

# TOSHIBA INSTALLATIONSHANDBUCH

## Für Installations- und Wartungspersonal

### Raumbelegungssensor Modell: TCB-SIR41UM-E

- Vielen Dank für den Erwerb eines Raumbelegungssensors für Klimageräte von TOSHIBA.
- Lesen Sie diese Anleitung aufmerksam durch, um die ordnungsgemäße Installation des Raumbelegungssensors vor der ersten Inbetriebnahme zu gewährleisten.
- Führen Sie nach Abschluss der Installation einen Testlauf durch, um den ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, und erklären Sie dem Kunden den Betrieb und die Wartung des Raumbelegungssensors gemäß der Bedienungsanleitung. Bitte Sie den Kunden, diese Anleitung gemeinsam mit der Bedienungsanleitung aufzubewahren.

Beachten Sie die in der Bedienungsanleitung des Raumbelegungssensors, im Installationshandbuch und in der Bedienungsanleitung des 4-Wege-Kompakt-Kassettensplitgeräts (Innengerät) bzw. die im mit der Deckenblende mitgelieferten Installationshandbuch aufgeführten Sicherheitshinweise.

### Zubehör

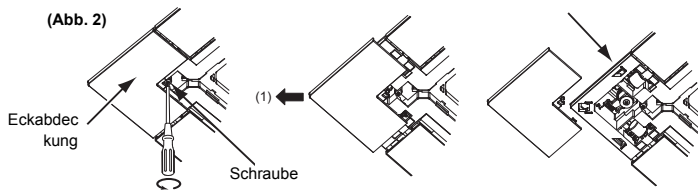
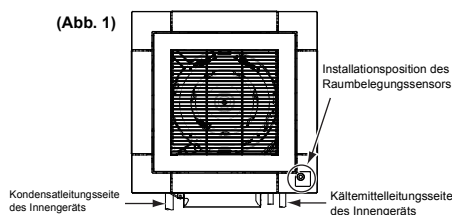
Teilebezeichnung	Anz.	Teilebezeichnung	Anz.
Raumbelegungssensor	1	Betriebshandbuch	1
		Installationshandbuch (dieses Handbuch)	1
		CD-ROM	1

### Installation des Raumbelegungssensors

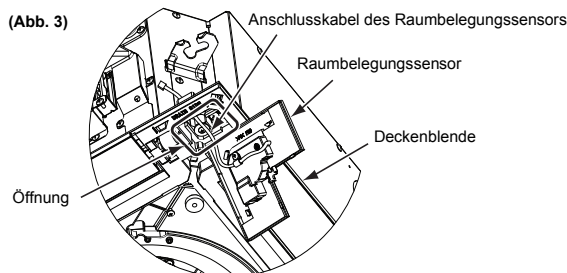
Installieren Sie den Raumbelegungssensor in der richtigen Ausrichtung, da der Raumbelegungssensor nur in einer Ecke installiert werden kann, wie auf (Abb. 1) gezeigt.

1. Entfernen Sie die Eckabdeckung an der Ecke, an der der Raumbelegungssensor installiert werden soll. (Abb. 2)

- Drehen Sie die Schraube der Saugmundecke der Deckenblende gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu lösen.
- Schieben Sie die Eckabdeckung in Richtung der Pfeilmarkierung (1) und nehmen Sie sie ab.

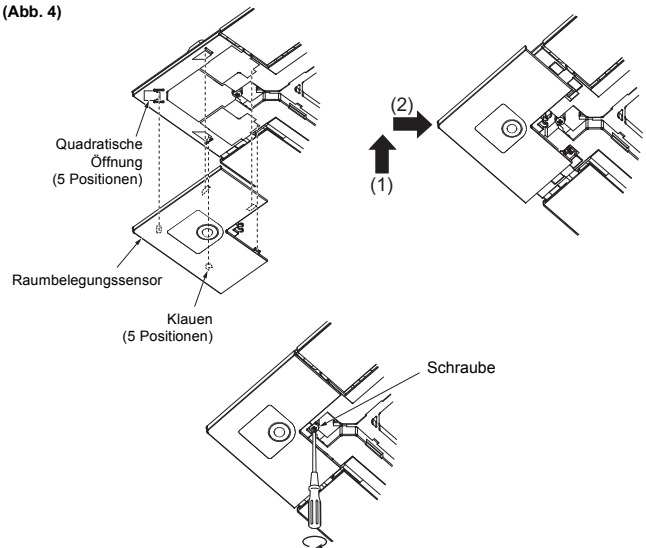


2. Ziehen Sie das Anschlusskabel des Raumbelegungssensors durch die Öffnung in der Deckenblende. (Abb. 3)



3. Bringen Sie den Raumbelegungssensor an der Deckenblende an und befestigen Sie ihn mit der Schraube an der Ecke der Deckenblende. (Abb. 4)
- Richten Sie die Klammern auf der Rückseite des Raumbelegungssensors auf die Öffnungen in den Ecken der Blende aus und drücken Sie sie in die Öffnungen, indem Sie sie in Richtung (1) drücken und die Abdeckung in Richtung (2) schieben.
  - Achten Sie dabei darauf, nicht mit dem Raumbelegungssensor das Kabel einzuklemmen.

(Abb. 4)

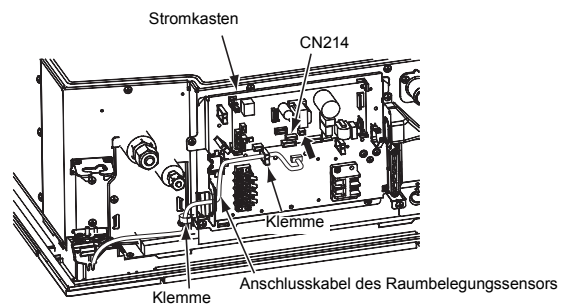


- Überprüfen Sie, dass keine der Klammern falsch ausgerichtet ist.

### Verkabelung des Raumbelegungssensors

Nehmen Sie die Stromsteuerkastenabdeckung ab und schließen Sie das Anschlusskabel des Raumbelegungssensors am Anschluss (CN214) der Leiterplatte im Stromsteuerkasten an.

- Das Anschlusskabel des Raumbelegungssensors wird im Stromsteuerkasten an zwei Klemmen befestigt.
- Achten Sie dabei darauf, nicht das Anschlusskabel des Raumbelegungssensors mit der Deckenblende einzuklemmen.






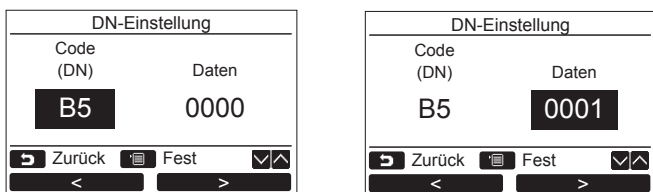
## Einstellung der CODE-Nr. (DN)













### ■ Kabelfernbedienung (RBC-AMS54E\*)

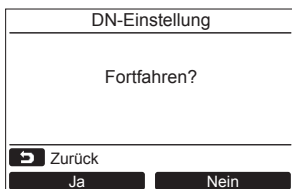
Nehmen Sie die erweiterten Einstellungen der Klimaanlage vor.  
Führen Sie die Einstellungen bei ausgeschaltetem Innengerät aus. (Schalten Sie die Klimaanlage aus, bevor Sie mit den Einstellungen beginnen.)












1. Drücken Sie die Taste [  MENÜ ], um die Menüanzeige aufzurufen.
2. Drücken und halten Sie gleichzeitig die Taste [  MENÜ ] und die Taste [  ▼ ] gedrückt, um „Feldeinstellungsmenü“ aufzurufen.  
Drücken und halten Sie die Tasten mindestens 4 Sekunden gedrückt.



3. Drücken Sie die Taste [  ^ ] / [  v ], um „7. DN-Einstellung“ auf der Anzeige „Feldeinstellungsmenü“ zu wählen und drücken Sie dann die Taste „  Einst.“ [  F2 ].  
Lüfter und Lamelle des Innengeräts werden betrieben. Bei Verwendung der Gruppensteuerung werden Lüfter und Lamelle des ausgewählten Innengeräts betrieben.  
Schieben Sie den Cursor mit der Taste „  <“ [  F1 ] auf „Code (DN)“ und stellen Sie dann mit der Taste [  ^ ] / [  v ], „B5“ ein.  
Schieben Sie den Cursor mit der Taste „  >“ [  F2 ] auf „Daten“ und stellen Sie dann mit der Taste [  ^ ] / [  v ], „0001“ ein.



4. Drücken Sie die Taste [  MENÜ ], um die anderen DN-Codes einzurichten.  
Nach dem Erscheinen von „Fortfahren?“ auf der Anzeige.
5. Drücken Sie die Taste „  Nein“ [  F2 ], um die Einstellungen zu beenden. Eine Zeitlang erscheint „  ⌚“ auf der Anzeige und dann geht die Anzeige zurück zu „Feldeinstellungsmenü“.  
Durch Drücken der Taste „  Nein“ [  F2 ] wird die Gerätewahlanzeige bei Gruppensteuerung aufgerufen. Drücken Sie die Taste [  ABBRUCH ] auf der Gerätewahlanzeige, um die Einstellungen zu beenden.  
Eine Zeitlang erscheint „  ⌚“ auf der Anzeige und dann geht die Anzeige zurück zu „Feldeinstellungsmenü“.
6. Drücken Sie die Taste [  ABBRUCH ], um zurückzugehen.

## Zum Raumbelegungssensor

- Manchmal erkennt der Sensor eventuell keine Personen, wenn diese sich kaum bewegen.
- Falls sich etwas bewegt, dass eine andere Temperatur als die Umgebung hat, entdeckt der Sensor eventuell Personen, obwohl niemand anwesend ist.
- Zur Verwendung eines Raumbelegungssensors ist eine Kabelfernbedienung (RBC-AMS54E\*) notwendig.
- Achten Sie bei Verwendung der Gruppensteuerung darauf, in allen Innengeräten einen Raumbelegungssensor zu installieren.

## Liste der getrennt erhältlichen Produkte, die nicht mit dem Raumbelegungssensor verwendet werden können

Die folgenden getrennt erhältlichen Produkte können nicht zusammen mit dem Raumbelegungssensor verwendet werden.

Produktbezeichnung	Modell
Drahtloser Fernbedienungssatz	RBC-AX32UM(W)-E