Deutsch

ARCAM rPlay

Schnellstartanleitung



Willkommen...

...vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des drahtlosen Musikempfängers rPlay von Arcam entschieden haben.

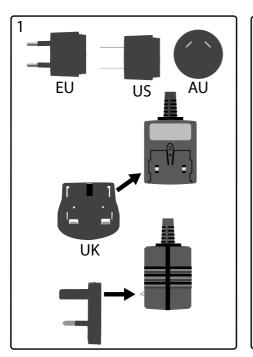
Arcam stellt seit mehr als 35 Jahren hochwertige Audiokomponenten her. Während dieser Zeit haben wir viel Wissen und Erfahrung über das Design und den Bau von Audiokomponenten gesammelt, auf deren Grundlage wir Ihnen beste Soundleistung zu einem guten Preis bieten können.

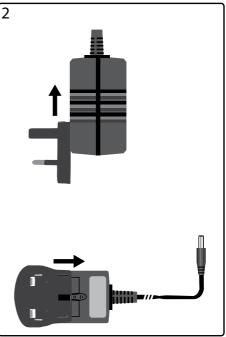
Dieses Handbuch enthält eine Anleitung zum Anschließen und zum Gebrauch Ihres rPlay.

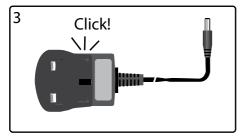
Wir hoffen, dass Ihnen Ihr rPlay viele Jahre lang Freude bereiten wird. Im unwahrscheinlichen Fall eines Produktfehlers bzw. wenn Sie Interesse an zusätzlichen Informationen über Arcam Produkte haben, steht Ihnen unser Händlernetz gerne zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie auch auf der Website von Arcam unter www.arcam.co.uk.

Das rPlay-Entwicklungsteam

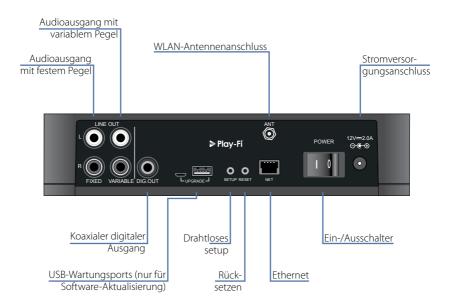
Einrichten des Netzadapters



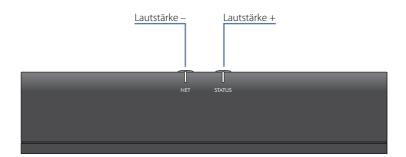




Anschlüsse und Bedienelemente



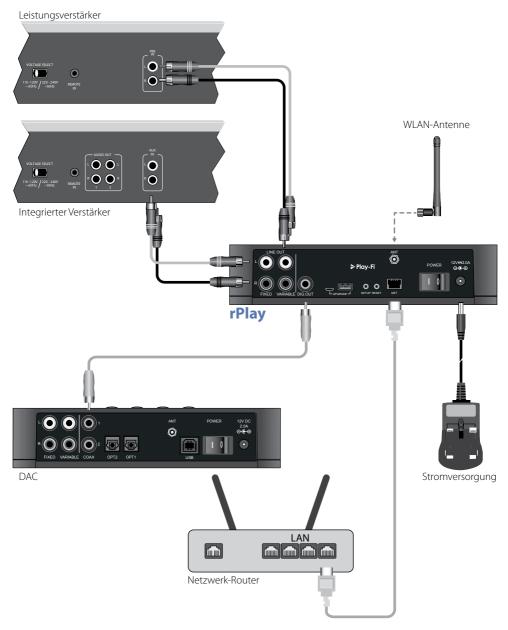
Lautstärkeeinstellung und Stummschaltung



Stellen Sie die Lautstärke des variablen Line-Ausgangs ein, indem Sie die Tasten Lautstärke erhöhen (+) oder verringern (-) auf dem oberen Bedienfeld drücken. Gleichzeitiges Drücken der beiden Lautstärketasten bewirkt, dass der Ausgang stummgeschaltet wird und die Farbe der STATUS-LED auf der Gerätevorderseite nach Orange wechselt.

Hinweis: Der Lautstärkeregler beeinflusst nicht die Ausgänge mit festem Pegel und die S/PDIF-Ausgänge des rPlay.

Anschlüsse



Instellingen

Bevor Sie beginnen...

- 1. Warten Sie beim Einrichten des rPlay über eine **drahtlose** Verbindung nach dem Einschalten des Geräts stets darauf, dass die LEDs auf der Vorderseite aufhören zu blinken. Danach kann der rPlay starten. Der rPlay ist betriebsbereit, wenn die STATUS-LED rot leuchtet und die blaue NETZ-LED beginnt zu blinken.
- Schließen Sie beim Einrichten des rPlay über eine drahtgebundene Verbindung stets zuerst das Ethernet-Kabel an, bevor Sie das Gerät einschalten. Schalten Sie das rPlay ein und lassen Sie ihn starten. Sobald eine drahtgebundene Verbindung hergestellt wurde, erlischt die NETZ-LED und die STATUS-LED leuchtet violett.

Android™-Benutzer

Verfahren 1: Mein Router unterstützt Wi-Fi Protected Setup

- 1. Halten Sie die Taste SETUP auf der Rückseite des rPlay für etwa 8 Sekunden gedrückt.
- 2. Drücken Sie die Taste Wi-Fi Protected Setup **9** am Router.
- 3. Der rPlay stellt jetzt eine Verbindung mit Ihrem Netzwerk her und die NETZ-LED hört auf zu blinken und leuchtet konstant.
- 4. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Google Play™ Store oder dem Amazon App Store herunter.
- 5. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk, mit dem der rPlay verbunden ist.
- 6. Starten Sie die App DTS Play-Fi und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Verfahren 2: Mein Router unterstützt kein Wi-Fi Protected Setup

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Google Play Store oder dem Amazon App Store herunter.
- 2. Rufen Sie die App auf. Sie werden aufgefordert, das neue Gerät einzurichten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm um die Einrichtung abzuschließen.
- 3. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

Verfahren 3: Kabelgebundene Verbindung mit einem Netzwerk

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Google Play Store oder dem Amazon App Store herunter.
- 2. Schließen Sie den rPlay mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel an Ihrem Router an.
- 3. Schalten Sie den rPlay ein.
- 4. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk, an das Sie den rPlay anschließen möchten.
- 5. Starten Sie die App DTS Play-Fi und warten Sie, bis die App den rPlay automatisch erkennt und verbinden Sie ihn mit Ihrem Heimnetzwerk.
- 6. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

iOS-Benutzer

Verfahren 1: AirPlay-Lautsprecher einrichten

- 1. Halten Sie die Taste SETUP auf der Rückseite des rPlay für etwa 8 Sekunden gedrückt.
- 2. Wählen Sie die WLAN-Einstellungen auf Ihrem iOS-Gerät.
- 3. Gehen Sie zu den WLAN-Einstellungen auf Ihrem mobilen Gerät und navigieren Sie zu "NEUEN AIRPLAY-LAUTSPRECHER EINRICHTEN"
- 4. Wählen Sie den Lautsprecher mit der Bezeichnung "rPlay-XXXXXX" (wobei XXXXXX eine eindeutige Nummer ist, die dem rPlay zugeordnet wurde).
- 5. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk, mit dem Sie den rPlay verbinden möchten, und drücken Sie "Weiter".
- 6. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Abschließen der Einrichtung des rPlay als AirPlay-Lautsprecher.

Verfahren 2: Mein Router unterstützt Wi-Fi Protected Setup

- 1. Halten Sie die Taste SETUP auf der Rückseite des rPlay für etwa 4 Sekunden gedrückt. Die NETZ-LED blinkt zweimal in regelmäßigen Abständen.
- 2. Drücken Sie die Taste Wi-Fi Protected Setup **9** am Router.
- 3. Der rPlay stellt jetzt eine Verbindung mit Ihrem Netzwerk her und die NETZ-LED hört auf zu blinken und leuchtet konstant.
- 4. Laden Sie die App DTS Play-Fi® aus dem Apple App Store herunter.
- 5. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk, mit dem der rPlay verbunden ist.
- 6. Starten Sie die App DTS Play-Fi und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Verfahren 3: Mein Router unterstützt kein Wi-Fi Protected Setup

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Apple App Store herunter.
- 2. Rufen Sie die App auf. Sie werden aufgefordert, das neue Gerät einzurichten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm um die Einrichtung abzuschließen.
- 3. Verlassen Sie die App und rufen Sie die Einstellungen auf Ihrem mobilen Gerät auf.
- 4. Gehen Sie zu den WLAN-Einstellungen auf Ihrem mobilen Gerät, wählen Sie das drahtlose Netzwerk mit der Bezeichnung "rPlay-XXXXXX" und verbinden Sie sich mit ihm (wobei XXXXXX eine eindeutige Nummer ist, die dem rPlay zugeordnet wurde).
- 5. Verlassen Sie die WLAN-Einstellungen und starten Sie erneut die App DTS Play-Fi. Wählen Sie Ihr drahtloses Heimnetzwerk aus und lassen Sie den rPlay eine Verbindung mit ihm herstellen. Sobald er verbunden ist, hört die NFTZ-I FD auf zu blinken und leuchtet konstant.
- 6. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

Verfahren 4: Kabelgebundene Verbindung mit einem Netzwerk

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Apple App Store herunter.
- 2. Schließen Sie den rPlay mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel an Ihrem Router an und schalten Sie den rPlay ein.
- 3. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk, an das Sie den rPlay anschließen möchten.
- 4. Starten Sie die App DTS Play-Fi und warten Sie, bis die App den rPlay automatisch erkennt und verbinden Sie ihn mit Ihrem Heimnetzwerk.
- 5. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

Windows® PC-Benutzer

Verfahren 1: Mein Router unterstützt Wi-Fi Protected Setup (WPS)

- Halten Sie die Taste SETUP auf der Rückseite des rPlay für etwa 4 Sekunden gedrückt. Die NETZ-LED blinkt zweimal in regelmäßigen Abständen.
- 2. Drücken Sie die Taste Wi-Fi Protected Setup **9** am Router.
- 3. Der rPlay stellt jetzt eine Verbindung mit Ihrem Netzwerk her. Die NETZ-LED hört auf zu blinken und leuchtet konstant.
- 4. Laden Sie die App DTS Play-Fi von https://play-fi.com/apps/windows/ herunter.
- 5. Verbinden Sie den Windows-PC mit dem gleichen Netzwerk, mit dem der rPlay verbunden ist.
- 6. Starten Sie die App DTS Play-Fi und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Verfahren 2: Mein Router unterstützt kein Wi-Fi Protected Setup

- Laden Sie die Software DTS Play-Fi von https://play-fi.com/apps/windows/ herunter und installieren Sie sie auf Ihrem PC.
- 2. Sobald die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf das Symbol "Einstellungen" 🗘 und wählen Sie "Play-Fi Gerät einrichten".
- 3. Die App sucht automatisch nach Ihrem Gerät und führt Sie durch den Einrichtungsvorgang.
- 4. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

Verfahren 3: Kabelgebundene Verbindung mit einem Netzwerk

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi von https://play-fi.com/apps/windows/ herunter.
- 2. Schließen Sie den rPlay mit dem mitgelieferten Ethernet-Kabel an Ihrem Router an.
- 3. Schalten Sie den rPlay ein.
- 4. Verbinden Sie das mobile Gerät mit dem gleichen Netzwerk, an das Sie den rPlay anschließen möchten.
- 5. Starten Sie die App DTS Play-Fi und warten Sie, bis die App den rPlay automatisch erkennt und verbinden Sie ihn mit Ihrem Heimnetzwerk.
- 6. Der rPlay ist nun eingerichtet und betriebsbereit.

HINWEIS

Achten Sie nach der vollständigen Konfiguration des rPlay darauf, dass er als standardmäßiges Windows-Wiedergabegerät ausgewählt wurde.

Betrieb

Gebrauch der App DTS Play-Fi auf Ihrem Android Gerät

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Google Play Store oder dem Amazon App Store herunter.
- 2. Starten Sie die auf Ihrem Gerät installierte App DTS Play-Fi.
- 3. Die App sucht in Ihrem Netzwerk automatisch alle angeschlossenen Play-Fi-Lautsprecher.
- 4. Wählen Sie den(die) Lautsprecher aus, mit dem Sie sich verbunden möchten.
- 5. Wählen Sie Ihre Musik und starten Sie die Wiedergabe

Gebrauch der App DTS Play-Fi auf Ihrem iOS-Gerät

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi aus dem Apple App Store herunter.
- 2. Starten Sie die auf Ihrem Gerät installierte App DTS Play-Fi.
- 3. Die App sucht in Ihrem Netzwerk automatisch alle angeschlossenen Play-Fi-Lautsprecher.
- 4. Wählen Sie den(die) Lautsprecher aus, mit dem Sie sich verbunden möchten.
- 5. Wählen Sie Ihre Musik und starten Sie die Wiedergabe

AirPlay auf Ihrem iOS-Gerät verwenden

- 1. Suchen das AirPlay-Symbol auf Ihrem iOS-Gerät und tippen Sie es an
- 2. Wählen Sie den rPlay als AirPlay-Lautsprecher
- 3. Wählen Sie Ihre Musik und starten Sie die Wiedergabe

Gebrauch der App DTS Play-Fi auf Ihrem Windows-PC

- 1. Laden Sie die App DTS Play-Fi von https://play-fi.com/apps/windows/ herunter.
- Starten Sie die auf Ihrem Windows-PC installierte App DTS Play-Fi oder öffnen Sie die App DTS Play-Fi über die Windows-Taskleiste
- 3. Wählen Sie ein verfügbares Play-Fi-Gerät
- 4. Wählen Sie Ihre Musik und starten Sie die Wiedergabe

Geräteverwendung

Gerät	Арр	Inhalte	Multi-Raum
Android	Play-Fi	Musikservice auswählen Auf dem Gerät gespeicherte Musik	Bis zu acht rPlay Geräte Mehrere Benutzer gleichzeitig Die Lautsprecher können in Zonen aufgeteilt werden
	UPnP Alle Audioinhalte		Nur Eins-zu-Eins
iOS Play-l	AirPlay	iTunes Alle iOS Musik-Apps	Nur Eins-zu-Eins
	Play-Fi	Musikservice auswählen ITunes, auf dem Gerät gespeicherte Musik	Bis zu acht rPlay Geräte Mehrere Benutzer gleichzeitig Die Lautsprecher können in Zonen aufgeteilt werden
	UPnP	Alle Audioinhalte	Nur Eins-zu-Eins
Windows	Play-Fi	Alle Audioinhalte	Bis zu acht rPlay Geräte Mehrere Benutzer gleichzeitig Die Lautsprecher können in Zonen aufgeteilt werden
	UPnP	Alle Audioinhalte	Nur Eins-zu-Eins

NETZ-LED

BLAU an- und abschwellend	Der rPlay wartet auf die Konfiguration einer drahtlosen Verbindung		
Blinkt BLAU	Der rPlay wird initialisiert, eine Firmware-Aktualisierung läuft oder der rPlay versucht eine Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk herzustellen		
Blinkt BLAU (zweimal in regelmäßigen Abständen)	Drahtloses setup ist aktiviert		
Leuchtet konstant BLAU	Das Gerät ist mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden		
Aus	Ein kabelgebundenes Netzwerk wurde angeschlossen oder		
	das Gerät startet		

STATUS-LED

Leuchtet konstant BLAU	Der rPlay ist eingeschaltet, mit einem Netzwerk verbunden und er ist bei der Wiedergabe
Leuchtet konstant VIOLETT	Der rPlay ist eingeschaltet, mit einem Netzwerk verbunden und er gibt nicht wiedergabe
Leuchtet konstant ROT	Der rPlay ist eingeschaltet und er ist mit keinem Netzwerk verbunden.
Leuchtet konstant ORANGE	Der rPlay ist stummgeschaltet.
Blinkt ORANGE	Der rPlay wird initialisiert oder eine Firmware-Aktualisierung läuft
Blinkt ROT	Es ist ein Fehler aufgetreten

Technische Daten

DAC	PCM5102 von Texas Instruments			
Frequenzgang	20 Hz – 20 kHz			
Harmonische Gesamtverzerrung und Rauschen	0,0007 %			
Signal-Stör-Verhältnis (A–gewertet)	117 dB			
Ausgangspegel	Fester Pegel	2,15 V RMS		
	Variabler Pegel	0 – 2,15 V RMS		
Unterstützte Audio-Dateiformate	mp3 (MPEG Layer III)			
	m4a, aac (Advanced Audio Coding/Apple Lossless)			
	flac (Free Lossless Audio Codec)			
	wav (Wellenform-Audiodatei)			
Dateiqualität (siehe Hinweis unten)	Bis zu 24 Bit/192 kHz			
Anforderungen an die Stromversorgung (max.)	12 V DC, 2,0 A			
Abmessungen ($B \times H \times T$)	194 x 44 x 124 mm			
Nettogewicht	1,1 kg			
Mitgeliefertes Zubehör	Netzadapter mit austauschbaren Steckern			
	WLAN-Antenne			
	Stereo Cinch-Kabel			
	Digitales Cinch-Kabel			
	Ethernet-Kabel			
	Benutzerhandbuch und Registrierungskarte			
Fehler und Auslassungen vorbehalten Alle Spezifikationen sind typische Werte falls nicht abweichend angegeben.				

HINWEIS:

Dateien bis zu 16 Bit/48 kHz werden ohne jegliche Kompression oder Transkodierung gestreamt. Audiodateien mit hoher Auflösung (24 Bit/192 kHz) werden für die Übertragung auf 16 Bit/48 kHz heruntergemischt. Dies ermöglicht das zuverlässigste Streaming-Erlebnis über WLAN an mehrere Lautsprecher.

Für diejenigen, die Audio mit hoher Auflösung hören möchten, als ursprünglich vorgesehen, aktiviert der **kritische Hörmodus** in der App DTS Play-Fi die native Wiedergabe von Dateien mit hoher Auflösung bis zu 24/96 ohne Heruntermischen oder Anpassen der Netzwerk-Synchronisation. Auf diese Weise behalten Audiodateien ihre ursprüngliche Audiointegrität bei. Für weitere Details bezüglich des **kritischen Hörmodus** gehen Sie auf *https://play-fi.com/fag/entry/critical-listening-mode*.

Kompatibilität und Systemanforderungen

- Fin Windows-PC mit Windows 7 oder höher (32 oder 64 Bit)
- Ein Android-Gerät, auf dem Android 2.2 oder höher läuft
- Unterstützt iOS 7 oder höher für die Einrichtung mit der drahtlosen Zubehörkonfiguration
- AirPlay funktioniert auf iPhone, iPad und iPod touch mit iOS 4.3.3 oder höher, Mac mit OS X Mountain Lion oder höher und einem PC mit iTunes 10.2.2 oder höher.
- Für ein optimales Play-Fi-Streaming-Erlebnis wird ein WLAN-Router mit einer Bewertung von mindestens N600 empfohlen

Weltweite Garantie

Sie sind berechtigt, das Gerät zwei Jahre nach Kaufdatum bei einem autorisierten Arcam-Fachhändler kostenlos reparieren zu lassen, unter der Voraussetzung, dass es ursprünglich bei einem Arcam-Händler erworben wurde. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch Unfall, Missbrauch, Verschleiß, Vernachlässigung oder unzulässige Veränderungen bzw. Reparaturen entstehen. Außerdem wird keinerlei Verantwortung für Schäden oder Verlust des Gerätes während des Transports zum oder vom Garantienehmer übernommen.

Die Garantie umfasst Folgendes:

Teile- und Arbeitsstundenkosten bis zu zwei Jahre nach dem Kaufdatum. Nach Ablauf von zwei Jahren müssen Sie die vollen Kosten für Ersatzteile und Arbeitsstunden tragen. **Versandkosten werden nicht übernommen.**

Inanspruchnahme der Garantie

Das Gerät sollte in der Originalverpackung an den Händler zurückgegeben werden, bei dem es erworben wurde. Sie können es auch direkt an den Arcam-Händler in dem Land schicken, in dem das Produkt gekauft wurde.

Der Versand muss frei Haus durch einen angesehenen Kurier erfolgen – **nicht** mit der Post. Da keine Verantwortung für Schäden oder Verlust während des Transports zum Händler oder Distributor übernommen wird, sollten Sie das Gerät entsprechend versichern.

Weitere Informationen erhalten Sie von Arcam unter support@arcam.co.uk.

Probleme?

Kann Ihr Arcam-Händler Fragen zu diesem oder einem anderen Arcam-Produkt nicht beantworten, wenden Sie sich an den Arcam-Kundendienst, und wir versuchen unser Möglichstes, um Ihnen zu helfen.



Sachgemäße Entsorgung des Produkts

Diese Kennzeichnung zeigt an, dass das Produkt in der gesamten EU nicht mit anderem Haushaltsmüll entsorgt werden darf.

Zur Vermeidung möglicher Umwelt- oder Gesundheitsschäden durch unkontrollierte Entsorgung und zur Materialerhaltung sollte dieses Produkt verantwortungsvoll entsorgt werden.

Zur Entsorgung Ihres Produkts verwenden Sie bitte Ihre örtlichen Entsorgungssysteme oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Produkt erstanden haben.