

CLASSIC AMP

BEDIENUNGSANLEITUNG

FÜR EIN BESSERES MUSIKERLEBNIS

INHALT

WICHTIG! LESEN SIE DIESE ANLEITUNG, BEVOR SIE DAS GERÄT IN BETRIEB NEHMEN!	1	FERNBEDIENUNG	12
Stromanschluss.....	2	Fernbedienung.....	12
Lautsprecherstecker	2	Hinterleuchtung der Fernbedienung	12
Wartung.....	2	Batterien in die Fernbedienung einsetzen	12
Kundendienstzentren	2	Befehle an Cyrus-Komponenten senden	12
FCC-Hinweis*	3	Cyrus-Komponenten einschalten.....	12
WILLKOMMEN IN DER WELT VON CYRUS.....	4	Cyrus-Fernbedienungsbefehle.....	13
Installation vorbereiten	4	Befehle für den Cyrus-CD-Player	14
Einstellfüße.....	4	Cyrus-Audio-Streamer Befehle	15
INSTALLATION	5	Cyrus Phono Signature Befehle	16
Anschlüsse auf der Rückseite	5	KONFIGURATION	17
WICHTIG - VOR AUDIOANSCHLUSS LESEN	6	Eingangsnamen.....	18
Analoge Audioquellen anschließen	6	Anzeigemodus	18
Plattenspieler anschließen	6	Eingangsempfindlichkeit korrigieren	18
Digitale Audioquellen anschließen	6	Werkseinstellungen	19
Lautsprecher anschließen.....	7	FIRMWARE-AKTUALISIERUNG.....	19
Fester Ausgang Ihres Verstärkers.....	8	FERNBEDIENUNGSBEFEHLE ÜBERNEHMEN	20
Tonbandgerät zur Aufnahme anschließen	8	Übernahme vorbereiten	20
Zweiten Verstärker anschließen.....	8	Befehle übernehmen	20
Kopfhörer anschließen	8	Programmierte Befehle überprüfen	21
Cyrus Surround Sound Decoder anschließen	8	Probleme bei der Übernahme	21
Surround Sound Decoder (Fremdfabrikat) anschließen	8	TV- oder SAT-Befehle senden.....	21
MC-BUS-System.....	9	FEHLERSUCHE	22
Externe Stromversorgung - PSX-R.....	9	Fehleranzeigen.....	22
PSX-R anschließen.....	9	TECHNISCHE DATEN	23
Funktionsweise	9	Netzteil	23
Am Stromnetz anschließen.....	9	Leistungsaufnahme.....	23
BETRIEB	10	Gehäuse.....	23
Bedienelemente auf der Frontblende	10	Line-Audioleistung	23
Netzstrom	10	Phono-Audioleistung	23
Standby-Modus.....	10	Digitale Audioleistung.....	23
Auto-Standby	10	Kopfhörerleistung.....	23
Eingang auswählen	10	GARANTIE.....	23
„Cyrus AV“- oder „AV Direkt“-Eingang wählen	10	ELEKTRO- UND ELEKTRONIKALTGERÄTE	23
Lautstärke und Seitenabgleich.....	11		
Lautstärke	11		
Sichere Lautstärkepegel nach Standby-Modus.....	11		
Balance	11		
Stummschalten.....	11		
Kopfhörer.....	11		
Tonband-/Disc-Wiedergabe und Aufnahme	11		
Wiedergabe	11		
Aufnahme	11		
Wiedergabe über zweiten Verstärker	11		

WICHTIG! Lesen Sie diese Anleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen!

VORSICHT: Das Ausrufezeichen weist Sie auf wichtige Anleitungen und Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung hin.



ACHTUNG! Der Blitz warnt Sie vor Stromschlag durch Komponenten im Inneren dieses Produkts. Unbefugtes Personal darf dieses Gerät nicht öffnen.



WARNUNG: Um Stromschlags zu vermeiden, entfernen Sie keine Abdeckungen oder Verkleidungen des Geräts. Im Gerät befinden sich keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden könnten.

WARNUNG: Um Stromschlag zu vermeiden, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.

WARNUNGEN BEACHTEN: Alle Warnhinweise auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung müssen beachtet werden.

ALLE ANLEITUNGEN LESEN: Lesen Sie alle Sicherheits- und Bedienungshinweise, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

ANLEITUNGEN AUFBEWAHREN: Bewahren Sie die Sicherheits- und Bedienungshinweise zum späteren Nachschlagen auf.

ANLEITUNGEN BEFOLGEN: Alle Bedienungs- und Gebrauchshinweise müssen befolgt werden.

REINIGUNG: Ziehen Sie vor der Reinigung des Produkts den Netzstecker. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Sprühreiniger. Verwenden Sie zur Reinigung nur ein feuchtes Tuch.

WASSER UND FEUCHTIGKEIT: Verwenden Sie dieses Produkt nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser (wie Badewanne, Waschschüssel, Spülbecken oder dergleichen), in einem feuchten Keller oder in unmittelbarer Nähe eines Swimmingpools. Das Produkt darf nicht Tropfwasser oder Spritzwasser ausgesetzt werden und es dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf das Produkt gestellt werden.

HITZE: Das Gerät darf nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (wie Heizkörper, Öfen) oder anderen Produkten, die Wärme erzeugen (einschließlich Verstärkern) aufgestellt werden.

BELÜFTUNG: Schlitze und Öffnungen im Gehäuse dienen der Belüftung, um einen zuverlässigen Betrieb des Produkts zu gewährleisten und es vor Überhitzung zu schützen. Diese Öffnungen dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden. Die Öffnungen dürfen nicht blockiert werden, indem das Gerät auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche gestellt wird. Dieses Produkt darf nicht in eingebaut werden (z. B. einem Bücherregal oder einem Baugruppenträger), es sei denn, es wird für eine ausreichende Belüftung gesorgt oder die Herstellerangaben wurden beachtet.

EINDRINGEN VON GEGENSTÄNDEN ODER FLÜSSIGKEITEN: Führen Sie keinesfalls Gegenstände durch die Öffnungen in das Produkt ein, da sie gefährliche Spannungspunkte berühren oder Teile kurzschließen können, was zu Feuer oder Stromschlag führen kann.

ZUBEHÖR: Stellen Sie das Produkt nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer, ein Stativ, eine Halterung oder einen Tisch. Es kann herunterfallen und Personen schwer verletzen sowie das Gerät schwer beschädigen. Verwenden Sie nur Wagen, Ständer, Stative, Halterungen oder Tische, die vom Hersteller empfohlen oder mit dem Produkt verkauft werden. Bei der Montage des Produkts müssen Sie die Herstellerangaben beachten und das vom Hersteller empfohlene Montagezubehör verwendet werden.

ANBAUTEILE: Verwenden Sie keine Anbauteile, die nicht vom Hersteller des Produkts empfohlen werden, da sie Gefahren verursachen können.

PRODUKT UMSETZEN: Eine Kombination aus Produkt und Wagen muss mit Vorsicht bewegt werden. Plötzliches Anhalten, übermäßiger Kraftaufwand und unebene Oberflächen können dazu führen, dass das Produkt und der Wagen umkippen.



STROMQUELLEN: Dieses Produkt darf nur mit der auf dem Typenschild angegebenen Stromquelle betrieben werden. Wenn Sie sich über die Art der Stromversorgung in Ihrem Haus nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder an den örtlichen Stromversorger. Für Produkte, die mit einer Batterie bzw. einem Akku oder einer anderen Stromquelle betrieben werden sollen, lesen Sie bitte die entsprechende Gebrauchsanweisung.

ÜBERLASTUNG: Überlasten Sie keinesfalls Steckdosen, Verlängerungskabel oder Mehrfachsteckdosen. Das kann zu einer erhöhten Feuer- oder Stromschlaggefahr führen.

NETZKABELSCHUTZ: Verlegen Sie das Netzkabel so, dass nicht darauf getreten oder es durch Gegenstände, die darauf oder dagegen gestellt werden, eingeklemmt werden kann. Achten Sie dabei besonders auf das Kabel am Stecker, an der Steckdose und an der Stelle, an der es aus dem Produkt austritt.

OFFENE FLAMMEN: Stellen Sie keine offenen Flammen, wie z. B. Kerzen, auf dem Produkt ab.

GEWITTER: Für zusätzlichen Schutz dieses Produkts während eines Gewitters oder wenn es für längere Zeit unbeaufsichtigt oder unbenutzt bleibt, ziehen Sie den Netzstecker und trennen Sie die Antenne oder das Kabelsystem. So verhindern Sie, dass das Produkt durch Blitzschlag und Überspannung beschädigt wird.

BATTERIEN: Warnung: Batterien und Akkus dürfen nicht übermäßiger Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.

VORSICHT! POLARISierter STECKER (KANADA und USA):

Um Stromschlag zu vermeiden, muss die breite Klinge des Netzsteckers mit dem breiten Schlitz übereinstimmen und vollständig eingesteckt werden. Ändern und entfernen Sie diesen Stecker nicht, wenn er nicht in Ihre Steckdose passt. Lassen Sie eine geeignete Steckdose von einem kompetenten Elektriker installieren.

ERREICHBARKEIT DES NETZSTECKERS: Der Netzstecker dient dazu, dieses Produkt vom Stromnetz zu trennen. Sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker jederzeit frei zugänglich ist.

Stromanschluss

Schließen Sie den vergossenen IEC-Stecker des mitgelieferten Netzkabels am Netzeingang auf der Rückseite des Verstärkers an.

Die für Ihren Verstärker erforderliche Netzspannung ist auf dem Typenschild auf der Rückseite angegeben. Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen, dass diese Spannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.

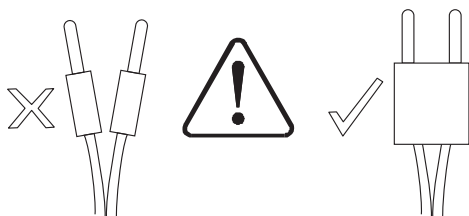
220 - 230 V Produkte: Spannungsbereich 220 V - 240 V

115 V Produkte: Spannungsbereich 110 V – 120 V

Wenn Sie in ein Gebiet mit einer anderen Netzspannung ziehen, wenden Sie sich an Ihren örtlichen Cyrus-Händler, um Ihr Produkt umrüsten zu lassen.

In diesem Gerät gibt es keine vom Benutzer austauschbaren Sicherungen.

Lautsprecherstecker



Der Classic AMP wird mit einem Paar Doppel-Lautsprechersteckern geliefert. Um einen sicheren Betrieb des Verstärkers zu gewährleisten, müssen die Lautsprecherkabel mit den mitgelieferten Lautsprechersteckern abgeschlossen werden, die gemäß der den Steckern beiliegenden Anleitung montiert werden.

Schließen Sie die Kabel keinesfalls mit separaten 4-mm-Bananensteckern ab.

Wartung

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu warten, da Sie sich durch das Öffnen oder Entfernen von Abdeckungen gefährlicher Spannung und anderen Gefahren aussetzen. Wartungsarbeiten dürfen ausschließlich von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden.

SITUATIONEN, DIE EINE WARTUNG ERFORDERN: Ziehen Sie den Netzstecker und überlassen Sie die Wartung in folgenden Fällen qualifizierten Kundendienstmitarbeitern:

- Wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist.
- Wenn Flüssigkeit verschüttet wurde oder Gegenstände in das Produkt eingedrungen sind.
- Wenn das Produkt Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war.
- Wenn das Produkt fallen gelassen oder in irgendeiner Weise beschädigt wurde.
- Wenn das Produkt nicht normal funktioniert, obwohl Sie die Bedienungsanleitung befolgt haben. (Stellen Sie nur die Bedienelemente ein, die in der Bedienungsanleitung beschrieben sind. Eine unsachgemäße Einstellung anderer Bedienelemente kann zu Schäden führen, die umfangreiche Arbeiten durch einen qualifizierten Techniker erfordern, um den normalen Betrieb des Produkts wiederherzustellen.)
- Wenn das Produkt eine deutliche Veränderung der Leistung aufweist.

ERSATZTEILE: Wenn Ersatzteile benötigt werden, vergewissern Sie sich, dass der Kundendiensttechniker Ersatzteile verwendet, die vom Hersteller spezifiziert sind oder die gleichen Eigenschaften wie das Originalteil haben. Nicht autorisierte Ersatzteile können zu Feuer, Stromschlag und anderen Gefahren führen.

SICHERHEITSÜBERPRÜFUNG: Bitten Sie den Servicetechniker nach Beendigung einer Wartung oder Reparatur dieses Produkts, eine Sicherheitsüberprüfung durchzuführen, um festzustellen, ob das Produkt in einem ordnungsgemäßen Betriebszustand ist.

Kundendienstzentren

Wenden Sie sich zwecks Wartung des Produkts oder technischer Beratung nur an ein autorisiertes Cyrus-Kundendienstzentrum. Die Kontaktdaten der Cyrus-Vertriebspartner finden Sie auf der Cyrus-Website unter www.cyrusaudio.com.

FCC-Hinweis*

HINWEIS: Das Gerät wurde getestet und entspricht den Beschränkungen für ein Digitalgerät der Klasse B entsprechend Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Beschränkungen dienen einem angemessenen Schutz vor nachteiligen Störungen, sofern das Gerät in einem Wohngebiet betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt Funkfrequenzenergie ab und kann, sofern es nicht in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung installiert und betrieben wird, zu nachteiligen Störungen der Funkkommunikationen führen. Es gibt jedoch keine Garantie, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einem anderen Stromkreis an.
- Wenden Sie sich mit weiteren Fragen an Ihren Fachhändler oder einen autorisierten Kundendienst.

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben.

*115-V-Produkte

Willkommen in der Welt von Cyrus

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Wahl von Cyrus HiFi-Produkten. Unsere hochmoderne Designtechnologie und unsere herausragende Fertigungsqualität haben weltweit unzählige Preise gewonnen. Wir sind sicher, dass Sie viel Freude an einem Produkt eines der anerkanntesten und angesehensten Hersteller von HiFi-Geräten haben werden.

Jetzt ist ein guter Zeitpunkt, um Ihr neues Cyrus-Produkt zu registrieren.

Zur Registrierung klicken Sie bitte [hier](#) oder besuchen Sie www.cyrusaudio.com/support/warranties.

Lesen Sie diese Anleitung aufmerksam durch, bevor Sie mit der Installation beginnen. Sie hilft Ihnen, Ihren Verstärker sicher und korrekt zu installieren.

Installation vorbereiten

Bevor Sie Ihren Cyrus-Verstärker installieren, vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile im Zubehör enthalten sind.

- Netzkabel
- Fernbedienung mit Batterien
- Set mit 2 x Doppel-Lautsprechersteckern
- Kurzanleitung

Bewahren Sie die Verpackung auf, nachdem Sie diese Teile ausgepackt haben.

Installieren Sie den Verstärker an einem gut belüfteten Ort, fern von Quellen hoher Temperatur, Staub und Feuchtigkeit. Stellen Sie den Verstärker keinesfalls unter ein anderes Gerät oder auf eine Fläche, die seine Kühlung oder Belüftung behindern könnte.

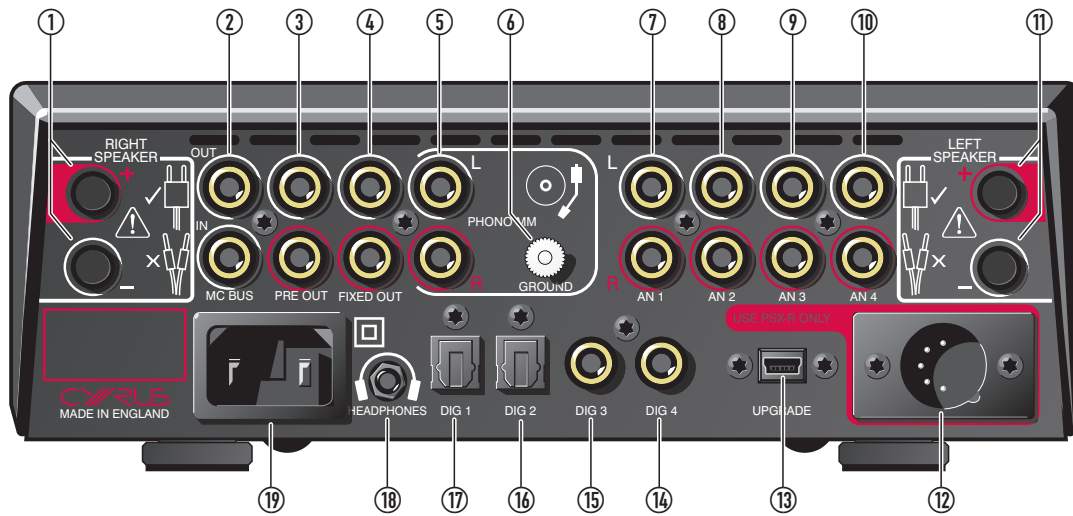
Einstellfüße

Die Füße des Produkts sind in der Höhe einstellbar. Bei Auslieferung sind alle Füße auf die Mindesthöhe eingestellt. Falls erforderlich, können ein oder mehrere Füße eingestellt werden, um das Produkt zu nivellieren, wenn es auf einer unebenen Fläche steht.

- Bestimmen Sie, welcher Fuß eingestellt werden muss.
- Heben Sie das Chassis etwas an.
- Schrauben Sie den Fuß etwas von der Bodenplatte los.
- Überprüfen Sie die Stabilität des Produkts erneut und nivellieren Sie es ggf. weiter.

VORSICHT: Schrauben Sie keinen Fuß um mehr als eine halbe Umdrehung los, damit er sich nicht von der Bodenplatte löst. Dadurch bleibt ein freiliegendes Gewinde unter dem Produkt zurück, das Möbelstücke beschädigen kann.

Installation



Anschlüsse auf der Rückseite

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| 1. Rechter Lautsprecherausgang | 8. AN2 Analogeingang 2 | 15. DIG3 Digitaleingang 3 |
| 2. MC-BUS-Systemanschluss | 9. AN3 Analogeingang 3 | 16. DIG2 Digitaleingang 2 |
| 3. Vorverstärker-Ausgang | 10. AN4 Analogeingang 4 | 17. DIG1 Digitaleingang 1 |
| 4. Fester Ausgang | 11. Linker Lautsprecherausgang | 18. Kopfhörerbuchse |
| 5. Phono-/MM-Eingang | 12. PSX-R-Anschluss | 19. Netzanschluss |
| 6. Phono-Erdungsanschluss | 13. Upgrade-Anschluss | |
| 7. AN1 Analogeingang 1 | 14. DIG4 Digitaleingang 4 | |

Wichtig - vor Audioanschluss lesen



Um mögliche Schäden an Ihrem Audiosystem zu vermeiden, müssen Sie unbedingt alle Systemkomponenten vom Stromnetz trennen, bevor Sie Audioanschlüsse vornehmen oder trennen.

Analoge Audioquellen anschließen

- Schließen Sie ein Stereo-Audiokabel zwischen analogen Quellkomponenten und einem der Analogeingänge „AN1 - AN4“ an.

Vergewissern Sie sich, dass der linke und rechte Kanal korrekt angeschlossen sind.

Notieren Sie sich die Eingangsnummer der einzelnen Quellen, da die Eingänge in der Einrichtungsphase umbenannt werden können.

Die Analogeingänge sind mit dem Anschluss analoger Stereo-Audioquellen kompatibel. Dazu gehören:

Analogausgang von CD-/Blu-ray-Playern

Analogausgang von DAB- oder UKW-Tunern

Analogausgang von Fernsehern

Analoge Tonbandgeräte

Surround-Decoder

Plattenspieler anschließen

Der PHONO-/MM-Eingang ist mit Plattenspielern kompatibel, die mit Moving-Magnet-Tonabnehmern ausgestattet sind (für Moving-Coil-Tonabnehmer wird eine externe Phonostufe benötigt, die an einem Analogeingang angeschlossen wird). Der Plattenspieler verfügt über ein Kabel mit zwei Steckern und oft auch über ein dünnes Erdungskabel mit einer Markierung.

- Schließen Sie die Stecker an den „PHONO/MM“-Buchsen auf der Rückseite an. Schließen Sie den weißen Stecker am linken Anschluss und den roten Stecker am rechten Anschluss an.
- Schrauben Sie den „MASSE“-Anschluss ab und befestigen Sie das Erdungskabel (falls vorhanden) unter dem Anschluss.

Digitale Audioquellen anschließen

- Schließen Sie digitale Audioquellen über ein geeignetes optisches Toslink- oder digitales Adapterkabel an einem der Eingänge „DIG1 - DIG4“.

Notieren Sie sich die Eingangsnummer der einzelnen Quellen, da die Eingänge in der Einrichtungsphase umbenannt werden können.

Die digitalen Audioeingänge sind mit einer Reihe verschiedener digitaler Audioquellen kompatibel. Dazu gehören:

Digitaler Audioausgang von einem CD-Player

Digitaler Audioausgang von einem Fernseher

Digitaler Audioausgang von einem Laser-Projektor

Digitalradio

Blu-ray-Player

Digitale Satellitenempfänger

Digitale Tonband-/Disc-Rekorder

HINWEIS: Die digitalen Audioeingänge sind nur mit 2-Kanal-PCM-Quellmaterial kompatibel und können keinen Mehrkanal-Surround-Sound wiedergeben.

Lautsprecher anschließen



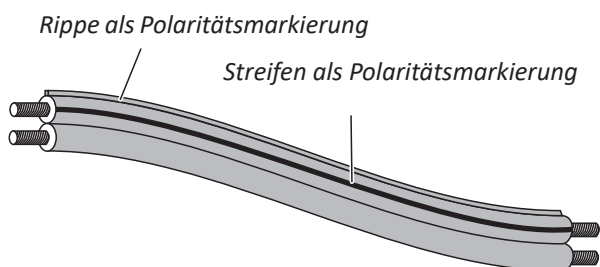
Der Classic AMP wird mit einem Paar Doppel-Lautsprechersteckern geliefert. Um einen sicheren Betrieb des Verstärkers zu gewährleisten, müssen die Lautsprecherkabel mit den mitgelieferten Lautsprechersteckern abgeschlossen werden, die gemäß der den Steckern beiliegenden Anleitung montiert werden.

Schließen Sie die Kabel keinesfalls mit separaten 4-mm-Bananensteckern ab.

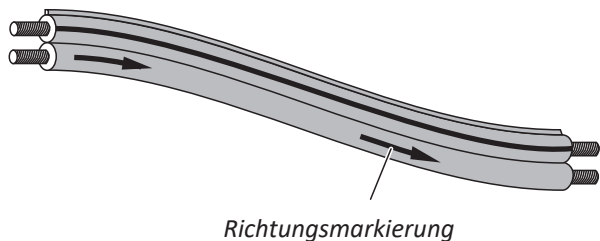
HINWEIS: Zusätzliche Stecker sind bei Cyrus erhältlich.

- Montieren Sie die Stecker gemäß der mit den Lautsprechern mitgelieferten Anleitung an den Lautsprecherkabeln.

Achten Sie auf die Polarität. Die Lautsprecheranschlüsse +/- des Verstärkers müssen an den entsprechenden Anschlüssen +/- der Lautsprecher angeschlossen werden. Um die Polarität an jedem Ende des Kabels zu erkennen, sind die meisten Kabel mit Polaritätsmarkierungen gekennzeichnet. Dabei handelt es sich in der Regel um einen Streifen oder eine Rippe auf einem Leiter, wie in den nachstehenden Beispielen gezeigt. Die Polaritätsmarkierung zeigt das + Kabel an.



Möglicherweise sind Ihre Kabel auch mit Pfeilen gekennzeichnet. In diesem Fall müssen die Pfeile immer in die Richtung des Signalflusses zu den Lautsprechern zeigen.



- Nachdem die Stecker an den Kabeln montiert wurden, schließen Sie die Kabel an den Lautsprecherbuchsen auf der Rückseite und an den Lautsprechern an.

Fester Ausgang Ihres Verstärkers

Über den festen Ausgang können Sie den Ton der aktuellen Quelle bei voller Lautstärke an ein Tonbandgerät, einen zweiten Verstärker in einem anderen Raum oder ein Paar Aktivlautsprecher mit integriertem Verstärker und Lautstärkeregler weiterleiten.

Tonbandgerät zur Aufnahme anschließen

- Schließen Sie den „Festen Ausgang“ über ein Stereo-Phono-Adapterkabel am Line-Eingang oder Aufnahmeeingang eines Tonband-/Disc-Rekorders an.

Damit können Sie die Quelle, die Sie abspielen, auf dem Tonband-/Disc-Rekorder aufnehmen.

Zweiten Verstärker anschließen

HINWEIS: Der zweite Verstärker muss über einen Lautstärkeregler verfügen.

- Schließen Sie den „Festen Ausgang“ über ein Stereo-Adapterkabel am Analogeingang eines zweiten Verstärkers an, der Lautsprecher in einem anderen Raum versorgt.

Sie können nun in beiden Räumen die gleiche Musik abspielen und die Lautstärkeregler an den beiden Verstärkern verwenden, um die Lautstärke im jeweiligen Raum separat zu regeln.

Kopfhörer anschließen

Die Kopfhörerbuchse ist eine standardmäßige 3,5-mm-Stereo-Klinkenbuchse zum Anschluss von Kopfhörern. Die Kopfhörer können dauerhaft am Verstärker angeschlossen und bei Bedarf mit der Taste auf der Frontblende gewählt werden.

Cyrus Surround Sound Decoder anschließen

Wenn Ihr System einen Cyrus Mehrkanal Surround Sound Decoder enthält, kann dieser über Ihren Stereo-Verstärker angeschlossen werden, um die Haupt-Frontlautsprecher Ihres Systems gemeinsam zu nutzen.

- Schließen Sie in diesem Fall ein Stereo-Phono-Anschlusskabel an den Frontkanalausgängen des Surround-Decoders und an einem der Analogeingänge des Verstärkers an.

Damit dieses System korrekt arbeitet, müssen sowohl der Verstärker als auch der Cyrus Surround Decoder in eine MC-BUS-Schleife eingebunden werden und der Eingangsname „Cyrus AV“ muss für den verwendeten Eingang eingestellt sein (siehe Abschnitt „MC-BUS“ und „Eingangsnamen“ im Abschnitt „Einstellungsmenü“).

Bei dieser Einstellung überprüft der Verstärker automatisch das Vorhandensein des Decoders, wenn der „Cyrus AV“-Eingang gewählt wird, und arretiert dann seine Lautstärkeeinstellung auf einen geeigneten Pegel.

Surround Sound Decoder (Fremdfabrikat) anschließen

Wenn Ihr System einen Mehrkanal Surround Sound Decoder enthält (jedoch kein Cyrus-Modell), kann dieser über Ihren Verstärker angeschlossen werden, um die Frontlautsprecher anzusteuern.

- Schließen Sie in diesem Fall ein Stereo-Phono-Anschlusskabel an den Frontkanalausgängen des Surround-Decoders und an einem der Analogeingänge des Verstärkers an.

Damit dieses System korrekt arbeitet, muss der Eingangsname „AV Direkt“ für den verwendeten Eingang eingestellt sein (siehe „Eingangsnamen“ im Abschnitt „Einstellungsmenü“).

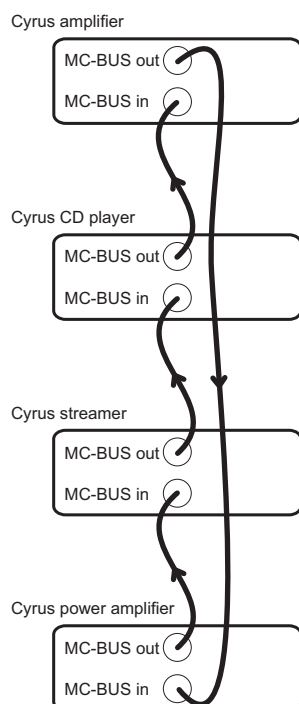
Wenn der Verstärker auf diese Weise eingestellt ist, wird seine Lautstärkeeinstellung automatisch auf einen festen Pegel arretiert, der dem Ausgang des Surround-Decoders entspricht.

VORSICHT: Der Eingangsname „AV Direkt“ darf nur für Surround-Decoder verwendet werden, die über einen Lautstärkeregler verfügen, da der Lautstärkeregler Ihres Verstärkers auf einen sehr hohen Pegel eingestellt ist.

MC-BUS-System

Der Anschluss der MC-BUS-Buchsen in einem MC-BUS-System ermöglicht eine einheitliche Systemsteuerung.

Eine MC-BUS-Schleife wird erstellt, indem Sie einzelne Phonokabel vom MC-BUS-Ausgang eines Geräts am MC-BUS-Eingang eines anderen Geräts in einer Reihenschaltung anschließen. Schließen Sie die Schleife ab, indem Sie den MC-BUS-Ausgang der letzten Komponente an den MC-BUS-Eingang der ersten Komponente zurückführen.



Wenn der MC-BUS-Anschluss hergestellt ist, können Sie die Stromversorgung des gesamten Systems über die Frontblende oder die Fernbedienung steuern. Wenn Sie auf der Frontblende „CD“ wählen, schalten Sie den Verstärker, die Cyrus Endstufe und einen Cyrus CD-Player ein. Wenn der Verstärker in den Standby-Modus versetzt wird, schaltet sich das gesamte System aus.

Wenn ein Cyrus Surround-Prozessor in die MC-BUS-Schleife eingebunden ist, erfolgt die Einstellung des Lautstärkekalibrierungspegels automatisch, wenn der Eingang „Cyrus AV“ gewählt wird. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Handbuch des Surround-Prozessors.

Externe Stromversorgung - PSX-R

Das PSX-R ist ein einzigartiges DC-Netzteil, das die klangliche Leistung kompatibler Produkte aus der Cyrus-Baureihe, einschließlich des Classic AMP, aufwertet.

PSX-R anschließen

- Trennen Sie beide Komponenten vom Stromnetz.
- Schließen Sie den Stecker des PSX-R-Netzkabels an der mehrpoligen PSX-R-Buchse auf der Rückseite an. Sie benötigen für beide Geräte einen Netzanschluss.

HINWEIS: Der Anschluss eines PSX-R wird automatisch erkannt, sodass keine Einstellungen erforderlich sind.

Funktionsweise

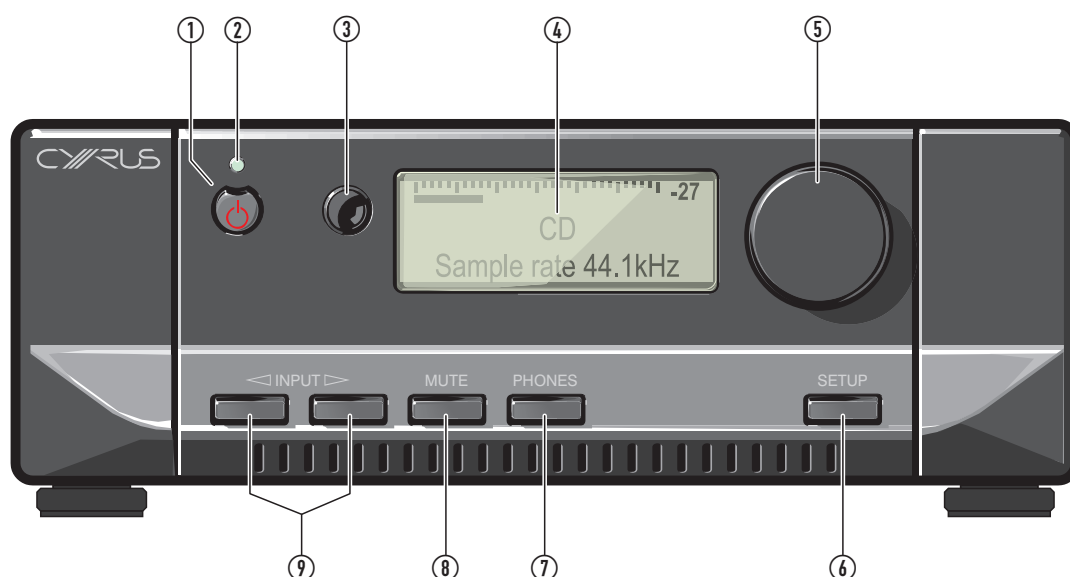
Wenn ein PSX-R an einem Cyrus-Produkt angeschlossen wird, werden die Stromzuführungen zu den internen Schaltkreisen in zwei Richtungen aufgeteilt, wobei die saubere, stabile Stromquelle des PSX-R empfindliche Schaltkreisabschnitte speist, während andere Anforderungen intern versorgt werden. Dadurch wird eine vollständige Isolierung der Steuerschaltungen und der empfindlichen analogen Abschnitte gewährleistet, wodurch Netzrauschen und Stromversorgungswelligkeit reduziert werden.

Am Stromnetz anschließen

- Schließen Sie das Netzkabel am Netzeingang auf der Rückseite des Verstärkers an.
- Schließen Sie das Kabel anschließend an einer geeigneten Steckdose an.

HINWEIS: Der Netzstecker dient dazu, dieses Produkt vom Stromnetz zu trennen. Sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker jederzeit frei zugänglich ist.

Betrieb



Bedienelemente auf der Frontblende

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| 1. Standby-Taste | 6. Einstellungen |
| 2. Standby-Anzeige | 7. Kopfhörertaste |
| 3. Fernbedienungssensor | 8. Stummschalttaste |
| 4. Display | 9. Eingang wählen |
| 5. Regler für Pegel und Einstellungen | |

Netzstrom

Bei normalem Gebrauch kann das Gerät ständig am Stromnetz angeschlossen bleiben.

Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen (z. B. im Urlaub), sollten Sie es vom Stromnetz trennen.

Standby-Modus

Bei Netzanschluss drücken Sie die Standby-Taste (⏻), um das Gerät ein- und auszuschalten.

Wenn es eingeschaltet ist, leuchtet die Standby-Anzeige grün, im Standby-Modus leuchtet die Anzeige rot.

Im Standby-Modus werden alle Einstellungen beibehalten.

Auto-Standby

Um Strom zu sparen, wird der Standby-Modus 20 Minuten nach der letzten Musikwiedergabe automatisch aufgerufen. Bei Bedarf kann die automatische Standby-Funktion im Einstellungs Menü geändert werden.

Eingang auswählen

Die Eingänge können über die Tasten auf der Frontblende ausgewählt werden.

- Drücken Sie „INPUT ▶“ oder „◀ INPUT“.
- Die Namen der Eingänge werden auf dem Display durchlaufen.

HINWEIS: Zur Anzeige auf dem Display auf der Frontseite stehen drei verschiedene Designs zur Verfügung. Diese können über das Einstellungs Menü gewählt werden. In der werkseitigen Voreinstellung - „kleiner Eingang“ wird auch die Abtastrate der gewählten Quelle angezeigt (nur bei Digitaleingängen) und bei Programm material, das nicht dekodiert werden kann (z. B. digitaler Mehrkanalton von DVD-Playern), wird „Ungültiges Audioformat“ angezeigt.

„Cyrus AV“- oder „AV Direkt“-Eingang wählen

Die Eingangsamen „Cyrus AV“ und „AV Direkt“ sind nur zur Verwendung mit Surround-Sound-Decodern vorgesehen. Wenn einer dieser Eingänge gewählt wird, wird der Lautstärkeregl er am Verstärker arretiert und Eingangsauswahl und Lautstärkeregl er des Surround-Decoders werden zur Auswahl einer Mehrkanalquelle und zur Einstellung des Lautstärkepegels für das System verwendet.

Um den Lautstärkeregl er zu entriegeln und zur Wiedergabe einer Stereoquelle zurückzukehren, wählen Sie den gewünschten Eingang am Verstärker.

Lautstärke und Seitenabgleich

Der Lautstärkeregler hat die doppelte Funktion als Lautstärke- und Balance-Regler.

Lautstärke

- Drehen Sie den Regler, um die Lautstärke in 1-dB-Schritten einzustellen.

Der Lautstärkepegel wird als Balkengrafik und numerisch in dB auf der rechten Seite des Displays angezeigt.

Sichere Lautstärkepegel nach Standby-Modus

Die zuletzt verwendete Lautstärkeeinstellung wird gespeichert, wenn das Gerät in den Standby-Modus versetzt wird. Wenn die Lautstärkeeinstellung vor dem Umschalten in den Standby-Modus auf einen ungewöhnlich hohen Pegel (mehr als -30 dB) eingestellt ist, wird der Pegel bei der nächsten Verwendung automatisch auf einen sichereren Pegel von -30 dB reduziert.

Balance

- Drücken Sie den Balance-Regler auf der Fernbedienung, um den Modus des Drehreglers



zu ändern und den Links/Rechts-Seitenabgleich einzustellen.

Die Lautstärkeanzeige wechselt zu einer grafischen Darstellung der Balance-Einstellung.

Die Balance kann in 1-dB-Schritten um bis zu 4 dB in Richtung des linken oder rechten Kanals eingestellt werden, indem Sie den Regler drehen oder die Lautstärketasten auf der Fernbedienung drücken.

Nach der Einstellung von 4 dB wird die Klangbalance mit einem weiteren Schritt vollständig auf den linken oder rechten Lautsprecher ausgerichtet. Diese Einstellung kann nützlich sein, um beispielsweise zu überprüfen, ob die Systemkanäle ordnungsgemäß arbeiten.

Stummschalten

- Drücken Sie die Stummschalttaste, um die Lautstärke auf ein Minimum zu reduzieren, ohne die bestehende Lautstärkeeinstellung zu verändern.

Wenn die Stummschaltung aktiviert ist, zeigt die Lautstärkeanzeige an, dass der Ton stummgeschaltet ist.

- Drücken Sie erneut die Stummschalttaste, um die ursprüngliche Lautstärkeeinstellung wiederherzustellen.

Kopfhörer

- Schließen Sie Ihre Kopfhörer an.
- Drücken Sie die Taste PHONES.

Der Ton der Lautsprecher wird stummgeschaltet und auf die Kopfhörer umgeschaltet.

- Um zum Lautsprecherbetrieb zurückzukehren, drücken Sie erneut PHONES.

Hinweis: Die Kopfhörer können nur gewählt werden, wenn Kopfhörer an der Buchse auf der Rückseite angeschlossen sind.

Warnung: Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern und Kopfhörern kann zu Hörverlust führen.

Tonband-/Disc-Wiedergabe und Aufnahme

Wiedergabe

Sie können eine Aufnahme wiedergeben, indem Sie den Eingang wählen, an dem Ihr Tonbandgerät angeschlossen ist.

Aufnahme

Wenn Sie die „Fester Ausgang“-Buchsen am Eingang Ihres Tonbandgeräts angeschlossen haben, können Sie Aufnahmen von den an Ihrem Verstärker angeschlossenen Eingangsquellen erstellen.

Das Aufnahmesignal folgt immer der Quelle, die gerade abgespielt wird. Wenn die Quelle geändert wird, ändert sich auch die Aufnahmequelle des „Festen Ausgangs“.

HINWEIS: Wählen Sie während der Tonbandwiedergabe nicht den Aufnahmeeingang. Dies führt zu Rückkopplungen.

Wiedergabe über zweiten Verstärker

Wenn Sie einen zweiten Verstärker am festen Ausgang angeschlossen haben, gibt der zweite Verstärker die gewählte Quelle des Hauptsystems wieder.

Die Lautstärke des zweiten Systems wird über den zweiten Verstärker geregelt.

HINWEIS: Der feste Ausgang wird während des Kopfhörerbetriebs und wenn der Verstärker stummgeschaltet ist, stummgeschaltet.

Das Aufnahmesignal folgt immer der Quelle, die das Hauptsystem abspielt.

Fernbedienung

Fernbedienung

Mit der Fernbedienung iR40 können Sie Befehle an Cyrus Verstärker, CD-Player, Audio-Streamer und Phono Signature senden.

Die Fernbedienung kann auch mit den Befehlen von zwei weiteren Fernbedienungen programmiert werden. In der Regel handelt es sich dabei um Ihren Fernseher und einen Satelliten- oder Digitalempfänger, die auf die Tasten TV und SAT programmiert werden. Es können aber auch andere Audiokomponenten wie ein Cyrus-Tuner oder ein DVD-Player usw. sein.

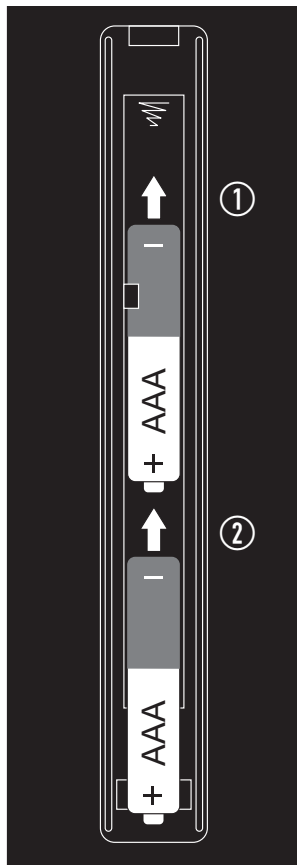
Hinterleuchtung der Fernbedienung

Die Tasten der Fernbedienung sind hinterleuchtet. Die Hinterleuchtung schaltet sich automatisch ein, wenn die Fernbedienung bewegt oder ein Befehl gesendet wird.

Batterien in die Fernbedienung einsetzen

Das Batteriefach befindet sich auf der Rückseite der Fernbedienung.

1. Drücken Sie auf den Verschluss des Batteriefachs und heben Sie den Deckel ab.
2. Setzen Sie eine AAA-Batterie unter den Haltehaken in der oberen Hälfte des Batteriefachs ein (siehe Abbildung).
3. Setzen Sie eine zweite AAA-Batterie in das verbleibende Fach ein.
4. Schließen Sie das Batteriefach wieder.

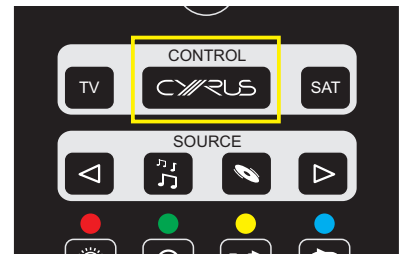


Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung nur durch AAA-Batterien desselben Typs und derselben Spannung.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß geltenden Recyclingbestimmungen.

Befehle an Cyrus-Komponenten senden

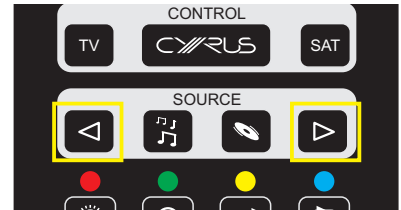
- Drücken Sie die CYRUS-Taste, um die Fernbedienung in den Cyrus-Modus zu versetzen.




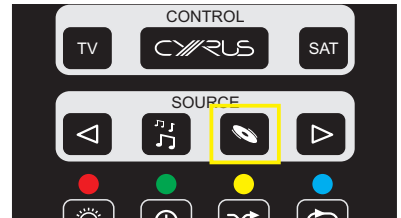
Cyrus-Komponenten einschalten


Drücken Sie eine der Tasten in der Gruppe QUELLE.

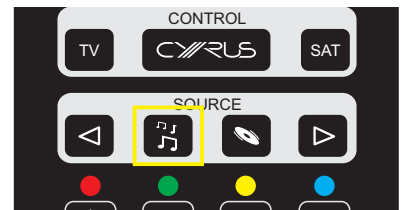
- Drücken Sie < oder >, um einen Cyrus-Verstärker einzuschalten und Befehle an ihn zu senden.



- Drücken Sie , um einen Cyrus-CD-Player einzuschalten und Befehle an den Cyrus-CD-Player und einen Verstärker zu senden.



- Drücken Sie , um einen Cyrus-Audio-Streamer einzuschalten und Befehle an den Cyrus-Audio-Streamer und einen Verstärker zu senden.



HINWEIS: Wenn die Verstärkereingänge mit CD und/oder Stream X bezeichnet wurden, wird auch der korrekte Verstärkereingang gewählt.

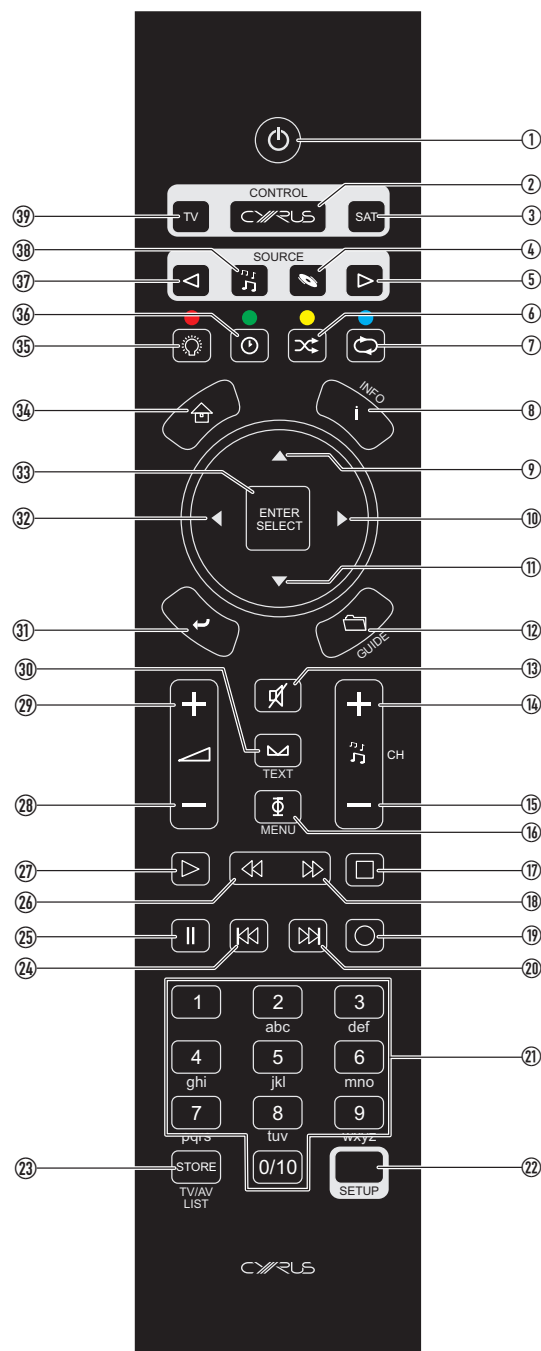
Cyrus-Fernbedienungsbefehle

- Drücken Sie die CYRUS-Taste, um die Fernbedienung in den Cyrus-Modus zu versetzen.

Sie können nun den Cyrus-Verstärker steuern. Die CYRUS-Taste blinkt rot, wenn Befehle im Verstärkermodus gesendet werden.

Die verfügbaren Befehle im Verstärkermodus sind nachstehend aufgeführt.


1. Versetzt Cyrus Verstärker, CD-Player und Audio-Streamer in den Standby-Modus.
2. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an Cyrus-Komponenten sendet.
3. Sendet Befehle an einen Satellitenempfänger (oder ein anderes Gerät, das für die Verwendung dieser Taste programmiert wurde).
4. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und einen CD-Player sendet.
5. Zum nächsten Verstärkereingang wechseln.
6. Kein Befehl für einen Verstärker.
7. Kein Befehl für einen Verstärker.
8. Kein Befehl für einen Verstärker.
9. Kein Befehl für einen Verstärker.
10. Kein Befehl für einen Verstärker.
11. Kein Befehl für einen Verstärker.
12. Kein Befehl für einen Verstärker.
13. Verstärker stummschalten.
14. Kein Befehl für einen Verstärker.
15. Kein Befehl für einen Verstärker.
16. Kein Befehl für einen Verstärker.
17. Kein Befehl für einen Verstärker.
18. Kein Befehl für einen Verstärker.
19. Kein Befehl für einen Verstärker.
20. Kein Befehl für einen Verstärker.
21. Kein Befehl für einen Verstärker.
22. Einstelltaste zur Programmierung der TV/SAT-Tasten.
23. Kein Befehl für einen Verstärker.
24. Kein Befehl für einen Verstärker.
25. Kein Befehl für einen Verstärker.
26. Kein Befehl für einen Verstärker.
27. Kein Befehl für einen Verstärker.
28. Lautstärke verringern.
29. Lautstärke erhöhen.
30. Balance.
31. Kein Befehl für einen Verstärker.
32. Kein Befehl für einen Verstärker.
33. Kein Befehl für einen Verstärker.
34. Kein Befehl für einen Verstärker.
35. Display aus.
36. Kein Befehl für einen Verstärker.
37. Zum vorherigen Eingang wechseln.




38. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und einen Audio-Streamer sendet.

39. Sendet Befehle an einen Fernseher (oder ein anderes Gerät, das auf diese Taste programmiert ist).

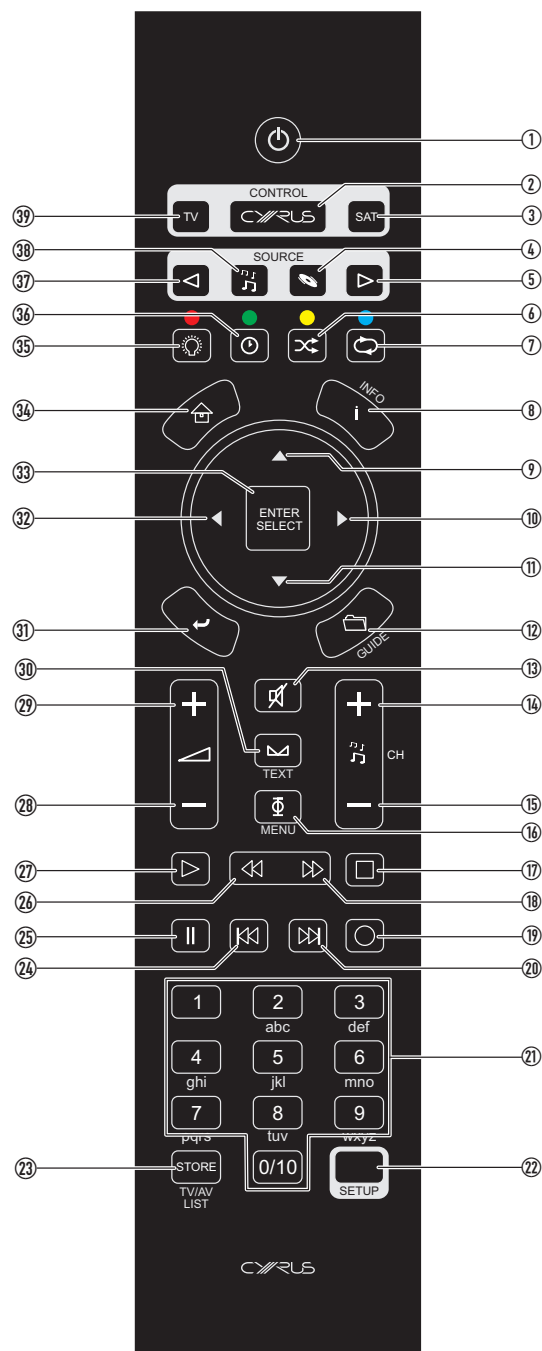
Befehle für den Cyrus-CD-Player

- Drücken Sie die CYRUS-Taste
- Drücken Sie die Taste , um die Fernbedienung in den CD-Modus zu versetzen.


Die Taste blinkt rot. Sie können nun sowohl einen Cyrus-CD-Player als auch einen Verstärker steuern. Die Taste  blinkt rot, wenn im CD-Modus Befehle gesendet werden.

Die verfügbaren Befehle für den CD-Modus sind nachstehend aufgeführt.

1. Versetzt Cyrus Verstärker, CD-Player und Audio-Streamer in den Standby-Modus.
2. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker sendet.
3. Sendet Befehle an einen Satellitenempfänger (oder ein anderes Gerät, das für die Verwendung dieser Taste programmiert wurde).
4. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und einen CD-Player sendet.
5. Zum nächsten Verstärkereingang wechseln.
6. Kein Befehl für einen CD-Player.
7. CD-Player Wiederholung.
8. Kein Befehl für einen CD-Player.
9. CD-Player nächster Titel.
10. CD-Player vorwärts suchen.
11. CD-Player vorheriger Titel.
12. Kein Befehl für einen CD-Player.
13. Verstärker stummschalten.
14. Kein Befehl für einen CD-Player.
15. Kein Befehl für einen CD-Player.
16. CD-Player Audio Phase. Änderungen der Phase sind subtil und lassen sich am besten von der Hörposition aus feststellen. Wenn die Phaseneinstellung geändert wird, erscheint im Textbereich des Displays die Meldung „Phase normal“ oder „Phase invertiert“. Die Leistung des CD-Players ist unabhängig davon, ob sich das Signal im normalen oder im phaseninvertierten Modus befindet.
17. CD-Player Stopp.
18. CD-Player vorwärts suchen.
19. Kein Befehl für einen CD-Player.
20. CD-Player nächster Titel.
21. CD-Player Zifferntasten. Geben Sie eine ein- oder zweistellige Titelnummer ein, um zu einem bestimmten Titel zu springen.
22. Einstelltaste zur Programmierung der TV/SAT-Tasten.
23. CD-Player Speicher.
24. CD-Player vorheriger Titel.
25. CD-Player Pause.
26. CD-Player Suche rückwärts.
27. CD-Player Wiedergabe/Pause.
28. Verstärker Lautstärke verringern.
29. Verstärker Lautstärke erhöhen.
30. Verstärker Balance.
31. Kein Befehl für einen CD-Player.



32. CD-Player Suche rückwärts.
33. Kein Befehl für einen CD-Player.
34. Kein Befehl für einen CD-Player.
35. CD-Player Display aus.
36. CD-Player Anzeigemodus. Wählen Sie die vergangene Spielzeit des Titels oder die verbleibende Spielzeit der Disc.
37. Zum vorherigen Verstärkereingang wechseln.
38. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und einen Audio-Streamer sendet.
39. Sendet Befehle an einen Fernseher (oder ein anderes Gerät, das auf diese Taste programmiert ist).

- Die Taste blinkt rot. Sie können sowohl einen Cyrus-Audio-Streamer als auch einen Verstärker oder einen Audio-Streamer mit Verstärker steuern. Die Taste  blinkt rot, wenn Befehle im Audio-Streamer-Modus gesendet werden.

1. Versetzt Cyrus Verstärker, CD-Player und Audio-Streamer in den Standby-Modus.

2. Stellen Sie die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Cyrus-Verstärker sendet

3. Sendet Befehle an einen Satellitenempfänger (oder ein anderes Gerät, das für die Verwendung dieser Taste programmiert wurde).

4. Wählt einen CD-Eingang und stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und CD-Player sendet.

5. Zum nächsten Verstärkereingang wechseln.
6. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.

7. Audio-Streamer Wiederholung.

8. Audio-Streamer Informationen anzeigen.
9. Audio-Streamer Cursor nach oben.

10. Audio-Streamer Cursor nach rechts.
11. Audio Streamer Cursor nach unten.

12. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.
13. Verstärker stummschalten

14. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.

15. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.
16. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.

17. Audio-Streamer beenden.
18. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.

19. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.
20. Audio-Streamer nächster Titel

- ## 21. Audio-Streamer alphanumerisches Tastenfeld.

23. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.

24. Audio-Streamer vorheriger Titel.
25. Audio-Streamer Pause.

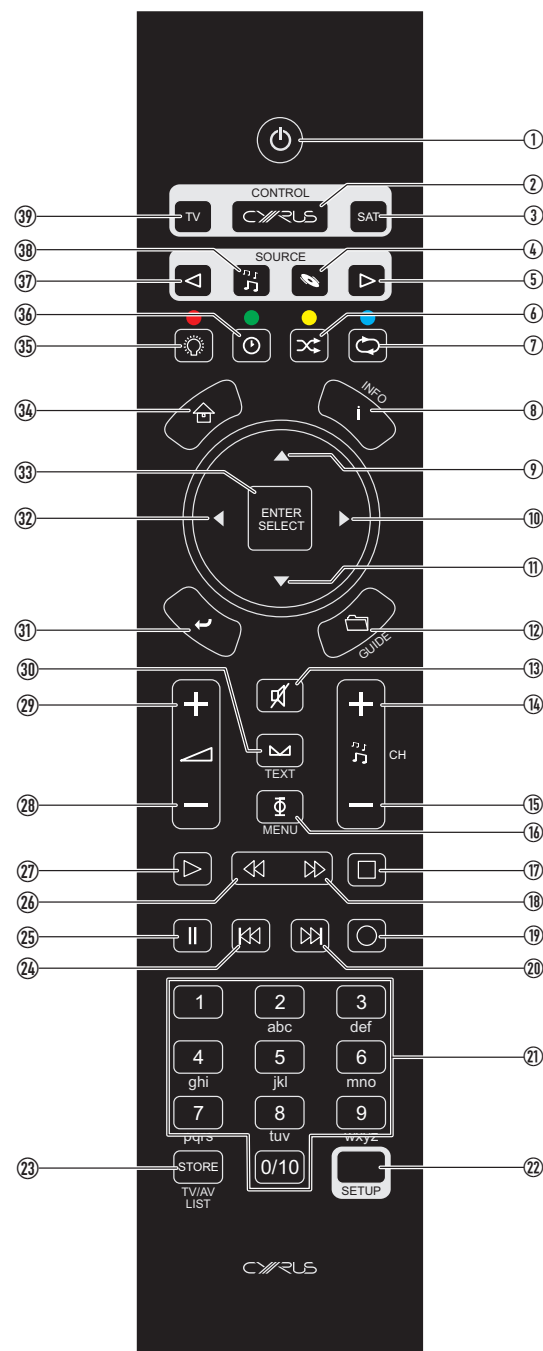
26. Kein Befehl für einen Audio-Streamer.
27. Audio-Streamer Wiedergabe/Pause

28. Verstärker Lautstärke verringern.

30. Verstärker Balance.

31. Audio-Streamer zurück.
32. Audio-Streamer Cursor nach links.

33. Audio-Streamer auswählen.
34. Audio-Streamer Startseite.



35. Audio-Streamer Display aus.
36. Kein Befehl für einen Audio-Streamer

37. Zum vorherigen Verstärkereingang wechseln.

38. Stellt die Fernbedienung so ein, dass sie Befehle an einen Verstärker und einen Audio-Streamer sendet.

39. Sendet Befehle an einen Fernseher (oder ein anderes Gerät, das auf diese Taste programmiert ist).

Cyrus Phono Signature Befehle

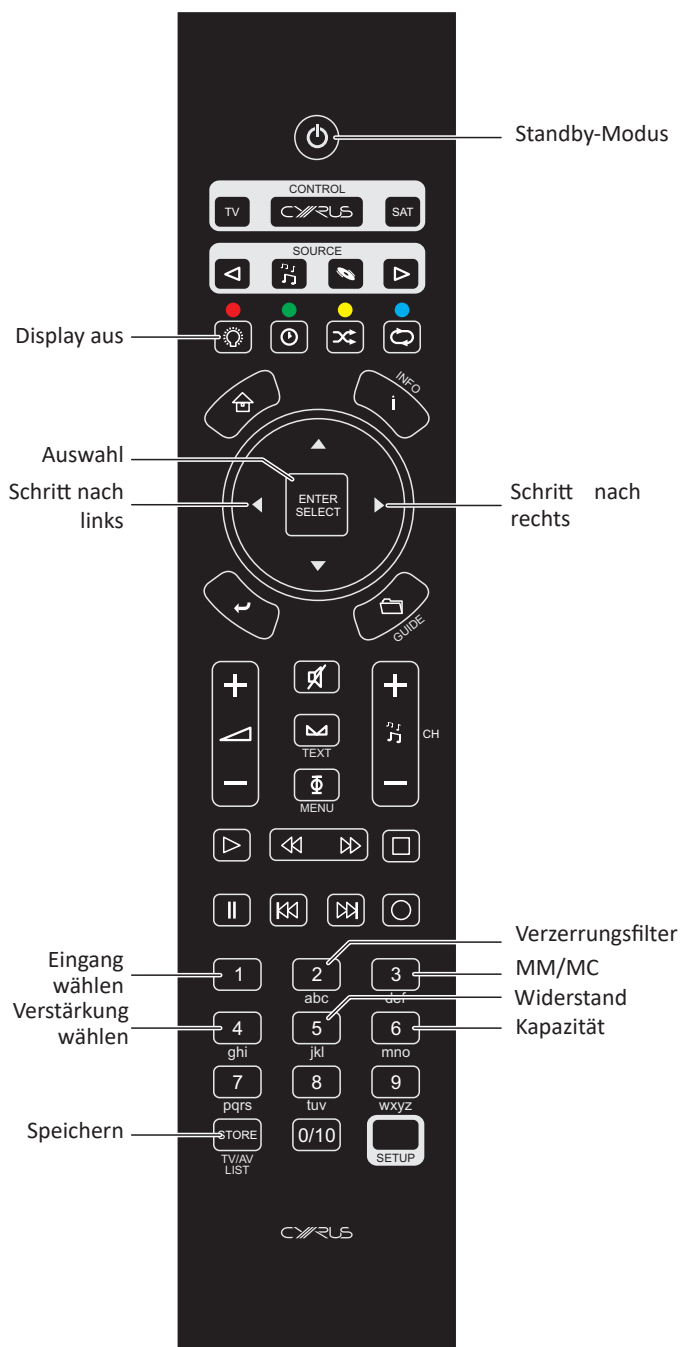
Befehle werden über die von der Verstärkersteuerung reservierten Tasten an Phono Signature gesendet.

Die Fernbedienung funktioniert genauso wie die Bedienelemente auf der Frontblende - Taste zur Auswahl einer Funktion drücken, diese Einstellung mit den CURSOR-Tasten ändern, die Einstellung mit ENTER/AUSWAHL bestätigen.

Auf dieser Seite sind die Befehle aufgeführt, mit denen Sie Phono Signature steuern können.

- Drücken Sie die CYRUS-Taste, um die Fernbedienung in den Cyrus-Modus zu versetzen.

Sie können sowohl einen Cyrus-Verstärker als auch einen Phono Signature steuern. Die CYRUS-Taste blinkt rot, wenn Befehle in diesem Modus gesendet werden.



Konfiguration

Über das Einstellungsmenü können Sie Ihren Verstärker so anpassen, dass er optimal auf Ihr System abgestimmt ist.

Menüsystem aufrufen

- Drücken Sie die Taste SETUP auf der Frontblende.
- Drehen Sie den Regler, um die im Display angezeigten Optionen zu durchlaufen.
- Drücken Sie den Regler, um die angezeigte Option auszuwählen.
- Während der Einstellung können Sie zum nächsten oder vorherigen Schritt wechseln, indem Sie INPUT > oder < drücken.
- Drücken Sie SETUP, um die Einstellung zu beenden und alle geänderten Einstellungen zu speichern. Beachten Sie, dass die Einstellungen nach 10 Sekunden Inaktivität oder nach Abschluss der letzten Option „Eingang 11 trimmen“ gespeichert und die Einstellungen beendet werden.

Die Menüoptionen zur Einstellung sind:

Setup	
↳ Name Input AN1	→ Choose a name for input AN1 from the name list
↳ Name Input AN2	→ Choose a name for input AN2 from the name list
↳ Name Input AN3	→ Choose a name for input AN3 from the name list
↳ Name Input AN4	→ Choose a name for input AN4 from the name list
↳ Name Input PHONO	→ Choose a name for input PHONO from the name list
↳ Name Input DIG1	→ Choose a name for input DIG1 from the name list
↳ Name Input DIG2	→ Choose a name for input DIG2 from the name list
↳ Name Input DIG3	→ Choose a name for input DIG3 from the name list
↳ Name Input DIG4	→ Choose a name for input DIG4 from the name list
↳ Display Mode	→ Select large input, small input or large volume
↳ Offset AN1	→ Set the sensitivity offset for input AN1
↳ Offset AN2	→ Set the sensitivity offset for input AN2
↳ Offset AN3	→ Set the sensitivity offset for input AN3
↳ Offset AN4	→ Set the sensitivity offset for input AN4
↳ Offset PHONO	→ Set the sensitivity offset for input PHONO
↳ Offset DIG1	→ Set the sensitivity offset for input DIG1
↳ Offset DIG2	→ Set the sensitivity offset for input DIG2
↳ Offset DIG3	→ Set the sensitivity offset for input DIG3
↳ Offset DIG4	→ Set the sensitivity offset for input DIG4
↳ Auto-Standby	→ Enable/Disable Auto-Standby

Eingangsnamen

Die Standard-Eingangsnamen sind AN1 - AN4 (für Analogeingänge), PHONO (für den Phonoeingang) und DIG1 - DIG4 für die Digitaleingänge. Sie können den Namen jedes Eingangs von der Standardeinstellung auf einen Namen aus der Namensliste ändern. Jeder Name kann nur einmal verwendet werden.

Die Namensliste lautet:

Standardname, Keine Quelle*, CD, DAB, Cyrus AV**, Tonband, Satellit, Kabel, iPod, MP3, DVD, DVD1, Blu-ray, CD 1, CD 2, SACD, CD-R, Linkserver, Jukebox, LaserDisc, Tuner, AV Direkt**, TV, TV 1, AV, Satellit 1, Kabel 1, Video, VCR, PVR, Tonband, DAT, MiniDisc, Spiele, Spiele 1, PC, Laptop, Mac, Spezial, Tastatur, Aux, Stream X.

Der PHONO-Eingang bildet eine Ausnahme und kann nur als PHONO benannt oder aus der Quellenliste entfernt werden (wählen Sie Keine Quelle). In diesem Fall kann der Name PHONO einem anderen Eingang zugewiesen werden. Dies kann erforderlich sein, wenn ein externer Phono-Vorverstärker verwendet wird.

Bevor Sie die Namen der Eingänge ändern, empfehlen wir, eine Liste der einzelnen Eingangsnummern mit dem von Ihnen bevorzugten Namen aus der obigen Auswahl zu erstellen. Jeder Name darf nur einmal verwendet werden. Wenn ein Name einem Eingang zugewiesen wird, wird er aus der Liste für andere Eingänge entfernt.

*Wählen Sie „Keine Quelle“ in der Liste, um Eingänge zu benennen, an die keine Quelle angeschlossen ist. Wenn Sie einen Eingang als „Keine Quelle“ benennen, wird keine Eingangsnummer in der Sequenz der Eingangs Auswahl angezeigt.

HINWEIS: Es gibt zwei mit ** gekennzeichnete Eingangsnamen für Sonderfunktionen.

„Cyrus AV“ ist für den Anschluss von Cyrus Surround Sound Decodern an einem der Analogeingänge 1 - 6 reserviert und darf nur für diesen Zweck verwendet werden.

„AV Direkt“ ist zum Anschluss von fremden Surround-Decodern an einem Analogeingang reserviert. Dieser Eingangsname darf nur für diesen Zweck verwendet werden, da der Lautstärkepegel auf einem sehr hohen Wert (-6 dB) arretiert wird, wenn AV Direkt ausgewählt ist.

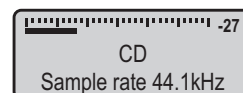
Anzeigemodus

Es gibt drei Anzeigemodi.

Die Einstellung „kleiner Eingang“ zeigt ein dreizeiliges Display mit der Lautstärke oben, dem gewählten Eingang in der Mitte und der aktuellen Abtastrate/dem Arretierungsstatus unten an, wenn ein Digitaleingang gewählt ist.

Bei der Einstellung „großer Eingang“ wird ein zweizeiliges Display mit der Lautstärke oben und einer größeren Eingangslegende darunter angezeigt.

Bei der Einstellung „große Lautstärke“ wird die Lautstärke in großen Zeichen am unteren Rand des Displays angezeigt und die Balkenanzeige darüber.



Eingangsempfindlichkeit korrigieren

Sie können die relative Empfindlichkeit der einzelnen Eingänge einstellen, indem Sie die entsprechende Trimm-Option im Menü wählen. Dadurch kann der Lautstärkepegel zwischen den Systemquellen ausgeglichen werden, wenn Sie Komponenten mit niedriger oder hoher Ausgangsleistung, wie z. B. Kassettendecks oder Tuner, abspielen.



Werkseinstellungen

Sie können die Konfiguration Ihres Verstärkers auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurücksetzen, indem Sie die Eingangsamen auf die oben aufgeführten Namen ändern, den Anzeigemodus auf „kleine Eingangsamen“ einstellen, alle Einstellungen für die Eingangsempfindlichkeit auf 0 dB setzen und Auto-Standby aktivieren.

Um die Einstellungen wiederherzustellen, ziehen Sie zunächst das Netzkabel vom Verstärker ab. Halten Sie SETUP auf der Frontblende gedrückt und schließen Sie das Netzkabel wieder

Firmware-Aktualisierung

Die Betriebs-Firmware wird von Zeit zu Zeit aktualisiert, um neue Funktionen hinzuzufügen und Betriebsprobleme zu beheben.

Neue Firmware-Versionen werden auf den „Support“-Seiten der Cyrus-Website www.cyrusaudio.com zur Verfügung gestellt.

Wenn eine neue Firmware verfügbar ist, wird diese zusammen mit anderen Dokumenten geliefert, darunter:

- Änderungsprotokoll der Firmware-Version.
- Aktuelles Verfahren zur Aktualisierung der Firmware.
- Überarbeitete Bedienungsanleitung (falls erforderlich).

Fernbedienungsbefehle übernehmen

Neben der Steuerung von Cyrus-Komponenten kann die Fernbedienung auch die Befehle von zwei weiteren Fernbedienungen übernehmen. Dabei handelt es sich in der Regel um einen Fernseher und einen Satelliten- oder Digiteempfänger, die auf die Tasten TV und SAT programmiert werden, aber auch um andere Audiokomponenten wie einen Cyrus-Tuner oder DVD-Player usw.

Alle Tasten können programmiert werden, mit Ausnahme der mit STEUERUNG und QUELLE bezeichneten Gruppen und der Taste EINSTELLUNG.

Übernahme vorbereiten

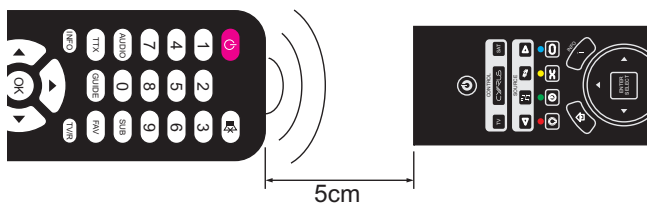
Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie versuchen, Befehle zu übernehmen.

- Vergewissern Sie sich, dass in beiden Fernbedienungen frische Batterien eingesetzt sind.
- Wählen Sie einen Platz auf einer Tischplatte, der nicht hell beleuchtet ist. Besser ist gedämpftes Licht, fernab von hellem Tages- oder Kunstlicht.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie genügend Zeit haben, um die Übernahme für alle Tasten, die Sie verwenden möchten, abzuschließen.

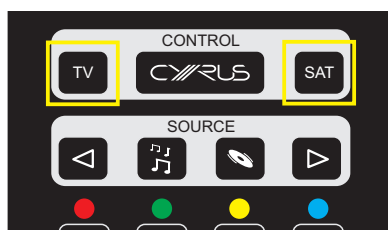
Befehle übernehmen

In diesem Beispiel übernimmt die Cyrus-Fernbedienung Befehle von einer „Referenz“-Fernbedienung eines Satellitenempfängers.

1. Halten Sie die beiden Fernbedienungen im Abstand von ca. 5 cm voneinander.



2. Drücken Sie die TV- oder SAT-Taste, um den Modus zu wählen, den Sie programmieren möchten.



Das Tastenfeld leuchtet auf und die von Ihnen gewählte Taste leuchtet rot.

3. Halten Sie die Taste EINSTELLUNG gedrückt.



Die Modustaste wechselt zu weiß. Nach etwa drei Sekunden leuchtet die Modustaste wieder rot. Das zeigt an, dass die Fernbedienung bereit ist, Codes zu übernehmen.

4. Lassen Sie die Taste EINSTELLUNG los.

Die Fernbedienung wartet nun darauf, Befehle zu übernehmen. Das Tastenfeld leuchtet kontinuierlich und die Modustaste leuchtet hellrot.

5. Halten Sie auf der Referenz-Fernbedienung die erste Taste, die Sie übernehmen möchten (z. B. Lautstärke erhöhen), gedrückt, bis die Modustaste rot blinkt.

Das zeigt an, dass der Befehl empfangen wurde.

6. Lassen Sie die Taste auf der Referenz-Fernbedienung los.

7. Drücken Sie eine Taste auf der Cyrus-Fernbedienung (in diesem Beispiel Lautstärke erhöhen), um auszuwählen, wo Sie den Befehl speichern möchten.

Die Modustaste hört auf zu blinken. Das zeigt an, dass der Befehl erfolgreich gespeichert wurde.

Wenn die Übernahme erfolgreich war, ist die Fernbedienung bereit, den nächsten Befehl zu übernehmen.

8. Wiederholen Sie die Schritte 5 bis 7 für die Befehle, die Sie übernehmen möchten.

Wenn Sie die Übernahme aller Befehle abgeschlossen haben:

- Drücken Sie die Taste EINSTELLUNG.

Die Modustaste wechselt zu weiß. Nach einigen Sekunden erlischt die Hintergrundbeleuchtung.

Programmierte Befehle überprüfen

- Wählen Sie den Modus, den Sie gerade programmiert haben und überprüfen Sie, ob die Befehle erfolgreich übernommen wurden.

HINWEIS: Die TV- oder SAT-Taste sollte rot blinken, wenn ein Befehl gesendet wird. Wenn die Modustaste nicht blinkt, wurde der Befehl nicht korrekt übernommen.

- Notieren Sie sich alle Befehle, die nicht korrekt programmiert wurden, und wiederholen Sie die Übernahme, um diese hinzuzufügen.

HINWEIS: Wenn Sie die Übernahme starten, werden die programmierten Tasten nicht gelöscht, sodass Sie bei Bedarf einzelne Tasten neu programmieren können.

Probleme bei der Übernahme

Wenn keiner der Befehle korrekt übernommen wurde, starten Sie die Übernahme erneut. Testen Sie zunächst einige Tasten, um zu gewährleisten, dass Ihre Fernbedienung zur Übernahme geeignet ist. Wenn der Test funktioniert, fahren Sie mit der Programmierung der restlichen Befehle fort, die Sie benötigen.

Wenn Sie immer noch Probleme haben, überprüfen Sie aufmerksam, ob die Modusanzeige korrekt blinkt, wenn Sie einen Befehl zur Übernahme senden. Ist das nicht der Fall, müssen eventuell die Batterien in der Referenz-Fernbedienung ausgetauscht werden oder der Abstand zwischen den Fernbedienungen ist nicht optimal. Passen Sie den Abstand zwischen den Fernbedienungen an und wiederholen Sie die Übernahme.

Wenn Sie weiterhin Probleme haben, ist Ihre Fernbedienung möglicherweise nicht zur Übernahme kompatibel. Das kann bei einer älteren Fernbedienung der Fall sein oder bei einer Fernbedienung mit einem ungewöhnlichen Code-Set.

TV- oder SAT-Befehle senden

Sobald Sie alle Tasten mit den gewünschten Befehlen programmiert haben, können Sie mit der Fernbedienung Befehle an Ihren Fernseher oder Satellitenempfänger usw. senden.

- Drücken Sie die TV- oder SAT-Taste, um den gewünschten Modus zu wählen.
- Drücken Sie die Befehlstaste.

Die Modustaste blinkt rot, wenn ein programmierter Befehl gesendet wird.

Fehlersuche

Wenn Ihr Verstärker nicht ordnungsgemäß funktioniert, trennen Sie ihn vom Stromnetz und überprüfen Sie alle Kabelanschlüsse.

Wenn Sie Zweifel haben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

Kein Ton	
Der Verstärker ist ausgeschaltet oder im Standby-Modus.	Schalten Sie das Gerät aus dem Standby-Modus ein (Standby-Anzeige - GRÜN)
Stummschaltung ist aktiviert	Heben Sie die Stummschaltung auf
Die Quelle funktioniert nicht (z. B. CD spielt nicht oder Pause)	Überprüfen Sie die Quelle
Kein Ton (digitale Quellen)	
Die Abtastrate oder das Tonformat des Digitalsignals der Quelle ist möglicherweise nicht korrekt.	Vergewissern Sie sich, dass die Abtastrate der Quelle mit den Spezifikationen des Verstärkers übereinstimmt und dass das Programm als Zweikanal-Stereo codiert ist.
Kein Ton von einem der Lautsprecher	
Balance-Regler an der äußersten Grenze	Stellen Sie den Seitenabgleich mittig ein
Hat Ihr Lautsprecher Sicherungen?	Überprüfen Sie den Lautsprecher und ersetzen Sie die Sicherungen
Lautsprecherkabel / Anschlusskabel defekt	Überprüfen Sie Anschlüsse und Kabel und tauschen Sie sie ggf. aus
Störgeräusche aus den Lautsprechern	
Die Anschlüsse sind fehlerhaft	Überprüfen Sie sie und tauschen Sie sie ggf. aus
Die Fernbedienung funktioniert nicht	
Die Fernbedienung funktioniert nicht	Überprüfen Sie die Batterien
Die LEDs der Fernbedienung blinken	Das zeigt an, dass die Batterien verbraucht sind

Fehleranzeigen

Ihr Verstärker verfügt über ein einzigartiges System zur Fehleranzeige, das Ihnen bei der Diagnose von Problemen hilft. Es gibt vier Fehlermeldungen, die im Fall eines Systemfehlers angezeigt werden können:

Fehler - Temperatur	
Der Verstärker hat sich überhitzt. Das kann auftreten, wenn der Verstärker Lautsprecher mit niedriger Impedanz ansteuert, wenn die Lautstärke bei längerem Hören zu hoch eingestellt ist oder wenn der Verstärker nicht ausreichend belüftet wird.	Der Verstärker schaltet in den Standby-Modus, bis er abgekühlt ist. Wenn dies regelmäßig geschieht, versuchen Sie, die Belüftung des Verstärkergehäuses zu verbessern. Wenn das Problem weiterhin besteht, ist die Impedanz Ihrer Lautsprecher möglicherweise zu niedrig.
Fehler - Ausgang	
Der Verstärkerausgang wurde überlastet. Das ist in der Regel auf einen Kurzschluss an den Lautsprecheranschlüssen zurückzuführen.	Schalten Sie den Verstärker aus und überprüfen Sie, ob in der Lautsprecherverkabelung an der Rückseite des Verstärkers oder an den Lautsprecheranschlüssen ein Kurzschluss vorliegt.
Fehler - PSU	
Dieser Fehler wird angezeigt, wenn eine Störung des internen Netzteils des Verstärkers vorliegt.	Ein PSU-Fehler kann nicht vom Benutzer behoben werden. Bringen Sie den Verstärker zu Ihrem Fachhändler zurück.
Fehler - Stromnetz	
Dieser Fehler tritt auf, wenn es eine erhebliche Störung in der Netzstromversorgung gibt.	Ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie 30 Sekunden und schließen Sie ihn wieder an. Der Fehler sollte nicht erneut auftreten, wenn die Netzstromversorgung stabil ist.

Wenn der Fehler weiterhin besteht, bringen Sie den Verstärker zu Ihrem Cyrus-Händler oder einem autorisierten Kundendienst.

Technische Daten

Alle Spannungs- und Stromangaben in diesem Abschnitt sind RMS-Angaben, sofern nicht anders angegeben.

Netzteil

Spannung: Wie auf dem Typenschild auf der Rückseite des Geräts

Leistungsaufnahme

Standby..... <0,5 W
Maximum 500 W

Gehäuse

Abmessungen (H x B x T) 75 x 215 x 365 mm
Gewicht 6,7 kg
Material Druckgussgehäuse

Line-Audioleistung

Ausgangsleistung (2 Kanäle) 4 Ω 118 W
Ausgangsleistung (2 Kanäle) 6 Ω 91 W
Ausgangsleistung (2 Kanäle) 8 Ω 75 W
THD+N (1 kHz, 2/3 Leistung) 6 Ω <0,002 %
Eingangsempfindlichkeit (91 W/6 Ω) 225 mV
Eingangsimpedanz 28 k Ω
Max. Eingangssignal 2,5 V
Frequenzbereich (-3 dB) <0,5 Hz, >50 kHz
Rauschabstand (ungewichtet) >100 dB

Phono-Audioleistung

Eingangsempfindlichkeit (91 W/6 Ω) 2,3 mV
Eingangsimpedanz 47 k Ω
Max. Eingangsspannung (1 kHz) 25 mV
Verstärkung Phono-Stufe (1 kHz) 80 dB
RIAA-Toleranz <0,5 dB
Rauschabstand (ungewichtet, Ref 91 W/6 Ω , Lautstärke -6 dB) ... 83dB
THD 0,07 %

Digitale Audioleistung

Eingangsspannung 500 mV pk-pk
Eingangsimpedanz 75 k Ω
Genauigkeit Abtastrate 32 k - 192 k
Audioformat nur PCM-Stereo
Rauschabstand (0 dB FS) -94 dBA
THD+N 0,006 %

Kopfhörerleistung

Empfohlene Kopfhörerimpedanz 16 Ω - 330 Ω
Ausgangsleistung (16 Ω Last) 138 mW
Max. Ausgangsleistung (330 Ω Last) 1,85 V
Rauschabstand (ungewichtet) (35 mW//16 Ω) 90 dB
THD (35 mW/16 Ω) <0,01%

Cyrus behält sich das Recht vor, alle technischen Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

Garantie

Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre. Kein Einzelhändler oder Vertriebspartner darf die Bedingungen dieser Garantie ändern, die für den Erstkäufer persönlich gilt und nicht übertragbar ist.

Bitte bewahren Sie den Kaufbeleg als Kaufnachweis auf.

Garantieansprüche müssen nach Möglichkeit über den Händler geltend gemacht werden, bei dem das Gerät gekauft wurde.

Diese Garantie schließt aus:

- Schäden, die durch Nachlässigkeit, Unfall, unsachgemäßen Gebrauch, Verschleiß oder durch unsachgemäße Installation, Einstellung oder Reparatur durch nicht autorisiertes Personal verursacht wurden. Jeder nicht autorisierte Eingriff führt zum Verlust der Garantie.
- Haftung für Schäden oder Verluste, die auf dem Weg zum oder vom Käufer entstehen.
- Folgeschäden, Verluste oder Verletzungen, die sich aus oder in Verbindung mit diesem Gerät ergeben.

Geräte, die unter die Garantie fallen, müssen frachtfrei eingesandt werden. Wenn sich herausstellt, dass das eingesandte Gerät nicht den veröffentlichten Spezifikationen entspricht, behält sich CYRUS das Recht vor, eine Gebühr zu erheben.

Die oben genannten Bedingungen haben keinen Einfluss auf Ihre gesetzlichen Verbraucherrechte.

Elektro- und Elektronikaltgeräte

Dieses Logo bedeutet, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Das Produkt muss an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden, damit es recycelt werden kann. Ihre Mitarbeit bei der korrekten Entsorgung dieses Produkts trägt zur effektiven Nutzung der natürlichen Ressourcen bei. Weitere Informationen zu Sammelstellen und zum Thema Recycling erhalten Sie bei Ihrer Kommunalverwaltung.





BUILDING A BETTER
MUSIC EXPERIENCE

www.cyrusaudio.com



Cyrus Audio Ltd., Ermine Business Park, Huntingdon, PE29 6XY, U.K.

V0.5: