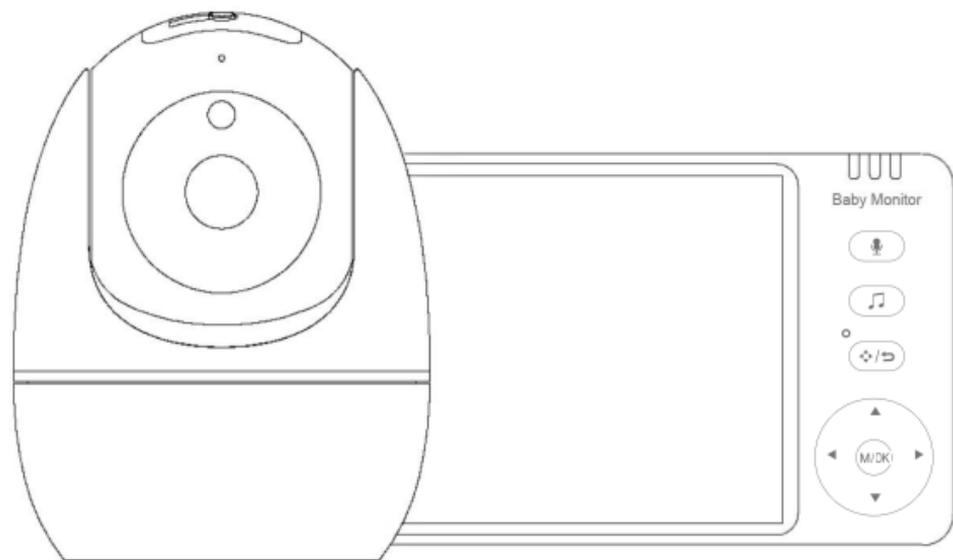


# Babyphone



## ABM501-Benutzerhandbuch

Lieber Kunde,

Wir sind wirklich dankbar, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben und hoffen, dass Sie mit der fantastischen Qualität und unseren Dienstleistungen zufrieden sein werden. In der Zwischenzeit werden Ihre Anforderungen, Vorschläge und Erwartungen, die für unser Produkt am hilfreichsten sind, verbessert und neu erstellt, um Ihren Standards zu entsprechen.

Dieses Benutzerhandbuch kann Ihnen dabei helfen, die Bedienung dieses Produkts zu verstehen und etwaige Probleme zu lösen, auf die Kunden bei der Verwendung unserer Produkte stoßen könnten. Bitte lesen Sie diese sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

### **Warnung**

**GEFAHR – Halten Sie das Adapterkabel vom Baby fern, um eine Erstickengefahr durch Verfangen des Halses des Babys zu vermeiden.**

**Bewahren Sie die Babykamera Einheit und das Kabel in einem Abstand von mehr als 3 Fuß bzw. 1 Meter außerhalb der Reichweite von Kindern auf.**

**Legen Sie die Kamera oder das Netzteil nicht in ein Kinderbett.**

### **Kameraeinstellungen und -nutzung**

- Befestigen Sie die Kamera an einem Ort, an dem Sie das Kind/Kleinkind gut beobachten können.
- Stellen Sie die Kamera auf eine ebene Fläche, z. B. einen Schminktisch, Schreibtisch oder ein Regal.

Dieses Babyphone erfüllt alle Standards in Bezug auf elektromagnetische Felder und eine sichere Verwendung, wenn es gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung betrieben wird. Bitte lesen Sie daher die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Muss von einem Erwachsenen zusammengebaut werden.
- Dieses Babyphone kann für die Vormundschaft von Erwachsenen verwendet werden.

- Bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch zum späteren Nachschlagen auf.
- Decken Sie das Babyphone nicht mit einem Handtuch oder einer Decke ab.
- Halten Sie das Babyphone von Wasser fern.
- Halten Sie das Babyphone von Heizung, Luftbefeuchter und anderen fern.
- Verwenden Sie kein anderes Ladegerät oder Netzteil, da dies das Gerät beschädigen könnte.
- Berühren Sie den Stecker nicht mit einem scharfen oder metallischen Gegenstand.

### **Wichtige Hinweise zur Installation eines Babyphones**

- Bei der Verwendung muss überprüft werden, ob die drahtlose Übertragung reibungslos zwischen Kamera und Anzeigegerät erfolgt. Die Entfernung der drahtlosen Übertragung wird durch die Umgebungsbedingungen beeinflusst.
- Alle schweren Metall- oder Haushaltsgeräte wie Kühlschränke, Metalltüren oder Stahlbeton können die Übertragung drahtloser Signale blockieren.
- Die Signalstärke kann durch feste Gebäude (z. B. Wände), Radios oder elektrische Geräte (z. B. Fernseher, Computer) gedämpft werden.
- Wenn das Signal verloren geht, versuchen Sie, das Gerät an einem anderen Ort im Innenbereich zu platzieren.
- Platzieren Sie Display und Kamera nicht in einem Abstand von weniger als 1,5 Metern zueinander, da es sonst zu Geräuschen kommt.

### **Paket inklusive:**

- \* Baby Camera
- \* Parent Unit
- \* Benutzerhandbuch
- \* Netzteil + Ladekabel (längeres Ladekabel für Kamera)

Bitte verwenden Sie einen DC 5V-Adapter, vorzugsweise den Originaladapter.

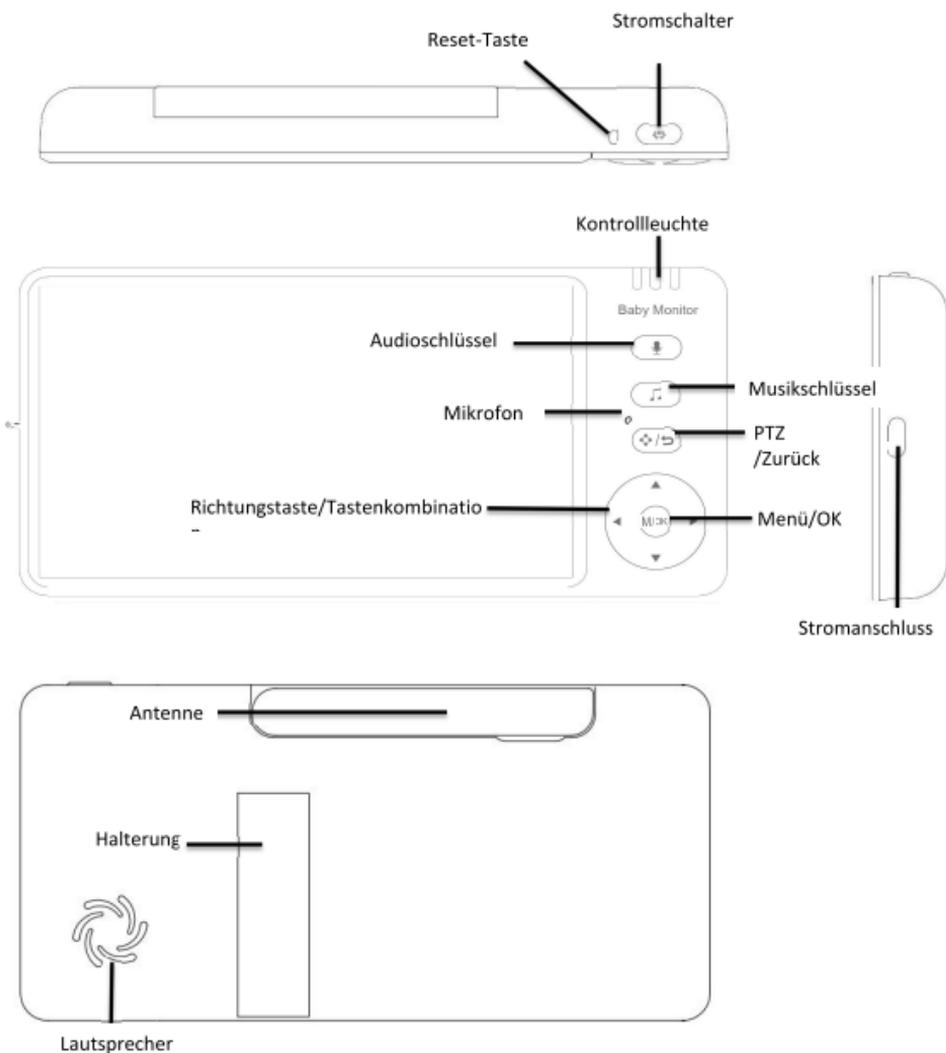
- \*Beutel mit Schrauben

## INDEX

1.1 DISPLAY-ÜBERSICHT .....	45
1.2 SYMBOL DER STATUSLEISTE DER ANZEIGE .....	46
1.3 DISPLAYER-MENÜ-SYMBOL .....	46
1.4 KAMERAÜBERSICHT .....	47
2.1 WIE MAN DAS GERÄT EINSCHALTET .....	47
2.2 PAARUNG .....	47
3.1 KAMERA-TASTENFUNKTION .....	48
3.2 NACHTSICHTMODUS.....	48
4.1 INTERCOM-MODUS .....	48
4.2 FÜTTERUNGSERINNERUNG (ALARM) .....	49
4.3 TEMPERATURANZEIGE .....	49
4.4 AUSWAHL DER KAMERAANZEIGE .....	50
4.5 VOX-EINSTELLUNG .....	50
4.6 HELLIGKEIT & VOLUMEN.....	51
5.PTZ-FERNBEDIENUNG .....	51
6. KAMERABILD-ZOOM .....	52
7. REINIGUNG.....	52
8. FAQ & FEHLERBEHEBUNG.....	53
9. SPEZIFIKATION .....	54

# 1. PRODUKTÜBERSICHT

## 1.1 DISPLAY-ÜBERSICHT



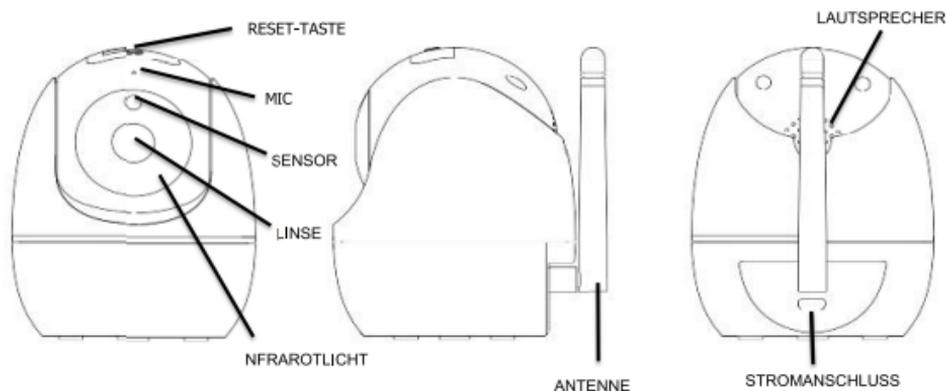
## 1.2 SYMBOL FÜR DIE STATUSLEISTE DES ANZEIGEGERÄTS

	SIGNALPEGEL (5 Stufen)
	KEIN SIGNAL
	KAMERA 1
	KAMERA 2 (benutzerdefiniert)
	KAMERABILD-ZOOM IN 2-FACH
	KAMERASCHALTER
	Wiegenlied ein-/ausschalten
	Lautstärkeeinstellung (6 Stufen einstellbar)
	INTERCOM-MODUS
	NACHTSICHTMODUS
	Weinen-Erkennung (hoch, mittel, niedrig)
	BABYRAUM-TEMPERATURANZEIGE
	SYSTEMZEIT
	BATTERIEENERGIE

## 1.3 BILDSCHIRM MENÜ-SYMBOL

	Einstellung der Fütterungserinnerungszeit (Kann 5 Alarme einstellen)	OFF   0:30   1:00   2:00   3:00   4:00
	Wiegenliedauswahl (8 Schlaflieder)	OFF   🎵 <sub>1</sub>   🎵 <sub>2</sub>   🎵 <sub>3</sub>   🎵 <sub>4</sub>   🎵 <sub>5</sub>   🎵 <sub>6</sub>   🎵 <sub>7</sub>   🎵 <sub>8</sub>   🎵 <sub>9</sub>
	Systemzeiteinstellung	00:00:00
	Temperatureinstellung (°C/°F / Temperaturalarm ein/aus) Einstellung für Hochtemperaturwarnung/Niedrigtemperaturwarnung	°C   °F   < 2   8 >   < 2   6 >   < ⏪   ⏩ >
	Kameraauswahl (hinzufügen/löschen/wechseln)	📷   🗑️   🔄
	VOX-Sound Erkennungseinstellung	HIGH   MED   LOW   OFF
	Kamera hinein-/herauszoomen	🔍×1   🔍×2   🔍×4

## 1.4 KAMERAÜBERSICHT



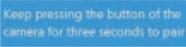
## 2. BETRIEB

### 2.1 SO SCHALTEN SIE DAS GERÄT EIN

Kameraseitig Plug-and-Play, Monitorseitig integrierter wiederaufladbarer Akku. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste des Displays 3 Sekunden lang gedrückt, um es ein- oder auszuschalten.

### 2.2 PAARUNG

Sobald sowohl die Kamera als auch das Display eingeschaltet sind, werden sie automatisch verbunden. Wenn nicht, führen Sie die folgenden Schritte aus:

(1) Schalten Sie das Display ein und drücken Sie die Menütaste . Drücken Sie  oder , um die Kamera  auszuwählen, und drücken Sie  zur Bestätigung. Drücken Sie in der Popup-Leiste die -Taste, um  auszuwählen, drücken Sie  zum Bestätigen und drücken Sie dann  oder , um  oder  zum Koppeln auszuwählen. Zu diesem Zeitpunkt blinkt die blaue Anzeigeleuchte des Anzeigegeräts und auf dem Bildschirm des Anzeigegeräts wird eine Eingabeaufforderung  angezeigt. Die blaue Kontrollleuchte hört auf zu blinken, wenn das Gerät erfolgreich gekoppelt wurde.

Wenn 30 Sekunden lang kein Gerät gekoppelt ist, wird der Kopplungsmodus automatisch beendet. Alternativ können Sie  innerhalb von 30 Sekunden

1,5 Sekunden lang gedrückt halten, um den Kopplungsmodus direkt zu verlassen.

(2) Wenn die Kamera eingeschaltet und eingeschaltet ist, halten Sie die Pairing-Taste  3 Sekunden lang gedrückt, dann blinkt das blaue Licht schnell. Das bedeutet, dass sich die Kamera jetzt im Kopplungsmodus befindet. Sobald die Kamera mit dem Display verbunden ist, erlischt die Kontrollleuchte. Jetzt kann der Anzeiger das von der Kamera aufgenommene Bild anzeigen.

Wenn 1 Minute lang keine Gerätekopplung erfolgt, wird der Kopplungsmodus automatisch beendet.

**(Hinweis: Eine Kamera kann nur an einen Monitor angeschlossen werden. Sollte die Kopplung mehrmals hintereinander fehlschlagen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst oder den Händler vor Ort.)**

### 3. KAMERANUTZUNG

#### 3.1 KAMERA-TASTENFUNKTION

Halten Sie die Taste  3 Sekunden lang gedrückt, um in den Kopplungsmodus zu gelangen. Es wird in einer Minute beendet und muss dann erneut gekoppelt werden.

#### 3.2 NACHTSICHTMODUS

In einer dunklen Umgebung schaltet das Gerät automatisch in den Nachtsichtmodus und das -Symbol wird in der Statusleiste oben auf dem Bildschirm angezeigt.

### 4. BILDSCHIRM-MENÜ

#### 4.1 INTERCOM-MODUS

Drücken Sie , um in den Zwei-Wege-Talkback-Modus zu gelangen. Lassen Sie die Taste  los, wenn das Gespräch beendet ist. In der Zwischenzeit wechselt das Kamerasystem nach dem Loslassen der  -Taste auf dem Display in den Intercom-Modus.

## 4.2 FÜTTERUNGSERINNERUNG (ALARM)

Drücken Sie die Taste , um das Hauptmenü aufzurufen. Wählen Sie , um die Alarmzeit für die Fütterungserinnerung auszuwählen (0,5 Std., 1 Std., 2 Std., 3 Std., 4 Std.). Drücken Sie die Taste , um zum vorherigen Schritt zurückzukehren.

Wenn die Alarmzeit eingestellt ist, piept das Display alle 0,5 Std./1 Std./2 Std./3 Std./4 Std. und die blinkende Fütterungsmarkierung erscheint auf dem Bildschirm. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Fütterungserinnerung abzubrechen.

## 4.3 TEMPERATURANZEIGE

Rufen Sie das Hauptmenü auf und wählen Sie . Drücken Sie in der Popup-Menüleiste die Taste  oder , um  oder  auszuwählen. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste . Drücken Sie die Taste  oder , um zu anderen Einstellungen zu wechseln, oder drücken Sie , um das Menü zu verlassen.

Drücken Sie in der Popup-Menüleiste die Taste  oder , um  auszuwählen, und drücken Sie die Taste , um das Untermenü zum Einstellen der Alarmtemperatur aufzurufen.

Drücken Sie die Taste  oder , um eine hohe oder niedrige Temperatur einzustellen oder die Warntemperatur einzuschalten , , .

Drücken Sie die Taste  oder , um den Temperaturalarmton einzuschalten  oder aus . Im -Modus gibt es nur ein Symbol  oder , das keinen Alarmton auslöst, im -Modus gibt es ein Symbol  oder , das auch einen Alarmton auslöst.

Drücken Sie die Tasten  und , um den Temperaturwert einzustellen, der gewarnt werden soll (°C-Einstellbereich 28°C~37°C, °F Einstellbereich 82°F~98°F). Wenn die aktuelle Umgebungstemperatur höher ist als die eingestellte Warntemperatur, löst das System automatisch eine Übertemperaturwarnung aus.

Machen Sie dasselbe, um die niedrige Warntemperatur einzustellen (°C-Einstellbereich 0°C~26°C, °F Einstellbereich 32°F~78°F). Wenn die aktuelle

Umgebungstemperatur unter der Warntemperatur liegt, löst das System automatisch eine Untertemperaturwarnung aus.

Auf dem Bildschirm wird die Temperaturstatusleiste vom Temperatursensor auf der Rückseite der Kamera angezeigt. Wenn die Raumtemperatur des Babys über der eingestellten Temperatur liegt, erscheint auf dem Bildschirm ein rotes -Zeichen und ein Warnalarm.

Während die Temperatur niedriger als die eingestellte Temperatur ist, erscheint auf dem Bildschirm eine blaue Markierung  und ein Warnalarm.

In der Zwischenzeit ertönt bei Über- oder Unterschreitung der eingestellten Temperatur ein Piepton-Alarmton. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Piepton zu deaktivieren. Wenn die Temperatur nicht auf den eingestellten Temperaturbereich zurückgesetzt wird, ertönt der Piep-Alarmton noch 30 Sekunden später.

#### 4.4 KAMERA-ANZEIGEAUSWAHL

Rufen Sie das Hauptmenü auf und wählen Sie . Drücken Sie die Taste  oder , um ,  oder  auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste , um das Untermenü aufzurufen.

Wählen Sie  und drücken Sie dann die Taste , um  oder  für die Kopplung auszuwählen. Nach erfolgreicher Kopplung zeigt das Display das Bild von  oder  an.

Wählen Sie , um in den Löschmodus zu gelangen, und drücken Sie dann , um  oder  zu löschen. Es wird  oder  angezeigt. Wählen Sie , um zu löschen, und , um nicht zu löschen. Wenn der Löschvorgang erfolgreich war, wird das Symbol  in  umgewandelt und an „Keine Kameraverbindung“ erinnert.

Wählen Sie  aus, drücken Sie dann die Taste , um das Untermenü anzuzeigen, und wählen Sie  oder , um das entsprechende Bild anzuzeigen. Oder Sie können  wählen, um in den zyklischen Modus zu wechseln, und das Bild von Kamera 1 zu Kamera 2 wechselt alle 15 Sekunden.

#### 4.5 VOX-EINSTELLUNG

**VOX-Erkennung:** Schalten Sie den VOX-Modus ein. Der Bildschirm schaltet sich nach 30 Sekunden automatisch aus. Wenn die Umgebungslautstärke der Kamera höher ist als der eingestellte Wert, leuchtet der Bildschirm automatisch auf.

- (1) Drücken Sie die Taste , um das Hauptmenü aufzurufen.
- (2) Drücken Sie die Taste  oder , um **VOX** auszuwählen.
- (3) Drücken Sie die Taste  oder , um **LOW** **MID** **HIGH** oder **OFF** auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste **OFF**, um die Einstellung zu bestätigen.
- (4) Drücken Sie auch im VOX-Aus-Modus kurz die Taste , um auf schnelle Weise in den VOX-Modus zu gelangen (der Bildschirm wird ausgeschaltet, aber der Ton von der Kamera wird weiterhin übertragen).

Hinweis: Wenn VOX ausgeschaltet ist, drücken Sie die Taste , und der Bildschirm leuchtet weiter, ohne dass das Licht automatisch ein- oder ausgeschaltet wird. Der Ton ist immer noch von der Kamera zu hören. Dieser Modus ist geeignet, wenn das Baby spielt, während der Erwachsene kurz weggehen muss.

Wenn der VOX-Modus aktiviert ist, werden Bildschirm und Ton innerhalb von 30 Sekunden automatisch ein- und ausgeschaltet. Wenn das Umgebungsgeräusch der Kamera lauter ist als der eingestellte Wert, leuchtet der Bildschirm auf und der Lautsprecher gibt einen Ton aus. Dieser Modus eignet sich für die Verwendung nachts.

## 4.6 HELLIGKEIT UND LAUTSTÄRKENEINSTELLUNG

- (1) Drücken Sie die Taste  oder , um die Helligkeit  direkt anzupassen.
- (2) Drücken Sie die Taste  oder , um eine größere oder kleinere Lautstärke einzustellen.

## 5. PTZ-FERNBEDIENUNG

Drücken Sie kurz die Taste , um den Fernbedienungsmodus zu aktivieren, und drücken Sie dann die Richtungstaste    , um den Drehwinkel der Kamera anzupassen.

- (1) Drücken Sie die -Taste und stellen Sie die Kamera so ein, dass die obere Ansicht vom Display angezeigt wird.
- (2) Drücken Sie die -Taste und stellen Sie die Kamera so ein, dass Sie vom Display aus die Ansicht nach unten sehen können.
- (3) Drücken Sie die -Taste und stellen Sie die Kamera so ein, dass die linke Ansicht vom Display angezeigt wird.
- (4) Drücken Sie die -Taste und stellen Sie die Kamera so ein, dass die rechte Ansicht auf dem Display angezeigt wird.

## 6. KAMERA-ZOOM

- (1) Drücken Sie die Taste , um das Hauptmenü aufzurufen.
- (2) Drücken Sie die Taste  oder , um  auszuwählen, drücken Sie dann  oder , um ,  oder  zum Vergrößern auszuwählen, drücken Sie dann  zur Bestätigung und drücken Sie die Taste , um das Menü zu verlassen.

## 7. REINIGUNG

Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht feuchten Tuch oder einem Antistatiktuch. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel oder scheuernde Lösungsmittel.

### Reinigung und Instandhaltung

- Verwenden Sie zum Reinigen von Teilen des Produkts keine Verdüner, andere Lösungsmittel oder Chemikalien, da diese das Produkt beschädigen könnten. Dieser Schaden ist nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Setzen Sie das Produkt keinen hohen Temperaturen, Feuchtigkeit oder starker Sonneneinstrahlung aus und lassen Sie es nicht nass werden.

## 8. FAQ & FEHLERBEHEBUNG

1. F: Warum ist das Signal im Raum schlecht?

A: a. Überprüfen Sie, ob die Empfangsantenne des Anzeigeterminals eingeschaltet ist.

B. Da die Hauswände aus unterschiedlichen Materialien bestehen, werden 2,4G-Signale blockiert. Wenn das Signal nicht zufriedenstellend ist, muss der Anzeigertyp verschoben werden.

2. F: Warum gibt es immer etwas Rauschen im Hintergrund?

A: Es ist unmöglich, den gesamten Lärm zu beseitigen. Diese Art von Heulen war im Audibereich schon immer ein Problem. Bitte halten Sie Display und Kamera mindestens 1,5 Meter voneinander entfernt.

Tipp: Das Mikrofon von Empfänger und Kamera darf nicht gegensätzlich sein. Das ist der Grund, warum manche Nutzer bei der Bedienung der Geräte verwirrt sind und ständig Geräusche im Hintergrund hören. Dieses Phänomen ist ein unkontrollierbarer Faktor.

3.F: Warum wird die Temperatur nicht genau auf dem Bildschirm angezeigt?

A: a. Es gibt einen Unterschied in der Luftzirkulation in Innenräumen.

B. Der Hauptgrund dafür ist, dass der Thermistor eine Abweichung von  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  aufweist und es möglicherweise eine Abschirmung um den Thermistor herum gibt, was zu einem Unterschied führt.

4.F: Wie kann man das Heulen beseitigen?

A: Bitte halten Sie Ihren Empfänger und Ihre Kamera in einem Abstand von mindestens 1,5 Metern getrennt.

Tipp: Das Mikrofon von Empfänger und Kamera darf nicht gegensätzlich sein. Das ist der Grund, warum manche Nutzer bei der Bedienung der Geräte verwirrt sind und ständig Geräusche im Hintergrund hören. Dieses Phänomen ist ein unkontrollierbarer Faktor.

## 9. SPEZIFIKATION

<b>Technische Parameter</b>			
Modell	ABM501	Bildschirmgröße	5 Zoll
Monitorauflösung	480*854	Kamera	1280*720P
Sensor	CMOS 1/4	Übertragungsmethode	2,4 GHz FHSS
Blickwinkel	75 Degree	Übertragungsentfernung	300M (Freifläche)
Batterie	Lithium Batterie	Temperaturerkennung	Unterstützung
Überwachen Sie den Stromverbrauch	1.3W	Weinen-Erinnerung	Unterstützung
Stromverbrauch der Kamera	1W	Wiegenlied	Unterstützung
Arbeitstemperatur	-20°C~65°C	Fütterungserinnerung	Unterstützung
Material	ABS	Nachtsicht	Unterstützung
Kameragröße	D80*105mm (D*T)	Monitorgröße	150*74*17mm (L*B*T)