISCH
SPANISCH

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Sprache“ über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellung zu öffnen
4. Über die Navigations-Tasten kannst du die gewünschte Sprache auswählen und mit „OK“ bestätigen
5. Die Abfrage zum Neustart bestätigt die Umstellung
6. Schalte das Gerät wie gewohnt ein
7. Damit auch die Sprache der Kamera umgestellt werden kann, muss die Kamera beim Sprachwechsel eingeschaltet sein
8. Verlasse die Funktion über „Zurück“ bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst

VERBINDUNG MANUELL HERSTELLEN

Sollte sich die Kamera nicht automatisch mit dem Monitor verbinden, gehe bitte wie folgt vor:

1. Drücke die „OK“-Taste, um in das Menü zu gelangen
2. Wähle den Menüpunkt „Kamera“  über die Pfeiltasten an
3. Drücke erneut „OK“, um die Einstellungen zu öffnen
4. Wähle einen der Kanäle aus und bestätige mit „OK“
5. Verlasse die Funktion über den „Zurück“-Knopf bis du wieder zum Monitor-Bildschirm gelangst

Der Aufbau der Verbindung ist misslungen? Überprüfe, ob die Kamera an der Stromversorgung angeschlossen und damit in Betrieb ist. Wenn das Hinzufügen der Kamera nicht erfolgreich war, drücke 5 Sekunden lang die Reset-Taste auf der Rückseite der Kamera und wiederhole die Schritte 1 bis 4.

HÄUFIGE FRAGEN

- Der Akku des Monitors wird sehr schnell leer: Nutze den VOX-Modus. Dadurch schaltet sich das Display automatisch aus und wird erst dann wieder angeschaltet, wenn Geräusche registriert werden. Um eine noch längere Laufzeit zu erreichen, kannst du die Helligkeit des Displays reduzieren.
- Ich sehe das Bild der Kamera nicht bzw. es kann keine Verbindung hergestellt werden: Stelle sicher, dass die Kamera mit Strom versorgt ist. Gewährleiste, dass du dich nicht zu weit entfernt von der Kamera befindest. Besonders Wände und (Stahl-) Betondecken verringern die Reichweite immens.
- Bei Verwendung der Gegensprechfunktion entsteht ein Rückkopplungsgeräusch: Bitte stelle sicher, dass du dich mindestens zwei Meter entfernt von der Kamera befindest.
- Der Monitor geht nicht an: Vergewissere dich, dass du den Monitor vor der ersten Verwendung vollständig geladen hast.



USER INSTRUCTIONS

CEM, the vigilant baby camera

SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT-
PLEASE READ CAREFULLY AND
KEEP IN A SAFE PLACE
FOR LATER REFERENCE!



- The baby monitor must be stored in a suitable place. Avoid direct sunlight and temperatures below 0°C and above 40°C. Do not use near water or splashing water or in humid environments.
- While in use, make sure there is sufficient ventilation. All openings must remain open and clear of obstructions. Do not cover monitor or camera!
- It is imperative that both the manufacturer's instructions and the installation instructions contained in this manual be followed exactly. Please read carefully and observe all warnings and instructions on these products.
- Cables/cords must be stored out of reach of children. Place the camera and the cable at a sufficient distance from the child and never in the baby hammock or cradle. Risk of strangulation! Run the cables so that they don't pose a tripping hazard (e.g., on the floor).

- Before using for the first time, check that the local mains voltage corresponds to the specifications on the power supply unit.
- Use only the power supply unit included in this package. In case of damage or other visible defects, only replace with original parts.
- Neither the device nor the cable may be modified or disassembled by the user. Risk of electric shock. Hands should be dry and clean before touching the power supply unit, plug and cable. Do not bend, twist or step on cables to avoid breakage, especially at the input and output ends of the cable.
- When not in use, turn off the devices and unplug the power supply.
- Do not use near an open flame or other heat sources such as fireplaces, stoves, heaters etc.
- Keep film and plastic packaging out of reach of children.

INTENDED USE

This baby monitor is intended as a help for parents and is not a substitute for parental supervision. In no way does it replace the responsible supervision and care of caregivers. Babies/infants must never be left unsupervised.

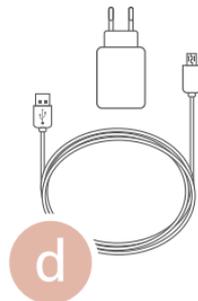
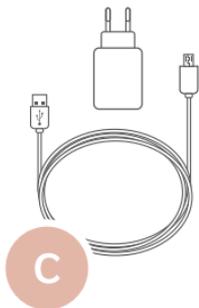
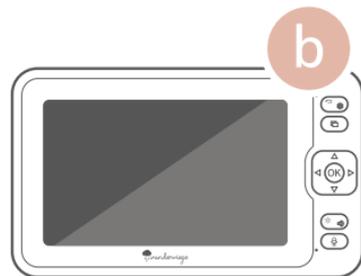
DISCLAIMER

The user uses the baby monitor solely on his own behalf and at his own responsibility. Wunderwiese GmbH assumes no responsibility whatsoever for the use of the baby monitor and is therefore in no way liable in relation to the use of the baby monitor.

INCLUDED ITEMS

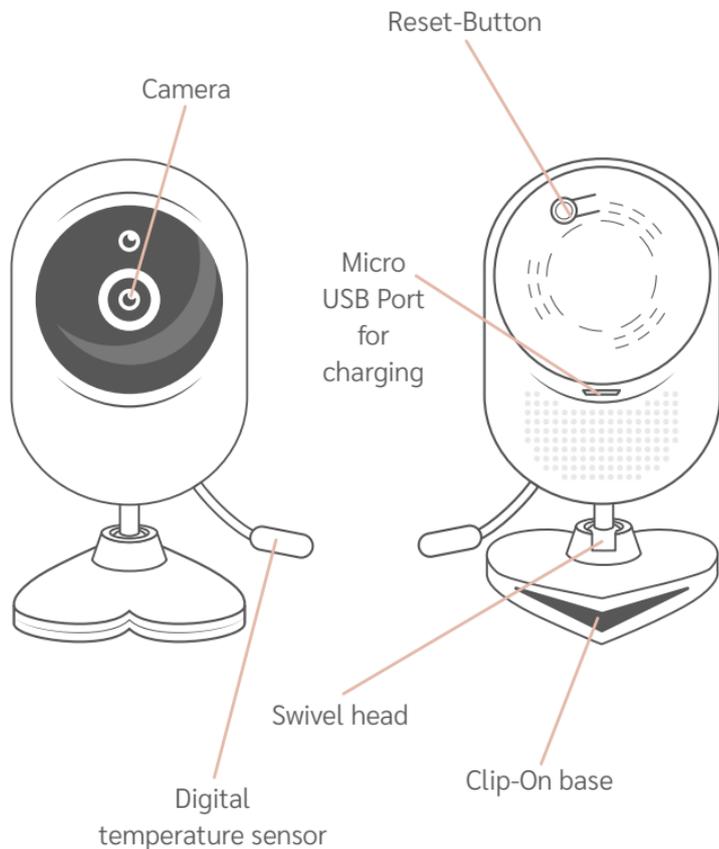
- a** Camera
with clip-on base
- b** Baby monitor
(control unit & display)
- c** USB-C cable for baby monitor
+ Power adapter
- d** micro-USB cable
for camera + Power adapter
- +** User Instructions

For assembly,
no tools are necessary!

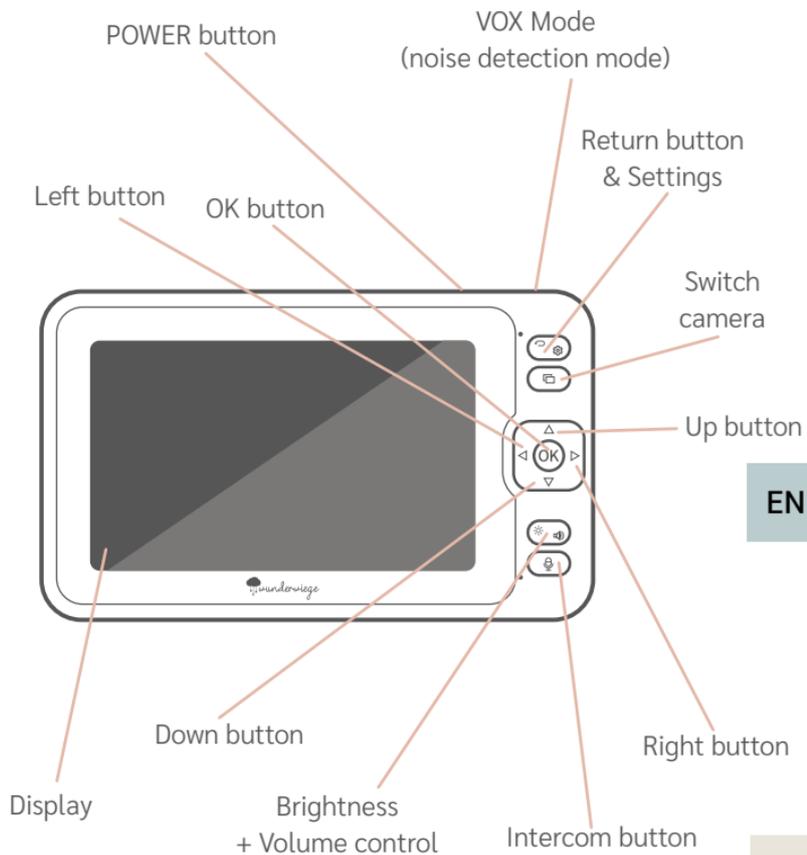


OVERVIEW & DESCRIPTION

Camera with clip-on base



Baby Monitor Control unit & display



DESCRIPTION OF THE BUTTONS



Button / Taste	Beschreibung
	<p>Off/On switch (on the top of the device):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Press and hold this button for 5 seconds to turn the device on or off. 3. Display On/Off button. Briefly pressing this button puts the display to standby mode. Briefly pressing this button again reactivates the display. Turning the device off completely: Press and hold for 5 seconds.
	The RETURN button takes you back to the previous menu option or back to the main display.
	Switch between multiple cameras.
	<p>UP button: Navigating upwards in menus, change values</p> <p>DOWN button: Navigating downwards in menus, change values</p> <p>RIGHT arrow: Navigating right in menus, change values</p> <p>LEFT arrow: Navigating left in menus, change values</p>
OK	Main menu and confirmation button. Press briefly to access the menu and press again to confirm.

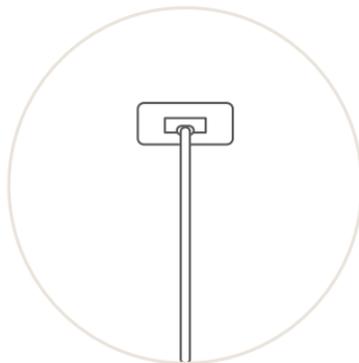
Button / Taste	Beschreibung
	Increase/ decrease brightness, increase/ decrease volume
	Press and hold down the microphone button to activate the intercom function. Now you can talk soothingly to your baby to calm it down.
VOX	<p>Button to activate the noise detection mode. In VOX mode, the baby monitor display automatically switches to standby if no noise is detected for 20 seconds. This greatly increases the runtime of the rechargeable battery, as the device consumes more battery power when the display is activated. If sounds are detected from the baby, the display and the speaker will turn on again immediately and a beeping alarm will be generated, which is ended by pressing the “OK” button. This enables you to respond quickly to your baby. To turn on, press the button on the control unit. The following icon will then appear in the bottom left corner.</p> <p>Briefly pressing the POWER button interrupts the VOX mode for one minute (the exact length of time can be set under “Display”, see p. 60) and you can look in on your baby. Briefly pressing the power button again switches back to standby. The VOX mode can be turned off permanently by pressing the button again, the icon on the display disappears and the monitor display remains permanently on.</p>

CHARGING THE BATTERY

The baby monitor (control unit & receiver) is powered by an integrated lithium-ion battery and can be charged with the supplied power supply unit.

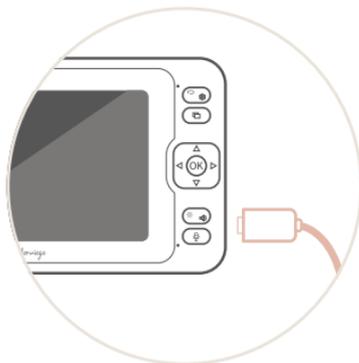
Plug the USB connector into the power supply unit.

1



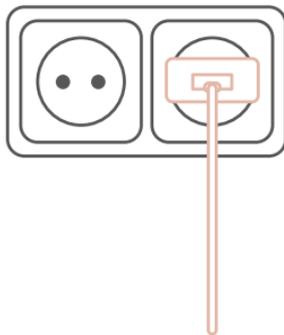
Now plug the USB cable into the input jack of the monitor. It is located on the right side of the monitor.

2



Plug the power supply unit into the wall outlet. Once the monitor is supplied with power, the light in the lower third to the left of the display will light up green.

3



EN

The battery level indicator in the upper left of the display blinks. When the battery is fully charged, a permanent green light appears to the left of the display. If the battery is completely empty, the charging time is about 2-3 hours.

If the battery is running low, the battery light changes to red. It is time to recharge the monitor. You can also keep the monitor permanently charged by keeping it plugged into the power supply unit.

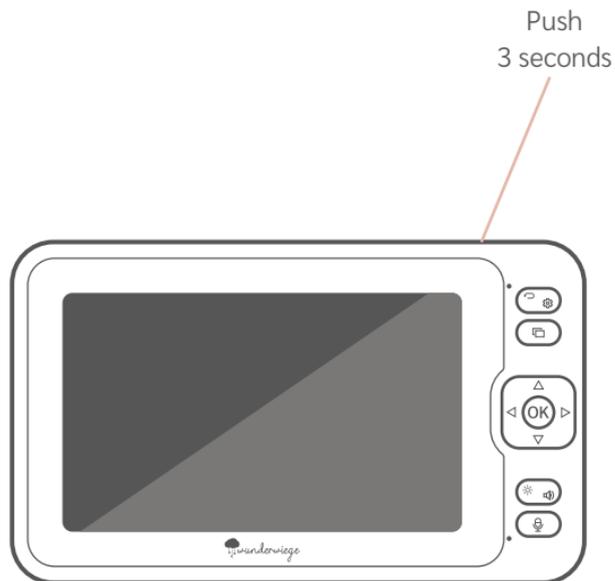
46

STARTUP

To ensure a reasonable running time, the monitor must be fully charged before it is used for the first time (see page 45).

Turn on the monitor by pressing and holding the power button for at least 3 seconds. A red light lights up in the lower third to the right of the display.

1

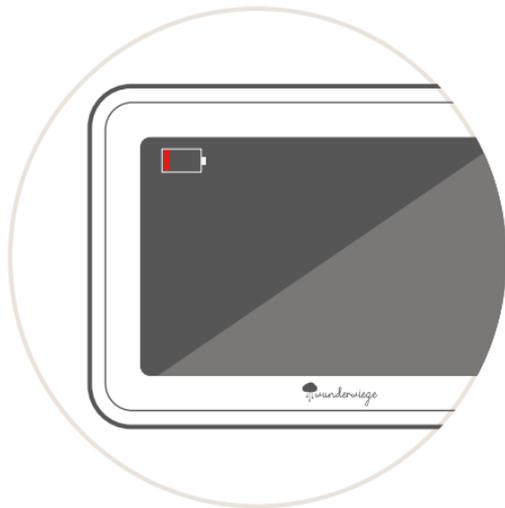


The monitor and camera connect automatically within 30 seconds when the camera is turned on. For instructions on how to set up the camera, see page 64.

2

Keep an eye on the battery indicator at the top left of the display. If the battery in the monitor is completely empty and the monitor is not supplied with power, the unit turns off automatically.

TIP: To prolong the runtime of the rechargeable battery, you can turn on VOX mode, for more details see page 44.



CAMERA MOUNTING & POWER SUPPLY

The base of the camera functions simultaneously as a clip, which can be attached directly to a baby hammock.

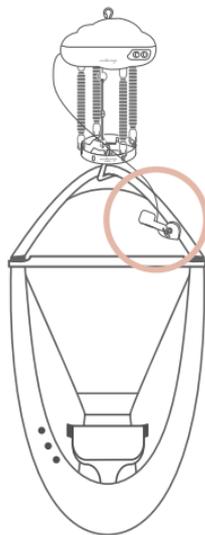
Plug the USB cable into the camera. The input jack is located at the rear below the loudspeaker. Make sure that your baby does not come into contact with the cable or pull on it - danger of strangulation!

1



2

Clip the camera to the fabric of the hammock at a suitable place.

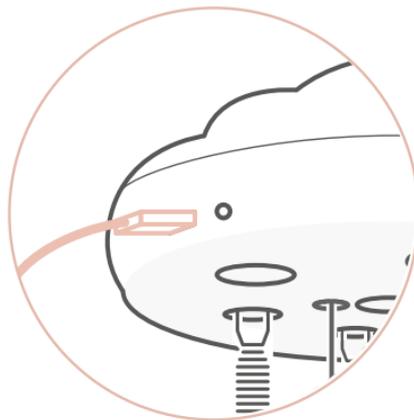


Now plug the USB plug into the USB port at the back of our cloud-shaped motor WUWI. Again, make sure that the cable is out of the baby's reach.

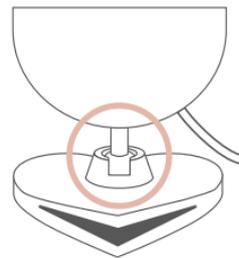
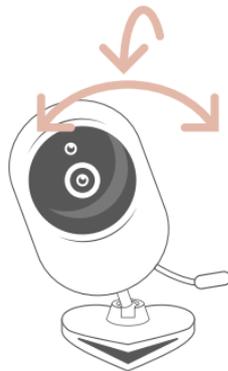
Alternative: If you do not want to use the baby monitor on our Wunderwiege, you can of course attach it to something else. The camera then needs to be powered via the second USB power supply unit provided.

Position the camera by tilting and rotating it at the camera ball joint between the camera and the stand.

3



4



OTHER MOUNTING OPTIONS

To ensure that noises can be best detected by the microphone in the camera, the camera should not be more than 1.5 m/5 ft. away from the baby.

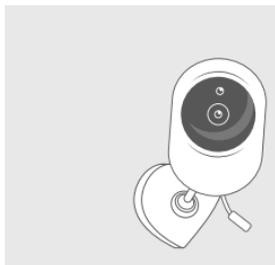
Option 1

The camera stand allows the baby monitor to be used on any flat surface.



Option 2

The camera can also be mounted on the wall. Appropriate holes for mounting are located on the underside of the stand. Mounting materials are not included in the delivery.



TURNING OFF THE BABY MONITOR

To turn off the monitor, press and hold the POWER button for at least 3 seconds. Make sure you can read the words in the display “The device is being turned off...“. Only then is the baby monitor turned off.

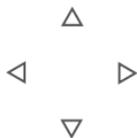
Attention: Pressing the POWER button once briefly does not turn the monitor off completely, but only turns the display off and activates the standby mode. However, the battery is still in use, so make sure you turn off monitor completely by pressing and holding the POWER button longer.

The camera does not need to be turned off. You can leave it permanently connected to the power supply unit or to the USB port of our baby cradle motor. That way it is always ready for use.

MENU DESCRIPTION AND FUNCTIONS

Pressing the “OK” button will open the menu. Here you can select various settings.

You can navigate the menu by selecting the icons surrounding the “OK” button.



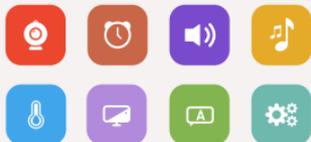
The arrows jump on up or down, left or right.

Confirm your changes by clicking on “OK”.



This button takes you back to the parent directory or exits the menu.

MENU DESCRIPTION AND FUNCTIONS



This allows you connect up to 4 cameras and switch to their image. In the left corner on the display, you can see which camera is currently in play.



This allows you to set a reminder to wake up or feed your baby. You can select an interval between 2 and 4 hours and choose whether you want to be reminded once or at intervals, or you can turn the timer off completely.



This incrementally controls the sensitivity of the noise detection mode (VOX). The default setting is MEDIUM. Switching to the LOW level ensures that only loud noises are detected. At HIGH level, the microphone reacts to even the faintest noises.



Here you can manually select the lullaby or turn the music off. Faster turning on and off can be controlled directly via the music button.

MENU DESCRIPTION AND FUNCTIONS



Here you can switch between the temperature units Celsius (°C) or Fahrenheit (°F) or vice versa and set an alarm when the temperature drops below 18°C (64 °F) or climbs above 30°C (86°F).



In Standby mode you can set the number of seconds after which the monitor switches to standby mode or you can turn this function off. Note: This disables the function of the VOX mode.

“Brightness“ is the setting for brightness of the display. You can choose preset values or change to manual mode, if you want to control the brightness using the buttons + / -.



The default language of the baby monitor is German (DEUTSCH). You can choose between the following languages: English, Japanese, Chinese, Portuguese, Italian, French, Spanish, German



Enter various basic settings such as date/time, WiFi setup or reset all settings to the factory defaults via „Reset“. Information about the system can be found under “SysInfo“.

DESCRIPTION OF THE INDIVIDUAL FUNCTIONS



TIMER

Here you can set a reminder to feed or wake up your baby.

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option „Timer“ via the arrow buttons
3. Press „OK“ again to open the settings
4. Set the desired interval (2 hours - 4 hours) using the up and down arrows
5. Use the left and right arrows to switch between the two modes
6. Use the Up/Down arrow to select the reminder interval (once / recurring) or turn off the timer. Confirm the selection with “OK“
7. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again

DESCRIPTION OF THE INDIVIDUAL FUNCTIONS



SOUND

Here you can set the noise sensitivity (for VOX mode – i.e., display is off and only comes on when the baby makes a sound).

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Sound” using the arrow buttons
3. Press „OK“ again to open the settings
4. Select one of the sensitivity levels and confirm your selection with “OK”



5. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again

Explanation of the different modes:

LOW: Activated / Alarm only when noises are loud

MEDIUM: Activated / Alarm for usual noises

HIGH: Activated / Alarm even with very faint sounds & noises



MUSIC

Choose your favorite from these 6 lullabies:

1. Das Schloss im Himmel / Castle in the sky
2. Tanz der glücklichen Glühwürmchen / Grave of the fireflies
3. Passiv / Passive
4. Der Name des Lebens / Spirited away
5. Straße des Meeres / Street of sea
6. Die Liebe, die die Zeit übersteigt / The love that transcends time

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Sound” using the arrow buttons
3. Press “OK” again to open the settings
4. Select your favorite lullabies and confirm your selection with “OK”
5. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again

DESCRIPTION OF THE INDIVIDUAL FUNCTIONS



TEMPERATUR



1. The temperature display of this device can be set to Celsius or Fahrenheit.
2. The typical temperature range is from 18–30° Celsius (or 64–86° Fahrenheit). If the room temperature goes outside this range, the monitor sounds an alarm.

Activation:

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Temperature” using the arrow buttons
3. Press “OK” again to open the settings
4. Select either “Celsius” or “Fahrenheit” and turn the temperature alarm on or off. Confirm this selection with “OK”
5. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again



DISPLAY

The menu option for display allows you to choose between two settings: Standby mode and brightness of the display

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Display” using the arrow buttons
3. Press “OK” again to open the settings
4. After 60 seconds the standby mode turns on automatically. You can change the settings to other intervals using the up/down arrows:



5. The brightness of the display can also be changed



6. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again

DESCRIPTION OF THE INDIVIDUAL FUNCTIONS



SYSTEM

Make various basic settings such as date/time or WiFi setup, or use „Reset“ to re-set all settings to the factory defaults. Information about the system can be found under “SysInfo“.

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “System” using the arrow buttons
3. Press “OK” again to open the settings
4. Use the navigation buttons to select the various settings and press „OK“ to switch to edit mode
5. Confirm your selection with “OK” again
6. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again



SYSTEM



DATE / TIME:

System time, date format, separator and time format.



WiFi settings: The zone / radio channel is set in the factory. Please do not change it.



Resetting to factory defaults



Version information:

Here you will find information that you may need to give us in case of problems so that we know exactly which version of the baby monitor you are using.



Flip picture:

Here you have the ability to flip the image by 180°. This is helpful if the camera is mounted in a hammock or overhead.

DESCRIPTION OF THE INDIVIDUAL FUNCTIONS



LANGUAGE

The baby monitor can be set to eight different languages:

CHINESE
DEUTSCH
ENGLISH
JAPANESE
FRANCAIS
ITALIANO
RUSSIAN
ESPANOL

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Language” using the arrow buttons
3. Press “OK” again to open the settings
4. Use the navigation buttons to select the desired language and confirm with “OK“
5. The restart request confirms the change
6. Turn on the device again as usual
7. For the language change to take effect on the camera as well, the camera has to be turned on when changing languages
8. Exit this function with the BACK button until you get back to the monitor display again

ESTABLISHING THE CONNECTION MANUALLY

If the camera does not automatically connect to the monitor, please follow these steps:

1. Press “OK” to access the menu
2. Select the menu option “Camera”  using the arrow buttons
3. Press „OK“ again to open the settings
4. Select one of the channels and confirm your selection with “OK”
5. Exit this function with the Back button until you get back to the monitor display

The connection failed? Check that the camera is connected to the power supply and is working. If the camera was not properly added, press the reset button on the back of the camera for 5 seconds and repeat steps 1 to 4.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

- The rechargeable battery in the baby monitor runs down very quickly: Use the VOX mode. This causes the display to turn off automatically and is only switched on again when noises are detected. If you would like to increase the runtime of the rechargeable battery, you can also reduce the brightness of the monitor.
- I cannot see the image from the camera display or I cannot establish a connection to the camera: Make sure the camera is connected to a power supply/electrical outlet. Make sure you are not too far away from the camera. Walls and steel or concrete ceilings in particular greatly reduce the transmission range.
- Using the intercom function creates an interference noise: Make sure that you are at least two meters (6.5 feet) away from the camera.
- The monitor does not turn on: Make sure the monitor has been fully charged prior to its first use.



Du hast noch Fragen? Dann schau
gerne auf der FAQ-Seite auf unserer
Homepage vorbei:



wunderwiege.de/hilfe

KONTAKT

Wunderwiege GmbH
www.wunderwiege.de
info@wunderwiege.de



[instagram.com/wunderwiege](https://www.instagram.com/wunderwiege)



[facebook.com/wunderwiege](https://www.facebook.com/wunderwiege)



Stand: 225