



## Bedienungshandbuch NWZ-W202

©2009 Sony Corporation Printed in Malaysia

So zeigen Sie das Bedienungshandbuch (PDF-Datei) an  
Dieses Bedienungshandbuch wird auch als PDF-Datei bereitgestellt. Das Bedienungshandbuch (PDF-Datei) für folgende Sprachen wird im Speicher des Players bereitgestellt:  
Englisch/Französisch/Deutsch/Spanisch/Italienisch/Russisch/Chinesisch (vereinfacht)/Chinesisch (traditionell)/Koreanisch/Ukrainisch/Arabisch/Schwedisch/Finnisch/Dänisch/Norwegisch/Portugiesisch/Griechisch/Türkisch/Niederländisch/Ungarisch/Tschechisch/Polnisch/Slowakisch

- Schließen Sie den Player anhand der im Lieferumfang enthaltenen Station an den Computer an.
- Wählen Sie „Start“ - „Arbeitsplatz“ - „WALKMAN NWZ-W202“ - „Storage Media“ - „Operation Guide“ - „XXX\_NWZW202.pdf“.

\* Der Name der Sprache wird anstelle von „XXX“ angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache für Ihr Handbuch.



4-129-781-34(1)

# Was bedeutet ZAPPIN-Wiedergabe?



ZAPPIN ermöglicht die aufeinander folgende Wiedergabe von Titelausschnitten mit einer voreingestellten Dauer.

### Normale Wiedergabe



Wird zu ZAPPIN.

### ZAPPIN-Wiedergabe



Kurze, wiedererkennbare Ausschnitte von Titeln (wie z. B. der melodischste oder rhythmischste Abschnitt)  
Die ZAPPIN-Wiedergabezeit für Ausschnitte von Titeln kann auf „Short“ oder „Long“ festgelegt werden.

Keht zur normalen Wiedergabe zurück und startet die Wiedergabe des aktuellen Titels von Anfang an.

### Normale Wiedergabe



Informationen zur Bedienung finden Sie unter „3 Wiedergabe von Musik“.

# Infos zu kompatibler Software

### Windows Media Player 11

Windows Media Player kann Audiodaten von CDs importieren und Daten auf den Player übertragen. Verwenden Sie diese Software für urheberrechtlich geschützte WMA-Audiodateien. Da Windows Media Player 11 während der Übertragung keine Tonmuster analysiert, ist die Effektivität der ZAPPIN-Funktion nicht optimal, da die melodischsten oder rhythmischsten Songpassagen nicht erkannt werden.  
Windows Media Player 11 ist nicht im Lieferumfang des Players enthalten.  
Übertragbare Dateiformate: Musik (MP3, WMA)  
Windows Media Player 11 kann nach dem Anschließen des Players an den Computer mit der im Lieferumfang enthaltenen Station unter „Arbeitsplatz“ - „WALKMAN NWZ-W202“ - „Storage Media“ - „PC\_Application\_Software“ - „WMP11\_Download“ heruntergeladen werden. Außerdem kann Windows Media Player 11 von folgender Website heruntergeladen werden.  
<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/download/default.asp>  
Details zum Betrieb finden Sie in der Online-Hilfe der Software oder auf folgender Website.  
<http://www.support.microsoft.com/>

### Content Transfer

Content Transfer kann Musik einfach durch Ziehen und Ablegen von einem Computer auf den Player übertragen. Sie können den Windows-Explorer oder iTunes zum Ziehen und Ablegen von Daten in Content Transfer verwenden.  
Falls Sie mit Content Transfer Titel übertragen, werden die melodischsten und rhythmischsten Ausschnitte von Titeln von der 12 TONE ANALYSIS-Funktion zur Verwendung mit der ZAPPIN-Wiedergabe erkannt. Die 12 TONE ANALYSIS-Funktion benötigt jedoch Zeit, sodass die Übertragung langsamer erfolgt. Sie können 12 TONE ANALYSIS vor der Übertragung auf „Automatisch“, „Immer EIN“ oder „AUS“ setzen. Zur schnelleren Übertragung der Titel setzen Sie die Funktion auf „AUS“.  
Informationen zur Bedienung erhalten Sie in der Hilfe der Software.  
Übertragbare Dateiformate: Musik (MP3, WMA, AAC\*)  
\* DRM-Dateien sind nicht kompatibel.

### Mitgelieferte Software

- Content Transfer (1)  
Diese Software ist im Lieferumfang des Players enthalten.

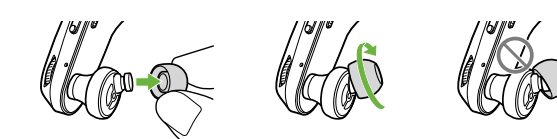
**So geben Sie die melodischsten und rhythmischsten Ausschnitte von Titeln wieder**  
Durch Übertragen von Titeln mit der Content Transfer-Software und Festlegen der 12 TONE ANALYSIS auf „Automatisch“ oder „Immer EIN“ werden die Informationen der Abschnitte mit dem höchsten Wiedererkennungswert auf Grundlage von Melodie und Rhythmus erkannt und den jeweiligen Titeln hinzugefügt. Anschließend können die melodischsten und rhythmischsten Ausschnitte der einzelnen Titel in der ZAPPIN-Wiedergabe nacheinander abgespielt werden.  
Content Transfer ist im Lieferumfang des Players enthalten. Nähere Informationen zur Installation von Content Transfer finden Sie auf der Rückseite unter „Installieren von Content Transfer“.

# Prüfen der mitgelieferten Zubehörteile

- Dieser Player (1)
- Station mit USB-Kabel (1)
- Ohrhörer (Größe S, L) (paarweise)
- Halterung (1)
- Bedienungshandbuch (dieses Handbuch) (1)

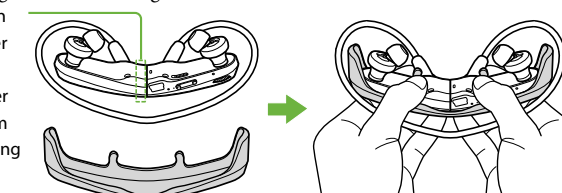
### So befestigen Sie die Ohrhörer

Beim Kauf sind Ohrhörer der Größe M eingesetzt (die Größen L und S werden auch mitgeliefert). Verwenden Sie Ohrhörer einer anderen Größe, oder passen Sie ihren Sitz an. Die Ohrhörer sollten bequem im Ohr sitzen, damit eine gute Klangqualität gewährleistet ist.  
Wenn Sie die Ohrhörer tauschen, drehen Sie sie und drücken Sie sie fest in den Player, um zu verhindern, dass sie sich lösen und in Ihren Ohren zurückbleiben.  
Falls ein Ohrhörer beschädigt wird, können optionale Ohrhörer (EP-EX1) gekauft werden.



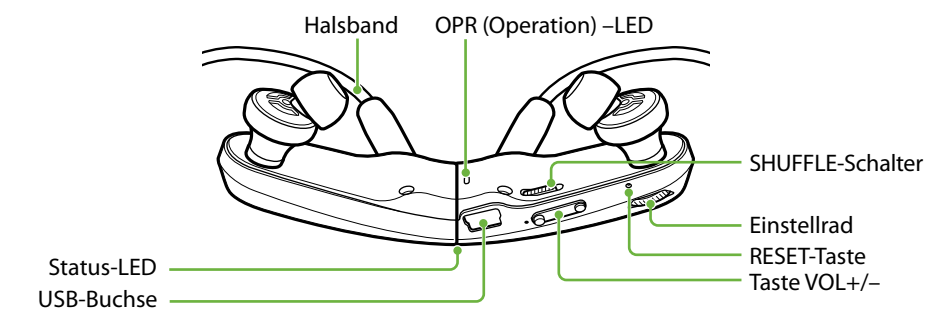
### So bewahren Sie den Player in der Halterung auf

Bewahren Sie den Player beim Transport oder bei Nichtverwendung in der mitgelieferten Halterung auf, um den Player zu schützen und magnetische Streuung zu verhindern.  
Der Magnet befindet sich auf der linken Seite. Legen Sie keine Kreditkarten oder Geldkarten usw. (magnetisch codierte Karten) in die Nähe des Players, wenn er sich nicht in der Halterung befindet, um Schäden an der magnetischen Codierung der Karten zu vermeiden.



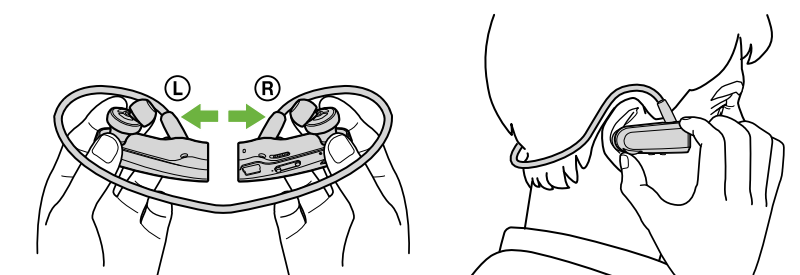
Drücken Sie den Player in die Halterung, bis er einrastet.

# Komponenten und Regler



### So setzen Sie sich den Player auf

- Prüfen Sie den linken (L) und rechten (R) Teil des Players.
- Trennen Sie den linken und rechten Teil des Players voneinander. Diese Teile sind magnetisch miteinander verbunden.
- Hängen Sie sich das Halsband über den Nacken und die Ohren, und setzen Sie die Ohrhörer in die Ohren ein.



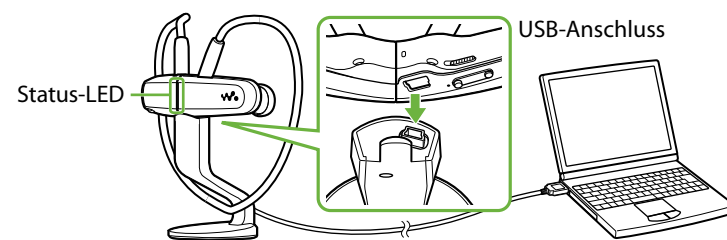
# 1 Vorbereitungen für den Player

### Laden des Players

Der Player muss nach dem Kauf erst geladen werden.

- Schließen Sie den Player an die im Lieferumfang enthaltene Station an.
- Schließen Sie das USB-Kabel der Station an einen eingeschalteten Computer an.

Bei der erstmaligen Verwendung des Players oder der erstmaligen Verwendung nach längerer Zeit kann es einige Minuten dauern, bis der Player mit dem Laden beginnt oder vom Computer erkannt wird.  
Falls ein Bildschirm erscheint, auf dem mehrere Aktionen dargestellt werden, klicken Sie auf „Abbrechen“.



Das Laden beginnt. Die Status-LED blinkt während des Ladens langsam. Ist der Ladevorgang abgeschlossen, hört die Status-LED auf zu blinken und leuchtet nur schwach, während der Player mit dem Computer verbunden ist. Details zur Ladezeit und Akkubetriebsdauer finden Sie auf der Rückseite unter „Technische Daten“.

### Prüfen der Restladung des Akkus

Die Restladung des Akkus wird anhand der OPR-LED angezeigt. Laden Sie den Akku neu, wenn die OPR-LED rot leuchtet.

Grün\*    Rot\*    Schnelles rotes Blinken

Ist der Akku leer, blinkt die OPR-LED schnell rot, und ein langer Signalton erklingt. Der Player kann nicht betrieben werden.

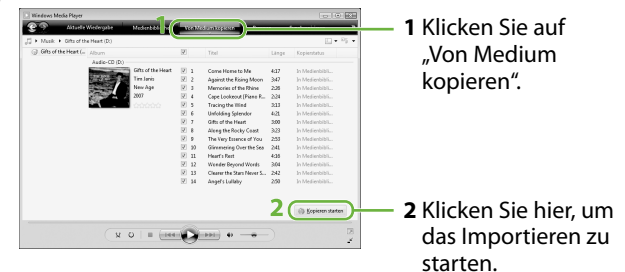
\* Blinkt in etwa 5-sekündigen Abständen.

# 2 Importieren und Übertragen von Musik

Mit Windows Media Player 11 auf dem Computer können Sie Titel auf den Player übertragen.

- Importieren Sie Titel von CDs usw. in Windows Media Player 11 auf dem Computer.

Details zum Importieren von Titeln von CDs usw. finden Sie in der Hilfe von Windows Media Player 11. Sie müssen keine Titel erneut importieren, die zuvor bereits in Windows Media Player 11 importiert wurden.



1 Klicken Sie auf „Von Medium kopieren“.

2 Klicken Sie hier, um das Importieren zu starten.

- Schließen Sie den Player anhand der Station an den Computer an.

- Übertragen Sie Titel von Windows Media Player 11 auf den Player. Die Status-LED leuchtet hell, während Titel auf den Player übertragen werden.



1 Wählen Sie Alben usw.

2 Klicken Sie hier, um Dateien auf den Player zu übertragen.

### Tipps

- Weitere Informationen finden Sie auch unter „Tipps zur Übertragung von Musik“ und „Hinweise zur Übertragung von Musik“ auf der Rückseite.
- Sie müssen Titel nicht mit Windows Media Player 11 übertragen. Details hierzu finden Sie auf der Rückseite unter „Verwendung von Content Transfer“.

# 3 Wiedergabe von Musik



Drücken Sie auf das Einstellrad, um die Wiedergabe zu starten.

### Normale Wiedergabe

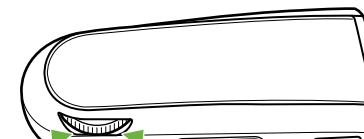


### Titelwiedergabe



Drücken Sie auf das Einstellrad, bis es einrastet.

### Springen zum vorherigen/nächsten Titel

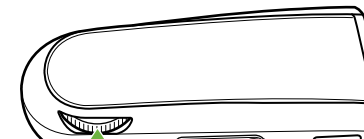


Drehen Sie das Einstellrad schnell zu ◀◀ (rückwärts) oder ▶▶ (vorwärts).

### Shuffle-Wiedergabe

Schieben Sie den SHUFFLE-Schalter in Pfeilrichtung, um Titel in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben.

### So halten Sie die Wiedergabe an



Drücken Sie auf das Einstellrad, bis es einrastet.

### Tipps

- Nach dem Drücken des Einstellrads blinkt die OPR-LED abwechselnd grün und rot. Das akustische Signal wird wiederholt, bis die Wiedergabe gestartet wird. Warten Sie, bis die OPR-LED nicht mehr blinkt und kein akustisches Signal mehr ausgegeben wird.
- Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite unter „Tipps zur Wiedergabe von Musik“.

### ZAPPIN-Wiedergabe



Auf dem Player werden Ausschnitte von Titeln von jeweils 4 Sekunden Länge wiedergegeben.

- Falls der Ausschnitt des Titels mit dem höchsten Wiedererkennungswert nicht gefunden wird, wird der Titel etwa ab Sekunde 45 nach Beginn wiedergegeben. Falls die Länge geringer als etwa 45 Sekunden ist, wird der Titel ab einem bestimmten Zeitpunkt wiedergegeben.

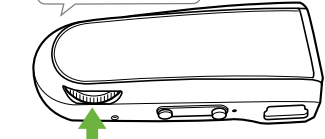
### Springen zum vorherigen/nächsten Titel oder zur Shuffle-Wiedergabe während der ZAPPIN-Wiedergabe

Sie können zum nächsten/vorherigen Titel wechseln oder die Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben. Der Betrieb erfolgt wie bei der normalen Wiedergabe.

### Ändern der Wiedergabezeit von Titelausschnitten in der ZAPPIN-Wiedergabe

Die Wiedergabezeit für Ausschnitte von Titeln kann auf „Long“ oder „Short“ festgelegt werden.

Zappin long  
Zappin short



Drücken Sie auf das Einstellrad, bis eine Sprachausgabe ertönt.

### So halten Sie die Wiedergabe während der ZAPPIN-Wiedergabe vollständig an

Drücken Sie auf das Einstellrad, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, und drücken Sie erneut auf das Einstellrad.

## Tipps zur Übertragung von Musik

- Informationen zur Bedienung von Windows Media Player 11 finden Sie in der Softwarehilfe oder auf der folgenden Website: http://www.support.microsoft.com/

## Hinweise zur Übertragung von Musik

- Wenn Sie Titel mit Windows Media Player 11 auf den Player übertragen, kann Content Transfer nicht verwendet werden.
- Der Player kann nicht betrieben werden, wenn er über USB an den Computer angeschlossen ist.
- Ziehen Sie das USB-Kabel nicht heraus, während die Status-LED blinkt. Andernfalls werden möglicherweise Daten beschädigt, die gerade auf den Player übertragen werden oder dort gespeichert sind.
- Falls Sie Titel mit Windows Media Player 11 übertragen, werden die Titel nicht mit 12 TONE ANALYSIS analysiert. Die 12 TONE ANALYSIS-Funktion enthält Content Transfer, womit die Tonmuster von Titeln analysiert werden können.
- Sie können die übertragenen Titel nicht direkt auf dem Player löschen. Verwenden Sie zum Löschen von Songs auf dem Player die zum Übertragen verwendete Software oder den Windows-Explorer.

## Tipps zur Wiedergabe von Musik

- Wenn die Wiedergabe des letzten Titels beendet ist, gibt der Player die Titel nacheinander beginnend mit dem ersten Titel wieder.
- Die Wiedergabezeit der Titelausschnitte ist standardmäßig auf „Zappin short“ festgelegt. Die Einstellung kann auch auf „Zappin long“ gesetzt werden.
- Falls Sie den Player während der ZAPPIN-Wiedergabe ausschalten, indem Sie den linken und den rechten Teil verbinden, startet der Player die ZAPPIN-Wiedergabe, wenn Sie den Player das nächste Mal einschalten und die Wiedergabe starten.
- Auf dem Player gespeicherte Titel werden in der Reihenfolge der Datei- oder Ordernamen (in numerischer oder alphabetischer Reihenfolge) wiedergegeben. Außerdem werden in der Gesamthierarchie sämtlicher Dateien und Ordner Titel in den einzelnen Ordnern in ihrer hierarchischen Reihenfolge wiedergegeben. Falls Sie die Dateien oder Ordner auf dem Player umbenennen, kann die Wiedergabereihenfolge der Titel geändert werden. Die Namen von umbenannten Dateien oder Ordnern auf dem Player unterscheiden sich jedoch vom ursprünglichen Namen, sodass die Dateien oder Ordner mit dem ursprünglichen Namen erneut auf den Player übertragen werden.

## Sonstige Funktionen

## Einstellen der Lautstärke

Passen Sie die Lautstärke mit der Taste VOL+/- an. Die Lautstärke kann in 31 Stufen angepasst werden: von 0 bis 30. „15“ ist standardmäßig eingestellt.

Falls Sie den Player bei Lautstärke „0“ ausschalten oder die Wiedergabe anhalten, wird die Lautstärke automatisch auf „1“ gesetzt, wenn Sie die Wiedergabe das nächste Mal starten.

## Begrenzen der Lautstärke (AVLS (Lautstärkelimit))

Falls Sie AVLS (Automatic Volume Limiter System, Lautstärkelimit) nicht aktivieren, können Sie die maximale Lautstärke beschränken, um andere Personen nicht zu belästigen und selbst nicht zu stark abgelenkt zu werden, und Musik bei angenehmer Lautstärke hören.

## Begrenzen der Lautstärke (AVLS (Lautstärkelimit))

Falls Sie AVLS (Automatic Volume Limiter System, Lautstärkelimit) nicht aktivieren, können Sie die maximale Lautstärke beschränken, um andere Personen nicht zu belästigen und selbst nicht zu stark abgelenkt zu werden, und Musik bei angenehmer Lautstärke hören.

AVLS ist standardmäßig deaktiviert.

**1** Stecken Sie den linken und rechten Teil des Players zusammen, um ihn auszuschalten.

**2** Trennen Sie den linken und rechten Teil des Players voneinander.

**3** Halten Sie das Einstellrad 5 Sekunden lang gedrückt, und drücken Sie die Taste VOL+, bis die Status-LED leuchtet.

Die Status-LED geht aus, wenn Sie das Einstellrad und die Taste VOL+ loslassen. Die OPR-LED leuchtet 2 Mal grün, und AVLS ist aktiviert. Die Lautstärke bleibt moderat.

Um AVLS wieder zu deaktivieren, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3. Wenn AVLS deaktiviert ist, blinkt die OPR-LED in Schritt 3 2 Mal rot.

## Installieren von Content Transfer

Mit Content Transfer können Titel vom Player auf den Computer übertragen werden. In iTunes oder Windows-Explorer können Sie Titel per Ziehen und Ablegen in Content Transfer verschieben. Vor der Übertragung mithilfe von iTunes oder Windows-Explorer muss Content Transfer jedoch folgendermaßen auf dem Computer installiert werden:

- Schließen Sie den Player anhand der Station an den Computer an.
- Wählen Sie „Start“ - „Arbeitsplatz“ - „WALKMAN NWZ-W202“ - „Storage Media“, und kopieren Sie anschließend den Ordner „PC\_Application\_Software“ auf den Computer.
- Doppelklicken Sie im Ordner „PC\_Application\_Software“ auf „ContentTransferInstaller.exe“. Der Installationsassistent von Content Transfer wird gestartet. Installieren Sie Content Transfer anhand folgender Bildschirmanweisungen auf dem Computer.

## Verwendung von Content Transfer

Sie können in iTunes oder im Windows-Explorer Titel per Ziehen und Ablegen in Content Transfer übertragen.

- Hinweise**

- Content Transfer kann keine DRM-Titel auf den Player übertragen.
- Die übertragenen Titel können nicht direkt auf dem Player gelöscht werden. Verwenden Sie zum Löschen von Titeln vom Player Content Transfer.

**Übertragen von Titeln aus iTunes über Content Transfer**
Verschieben Sie die Titel, die Sie übertragen möchten, per Ziehen und Ablegen in Content Transfer. Informationen zur Bedienung von iTunes erhalten Sie in der Hilfe der Software.

- Hinweise**

- Details zu Beschränkungen mit der Übertragung von Titeln von iTunes finden Sie auf den Supportwebsites (☞ „Supportwebsites“).

**Übertragen von Titeln mit dem Windows-Explorer**
Titel können auf folgende 2 Arten mit dem Windows-Explorer übertragen werden:

- Verschieben Sie die Titel, die Sie übertragen möchten, per Ziehen und Ablegen in Content Transfer.
- Verschieben Sie die Titel per Ziehen und Ablegen direkt in „Arbeitsplatz“ - „WALKMAN NWZ-W202“ - „Storage Media“.

- Hinweise**

- Die direkt per Ziehen und Ablegen auf den Player übertragenen Titel werden nicht durch 12 TONE ANALYSIS analysiert.
- Ordner werden bis zur 8. Ebene unter „Storage Media“ erkannt.

### Formatieren des Players

Falls Sie den Player formatieren, werden alle Daten gelöscht und alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

- Hinweise**

- Das Formatieren ist während der Wiedergabe nicht möglich.
- Falls die OPR-LED aufgrund der geringen Restladung des Akkus rot leuchtet, kann der Player nicht formatiert werden.
- Alle auf dem Player gespeicherten Daten werden gelöscht.
- Die im Lieferumfang des Players enthaltene Content Transfer-Software wird auch gelöscht. Laden Sie Content Transfer gegebenenfalls von der Supportwebsite herunter.

**1** Stecken Sie den linken und rechten Teil des Players zusammen, um ihn auszuschalten.

**2** Trennen Sie den linken und rechten Teil des Players voneinander.

**3** Halten Sie das Einstellrad etwa 15 Sekunden gedrückt, bis die Status-LED schnell blinkt.

Lassen Sie das Einstellrad los. Die OPR-LED leuchtet rot.

**4** Drehen Sie das Einstellrad innerhalb von 30 Sekunden, nachdem die OPR-LED rot leuchtet.

Die Status-LED leuchtet nicht mehr. Die OPR-LED leuchtet nach jedem Drehen am Einstellrad abwechselnd grün und rot.

**5** Drücken Sie auf das Einstellrad, wenn die OPR-LED grün leuchtet.

Die OPR-LED blinkt schnell grün. Die Formatierung wird durchgeführt. Wenn die OPR-LED nicht mehr leuchtet, ist die Formatierung abgeschlossen.

Die Formatierung wird abgebrochen, wenn Sie bei rot leuchtender OPR-LED auf das Einstellrad drücken oder wenn 30 Sekunden vergangen sind.

## Aktualisieren der Firmware des Players

Die Firmware des Players kann aktualisiert werden. Dadurch erhält der Player neue Funktionen. Informationen zur aktuellen Firmware und deren Installation erhalten Sie auf der Supportwebsite.

**1** Laden Sie das Update von der Website auf Ihren Computer herunter.

**2** Schließen Sie den Player mithilfe der Station an den Computer an, und starten Sie das Aktualisierungsprogramm.

**3** Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Firmware des Players zu aktualisieren.

##### Anzeigen der Player-Informationen

Vor der Aktualisierung der Firmware überprüfen Sie die Informationen des Players, wie z. B. Modellname usw. Schließen Sie den Player zur Überprüfung der Informationen mithilfe der Station an den Computer an, und öffnen Sie die Datei „information.txt“ unter „Arbeitsplatz“ „WALKMAN NWZ-W202“.

### Registrieren des Produkts

Registrieren Sie Ihr Produkt, um den Kundensupport zu erleichtern, beispielsweise den Upgradedienst für die Firmware des Players.\*<sup>1</sup> Öffnen Sie den Ordner für Ihr Land/ Ihre Region im Ordner: „Arbeitsplatz“ – „WALKMAN NWZ-W202“ – „Storage Media“ – „Support“, und doppelklicken Sie anschließend auf „Customer\_Registation\_XX“.\*<sup>2</sup>

<sup>\*1</sup> Die für diesen Player bereitgestellte Seriennummer ist zur Produktregistrierung erforderlich. Die Nummer befindet sich auf der Rückseite des Players.

<sup>\*2</sup> Der Name Ihres Lands/Ihrer Region wird anstelle von „XX“ angezeigt.

## Fehlerbehebung

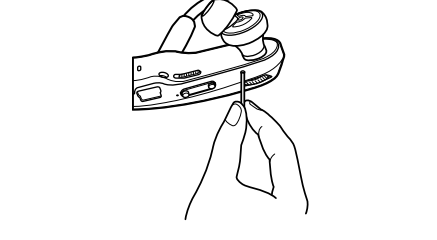
Führen Sie die folgenden Schritte zur Fehlerbehebung aus, wenn der Player nicht wie gewünscht funktioniert.

**1** Suchen Sie unter „Symptome und Abhilfemaßnahmen“ die Symptome des Problems, und führen Sie zur Fehlerbehebung die angegebenen Maßnahmen aus.

**2** Schließen Sie den Player anhand der Station an den Computer an, um den Akku zu laden.

Einige Probleme können u. U. durch Aufladen des Akkus behoben werden.

**3** Drücken Sie nur bei angehaltener Wiedergabe mit einer kleinen Nadel o. ä. die RESET-Taste. Wenn die RESET-Taste während des Betriebs des Players gedrückt wird, können gespeicherte Daten und Einstellungen des Players gelöscht werden.



**4** Suchen Sie auf den Supportwebsites nach Informationen zu diesem Problem (☞ „Supportwebsites“).

**5** Sollte sich das Problem durch die oben genannten Maßnahmen nicht beseitigen lassen, wenden Sie sich an einen Sony-Fachhändler.

## Symptome und Abhilfemaßnahmen

### Der Akku des Players kann nicht geladen werden.

- Der Player ist nicht ordnungsgemäß an die mitgelieferte Station angeschlossen.
  - Ziehen Sie den USB-Stecker heraus, und stecken Sie ihn wieder ein.
  - Verwenden Sie die mitgelieferte Station.
- Der Akku wurde nicht bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C geladen.
  - Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C.
- Der Computer ist nicht eingeschaltet.
  - Schalten Sie den Computer ein.

- Der Computer hat in den Energiespar- oder Ruhezustand gewechselt.
  - Reaktivieren Sie den Computer.
- Falls das festgestellte Symptom nicht auf die oben aufgeführten Symptome zutrifft, drücken Sie die RESET-Taste, und stellen Sie die USB-Verbindung wieder her.

### Das Laden nimmt sehr wenig Zeit in Anspruch.

• Wenn der Akku beim Starten des Ladevorgangs fast vollständig aufgeladen ist, erfordert die Aufladung nur wenig Zeit.

##### Der Player schaltet sich nicht ein.

- Der linke und der rechte Teil des Players sind zusammengesteckt.
  - Trennen Sie die beiden Teile voneinander, und drücken Sie auf das Einstellrad.
- Die Restladung des Akkus reicht nicht aus.
  - Laden Sie den Akku, indem Sie den Player an den Computer anschließen (☞ „Laden des Players“ auf der Vorderseite).

##### Das Starten des Players dauert lange.

- Es dauert möglicherweise etwas, bis der Player gestartet wird, wenn viele Dateien oder Ordner darauf gespeichert sind. Der Player gibt das Startsignal aus, während er gestartet wird.

##### Die OPR-LED leuchtet rot, ein langes Signal ertönt, und der Player wird nicht eingeschaltet.

- Die Restladung des Akkus ist gering.
  - Laden Sie den Akku neu (☞ „Laden des Players“ auf der Vorderseite).

##### Die OPR-LED blinkt rot, ein kurzes, doppeltes Signal ertönt wiederholt, und der Player wird nicht eingeschaltet.

- Die Formatierung des Player wurde nicht abgeschlossen, oder Sie haben den Player auf dem Computer formatiert.
  - Versuchen Sie das Formatieren des Players erneut (☞ „Formatieren des Players“).

##### Die Betriebsdauer des Akkus ist sehr kurz.

- Die Umgebungstemperatur liegt unter 5 °C.
  - Unter diesen Bedingungen verkürzt sich die Betriebsdauer des Akkus. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Der Akku wurde nicht lange genug geladen.
  - Laden Sie den Akku, bis die Status-LED leuchtet. Die Status-LED blinkt während des Ladens langsam.

• Sie haben den Player längere Zeit nicht verwendet.

- Die Leistung des Akkus wird durch häufiges Laden und Entladen erhöht.

• Beträgt die Betriebsdauer des Akkus auch nach dem vollständigen Laden nur noch die Hälfte der ursprünglichen Betriebsdauer, muss der Akku ausgetauscht werden.

- Sie haben den Player länger an einen Sony-Händler in Ihrer Nähe.

##### Titel können nicht auf den Player übertragen werden.

- Der Player ist nicht ordnungsgemäß an die mitgelieferte Station angeschlossen.
  - Ziehen Sie den USB-Stecker heraus, und stecken Sie ihn wieder ein.

- Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden.
  - Übertragen Sie nicht benötigte Daten zurück auf den Computer, um Speicherplatz freizugeben.

→ Maximal 2.000 Titel und 500 Ordner können auf den Player übertragen werden.

- Dateien, deren Formate auf dem Player nicht wiedergegeben werden können, können nicht übertragen werden.

→ Übertragen Sie die Dateien in einem Format, das wiedergegeben werden kann (☞ „Unterstützte Dateiformate“).

- Titel mit einer zeitlichen Wiedergabeinschränkung oder mit begrenzter Wiedergabehäufigkeit können aufgrund der von den Urheberrechtssinhabern festgelegten Einschränkungen möglicherweise nicht übertragen werden. Einzelheiten zu den Einstellungen der einzelnen Audiodateien erhalten Sie beim Anbieter.

##### Keine Daten werden angezeigt.

- Der Player ist per USB-Kabel mit dem Computer verbunden.
  - Der Player kann nicht bedient werden, während er an den Computer angeschlossen ist.

##### Titel werden in einer anderen Reihenfolge als in der Wiedergabeliste wiedergegeben.

- Übertragene Titel der Wiedergabeliste werden in der Reihenfolge den Regeln des Players entsprechend wiedergegeben, nicht in der Reihenfolge der Titel in der Wiedergabeliste (☞ „Tipps zur Wiedergabe von Musik“).

##### Die OPR-LED leuchtet rot, ein kurzes, doppeltes Signal ertönt wiederholt, und keine Daten werden wiedergegeben.

- Auf dem Player befinden sich keine Titel, die wiedergegeben werden können.
  - Übertragen Sie Daten auf den Player.
- Sie versuchen, ein nicht unterstütztes Format oder eine DRM-Datei wiedergeben.
  - Übertragen Sie die Dateien in einem Format, das wiedergegeben werden kann (☞ „Unterstützte Dateiformate“). Falls Dateien, die nicht wiedergegeben werden können, nicht benötigt werden, löschen Sie sie vom Player.

##### Es ist kein Ton zu hören.

- Die Lautstärke ist vollständig heruntergeregelt.
  - Erhöhen Sie die Lautstärke.

##### Die Lautstärke ist zu niedrig.

- AVLS ist aktiviert.
  - Deaktivieren Sie AVLS (☞ „Begrenzen der Lautstärke (AVLS (Lautstärkelimit))“).

##### Die OPR-LED leuchtet während der Wiedergabe rot, die Sprachausgabe gibt „EXPIRED“ wieder.

- Der Wiedergabezeitraum des Titels ist abgelaufen, oder die Anzahl der zulässigen Wiedergaben wurde erreicht, je nach Abonnementbedingungen usw.
- Besuchen Sie die Website des Händlers, bei dem Sie den Titel gekauft haben, und aktualisieren Sie ihn.
  - Falls der Titel nicht benötigt wird, löschen Sie ihn vom Player.

##### Der melodischste und rhythmischste Ausschnitt eines Titels wird nicht während der ZAPPIN-Wiedergabe abgespielt.

- Der Titel wurde nicht durch 12 TONE ANALYSIS analysiert.
  - Übertragen Sie Titel mit Content Transfer. Dabei werden die Titel von 12 TONE ANALYSIS analysiert.
- Die 12 TONE ANALYSIS muss auf „Automatisch“ oder „Immer EIN“ gesetzt sein.

## Sicherheitsmaßnahmen

### Hinweis für Kunden: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten

Der Hersteller dieses Produkts ist Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, Japan. Autorisierter Vertreter für EMV und Produktsicherheit ist Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Straße 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Kontaktadressen für Kundendienst oder Garantiesprüche finden Sie in den separaten Kundendienst- oder Garantiedokumenten.

##### Für Kunden in Deutschland

**Entsorgungshinweis:** Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladene sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebstreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

### Sicherheitsinformationen

##### Laden des Akkus

- Schließen Sie den Player nicht über einen längeren Zeitraum an einen Laptop-Computer an, wenn dieser nicht am Stromnetz angeschlossen ist, ansonsten wird der Laptop-Computer u. U. entladen.
- Die Ladezeit kann je nach den Bedingungen variieren, unter denen der Akku verwendet wird.
- Falls Sie den Player länger als ein halbes Jahr nicht verwenden, laden Sie den Akku mindestens alle 6 bis 12 Monate auf.

##### Sicherheit

- Verursachen Sie an den Anschlüssen des Players keinen Kurzschluss mit anderen Metallgegenständen.
- Berühren Sie den aufladbaren Akku nicht mit bloßen Händen, wenn Batterieflüssigkeit austritt. Da Batterieflüssigkeit im Player zurückbleiben kann, sollten Sie sich im Fall eines undichten Akkus an Ihren Sony-Händler wenden. Sollte die Flüssigkeit in die Augen gelangen, dürfen Sie auf keinen Fall reiben. Dies kann zum Erlblinden führen. Spülen Sie die Augen mit sauberem Wasser aus, und wenden Sie sich an einen Arzt. Wenn die Flüssigkeit in Berührung mit Haut oder Kleidung gerät, muss sie sofort abgewaschen werden. Andernfalls kann es zu Verbrennungen oder Verletzungen kommen. Suchen Sie im Fall einer Verbrennung oder Verletzung durch Batterieflüssigkeit einen Arzt auf.
- Schütten Sie kein Wasser in den Player, und führen Sie keine Fremdkörper in den Player ein. Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer oder elektrischen Schlägen.
- Schalten Sie den Player in einem solchen Fall sofort aus, und wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler oder das Sony Service Center.

- Halten Sie den Player von offenen Flammen fern.
- Der Player darf nicht auseinander genommen oder umgebaut werden. Andernfalls kann es zu elektrischen Schlägen kommen. Wenden Sie sich zum Austausch von Akkus, zu internen Inspektionen oder Reparaturen an Ihren Sony-Händler oder das Sony Service Center.

##### Verwendung

- Verwenden Sie den Player nicht, wenn Sie ein Auto, ein Fahrrad oder ein anderes Fahrzeug lenken. In potenziell gefährlichen Situationen sollten Sie äußerst vorsichtig sein bzw. das Gerät möglichst ausschalten.
- Verwenden Sie den Player in einem Flugzeug entsprechend den Ansagen des Fluggesonnens nicht während des Starts oder der Landung.
- Im Player kann sich u. U. vorübergehend Feuchtigkeit bilden, wenn der Player aus einer Umgebung mit niedrigen Temperaturen in eine Umgebung mit hohen Temperaturen gebracht wird oder in einem Raum verwendet wird, in dem vor kurzem die Heizung eingeschaltet wurde. Bei der Kondensation schlägt sich Feuchtigkeit aus der Luft auf Oberflächen nieder, wie z. B. auf Metallplatten usw., und kondensiert zu Flüssigkeit. Wenn sich Kondensationsfeuchtigkeit im Player bildet, lassen Sie ihn ausgeschaltet, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist. Wenn Sie den Player trotz Kondensationsfeuchtigkeit verwenden, tritt möglicherweise eine Fehlfunktion auf.

##### Reinigung

- Reinigen Sie das Gehäuse des Players mit einem weichen Tuch, z. B. einem Brillenputztuch.
- Wenn das Gehäuse des Players stark verschmutzt ist, kann es mit einem weichen, leicht mit Wasser oder einem milden Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch gereinigt wird.
- Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, Scheuermittel oder Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin. Diese könnten das Gehäuse angreifen.
- Lassen Sie durch die Öffnung neben dem Anschluss kein Wasser in den Player gelangen.
- Entfernen Sie die Ohrhörer zum Reinigen aus den Kopfhörern, und waschen Sie sie von Hand mit einem milden Reinigungsmittel. Lassen Sie die Ohrhörer nach dem Waschen vollständig trocknen, bevor Sie sie wieder verwenden.
- Der Player darf nicht nass werden. Wenn Sie den Player mit feuchten Händen berühren oder auf feuchtem Stoff (z. B. einem Handtuch) ablegen, kann er nass werden. Dies kann zu Fehlfunktionen führen.
- Falls Sie den linken und den rechten Teil des Players voneinander trennen möchten, halten Sie ihn dazu an beiden Seiten. Durch Ziehen am Halsband kann dieses beschädigt werden.

- Die Ohrhörer können durch lange Lagerung oder Verwendung verschleißen.
- Zur Aufbewahrung des Players in der mitgelieferten Station muss diese auf einer ebenen Oberfläche aufgestellt sein. Vermeiden Sie Erschütterungen.

- Legen Sie keine Karten, wie z. B. Geld- oder Kreditkarten, mit magnetischer Codierung in die Nähe des Players, wenn sich der Player nicht in der mitgelieferten Halterung befindet. Andernfalls werden die Karten aufgrund des Magnetfelds des Players beschädigt.

##### Hinweise zur statischen Aufladung

Bei besonders trockenen Bedingungen ist möglicherweise ein leichtes Kribbeln in den Ohren zu spüren. Dies wird durch die statische Aufladung des Körpers und nicht durch einen Defekt des Players verursacht. Dieser Effekt kann jedoch durch Tragen von Kleidung aus natürlichen Stoffen reduziert werden.

##### Wärmestau

- Wenn der Player über längere Zeit verwendet wird, kann es im Player während des Ladevorgangs zu einem Wärmestau kommen.

##### Sichere Verwendung

Verwenden Sie den Player nicht am Steuer von motorisierten Fahrzeugen. Dies stellt eine Gefahrenquelle dar und ist vielerorts gesetzlich verboten.

##### Verkehrssicherheit

- Verwenden Sie den Player nicht in Situationen, in denen ein uneingeschränktes Hörvermögen erforderlich ist.

##### Vermeidung von Gehörschäden

• Stellen Sie die Lautstärke des Players nicht zu hoch ein. Ohrenärzte warnen vor dauerhaften, lauten Geräuschen. Verringern Sie die Lautstärke, oder schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie Ohrgeräusche wahrnehmen. Stellen Sie die Lautstärke nicht ganz plötzlich auf die maximale Lautstärke ein. Erhöhen Sie die Lautstärke nach und nach, damit Ihre Ohren nicht verletzt werden.

##### Rücksichtnahme

- Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein. Auf diese Weise können nicht nur Sie selbst noch hören, was um Sie herum vorgeht, sondern Sie beweisen auch Rücksicht gegenüber anderen.

##### Warnung

- Verwenden Sie den Player nicht bei Blitzschlag in der Umgebung.
- Sollten Sie allergisch auf den Player reagieren, müssen Sie die Verwendung umgehend einstellen und sich an einen Arzt wenden.

##### Verwendung

- Verwenden Sie den Player nicht, wenn Sie ein Auto, ein Fahrrad oder ein anderes Fahrzeug lenken. In potenziell gefährlichen Situationen sollten Sie äußerst vorsichtig sein bzw. das Gerät möglichst ausschalten.
- Verwenden Sie den Player in einem Flugzeug entsprechend den Ansagen des Fluggesonnens nicht während des Starts oder der Landung.
- Im Player kann sich u. U. vorübergehend Feuchtigkeit bilden, wenn der Player aus einer Umgebung mit niedrigen Temperaturen in eine Umgebung mit hohen Temperaturen gebracht wird oder in einem Raum verwendet wird, in dem vor kurzem die Heizung eingeschaltet wurde. Bei der Kondensation schlägt sich Feuchtigkeit aus der Luft auf Oberflächen nieder, wie z. B. auf Metallplatten usw., und kondensiert zu Flüssigkeit. Wenn sich Kondensationsfeuchtigkeit im Player bildet, lassen Sie ihn ausgeschaltet, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist. Wenn Sie den Player trotz Kondensationsfeuchtigkeit verwenden, tritt möglicherweise eine Fehlfunktion auf.

##### Reinigung

- Reinigen Sie das Gehäuse des Players mit einem weichen Tuch, z. B. einem Brillenputztuch.
- Wenn das Gehäuse des Players stark verschmutzt ist, kann es mit einem weichen, leicht mit Wasser oder einem milden Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch gereinigt werden.
- Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, Scheuermittel oder Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin. Diese könnten das Gehäuse angreifen.
- Lassen Sie durch die Öffnung neben dem Anschluss kein Wasser in den Player gelangen.
- Entfernen Sie die Ohrhörer zum Reinigen aus den Kopfhörern, und waschen Sie sie von Hand mit einem milden Reinigungsmittel. Lassen Sie die Ohrhörer nach dem Waschen vollständig trocknen, bevor Sie sie wieder verwenden.
- Der Player darf nicht nass werden. Wenn Sie den Player mit feuchten Händen berühren oder auf feuchtem Stoff (z. B. einem Handtuch) ablegen, kann er nass werden. Dies kann zu Fehlfunktionen führen.
- Falls Sie den linken und den rechten Teil des Players voneinander trennen möchten, halten Sie ihn dazu an beiden Seiten. Durch Ziehen am Halsband kann dieses beschädigt werden.

##### Software

- Die Software und das mitgelieferte Handbuch sind urheberrechtlich geschützt. Ohne die Zustimmung des Urheberrechtssinhabers dürfen sie weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Auch ein Verleih ist untersagt.
- Unter keinen Umständen haftet SONY für finanzielle Schäden oder entgangenen Gewinn, einschließlich aller Forderungen Dritter, die auf die Verwendung der mit dem Player gelieferten Software zurückgehen.

- Die im Lieferumfang dieses Players enthaltene Software kann nur für die Geräte verwendet werden, die auf die Verwendung dieser Software ausgelegt sind.

- Beachten Sie, dass sich die Spezifikationen der Software ohne Vorankündigung ändern können, da wir stets bemüht sind, die Qualität unserer Software zu verbessern.

- Für die Verwendung dieses Players in Kombination mit einer anderen als der im Lieferumfang enthaltenen Software wird keine Gewährleistung übernommen.
- Die Möglichkeit, Sprachen in der mitgelieferten Software anzuzeigen, hängt von dem auf dem PC installierten Betriebssystem ab. Vergewissern Sie sich, dass das installierte Betriebssystem mit der gewünschten Sprache kompatibel ist.
- Wir übernehmen keine Garantie dafür, dass alle Sprachen korrekt in der mitgelieferten Software angezeigt werden.
- Benutzerdefinierte Zeichen und einige Sonderzeichen können eventuell nicht angezeigt werden.

- Die Erklärungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass Sie mit den grundlegenden Funktionen von Windows vertraut sind. Hinweise zur Verwendung Ihres Computers und des Betriebssystems finden Sie in den entsprechenden Handbüchern.

- Der aufgenommene Titel ist nur für die Privatgebrauch zulässig. Sollen Titel anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtssinhaber einzuholen.
- Sony übernimmt keine Verantwortung dafür, wenn Daten aufgrund eines Fehlers im Computer oder Player beschädigt bzw. nicht vollständig aufgenommen/heruntergeladen werden.

##### Infos zu Beispieldaten <sup>\*1</sup>

Auf dem Player sind Audiobeispieldaten vorinstalliert. Wenn Beispieldaten gelöscht werden, können sie nicht wiederhergestellt werden. Ersatzdaten werden nicht zur Verfügung gestellt.

<sup>\*1</sup> In einigen Ländern/Regionen sind einige Beispieldaten nicht installiert.

## Technische Daten

Unterstützte Dateiformate	
<b>Audioformate</b>	