



# I15 PRISMA VOLLVERSTÄRKER

Bedienungsanleitung



## VORSICHT

ERSETZEN SIE DIE SICHERUNG ZUR BRANDVERMEIDUNG NUR MIT EINER GLEICHWERTIGEN SICHERUNG.

## ATTENTION

UTILISER UN FUSIBLE DE RECHANGE MÊME TYPE.

## Sicherheit/Prüfzeichen

Dieses Produkt entspricht der internationalen Sicherheitsnorm IEC 60065.

## VORSICHT

STROMSCHLAGEGFAHR - NICHT ÖFFNEN

## ATTENTION

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OUVRIR



Der Blitz im gleichseitigen Dreieck weist auf gefährliche Hochspannung im Gerät hin, die zu Stromschlag führen kann.



Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanleitungen hin.

**VORSICHT:** Zur Vermeidung von Stromschlag Gerätegehäuse nicht öffnen. Es befinden sich keine vom Verbraucher wartbaren Teile im Inneren des Geräts. Reparatur und Wartung nur durch Fachpersonal!

**WARNUNG:** Zur Vermeidung von Stromschlag, Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.

**VORSICHT:** In Kanada und den USA schließen Sie den Netzstecker mit dem breiten Stift am breiten Schlitz der Steckdose an und drücken ihn so weit wie möglich hinein.

Dieses Gerät wurde gemäß strikter Qualitäts- und Sicherheitsnormen gefertigt. Sie sollten sich jedoch stets nachstehender Sicherheits- und Betriebshinweise bewusst sein.

## 1. Alle Warnungen und Anleitungen beachten

Vor dem Betrieb des Gerätes sollten Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanleitungen lesen. Die Sicherheits- und Bedienungsanleitungen sollten für zukünftigen Bezug aufbewahrt werden.

## 2. Wasser und Feuchtigkeit

Dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser verwenden, z.B. in der Nähe von Badewanne, Waschbecken, Küchenspüle, Wascharmaturen, in einem nassen Keller, in der Nähe eines Schwimmbeckens usw.

## 3. Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten

Niemals Objekte irgendwelcher Art durch die Öffnungen in das Gerät schieben, da diese unter hoher Spannung stehende Teile berühren oder kurzschließen können, wodurch es zu Feuer oder Stromschlag kommen kann. Niemals Flüssigkeiten irgendwelcher Art auf dem Gerät verschütten.

## 4. Belüftung

Gerät nicht auf Bett, Sofa, Teppich oder ähnliche Oberfläche stellen, um die Belüftung nicht zu blockieren. Wir empfehlen einen Mindestabstand von 50 mm an den Seiten und oben um das Gerät, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten.

## 5. Wärme

Das Gerät sollte fern von Wärmequellen wie Radiatoren, Heizkörpern, Öfen und anderen Wärme erzeugenden Geräten (einschließlich Verstärkern) aufgestellt werden.

## 6. Klima

Das Gerät ist für Betrieb in moderatem Klima konzipiert.

## 7. Racks und Aufsteller

Benutzen Sie nur Aufsteller, welche zum Betrieb von Audiogeräten empfohlen sind. Befindet sich das Gerät auf einem portablen Aufsteller, so ist während des Umsetzens größte Vorsicht geboten, um ein Umkippen zu vermeiden.

## 8. Reinigung

Ziehen Sie vor dem Reinigen den Netzstecker.

Benutzen Sie keine flüssigen oder Sprühreiniger, sondern nur ein feuchtes Tuch. Für die Reinigung keine Verdüner oder sonstige chemische Lösungsmittel verwenden.

Folgen Sie den Reinigungshinweisen in der Bedienungsanleitung.

## 9. Stromversorgung

Das Gerät muss mit dem mitgelieferten Netzkabel angeschlossen werden. Zum vollständigen Abtrennen vom Stromnetz müssen Sie den Netzstecker ziehen. Bitte achten Sie darauf, dass die Steckdose jederzeit frei zugänglich ist.

Dieses Gerät darf nur mit der auf dem Typenschild angegebenen Stromversorgungsart betrieben werden.

Dieses ist ein Klasse 1 Gerät und **muss** geerdet sein.

Der Ein-/Ausschalter ist einpolig. In ausgeschaltetem Zustand ist das Gerät nicht vollständig vom Stromnetz getrennt.

## 10. Schutz des Netzkabels

Netzkabel sollten so verlegt werden, dass möglichst nicht darauf getreten wird und dass sie nicht eingeklemmt werden, mit besonderer Beachtung der Kabel an Steckern, Verlängerungskabeln und dem Austritt des Kabels aus dem Gerät.

## 11. Erdung

Die Erdung des Geräts darf nicht umgangen werden.

## 12. Hochspannungskabel

Errichten Sie eine Dachantenne nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen.

## 13. Zeiten des Nichtgebrauchs

Auch im Standby-Modus wird noch eine geringe Menge Energie verbraucht. Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker.

## 14. Ungewöhnlicher Geruch

Stellen Sie einen ungewöhnlichen Geruch oder Rauch vom Gerät fest, so schalten Sie es unverzüglich aus und ziehen den Netzstecker. Wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.

## 15. Wartung

Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu warten, da Sie sich durch Öffnen bzw. Entfernen von Abdeckungen hohen Spannungen und sonstigen Gefahren aussetzen können. Wenden Sie sich mit Wartung und Reparaturen stets an einen autorisierten Kundendienst.

## 16. Beschädigung, die eine Wartung erfordert

Ziehen Sie stets den Netzstecker und wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst, wenn:

- A. das Netzkabel oder der Stecker beschädigt sind;
- B. Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind;
- C. das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war;
- D. das Gerät nicht wie gewöhnlich funktioniert oder eine deutliche Änderung in seinem Verhalten zeigt, oder
- E. das Gerät fallen gelassen oder beschädigt wurde.

## FCC-Hinweise zu 2,4 GHz und 5 GHz

Dieses Gerät entspricht dem Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb ist unter den folgenden beiden Bedingungen gestattet:

1. Dieses Gerät darf keine nachteiligen Störungen verursachen und
2. Dieses Gerät muss jegliche Störungen zulassen, einschließlich jener, die zu einem unerwünschten Betrieb führen.

Cet appareil est conforme à la section 15 des réglementations de la FCC. Le fonctionnement de l'appareil est sujet aux deux conditions suivantes :

1. cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et
2. cet appareil doit tolérer les interférences reçues, y compris celles qui risquent de provoquer un fonctionnement indésirable.

**Hinweis:** Dieses 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 von nachteiligen Störungen, sofern das Gerät in einer Wohnumgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt Funk-Frequenzenergie aus und kann, sofern es nicht in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung installiert und betrieben wird, zu nachteiligen Störungen der Funkkommunikation führen. Es besteht jedoch keine Garantie, dass es nicht zu Störungen in bestimmten Installationen kommt. Sollte dieses Gerät schädliche Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen, die dadurch festgestellt werden können, dass das Gerät aus- und eingeschaltet wird, dann wird dem Anwender empfohlen, dies mit folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie Ihre Antenne neu aus oder setzen sie diese um.
- Erhöhen Sie die Entfernung zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät auf einem anderen Stromkreis an.
- Wenden Sie sich mit weiteren Fragen an Ihren Fachhändler oder an einen autorisierten Kundendienst.

Bitte beachten Sie, dass Veränderungen oder Modifikationen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich vom Hersteller zugelassen sind, zum Verlust der allgemeinen Betriebserlaubnis führen können.

Das Gerät muss mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Sender und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Das Gerät entspricht den lizenzfreien RSS-Standards von Industry Canada. Der Betrieb ist unter den folgenden beiden Bedingungen gestattet:

1. Dieses Gerät darf keine nachteiligen Störungen verursachen und
2. dieses Gerät muss jegliche Störungen zulassen, einschließlich jener, die zu einem unerwünschten Betrieb führen.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radioexempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Nach den Vorschriften von Industry Canada darf dieser Funksender nur mit einer Antenne betrieben werden, deren maximale (oder geringere) Verstärkung für den Sender von Industry Canada zugelassen ist. Um mögliche Funkstörungen für andere Benutzer zu reduzieren, ist der Antennentyp und seine Verstärkung so zu wählen, dass die äquivalente isotrope Strahlungsleistung (e.i.r.p.) nicht größer als diejenige, die für eine erfolgreiche Kommunikation erforderlich ist.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.



Das CE-Symbol bedeutet, dass dieses Primare-Produkt den EMV- (Elektromagnetische Verträglichkeit) und LVD-Normen (Niederspannungsrichtlinie) der Europäischen Union entspricht.

Das WEEE-Symbol bedeutet, dass dieses Primare-Produkt der Richtlinie 2002/96/EC des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) entspricht. Dieses Produkt muss entsprechend diesen Richtlinien recycelt oder wiederverwertet werden. Wenden Sie sich mit Fragen an Ihre örtliche Abfallentsorgungsbehörde.

Das RoHS-Symbol zeigt an, dass Primare-Produkte gemäß der Richtlinie 2002/95/EC des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (Restriction of Hazardous Substances, RoHS) entwickelt und hergestellt werden.

## Copyright und Bestätigungen

Copyright © 2017-18 Primare AB.  
Alle Rechte vorbehalten.

Primare AB  
Limstensgatan 7  
21616 Limhamn  
Schweden

<http://www.primare.net>

Ausgabe: I15 Prisma/3 (20.11.2018)

Die Informationen in dieser Bedienungsanleitung waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Wir entwickeln unsere Geräte jedoch ständig weiter, daher können sich die Informationen, auch ohne Vorankündigung, ändern. Eine Aktualisierung durch Primare AB ist nicht verbindlich.

Primare ist eine Marke von Primare AB.

Diese Bedienungsanleitung wurde erstellt von  
Human-Computer Interface Ltd.  
<http://www.interface.co.uk>



# INHALTSVERZEICHNIS

## WILLKOMMEN!

### ERSTE SCHRITTE

- 1.115 auspacken
- 2.Lautsprecher anschließen
- 3.Eingänge anschließen
- 4.Antennen anschließen
- 5.Netzanschluss
- 6.Mit Netzwerk verbinden

### Rückseitige Anschlüsse

#### Fernbedienung

- 115-Modus wählen
- Batterien einsetzen

#### Bedienungshinweise I15

- Bedienelemente auf der Frontblende
- Lautstärke einstellen
- Signalquelle wählen
- Displayhelligkeit ändern

#### Signalquellen direkt anschließen

#### Musik von einem Laufwerk oder Musikserver wiedergeben

#### Streamen von Musik von einem Smartphone, Tablet oder PC

#### Einstellungen ändern

- Einstellungsmenüs
- EINGANGSEINSTELLUNGEN

|    |                                       |    |
|----|---------------------------------------|----|
| 6  | AUDIOEINSTELLUNGEN                    | 16 |
|    | ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN              | 16 |
| 7  | STREAMING-EINSTELLUNGEN               | 17 |
| 7  | NETZWERKEINSTELLUNGEN                 | 17 |
| 7  | <b>Technische Daten</b>               | 18 |
| 8  | Lautsprecherausgänge                  | 18 |
| 8  | Analogeingänge                        | 18 |
| 8  | Analogausgänge                        | 18 |
|    | Digitaleingänge                       | 18 |
| 9  | Digitalausgang                        | 18 |
| 10 | Leistungsdaten                        | 18 |
| 10 | Netzwerk                              | 18 |
| 10 | Allgemein                             | 18 |
| 11 | <b>ZUSATZINFORMATIONEN</b>            | 19 |
| 11 | Phase                                 | 19 |
| 11 | Burn-In                               | 19 |
| 11 | RS232 und Trigger                     | 19 |
| 11 | I15 mit DD15 verwenden                | 19 |
|    | Fehlermeldungen                       | 19 |
| 12 | Rücksetzung zu den Werkseinstellungen | 19 |
| 13 | Netzwerk-Störungsbehebung             | 19 |
|    | Spotify Connect                       | 19 |
| 15 | <b>Index</b>                          | 21 |
| 15 |                                       |    |
| 15 |                                       |    |

# WILLKOMMEN!

## Herzlichen Glückwunsch zur Wahl Ihres neuen I15 Prisma Vollverstärkers.

Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Funktionen und erklärt, wie Sie den Verstärker für beste Klangqualität und einfache Bedienung einrichten, um eine optimale Wiedergabe des Klangs von all Ihren Quellen zu ermöglichen.

Für weitere Unterstützung wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Primare-Vertragshändler oder besuchen Sie unsere Website bei [www.primare.net](http://www.primare.net).



# ERSTE SCHRITTE

## 1. I15 auspacken

Zum Lieferumfang Ihres I15 gehören:

- Bedienungsanleitung
- Chromecast integriert Kurzanleitung
- Netzkabel
- IR-Kabel
- Trigger-Kabel
- Bluetooth- und WLAN-Antennen
- C25 Fernbedienung mit Batterien
- Stromprüfer

Wenn eines dieser Teile fehlen sollte, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten. Wir empfehlen Ihnen, die Verpackung für den Fall, dass Sie das Gerät zu einem späteren Zeitpunkt transportieren müssen, aufzubewahren.

Beachten Sie, dass der I15 mit einer Schutzfolie auf dem Display geliefert wird. Entfernen Sie die Folie für ein klareres Display.

## 2. Lautsprecher anschließen

Der I15 ist für den direkten Anschluss an ein Lautsprecherpaar konzipiert.

- Schließen Sie das rote Kabel des jeweiligen Lautsprechers an der roten Klemme (+) und das schwarze Kabel an der schwarzen Klemme (-) an.

Die Klemmen können Lautsprecherkabel aufnehmen, die mit Flachsteckern, Bananensteckern oder blanken Drähten ausgestattet sind.

Um blanke Drähte anzuschließen, schrauben Sie die Klemme ab, führen Sie den blanken Draht durch die Öffnung in der Bolzenanschlussklemme und klemmen Sie den Draht fest, indem Sie die Klemme wieder handfest verschrauben.

### Analogausgänge

Der I15 verfügt über einen Analogausgang mit variablem Pegel am Ausgang ANALOG OUT an den Cinch-Anschlüssen, sodass Aktivlautsprecher angeschlossen werden können.

### Digitalausgang

Der I15 verfügt ebenfalls über einen koaxialen Digitalausgang an einem Cinch-Anschluss.

## 3. Eingänge anschließen

Sie können bis zu zwei Analogquellen und bis zu vier Digitalquellen an den Eingängen auf der Rückseite anschließen.

### Analogquellen

- Schließen Sie eine Analogquelle über ein hochwertiges Cinchkabel am Eingang A1 an.
- Eine zweite Analogquelle kann über ein Kabel mit 3,5-mm-Klinkenstecker am Eingang D6 angeschlossen werden.

### Digitalquellen

- Schließen Sie optische Digitalquellen über optische Kabel an den optischen Digitaleingängen D2 bis D4 an. D6 kann für eine zusätzliche optische Quelle verwendet werden.
- Schließen Sie eine digitale Koaxquelle über ein digitales Cinchkabel am Eingang D5 an.

Sie können ebenfalls einen USB-Stick am Eingang USB-A anschließen und einen PC oder Mac am Eingang USB-B, um den I15 als Audio-Ausgabegerät für Ihren Computer zu verwenden. Für weitere Informationen siehe *MUSIK VON EINEM LAUFWERK ODER MUSIKSERVER WIEDERGEHEN*, Seite 13.

### Streaming

Sie können Musik drahtlos von einem Mobiltelefon, Tablet, Computer oder einem anderen Prisma-Produkt über Bluetooth, WLAN oder eine kabelgebundene Ethernet-Verbindung auf den I15 streamen. Für weitere Informationen siehe *STREAMEN VON MUSIK VON EINEM SMARTPHONE, TABLET ODER PC*, Seite 14.

## 4. Antennen anschließen

- Schließen Sie die beiden mitgelieferten Antennen an den Buchsen ANT 1 und ANT 2 auf der Rückseite an und richten Sie die beiden Antennen in einem leichten Winkel zur Vertikalen aus.

Eine Antenne ist für Bluetooth-, die andere für WLAN-Konnektivität.

## 5. Netzanschluss

- Schließen Sie das Netzkabel am Netzeingang auf der Rückseite des I15 und an einer Steckdose an.

Falls dieses Netzkabel nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich wegen eines anderen Kabels bitte an Ihren Händler.

**Hinweis:** Siehe *Phase*, Seite 19 für den besten Klang Ihres I15.



**WARNUNG:** Ziehen Sie stets vor dem Anschluss oder Abziehen von Kabeln den Netzstecker des I15.

- Schalten Sie den I15 mit dem Netzschalter auf der Rückseite ein.

### Aus dem Standby-Modus einschalten

- Drücken Sie  auf der Fronblende oder auf der Fernbedienung.

Das Display zeigt:

PRIMARE

## 6. Mit Netzwerk verbinden

Beim ersten Einschalten des I15 werden Sie zur Angabe aufgefordert, wie Sie sich mit dem Netzwerk verbinden möchten:

How do you want to setup your network?  
WiFi Cable

Für beste Ergebnisse empfehlen wir den Anschluss über Kabel.

### Anschluss über Ethernetkabel

Zum Anschluss über Ethernetkabel wählen Sie **Cable**

Wenn der I15 bereit ist, das Netzwerk einzurichten, erscheint die Anzeige:

Configure network

- Schließen Sie ein Ethernetkabel an Ihrem Router und am LAN-Port auf der Rückseite des I15 an.
- Installieren Sie die kostenlose **Google Home**-App auf Ihrem Mobilgerät.
- Lassen Sie **Google Home** ablaufen.

**New device found, I15** (Neues Gerät gefunden, I15) wird angezeigt.

- Tippen Sie auf **SET UP** (Einrichten) und folgen Sie den Anleitungen.

Nach der Wiedergabe eines Testtons werden Sie aufgefordert, einen Namen für Ihren I15 zu wählen.

Sie können nun Musik auf Ihren I15 streamen.

### Verbindung zum Ethernet-Netzwerk trennen

- Ziehen Sie das Ethernetkabel ab.

### Verbindung über WLAN

Um eine Verbindung über WLAN herzustellen, wählen Sie **WiFi** (WLAN).

Wenn der I15 bereit ist, das Netzwerk einzurichten, erscheint die Anzeige:

Setup mode

- Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth und WLAN auf Ihrem Mobilgerät aktiviert sind.
- Installieren Sie die kostenlose **Google Home**-App auf Ihrem Mobilgerät.
- Lassen Sie **Google Home** ablaufen.

**New device found, I15** (Neues Gerät gefunden, I15) wird angezeigt.

- Tippen Sie auf **SET UP** (Einrichten) und folgen Sie den Anleitungen.

Nach dem Abspielen eines Testtons werden Sie aufgefordert, sich mit Ihrem Heim-WLAN-Netzwerk zu verbinden.

- Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk und geben Sie das Passwort ein.

Sie können nun Musik auf Ihren I15 streamen.

### Verbindung zum WLAN-Netzwerk trennen

Entweder:

- Wählen Sie **WLAN settings** (WLAN-Einstellungen) für den I15 in der **Google Home**-App.
- Wählen Sie **Forget this Netzwerk** (Dieses Netzwerk vergessen).

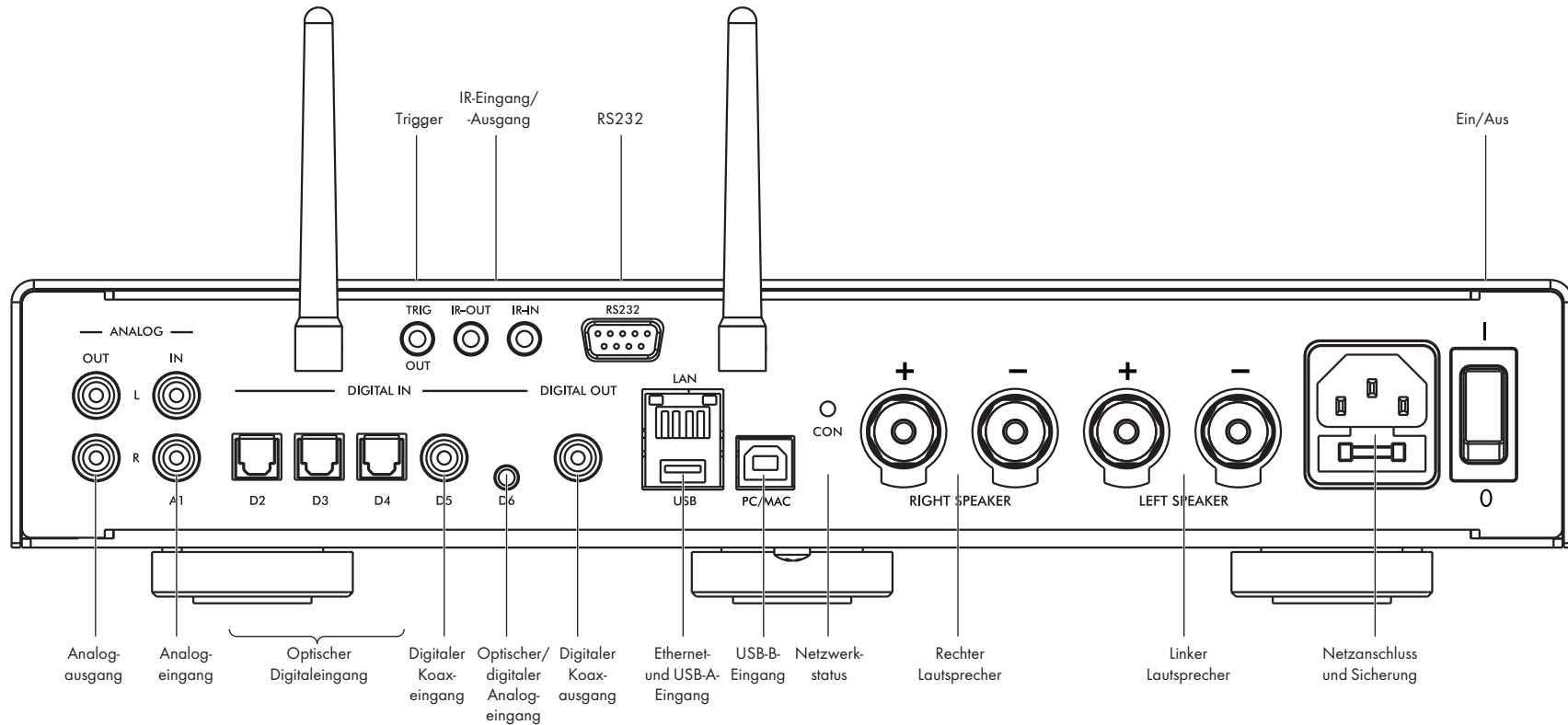
Oder:

- Setzen Sie den I15 zu den Werkseinstellungen zurück; siehe *Rücksetzung zu den Werkseinstellungen*, Seite 19.



# RÜCKSEITIGE ANSCHLÜSSE

Das folgende Diagramm erläutert die Funktion der Anschlüsse auf der Rückseite:



# FERNBEDIENUNG

## I15-Modus wählen

Die Fernbedienung kann alle zugehörigen Primare-Produkte steuern, die Sie in Ihrem System haben.

### Steuerung des I15 mit der Fernbedienung

- Drücken Sie einmal **AMP AV**.

### Steuerung anderer Produkte mit der Fernbedienung

- Drücken Sie **AMP AV, CD SC** oder **PRE AUX**.

Drücken Sie einmal, um das Produkt auf der oberen Zeile der Taste zu wählen oder zweimal, um das Produkt auf der zweiten Zeile zu wählen.

Die Anzeigen oben auf der Fernbedienung leuchten bei Tastendruck zur Anzeige auf, in welchem Modus sich die Fernbedienung befindet.

## Batterien einsetzen

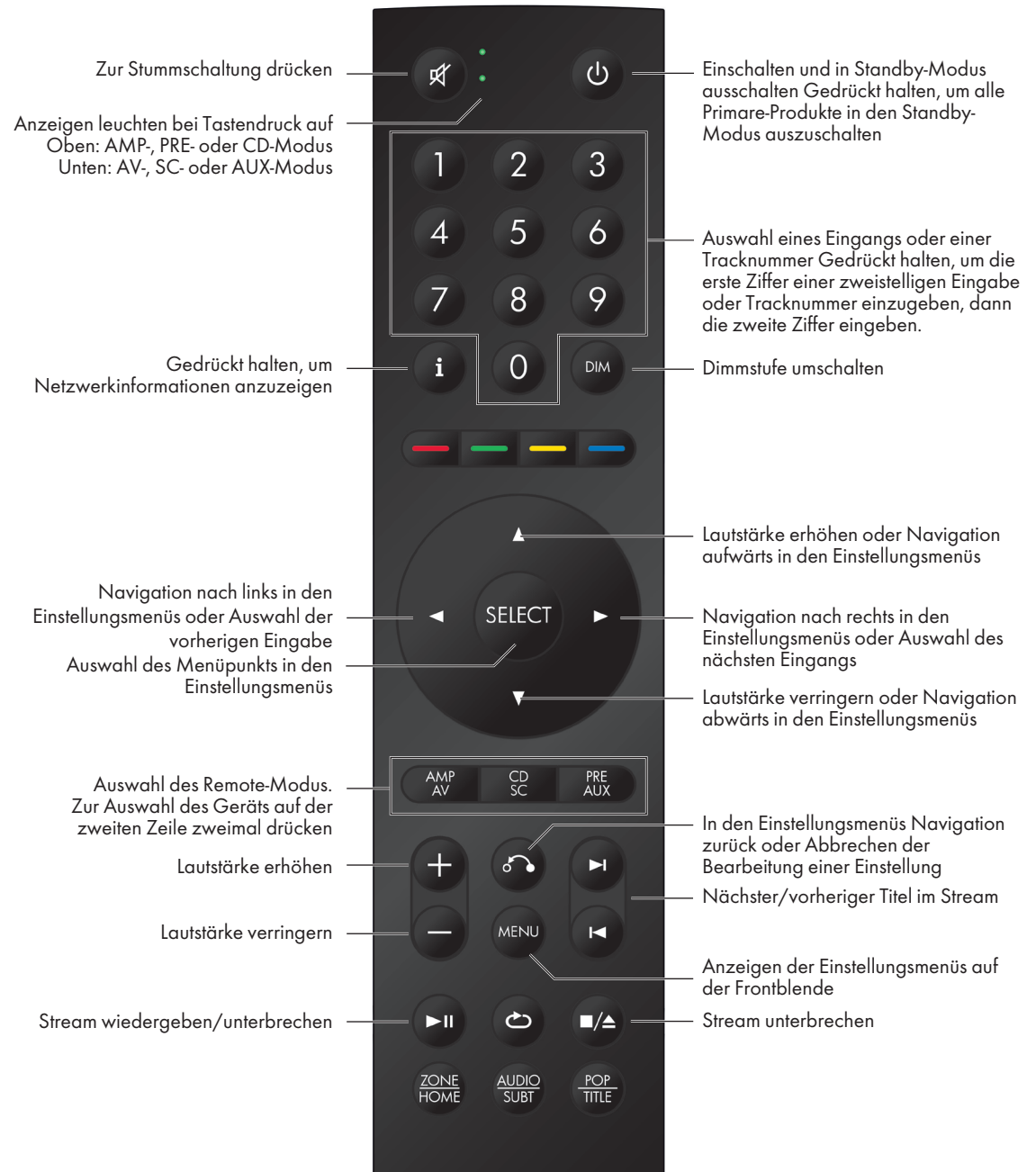
Bevor Sie die Fernbedienung verwenden können, müssen Sie die beiden mitgelieferten AAA-Batterien einsetzen.

- Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung, indem Sie es leicht in der Nähe der Mitte drücken und zum Rand der Fernbedienung schieben.
- Setzen Sie die beiden Batterien mit der korrekten Polarität ein, wie im Batteriefach angegeben.
- Schließen Sie das Batteriefach und schieben Sie es, bis es einrastet.



**Hinweis:** Ersetzen Sie die Batterien nur mit 1,5-V-Alkalibatterien vom Typ AAA oder gleichwertig.

Nehmen Sie bei der Entsorgung von alten Batterien bitte Rücksicht auf die Umwelt.



# BEDIENUNGSHINWEISE I15

## Bedienelemente auf der Frontblende

### Standby

Schaltet den I15 in den Standby-Modus aus oder aus dem Standby-Modus ein.

### SELECTOR

Umschalten zwischen Eingängen.

### ▲ und ▼

Lautstärke einstellen.

### Einstellungsmenüs

Drücken Sie gleichzeitig ▲ und ▼, um die Einstellungsmenüs anzuzeigen oder die Menüs zu verlassen.

In den Einstellungsmenüs gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen den Einstellungen umzuschalten.

Drücken Sie **SELECTOR** zur Auswahl einer Einstellung oder zum Speichern einer bearbeiteten Einstellung.

Halten Sie **SELECTOR** zur Navigation zurück oder zum Verwerfen einer bearbeiteten Einstellung gedrückt.

## Lautstärke einstellen

Der I15 ermöglicht es Ihnen, die Lautstärke von 0 (aus) bis 99 (maximale Lautstärke) einzustellen.

### Lautstärke einstellen

- Drücken Sie ▲ oder ▼ auf der Frontblende oder drücken Sie + oder – oder ▲ oder ▼ auf der Fernbedienung.

Die aktuelle Lautstärkeeinstellung wird auf der Frontblende angezeigt. Zum Beispiel:

VOL 28

## Signalquelle wählen

Der I15 bietet sieben Eingänge. Diese sind zunächst bezeichnet, wie in der folgenden Tabelle beschrieben. Sie können ihnen jedoch eigene Aliase geben, die zu den Signalquellen in Ihrem System passen; siehe *ALIAS*, Seite 15.

| Bezeichnung | Beschreibung  |
|-------------|---|
| A1          | Analogeingang auf Cinch-Buchsen.                                |
| D2–D4       | Optische Digitaleingänge auf TOS-Buchsen.                       |
| D5          | Digitaler Koaxeingang auf Cinch-Buchsen.                        |
| D6          | Optischer Digital- oder Analogeingang auf 3,5-mm-Klinkenbuchse. |
| PC/MAC (7)  | Digitaleingang auf USB-B-Port.                                  |

### Um eine Quelle auszuwählen

- Drücken Sie **SELECTOR** auf der Frontblende, bis die Signalquelle im Display angezeigt wird, beispielsweise:

A1

- Alternativ drücken Sie ◀ oder ▶ auf der Fernbedienung, um zwischen den Quellen umzuschalten oder drücken Sie eine der Zifferntasten **1** bis **7** auf der Fernbedienung, um die entsprechende Quelle direkt zu wählen.

## Displayhelligkeit ändern

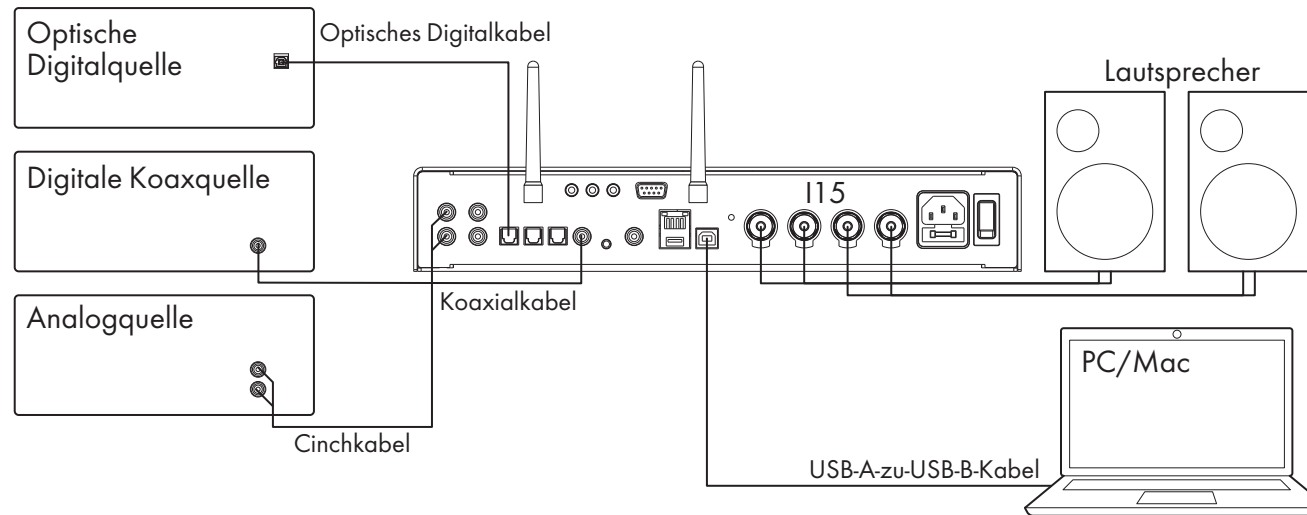
### Helligkeit des Displays auf der Frontblende ändern

- Drücken Sie **DIM** auf der Fernbedienung, um nacheinander zwischen drei Helligkeitsstufen umzuschalten.

Wenn Sie das Display ausschalten, wird es kurzzeitig wieder eingeschaltet, wenn Sie ein Bedienelement berühren.

Das Display wird nach zehn Minuten automatisch gedimmt. Diese Verzögerung können Sie in den Einstellmenüs einstellen; siehe *ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN*, Seite 16.

# SIGNALQUELLEN DIREKT ANSCHLIESSEN



Diese Methoden der Musikwiedergabe über den I15 beinhalten den Anschluss der Quelle an den I15 über ein Kabel und erfordern kein WLAN, Ethernet oder Bluetooth.

## Musik von einer Signalquelle abspielen

- Schließen Sie die Quelle über ein geeignetes Kabel an:

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Analogquelle           | Phono-Cinchkabel       |
| Optische Digitalquelle | Optisches Digitalkabel |
| Digitalquelle          | Digitales Koaxkabel    |

- Wählen Sie die Signalquelle auf der Frontblende oder mit der Fernbedienung.

Wenn Sie ein Smartphone oder Tablet im gleichen WLAN-Netzwerk wie den I15 haben, können Sie die Signalquellen ebenfalls mit der Prisma-App auswählen und steuern.

## I15 als PC/Mac-Ausgabegerät verwenden

- Schließen Sie den Mac oder PC über ein USB-A- oder USB-B-Kabel am I15 an.

### PC

Windows 7, 8, 8.1 oder 10 (32/64 Bit) ist erforderlich. Sie müssen den Primare xmos Audio-Treiber installieren, der unter [www.primare.net](http://www.primare.net) verfügbar ist.

### Macintosh

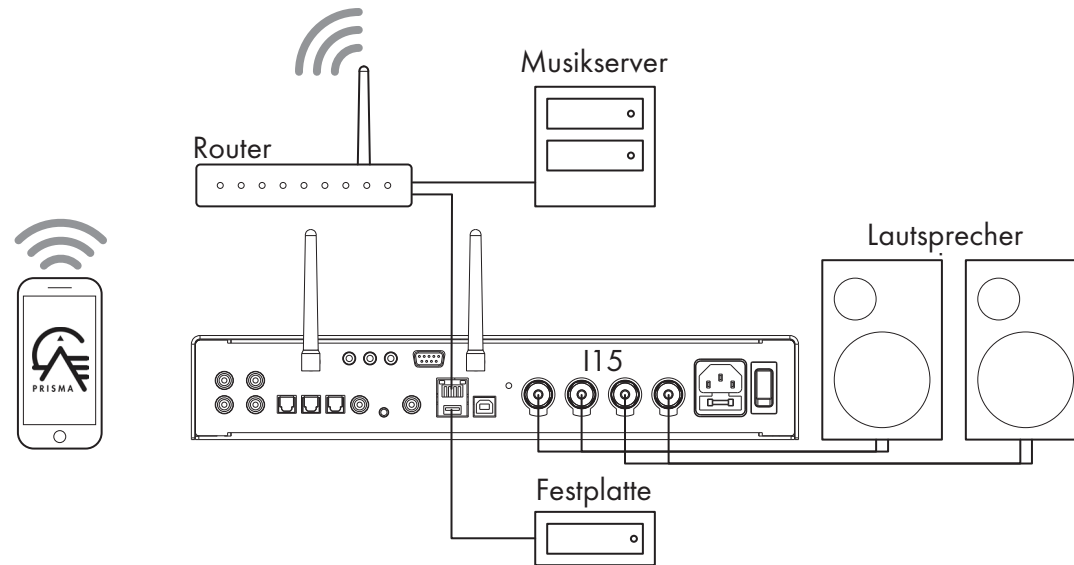
OSX 10.4 oder höher wird empfohlen. Kein Treiber erforderlich.

- Schließen Sie den USB-Port des Computers über ein USB-A-zu-USB-B-Kabel am USB-B-Eingang des I15 an.

Der I15 wird dann als Ausgabegerät mit dem Namen **Primare\_DM35\_V1.Ox** in der Systemsteuerungsoption „Sound“ (PC oder Macintosh) angezeigt.

- Wählen Sie die PC/MAC-Quelle auf dem I15.
- Wählen Sie den I15 als Ausgabegerät in der Mac oder PC Systemsteuerungsoption „Sound“.

# MUSIK VON EINEM LAUFWERK ODER MUSIKSERVER WIEDERGEHEN



Sie können Audiodateien von einem USB-Stick, einer externen USB-Festplatte oder einer Netzwerk-Festplatte wiedergeben. Diese Optionen sind ideal, wenn Sie bereits eine digitale Bibliothek mit CDs oder Musikdateien haben.

Auf einem USB-Stick oder einer USB-Festplatte können die Dateien in Ordnern organisiert werden, sodass Sie Ihre Musik klassifizieren können, beispielsweise nach Interpret.

Auf einer NAS-Festplatte haben Sie die Möglichkeit, ein Medienserverprogramm auszuführen, das Ihre Musikbibliothek katalogisiert und Ihnen die Möglichkeit gibt, sie auf verschiedene Weise zu organisieren, beispielsweise nach Interpret, Genre, Album oder Komponist. Eine kostenlose Option ist MinimServer; siehe <http://minimserver.com/>.

## Audiodateien von USB-Stick oder Festplatte wiedergeben

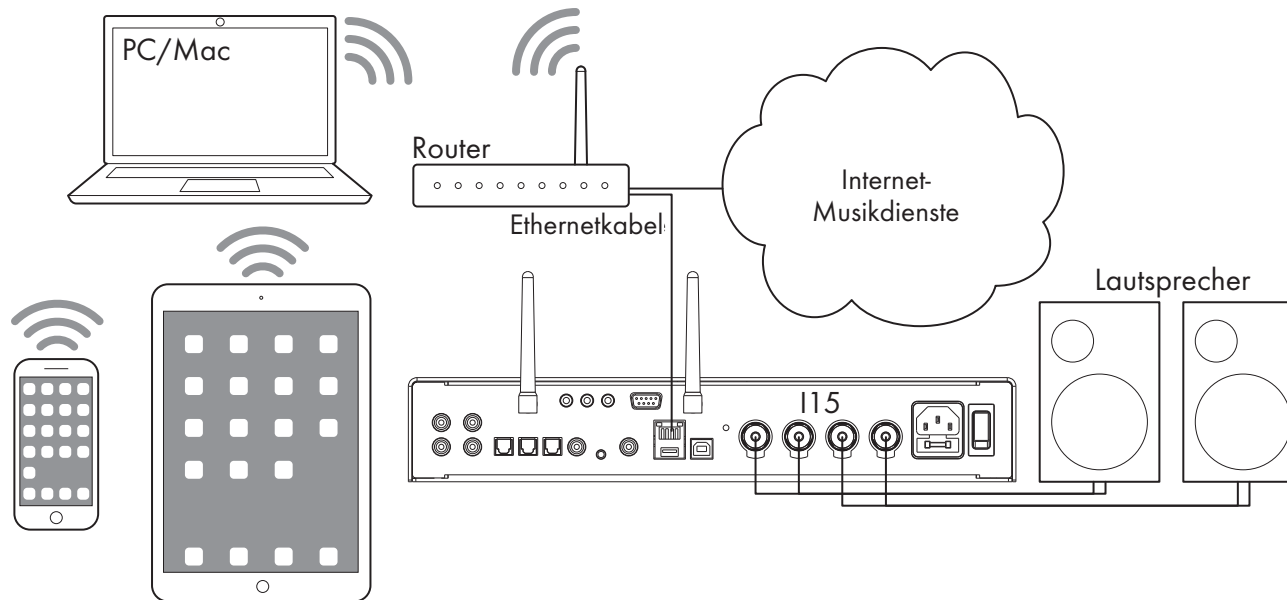
- Schließen Sie das USB-Laufwerk am Eingang USB-A des I15 an.
- Das USB-Laufwerk kann Ordner und Musikdateien in allen gängigen Formaten enthalten, siehe *TECHNISCHE DATEN*, Seite 18 für Details.
- Mit der Prisma-App können Sie die Musik durchsuchen, abspielen und steuern.

## Audiodateien von einer NAS-Festplatte (Netzwerk) wiedergeben

- Verbinden Sie die NAS-Festplatte mit dem gleichen Netzwerk wie den I15.
- Die NAS-Festplatte kann entweder Ordner und Musikdateien in allen gängigen Formaten enthalten oder sie kann einen Musikserver ausführen. Siehe *TECHNISCHE DATEN*, Seite 18 für Details zu den unterstützten Dateiformaten.
- Mit der Prisma-App können Sie die Musik durchsuchen, abspielen und steuern.

Alternativ können Sie Musik von einem Mac oder PC mit einem Musikserverprogramm wie JRiver oder Foobar2000 wählen und abspielen.

# STREAMEN VON MUSIK VON EINEM SMARTPHONE, TABLET ODER PC



Der I15 kann Chromecast verwenden, um sich direkt mit einem Musikdienst zu verbinden, der Chromecast unterstützt, wie beispielsweise Spotify, Deezer, Tidal, oder TuneIn Radio. Die Musik wird direkt auf den I15 gestreamt; nach der Einrichtung können Sie mit Ihrem Smartphone telefonieren oder andere Audiodateien abspielen.

Mit einem Smartphone, Tablet oder Mac/PC können Sie das Audio auch drahtlos auf dem I15 wiedergeben, indem Sie Bluetooth oder AirPlay (nur iOS) verwenden, sodass der Sound von allen Apps, die Sie auf Ihrem Gerät ausführen, über den I15 wiedergegeben wird.

Obwohl Sie Musik über WLAN streamen können, schließen Sie den I15 für beste Ergebnisse über ein Ethernetkabel an Ihrem Router an. Verwenden Sie bei Bedarf die Google Home-App, um die Netzwerkeinstellungen auf Ihrem I15 zu konfigurieren.

## Streamen mit Chromecast

Der I15 hat Chromecast integriert, d.h. Sie können Musik über Ihr Netzwerk direkt von jedem von Chromecast unterstützten Musikdienst an den I15 streamen, indem Sie die App des Musikdienstes auf Ihrem Desktop oder Mobilgerät als Controller verwenden.

- Tippen Sie in der App Ihres Musikdienstes auf „Cast“ und wählen Sie den I15 in der Geräteliste.

## Streamen mit AirPlay

Verwenden Sie AirPlay, um Audio über das Netzwerk von Ihrem Apple-Gerät an den I15 zu senden. AirPlay ist nur auf Apple-Geräten verfügbar.

## Streamen über Bluetooth

Verwenden Sie Bluetooth, um Audio direkt von Ihrem Bluetooth-Gerät über eine Bluetooth-Verbindung an den I15 zu senden. Sie benötigen kein Netzwerk, um über Bluetooth zu streamen.

## Streamen mit Spotify Connect

Der I15 unterstützt Spotify Connect, d.h. Sie können Musik direkt vom Spotify-Musikdienst über Ihr Netzwerk mit der Spotify-App auf Ihrem Desktop oder Mobilgerät als Controller auf den I15 streamen.

Nachstehend finden Sie die Anleitungen für Spotify:

### Spotify Connect hören

1. Verbinden Sie den I15 mit Ihrem WLAN-Netzwerk.
2. Öffnen Sie die Spotify App auf Ihrem Smartphone, Tablet oder Laptop im gleichen WLAN-Netzwerk.
3. Spielen Sie einen Titel ab und wählen Sie **Devices Available** (Verfügbare Geräte).
4. Wählen Sie den I15 und hören Sie Musik.

# EINSTELLUNGEN ÄNDERN

## Einstellungsmenüs

Sie können die I15-Einstellungen über die Frontblende, die Fernbedienung oder die Prisma-App anzeigen und ändern.

### Einstellungsmenü anzeigen

- Drücken Sie gleichzeitig ▲ und ▼ auf der Frontblende oder **MENU** auf der Fernbedienung.

Das Einstellungsmenü wird angezeigt:



### Zwischen Einstellungen umschalten

- Drücken Sie ▲ oder ▼ auf der Frontblende oder auf der Fernbedienung.

Die aktuelle Einstellung wird markiert.

### Einstellung ändern

- Drücken Sie **SELECTOR** auf der Frontblende oder **SELECT** auf der Fernbedienung.

Der aktuelle Wert wird markiert.

- Drücken Sie ▲ oder ▼ auf der Frontblende oder ▲ oder ▼ oder ◀ oder ▶ auf der Fernbedienung, um den Wert der Einstellung zu ändern.

Sobald Sie ihn ändern, erscheint der neue Wert im Menü.

- Drücken Sie **SELECTOR** auf der Frontblende oder **SELECT** auf der Fernbedienung, um den eingestellten Wert zu speichern.

### Navigation zurück oder Bearbeitung der Einstellung verwerfen

- Halten Sie **SELECTOR** auf der Frontblende gedrückt oder drücken Sie ↶ auf der Fernbedienung.

### Einstellungsmenü verlassen

- Drücken Sie gleichzeitig ▲ und ▼ auf der Frontblende oder drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.

## EINGANGSEINSTELLUNGEN

Das Menü **INPUT SETTINGS** (Eingangseinstellungen) ermöglicht die Anpassung der Eingänge an die Quellen in Ihrem System.

|             |         |
|-------------|---------|
| A1 SETTINGS | 20      |
| INPUT       | A1      |
| ALIAS       | A1      |
| STATUS      | ENABLED |

### EINGANG

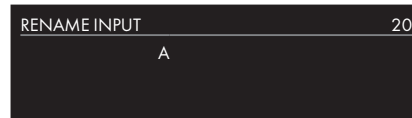
Ursprünglich zeigt **INPUT SETTINGS** (Eingangseinstellungen) die Einstellungen für den aktuell gewählten Eingang. Alternativ ermöglicht Ihnen die Option **INPUT** (Eingang), zwischen den Eingängen umzuschalten. Die folgenden Optionen ändern sich je nach Eingang.

### ALIAS

Ermöglicht die Vergabe eines Namens für die Signalquelle, beispielsweise **RADIO**.

- Markieren Sie den Menüpunkt **ALIAS** und drücken Sie **SELECTOR** auf der Frontblende oder **SELECT** auf der Fernbedienung.

Das Menü **RENAME INPUT** (Eingang umbenennen) wird angezeigt:



- Drücken Sie ▲ oder ▼ auf der Frontblende oder ◀ oder ▶ auf der Fernbedienung, um den ersten Buchstaben zu wählen.
- Drücken Sie **SELECTOR** auf der Frontblende oder **SELECT** auf der Fernbedienung, um ihn zu wählen.

Nach dem Hinzufügen eines Schriftzeichens haben Sie folgende Optionen:

- **ADD NEW CHARACTER** (Neues Schriftzeichen hinzufügen)
- **CONFIRM 'A'** („A“ bestätigen)
- **CLEAR ALIAS** (Alias löschen)

wobei **CONFIRM** (Bestätigen) den Alias anzeigt, den Sie bislang eingegeben haben.

- Wählen Sie **ADD NEW CHARACTER** (Neues Schriftzeichen hinzufügen), um die verbleibenden Buchstaben hinzuzufügen (max. 6).
- Wählen Sie **CONFIRM** (Bestätigen), wenn Sie den gewünschten Alias eingegeben haben.

### STATUS

Hier wählen Sie zwischen **ENABLED** (Aktiviert) (Standardeinstellung) und **DISABLED** (Deaktiviert) zur Angabe, ob der Eingang aktiviert ist.

### AUTO SENSE (Automatische Erkennung)

Hier wählen Sie zwischen **SELECT** (Auswahl) zur automatischen Auswahl eines Eingangs mit einem Audiosignal, wenn der I15 eingeschaltet ist, **WAKE+SELECT** (Einschalten+Auswahl) ggf. zum automatischen Einschalten des I15 aus dem Standby-Modus und zur Auswahl eines Eingangs mit einem Audiosignal und **OFF** (Aus) (Standardeinstellung) zur Deaktivierung der automatischen Umschaltung.

### VOLUME (Lautstärke)

Hier wählen Sie zwischen **VARIABLE** (Variabel) (Standardeinstellung) oder **FIXED** (Feststehend) zur Angabe, ob der Eingang eine variable oder feststehende Verstärkung haben soll.

**FIXED** (Feststehend) ist eine Verstärkung von 0 dB und entspricht der Lautstärkeinstellung 66. Dies überschreibt **MAXIMUM VOLUME** (Maximale Lautstärke) in **AUDIO SETTINGS**(Audioeinstellungen).

Mit der Auswahl von **FIXED** (Feststehend) wird eine Warnung zur hohen Lautstärke angezeigt. Wählen Sie **YES** (Ja), um fortzufahren oder **NO** (Nein), um die feststehende Lautstärkeinstellung zu verwerfen.

Die feststehende Verstärkung fungiert als SSP (Surround Sound Pass-through (Surround-Sound-Durchschleifung)) und ermöglicht die Verwendung des I15 als Verstärker in einem Mehrkanalsystem.

### INPUT GAIN (Eingangsverstärkung)

Hier wählen Sie zwischen -30 dB bis -1 dB, 0 dB (Standardeinstellung) und +1 dB bis +30 dB zum Einstellen der Verstärkung für den gewählten Eingang.

Wenn die Verstärkung auf einem Eingang zu hoch eingestellt ist, kann es zur Begrenzung kommen.

## AUDIOEINSTELLUNGEN

Das Menü **AUDIO SETTINGS** (Audioeinstellungen) ermöglicht die Personalisierung des Seitenabgleichs, der Einschalllautstärke, der maximalen Lautstärke und der Stummschaltung.

|                |        |
|----------------|--------|
| AUDIO SETTINGS | 20     |
| BALANCE        | 00LR00 |
| STARTUP VOLUME | 30     |
| MAXIMUM VOLUME | 99     |

### BALANCE (Seitenabgleich)

Hier stellen Sie den Seitenabgleich zwischen 00LR-9 (ganz links), 00LR00 (mittig, Standardeinstellung) und -9LR00 (ganz rechts) ein.

### STARTUP VOLUME (Einschalllautstärke)

Hier stellen Sie die allgemeine Einschalllautstärke zwischen 0 und 60 ein. Die Standardeinstellung ist 20.

### MAXIMUM VOLUME (Maximale Lautstärke)

Hier stellen Sie die maximale Lautstärke zwischen 0 und 99 ein. Die Standardeinstellung ist 99.

### MUTE VOLUME (Stummschaltung)

Hier stellen Sie die Lautstärke ein, wenn das Gerät stummgeschaltet ist. Wählen Sie zwischen 0 (Standardeinstellung) und 30.

Wenn die aktuelle Lautstärke niedriger ist als die angegebene **MUTE VOLUME** (Stummschaltung), wird die Lautstärke beim Drücken von Mute auf 0 gesetzt.

## ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Das Menü **GENERAL SETTINGS** (Allgemeine Einstellungen) ermöglicht es Ihnen, den allgemeinen Betrieb des I15 zu konfigurieren:

|                  |             |
|------------------|-------------|
| GENERAL SETTINGS | 20          |
| FRONT PANEL      | UNLOCKED    |
| AUTO-DIM         | AFTER 10MIN |
| STANDBY SETTINGS |             |

### SHOW INPUTS (Eingänge anzeigen)

Hier wählen Sie zwischen **ALL** (Alle) (Standardeinstellung) zur Anzeige aller Eingänge und **WITH SIGNAL** (Mit Signal) zur Anzeige nur der Eingänge, an denen ein Signal anliegt.

### FRONT PANEL (Frontblende)

Hier wählen Sie **LOCKED** (Gesperrt) zum Sperren der Tasten auf der Frontblende oder **UNLOCKED** (Entsperrt) (Standardeinstellung), um sie zu verwenden.

Um die Tasten auf der Frontblende zu entsperren, verwenden Sie die Fernbedienung, um dieses Menü zu wählen oder schalten Sie die Stromversorgung des I15 für einige Sekunden aus.

### AUTO-DIM (AUTOMATISCH DIMMEN)

Ermöglicht Ihnen die Auswahl der Verzögerung für das Dimmen der Anzeige ohne Benutzeraktion zwischen **AFTER 1MIN**, **AFTER 5MIN**, **AFTER 10MIN** (Nach 1, 5 oder 10 Minuten) (Standardeinstellung), oder **OFF** (Aus).

### STANDBY SETTINGS (STANDBY-EINSTELLUNGEN)

Zeigt das Menü **STANDBY SETTINGS** (Standby-Einstellungen) an und ermöglicht Ihnen die Änderung der Standby-Einstellungen.

**STANDBY MODE** (Standby-Modus) kann auf **ECO** zur Verringerung der Leistungsaufnahme im Standby-Modus auf weniger als 0,5 W eingestellt werden, ermöglicht das Einschalten des I15 jedoch nur über die Analog- und Digitaleingänge oder **NORMAL**, womit der I15 ebenfalls durch Streaming und über den PC/MAC-Eingang eingeschaltet werden kann.

**AUTO-STANDBY** schaltet den I15 automatisch in den Standby-Modus, wenn keine Benutzeraktion vorliegt oder nach einer spezifizierten Verzögerung **AFTER 10MIN**, **AFTER 15MIN**, **AFTER 20MIN** (Nach 10, 15 oder 20 Minuten) (Standardeinstellung) in den Audiomodus oder **OFF** (Aus).

**Hinweis:** Die Funktion **AUTO-STANDBY** ist deaktiviert, solange das Netzwerk noch nicht eingerichtet ist.

### FACTORY RESET (Rücksetzung zu den Werkseinstellungen)

Hier setzen Sie den I15 zu den werksseitigen Standardeinstellungen zurück.

Sie werden aufgefordert, die Rücksetzung zu bestätigen. Wählen Sie **YES** (Ja), um fortzufahren oder **NO** (Nein), um abzubrechen.

### FIRMWARE VERSIONS (Firmwareversionen)

Zeigt das Menü **FIRMWARE VERSIONS** (Firmwareversionen) der Versionen der installierten Firmware an.



## STREAMING-EINSTELLUNGEN

Hier konfigurieren Sie das Streaming des I15:

|                    |    |
|--------------------|----|
| STREAMING SETTINGS | 20 |
| METADATA           | ON |
| BLUETOOTH SETTINGS |    |
| AIRPLAY PASSWORD   |    |

### METADATA (Metadaten)

Hier wählen Sie **ON** (Ein) (Standardeinstellung) oder **OFF** (Aus) zur Spezifizierung, ob Metadaten wie Interpret und Titel angezeigt werden sollen.

### BLUETOOTH SETTINGS (Bluetooth-Einstellungen)

Zeit das Menü **BLUETOOTH SETTINGS** (Bluetooth-Einstellungen) an.

**VISIBLE** (Sichtbar) kann auf **ON** (Ein) eingestellt werden, um den I15 für andere Bluetooth-Geräte erkennbar zu machen oder auf **OFF** (Aus) (Standardeinstellung), um den I15 nicht erkennbar zu machen.

**Hinweis:** **VISIBLE** (Sichtbar) ermöglicht jedem Bluetooth-fähigen Gerät innerhalb der Reichweite, Ihren I15 zu erkennen und sich mit ihm zu koppeln.

**AUTO-CONNECT** (Automatisch verbinden) kann auf **ON** (Ein) eingestellt werden, um automatisch erneut mit einem gekoppelten mobilen Bluetooth-Gerät zu verbinden, wenn der Bluetooth-Eingang auf dem I15 gewählt wird oder **OFF** (Aus) (Standardeinstellung), um die automatische Verbindung zu deaktivieren.

### AIRPLAY PASSWORD (Airplay-Passwort)

Hier richten Sie ein optionales Passwort zur Verbindung über AirPlay ein. Lassen Sie den Menüpunkt leer, wenn kein Passwort eingerichtet werden soll.

## NETZWERKEINSTELLUNGEN

Hier konfigurieren Sie die Netzwerkverbindung:

|                  |      |
|------------------|------|
| NETWORK SETTINGS | 20   |
| QUICK INFO       |      |
| NETWORK MODE     | WiFi |

### QUICK INFO (Kurzinfo)

Zeigt das Menü **NETWORK INFO** (Netzwerkinformationen) mit folgenden Informationen an:

- Connection (Verbindung): **CONNECTED BY WIFI**, **CONNECTED BY CABLE**, (Verbunden über WLAN oder Kabel) oder **NOT CONNECTED** (Nicht verbunden).
- **NETWORK** (Netzwerk), die aktuelle SSID.
- **IP**, die aktuelle IP-Adresse.
- **DEVICE NAME** (Gerätename), den Gerätenamen.
- **NET MAC** (Netzwerk-MAC) die Netzwerk-MAC-Adresse.
- **BT MAC**, die aktuelle Bluetooth-MAC-Adresse.

Diese Informationen können Sie ebenfalls anzeigen, indem Sie **i** auf der Fernbedienung gedrückt halten.

### NETWORK MODE (Netzwerkmodus)

Hier wählen Sie zwischen **WiFi** (WLAN) und **Cable** (Kabel) zur Spezifizierung, wie mit dem Netzwerk verbunden werden soll.

# TECHNISCHE DATEN

## Lautsprecherausgänge

### Ein/Standby

2 x 60 W in 8  $\Omega$ , 2 x 100 W in 4  $\Omega$

## Analogeingänge

1 x RCA (Cinch), 9,5 k $\Omega$  Impedanz.

1 x 3,5-mm-Stereo-Klinkenbuchse, 15 k $\Omega$  Impedanz.

## Analogausgänge

### Vorverstärker Ausgang

1 x RCA (Cinch), 150  $\Omega$  Impedanz.

## Digitaleingänge

3 x Optisch/TOSLINK 192 kHz/24 Bit

1 x RCA (Cinch) 192 kHz/24 Bit

1 x USB-A bis zu 192 kHz/24 Bit; bis zu DSD128 (5,6 MHz)

1 x USB-B bis zu 768 kHz/32 Bit; bis zu DSD256 (11,2 MHz)

## Digitalausgang

1 x RCA (Cinch)

Analogeingang = 48 kHz

Digitaleingang = nativer Ausgang

## Leistungsdaten

### Verstärkung:

Vorverstärker Ausgang: 16,5 dB

Lautsprecher Ausgang: 42,5 dB

### Analog-Frequenzgang

20 Hz - 20 kHz, -0,5 dB

### Verzerrung

THD + N: < 0,05 %, 20 Hz - 20 kHz, 10 W bei 8  $\Omega$

### Rauschabstand:

Digital: > 90 dB

Analog: > 80 dB

## Netzwerk

### Konnektivität

1 x Ethernet-LAN-Port

2 x Antennen für Bluetooth und WLAN

LAN: 10/100 Mbit Ethernet-Port

WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac konform; 2,4/5 GHz;  
b, g, n Modus

### Audioformate

WAV, LPCM, AIFF, FLAC, ALAC, WMA, OGG: Bis zu  
192 kHz/24 Bit

MP3, MP4 (AAC): Bis zu 48 kHz/16 Bit, VBR & CBR 320 kbps

DSD: Bis zu DSD128 (5,6 MHz)

### Streaming

Airplay

Bluetooth

Chromecast integriert

Spotify Connect

DLNA/UPnP

## Allgemein

### Steuerung

C25 System-Fernbedienung

RS232

IR-Eingang/-Ausgang

Trigger-Ausgang

### Leistungsaufnahme

Aus: 0 W

Standby (ECO): 0,45 W

Betrieb: < 25 W

### Abmessungen

350 x 329 x 73 mm (B x T x H) mit Bedienelementen und  
Anschlüssen

350 x 310 x 73 mm (B x T x H) ohne Bedienelemente und  
Anschlüsse

### Gewicht

6,4 kg

### Farbe

Schwarz oder Titan

# ZUSATZINFORMATIONEN

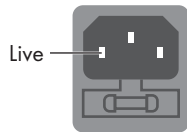
Diese Anleitung hilft Ihnen, den bestmöglichen Klang aus Ihrem I15 herauszuholen.

## Phase

Die Phase der Netzspannung kann einen wesentlichen Klangunterschied bewirken.

Verwenden Sie den mitgelieferten Stromprüfer, um zu überprüfen, welcher Stift an Ihrem Netzkabel stromführend ist.

Vergewissern Sie sich, dass die Phase des Netzkabels an den linken Kontakt des Netzanschlusses, von der Rückseite aus betrachtet, angeschlossen ist:



## Burn-In

Ihr Primare wird den besten Klang liefern, nachdem ein Burn-In von etwa 24 Stunden stattgefunden hat.

Sie werden weitere kleinere Verbesserungen in der Klangqualität nach mindestens 3 weiteren Tagen der Verwendung feststellen.

## RS232 und Trigger

Der RS-232-Eingang erlaubt Ihnen den Anschluss des I15 an ein Steuersystem. Verwenden Sie ein verdrilltes (Nullmodem) Kabel. Für weitere Informationen wenden Sie sich unter [info@primare.net](mailto:info@primare.net) an Primare oder besuchen Sie [www.primare.net](http://www.primare.net).

Der Trigger-Ausgang ermöglicht es dem I15, andere Geräte, wie beispielsweise einen DD15, einzuschalten.

## I15 mit DD15 verwenden

Ihr I15 ist die ideale Ergänzung zum Primare DD15 CD-Player. Für beste Ergebnisse schließen Sie die beiden Produkte wie folgt mit den beiden Kabeln an, die mit dem I15 geliefert werden:

### Trigger-Kabel anschließen

Das Trigger-Kabel sorgt dafür, dass der DD15 beim Drücken von **⏻** auf der Frontblende des I15 einschaltet oder in den Standby-Modus ausschaltet.

- Schließen Sie das Trigger-Kabel am Ausgang TRIG OUT des I15 und am Eingang TRIG IN des DD15 an.

## Fehlermeldungen

Die folgenden Fehlermeldungen im Display auf der Frontblende weisen auf einen Fehlerzustand hin:

### DC-FEHLER

Versuchen Sie Folgendes

- Schalten Sie den I15 aus und trennen Sie die Lautsprecheranschlüsse.

Wenn das Problem dadurch behoben ist, überprüfen Sie die Lautsprecherkabel.

Wenn das Problem weiterhin besteht

- Schalten Sie den I15 aus und trennen Sie alle Eingänge.

Wenn dies das Problem löst, befindet sich an einem der Eingänge ein DC-Offset.

Wenn das Problem weiterhin besteht

- Wenden Sie sich für Servicevereinbarungen an Ihren Fachhändler.

### ÜBERHITZUNG

Zeigt an, dass der Verstärker überhitzt ist.

- Schalten Sie den I15 aus und lassen Sie ihn einige Minuten ruhen.
- Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung rund um den I15.

## Rücksetzung zu den Werkseinstellungen

Halten Sie **⏻** Standby auf der Frontblende gedrückt, um die Hauptfirmware-Versionsnummer anzuzeigen.

Halten Sie **⏻** Standby auf der Frontblende für 10 Sekunden gedrückt, um eine Rücksetzung zu den Werkseinstellungen des I15 durchzuführen.

Sie können eine Rücksetzung zu den Werkseinstellungen ebenfalls über die Prisma-App durchführen oder über das Menü **GENERAL SETTINGS** (Allgemeine Einstellungen); siehe *ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN*, Seite 16.

## Netzwerk-Störungsbehebung

### Anzeige auf der Frontblende

Das Display auf der Frontblende zeigt den Typ der Netzwerkverbindung an:

**LAN** zeigt an, dass Sie über Ethernetkabel verbunden sind.

**WiFi** (WLAN) zeigt an, dass Sie drahtlos verbunden sind.

### Netzwerkstatus

Die **CON**-Anzeige auf der Geräterückseite zeigt den Netzwerkstatus an:

Sie **leuchtet**, wenn der I15 mit einem Netzwerk verbunden ist

Sie ist **erloschen**, wenn keine Netzwerkverbindung besteht

Sie **blinkt**, wenn das Netzwerk mit der Google Home-App konfiguriert werden muss.

## Spotify Connect

Die Spotify-Software unterliegt Lizenzen Dritter, die Sie hier finden:

[https://beta.developer.spotify.com/private-documentation/esdk-third\\_party\\_licenses](https://beta.developer.spotify.com/private-documentation/esdk-third_party_licenses)



# INDEX

## A

AirPlay-Passwort (Einstellungsmenüs) 17  
AirPlay, Streaming 14  
Alias (Einstellungsmenüs) 15  
Allgemeines Einstellungsmenü 16  
Analogeingänge und -ausgänge 9  
Antennen, anschließen 8  
Asymmetrische Eingänge und Ausgänge 9  
Audioeinstellungsmenü 16  
Automatisch dimmen (Einstellungsmenüs) 16  
Automatisch erkennen (Einstellungsmenüs) 15

## B

Balance (Einstellungsmenüs) 16  
Bedienelemente auf der Frontblende 11  
Begrenzung 15  
Bluetooth-Einstellungen (Einstellungsmenüs) 17  
Bluetooth, Streaming 14

## C

Chromecast, Streaming 14

## D

Digitaleingänge und -ausgänge 9  
Displayhelligkeit, ändern 11

## E

Eingänge, anschließen 7  
Eingänge anzeigen (Einstellungsmenüs) 15, 16

Eingang (Einstellungsmenüs) 15  
Eingangeinstellungsmenü 15  
Eingangsverstärkung (Einstellungsmenüs) 15  
Einschaltlautstärke (Einstellungsmenüs) 16  
Einstellungsmenüs 15

## F

Fehlermeldungen 19  
Fernbedienung 10  
    Batterien einsetzen 10  
Festplatte, Musikwiedergabe von 13  
Firmware (Einstellungsmenüs) 16  
Frontblende (Einstellungsmenüs) 16

## I

IR-Eingang 9

## K

Koaxialeingang 9  
Kurzinfor (Einstellungsmenüs) 17

## L

Lautsprecher, anschließen 7  
Lautstärke, ändern 11  
Lautstärke (Einstellungsmenüs) 15

## M

Maximale Lautstärke (Einstellungsmenüs) 16  
Menüs  
    Allgemeine Einstellungen 16

Audioeinstellungen 16  
Einstellungen der Eingänge 15  
Netzwerkeinstellungen 17  
Streaming-Einstellungen 17  
Metadaten (Einstellungsmenüs) 17  
Musik streamen 7, 14

## N

Netzwerkeinstellungsmenü 17  
Netzwerk-Festplatte, Musikwiedergabe von 13  
Netzwerkmodus (Einstellungsmenüs) 17  
Netzwerk-Störungsbehebung 19  
Netzwerk, verbinden mit 8

## O

Optische Eingänge 9

## P

PC/Mac-Ausgabegerät 12  
Phase 19

## Q

Quellen  
    Auswahl 11  
    Verbindung herstellen 12

## R

RS-232-Eingänge 9, 19  
Rückseite 9  
Rücksetzung zu den Werkseinstellungen 19

Rücksetzung zu den Werkseinstellungen  
(Einstellungsmenüs) 16

## S

Spotify Connect, Streaming 14  
Standby-Einstellungen (Einstellungsmenüs) 16  
Status (Einstellungsmenüs) 15  
Streaming-Einstellungsmenüs 17  
Stromversorgung, anschließen 8  
Stummschaltung (Einstellungsmenüs) 16

## T

Technische Daten 18  
Trigger-Ausgänge 9

## U

USB-Stick, Musikwiedergabe von 7

## W

WLAN, verbinden mit 8

P R I M A R E

THE SOUND UND VISION OF SCANDINAVIA SINCE 1986

LIMSTENSGATAN 7,  
216 16 LIMHAMN, SWEDEN

Weitere Informationen bei [primare.net](http://primare.net)

