

<u>Kurzanleitung zum ersten Gebrauch</u>	Kapitel	
1. Installieren und Aufstellen	(3)	!
2. Ausbauen	(4)	

1 Einleitung

Diese Anleitung wendet sich an die Benutzer des TRUST 120BM WIRELESS BABY TELEVISION. Dieses Produkt dient als Überwachungssystem für Ihr Baby. Da Kamera und Empfänger auf Basis von Radiofrequenzen funktionieren, brauchen Sie keine Verkabelung anzulegen.


DE

Die Vorteile:

- Bild und Ton, die von der Kamera aufgenommen werden, werden kabellos übertragen.
- Das 2,4 GHz starke FM-Signal geht durch Mauern, Fußböden und Zimmerdecken.
- Kann mit den Sicherheitskameras aus der 100er Serie von Trust ausgebaut werden (siehe www.trust.com).

2 Sicherheitshinweise

Lesen Sie sich die folgenden Hinweise vor der Benutzung gut durch:

1. Betreiben Sie das Gerät nicht in feuchten Umgebungen wie Badezimmern, feuchten Kellerräumen, Swimmingpools usw.
 2. Stecken Sie niemals Gegenstände in die Gehäuseöffnungen. Sie könnten spannungsführende Teile berühren. Dies kann zu Brand oder elektrischen Schlägen führen.
 3. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wenn Sie das Gehäuse öffnen oder abnehmen, können Sie spannungsführende Teile berühren. Zugleich entstehen andere Gefahren.
 4. Stellen Sie das Gerät so auf, dass die Kabel nicht beschädigt werden können.
- CE 0678** 
5. Dieses Produkt läuft mit einer Frequenz von 2.434 ~ 2.473 MHz; es erfüllt die in der europäischen R&TTE-Richtlinie gestellten Anforderungen und entspricht den grundlegenden Anforderungen und allen sonstigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG. Es kann in allen Ländern der EG verwendet werden.
 6. Für individuelle Länder gelten die folgenden Einschränkungen:
 - Spanien -> nur Kanal 2 und 3 dürfen verwendet werden.
 - Frankreich -> beim Einsatz im Freien darf nur Kanal 2 verwendet werden (drinnen dürfen alle 3 Kanäle verwendet werden).
 7. Außerhalb der EU können jedoch Einschränkungen für den Einsatz dieses Produkts gelten. Erkundigen Sie sich in einem solchen Fall, ob das Produkt den örtlich geltenden Vorschriften entspricht. Frequenzen: 2.434 ~ 2.473 GHz, Bandbreite: 16 MHz, Leistung: 10 mW.
 8. Die IR-LEDs auf der Kamera haben keine schädliche oder störende Wirkung auf Babys.

3 Installation

3.1 Die Elemente

Mit Hilfe von Tabelle 1 und Abbildung 1 werden die Anschlüsse und Schalter des Monitors spezifiziert.

Element:	Beschreibung:	Zweck:
A	Anschluss 13,5 V- 1000 mA	Hier wird der Netzadapter angeschlossen.
B	Kanalregler	Wählen Sie hier den Kanal aus.
C	Weiß: RCA-Anschluss	Audioausgang zum Anschließen eines eventuellen Videorecorders oder anderen Audioeingängen von Geräten.
	Gelb: Videoanschluss	Videoausgang für einen eventuellen Videorecorder.
D	V-Hold	Für die Feineinstellung (z.B. um das Bild rollen zu lassen).
E	Helligkeit	Zum Einstellen der Helligkeit.
F	Kontrast	Zum Einstellen des Kontrasts.
G	Bildschalter	Auswahl zwischen Bild und Ton oder nur Ton.
H	Betriebsanzeige (LED)	LED zur Spannungskontrolle.
I	Lautstärkereglern	Ein/Ausschalter und Lautstärkereglern.

Tabelle 1: Anschlüsse auf dem Monitor

Mit Hilfe von Tabelle 2 und Abbildung 2 werden die Anschlüsse und Schalter der Kamera spezifiziert.

Element:	Beschreibung:	Zweck:
A	Spannungsanzeige	LED zur Spannungskontrolle.
B	Ein/Aus-Schalter für die Nachtsichtfunktion	Sie können die Kamera ein- oder ausschalten oder im Nachstand einschalten.
C	Kanalregler	Kanalauswahl
D	Anschluss 9 V- 300 mA	Hier wird der Netzadapter angeschlossen.

Tabelle 2: Anschlüsse auf der Kamera

3.2 Batterien einlegen (Option)

Wenn Sie keinen Netzadapter für die Kamera oder den Monitor verwenden können oder möchten, können Sie sie auch mit Batterien betreiben. Diese Batterien sind nur eine Option, sie müssen Sie also selbst kaufen. Es handelt sich hier um Batterien vom Typ AA oder C.



1. Öffnen Sie das Batteriefach links auf der Unterseite des Monitors oder auf der Rückseite der Kamera.
2. Legen Sie die Batterien wie im Inneren des Batteriefachs angegeben ein.
3. Schließen Sie die Klappe wieder.

Hinweis: *Falsches Einlegen der Batterien führt zu Schäden.*

Hinweis: *Verwenden Sie ausschließlich Alkalibatterien vom Typ AA oder wiederaufladbare NiMH-Batterien.*

3.3 Anschließen

1. Schließen Sie den Netzadapter von 13,5 V-/1000 mA an Anschluss **A** in Abbildung 1 an oder legen Sie 8 C-Batterien (Option) in den Monitor ein.
2. Schließen Sie den Netzadapter von 9 V-/300 mA an Anschluss **D** in Abbildung 2 an oder legen Sie 4 AA-Batterien (Option) in die Kamera ein.
3. Stellen Sie den Monitor mit Hilfe des Schalters **B** in Abbildung 1 auf Kanal 1 ein.
4. Stellen Sie Kamera mit Hilfe des Schalters **C** in Abbildung 2 ebenfalls auf Kanal 1 ein.
5. Schalten Sie den Monitor mit Schalter **I** in Abbildung 1 ein. Wenn die LED **H** in Abbildung 1 aufleuchtet, ist der Monitor eingeschaltet.
6. Drücken Sie Schalter **G** in Abbildung 1 ein, um das Bild einzuschalten.
7. Drehen Sie den Lautstärkeregler **I** in Abbildung 1 um 90 Grad nach rechts, um den Ton auf dem Monitor hörbar zu machen.
8. Mit Schalter **B** in Abbildung 2 können Sie die Kamera einschalten oder auf Nachtsicht einstellen. Wenn die LED **A** in Abbildung 2 aufleuchtet, ist die Kamera eingeschaltet.
9. Ihr Überwachungssystem ist betriebsbereit.

3.4 Aufstellung und Gebrauch

1. Mit Hilfe der mitgelieferten Klemme und Schrauben können Sie die Kamera an Mauer, Wänden usw. befestigen.
2. Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass die Verdrahtung und die Kamera für Kinder und Babys nicht zugänglich sind.
3. Der Empfang der Kamera ist unter anderem von den zwischen dem Monitor und der Kamera befindlichen Mauern, Türen, Decken und dergleichen

TRUST 120BM WIRELESS BABY TELEVISION

abhängig. Auch Metall und Metallkonstruktionen können die Reichweite und die Qualität erheblich beeinträchtigen. Versuchen Sie daher, diese Hindernisse so weit wie möglich zu vermeiden, um eine so gut wie mögliche Qualität zu erzielen.

4. Auch Menschen, die in der Nähe des Senders oder Empfängers (vor allem genau dazwischen) laufen, können wie auch die oben genannten Hindernisse einen schlechteren Empfang verursachen.
5. Versuchen Sie, durch genaue gegenseitige Ausrichtung von Kamera und Monitor einen optimalen Empfang zu erreichen. Bei beiden Geräten ist die Antenne eingebaut und kann ausgerichtet werden, indem das ganze Gerät anders positioniert wird.
6. Diese Geräte verwenden eine Funkfrequenz, die möglicherweise auch von anderen Geräten genutzt wird. Diese können einander beeinträchtigen! Stellen Sie sicher, dass andere drahtlose Geräte mit einer anderen Frequenz bzw. Frequenzen als das TRUST 120BM WIRELESS BABY TELEVISION laufen. Für die Einstellungen ziehen Sie die Anleitung des betreffenden Geräts zu Rate.
7. Wenn Sie Ihren Babymonitor mit Batterien betreiben, können Sie viel Strom sparen, indem Sie das Bild ausschalten (Schalter **G** in Abbildung 1) und hauptsächlich den Ton verwenden.

4 Ausbauen

4.1 Ausbauen des kabellosen Sicherheitssystems

Wenn Sie über mehrere Kameras (Scharzweiß- oder Farbkameras) und/oder Empfänger verfügen, können Sie Ihr kabelloses System ausbauen. Damit das System gut funktionieren kann, müssen die zusätzlichen anzuschließenden Kameras und/oder Empfänger unbedingt dieselbe Bandbreite (dasselbe Signal) nutzen. An den Monitor können höchstens 3 Kameras angeschlossen werden. Die Zahl der Empfänger, die in das System eingebunden werden können, ist unbegrenzt.

Dieser Babymonitor lässt sich ausgezeichnet zusammen mit anderen Produkten von TRUST CONVENIENCE verwenden. Auf unserer Website www.trust.com finden Sie weitere Informationen dazu.

Hinweis: *Das Bild auf dem Babymonitor erscheint immer in Schwarzweiß, auch wenn Sie eine Farbkamera angeschlossen haben. Wenn Sie den Babymonitor aber an einen Farbfernseher anschließen (siehe Kapitel 3.1 für die Anschlüsse), erscheint das Bild auf dem Fernseher in Farbe.*

5 Technische Daten

Beschreibung:	Antwort
Funktechnologie [RF, IR, ... + Frequenz]	Funkwellen, 2,434 ~ 2,473 GHz
Frequenz pro Kanal [GHz] [1 / 2 / 3]	2, 434 / 2, 453 / 2, 473
Optisches Modul [CCD / CMOS / ...]	CMOS 1/4"
Funkbereich (Meter)	100 m freier Raum
RF-Zulassungsnummer (CE xxxx !)	CE 0678 (!)
Composite-Videoausgang	Ja, Composite, Rückseite des Monitors
Andere Ausgänge	Ja, Audio/Cinch/Mono, Rückseite des Monitors
Auflösung ... x ...	EIA: 320 (H) x 240 (V) CCIR: 352 (H) x 288 (V)
Videoausgangssignal	PAL
Netzadapter [n / Modellcode / Voltspannung / Ampere]	Monitor: 13,5 V-/1000 mA
Netzadapter [n / Modellcode / Voltspannung / Ampere]	Kamera: 9 V-/300 mA
Produktabmessungen [HxBxT (mm)]	Kamera: 123 x 92 x 59
Produktabmessungen [HxBxT (mm)]	Monitor: 170 x 155 x 200
Abmessungen der Verpackung [HxBxT (mm)]	195 x 395 x 260
Gewicht (kg)	3,1

DE

6 Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Mögliche Lösung	
Kein Bild auf dem Monitor.	Es wurde nur Ton ausgewählt.	Schalten Sie Schalter G in Abbildung 1 aus.	
	Batterien falsch eingelegt.	Legen Sie die Batterien noch einmal ein.	
	Die Batterien der Kamera und/oder des Monitors sind leer.	Batterien ersetzen.	
	Es ist ein falscher Kanal eingestellt.	Stellen Sie die Kamera und den Empfänger auf denselben Kanal ein.	
	Ein anderes RF-Gerät als das TRUST 120BM WIRELESS BABY TELEVISION 100M verwendet denselben Kanal.		Ändern Sie den Kanal für Kamera und Empfänger.
			Ändern Sie den Standort der Kamera (= Sender) und/oder des Empfängers, indem Sie die Richtung oder den Abstand ändern.
	Verwenden Sie die RF-Geräte nicht gleichzeitig.		
Die Kamera steht in einem dunklen Raum und die Nachtsichtfunktion ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie Nachtsichtfunktion der Kamera ein.		
Das Bild rollt über den Bildschirm des Monitors. (Störung)	Der Sendebereich wird durch Objekte (Menschen, Metall, Mauern usw.) blockiert.	Ändern Sie den Standort der Kamera oder des Monitors.	
	Falsche Feineinstellung.	Regeln Sie die Feineinstellung mit Knopf D in Abbildung 1.	
Die Kamera fällt plötzlich aus.	Die Batterien der Kamera und/oder des Monitors sind leer.	Wechseln Sie die Batterien der Kamera und/oder des Monitors aus.	
	Der Adapterstecker steckt nicht richtig fest.	Drücken Sie den Stecker fest in die Kamera und/oder den Monitor.	
Auf dem Monitor kann die automatische Umschaltfunktion (auto-sequence) nicht eingestellt werden.	Leider gibt es diese Option bei diesem Monitor nicht.	Sie können bis zu 3 Kamera an drei verschiedene Kanäle anschließen und sich die einzelnen Kamerabilder mit Hilfe von Schalter B in Abbildung 1 manuell ansehen.	

TRUST 120BM WIRELESS BABY TELEVISION

Problem	Mögliche Ursache	Mögliche Lösung
		Sie können einen separaten Empfänger (mit automatischer Umschaltfunktion), z.B. den TRUST 100R WIRELESS SECURITY RECEIVER, anschließen.



Sie können Ihr Produkt unter www.trust.com registrieren, um von der Garantie und Serviceunterstützung, die unter anderem die aktuellen FAQ umfasst, optimal genießen zu können. Außerdem werden Sie automatisch über Entwicklungen auf dem Gebiet Ihres Produkts und anderer Produkte von Trust auf dem Laufenden gehalten. Und Sie können tolle Preise gewinnen.

Wenn das Problem damit nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an eine der Trust-Kundenbetreuungsstellen. Auf der Rückseite dieser Anleitung finden Sie weitere Informationen darüber. Die folgenden Angaben sollten Sie in jedem Fall zur Hand haben:

- Die Artikelnummer, in diesem Fall: 13429 (europäische Version) oder 13433 (britische Version).
- Beschreiben Sie genau, was nicht funktioniert.
- Beschreiben Sie genau, wann das Problem auftritt.