

polk®

# RESERVE™

CENTER-LAUTSPRECHER

---

Kristallklare Dialoge und dynamischer Sound in deinem Wohnzimmer



**POLK. EXPECT GREAT SOUND.®**

[www.polkaudio.com](http://www.polkaudio.com)



# KOMPAKTER R300 CENTER LAUTSPRECHER



## Kristallklare Dialoge für dein Heimkino

Mit einer Breite von nur 19 Zoll passt der kompakte Polk Reserve R300 Center-Lautsprecher perfekt in jedes Heimkinosystem. Ein 1-Zoll Pinnacle Hochtöner und zwei 5,25-Zoll-Turbine Cones sorgen für eine kristallklare Stimmwiedergabe und leicht verständliche Dialoge bei deinen Lieblingsfilmen und Fernsehsendungen.

### SPEZIFIKATIONEN

<b>Hochtöner/ Mittel-/Tieftöner</b>	1-Zoll Ring Radiator Zwei 5,25-Zoll Turbine Cones
<b>Impedanz</b>	3,8 Ohm
<b>Wirkungsgrad</b>	86,5dB
<b>Frequenzgang</b>	65Hz - 38kHz
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	(B)482,6mm x (H)172mm x (T)226,5mm 7,6kg

### Eigenschaften

#### Kristallklare Stimmwiedergabe für dein Heimkino

Der Center-Lautsprecher ist der wichtigste Lautsprecher in jedem Heimkinosystem. Der Reserve R300 sorgt mit dem neuesten Premium-Wandler-Array von Polk für kristallklare und leicht verständliche Dialoge im ganzen Raum.

#### Gehäuse für bessere Performance

Wir von Polk sind der Ansicht, dass Gehäuse schön aussehen, den Klang jedoch in keiner Weise beeinflussen sollten. Die sorgfältig konstruierten Gehäuse, Verstrebrungen und Kompartimente der Polk Reserve Serie reduzieren unerwünschte stehende Wellen und Resonanzen. Das Ergebnis ist ein Gehäuse mit starrer Befestigung des Wandler-Arrays für eine originalgetreue Wiedergabe deiner Aufnahmen.

#### Hochauflösender Pinnacle Ring-Radiator-Hochtöner

Der neue High-Definition 1-Zoll Pinnacle Ring-Radiator-Hochtöner der Polk Legend Premium-Serie basiert auf mehr als 40 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung, Konstruktion und dem Prototypenbau von Hochtönern. Er wurde von Polk Audio entwickelt und sorgt für kristallklare Höhen ohne unerwünschte Verfärbungen oder Verzerrungen. Der Pinnacle Hochtöner verfügt über einen fein abgestimmten Wellenleiter, der die Abstrahlung der Hochfrequenzenergie mit einem breiten Optimalpunkt deutlich verbessert, während die speziell gedämpfte Rückkammer unerwünschte Resonanzen unterdrückt.

#### Zwei 5,25-Zoll-Turbine Cones

Polk hat den Turbine Cone speziell für seine Premium-Produkte entwickelt, um eine natürliche Wiedergabe des Mitteltonbereichs zu gewährleisten, den das menschliche Ohr besonders empfindlich wahrnimmt. Mit dem Polk eigenen Schaumstoffkern und der speziellen Turbinenform sorgt der Turbine Cone für deutlich mehr Steifigkeit und Dämpfung ohne zusätzliche Masse. So hörst du jedes Detail und erlebst weiche, detaillierte Mitteltöne und tiefere Bässe.

#### Leistung für die beste Performance

Für eine optimale Leistung und Klangqualität werden pro Kanal mindestens 70 W Leistungsverstärkung empfohlen.

### Übersicht

- **Pinnacle Hochtöner: Das neue Ring-Radiator-Hochtönerdesign verbessert die Abstrahlung deutlich und sorgt für kristallklare und natürliche Höhen.**
- **Zwei Turbine Cones: Bieten ein weiches und unglaublich detailliertes Klangbild im Mitteltonbereich.**
- **Geschlossenes Lautsprechergehäuse: Eliminiert Strömungsgeräusche und Verzerrungen für kristallklaren und leicht verständlichen Sound.**
- **Magnetische Lautsprecherabdeckungen zur Beugungsminderung: Die akustisch neutralen Lautsprecherabdeckungen bieten eine ansprechende Optik, ohne den Klang zu beeinträchtigen.**
- **Leistungsempfehlung: Für optimale Leistung und Klangqualität werden pro Kanal mindestens 70 Watt Verstärkung empfohlen.**
- **Große 5-fach-Premium-Anschlussklemmen: Perfekt für die einfache Einrichtung und eine direkte, effiziente und verlustfreie Verbindung.**
- **Premium-Beschichtung: Erhältlich in Mitternachtsschwarz.**



Turbine Cone Treiber



Pinnacle Hochtöner



# SCHLANKER R350 CENTER-LAUTSPRECHER



## Kompaktes Design für kristallklare Dialoge und Flexibilität

Der schlanke Polk Reserve R350 Center-Lautsprecher ist der perfekte Lautsprecher für dein Heimkino. Der kompakte Lautsprecher lässt sich praktisch überall aufstellen. Ein 1-Zoll Pinnacle Hochtöner und vier 4-Zoll-Turbine Cones sorgen für eine kristallklare Stimmwiedergabe bei deinen Lieblingsfilmen und Fernsehsendungen. Zudem lassen sich bis zu drei dieser extrem vielseitigen R350-Geräte als Front-Stage-Lautsprecher für den linken, mittleren und rechten Kanal einsetzen.

### SPEZIFIKATIONEN

Hochtöner/ Mittel-/Tieftöner	1-Zoll Ring Radiator Vier x 4-Zoll Turbine Cones
Impedanz	3,9 Ohm
Wirkungsgrad	87dB
Frequenzgang	75Hz - 35kHz
Abmessungen und Gewicht	(B)762mm x (H)141mm x (T)187,5mm 9kg

### Eigenschaften

#### Kristallklare Stimmwiedergabe für dein Heimkino

Der Center-Lautsprecher ist der wichtigste Lautsprecher in jedem Heimkinosystem. Der Reserve R350 sorgt mit dem neuesten Premium-Wandler-Array von Polk für kristallklare und leicht verständliche Dialoge im ganzen Raum.

#### Gehäuse für bessere Performance

Wir von Polk sind der Ansicht, dass Gehäuse schön aussehen, den Klang jedoch in keiner Weise beeinflussen sollten. Die sorgfältig konstruierten Gehäuse, Verstrebungen und Kompartimente der Polk Reserve Serie reduzieren unerwünschte Stehwellen und Resonanzen. Das Ergebnis ist ein Gehäuse mit starrer Befestigung des Wandler-Arrays für eine originalgetreue Wiedergabe deiner Aufnahmen.

#### Der ultimative Front-Stage-Lautsprecher

Der R350 ist der vielseitigste Vertreter der Reserve Serie und kann nicht nur wunderbar als Center-Lautsprecher, sondern je nach Bedarf auch als Seitenlautsprecher für den linken oder rechten Kanal eingesetzt werden. Drehe ihn einfach vertikal, und du erhältst einen linken oder rechten Multiwandler-Kanallautsprecher. Da sich der R350 für die Wandmontage eignet, kannst du ihn flexibel an jeder Wand anbringen.

#### Hochauflösender Pinnacle Ring-Radiator-Hochtöner

Der neue High-Definition 1-Zoll Pinnacle Ring-Radiator Hochtöner der Polk Legend Premium-Serie basiert auf mehr als 40 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung, Konstruktion und dem Prototypenbau von Hochtönern. Er wurde von Polk Audio entwickelt und sorgt für kristallklare Höhen ohne unerwünschte Verfärbungen oder Verzerrungen. Der Pinnacle Hochtöner verfügt über einen fein abgestimmten Wellenleiter, der die Abstrahlung der Hochfrequenzenergie mit einem breiten Optimalpunkt deutlich verbessert, während die speziell gedämpfte Rückkammer unerwünschte Resonanzen unterdrückt.

#### 4-Zoll-Turbine Cones

Polk hat den Turbine Cone speziell für seine Premium-Produkte entwickelt, um eine natürliche Wiedergabe des Mitteltonbereichs zu gewährleisten, den das menschliche Ohr besonders empfindlich wahrnimmt. Mit dem Polk eigenen Schaumstoffkern und der speziellen Turbinenform sorgt der Turbine Cone für deutlich mehr Steifigkeit und Dämpfung ohne zusätzliche Masse. So hörst Du jedes Detail und erlebst weiche, detaillierte Mitteltöne und tiefere Bässe.

### Übersicht

- **Vielseitige Platzierung:** Nutze den R350 für den linken, mittleren oder rechten Kanal deines Heimkinosystems. Mit den 4-fach-Halterungen lässt sich der Lautsprecher nach Belieben horizontal oder vertikal an jeder Wand anbringen.
- **Pinnacle Hochtöner:** Das neue Ring-Radiator Hochtönerdesign verbessert die Abstrahlung deutlich und sorgt für kristallklare und natürliche Höhen.
- **Vier 4-Zoll-Turbinen-Tieftöner:** Bieten ein weiches und unglaublich detailliertes Klangbild im Mitteltonbereich.
- **Geschlossenes Lautsprechergehäuse:** Eliminiert Strömungsgeräusche und Verzerrungen für kristallklaren und leicht verständlichen Sound.
- **Premium-Beschichtung:** Erhältlich in Mitternachtsschwarz und Weiß (verfügbar ab Juni 2021).



Turbine Cone Treiber

Pinnacle Hochtöner

polk

# R400 CENTER-LAUTSPRECHER



## Kristallklare Dialoge und dynamischer Sound in deinem Wohnzimmer

Der Polk Reserve R400 Center-Lautsprecher verfügt über zwei 6,5-Zoll-Turbine Cones und einen 1-Zoll Pinnacle Hochtöner. Dieses Premium-Wandler-Array sorgt für eine besonders klare und leicht verständliche Stimmwiedergabe bei deinen Lieblingsfilmen, Fernsehsendungen und Spielen. Der jüngst patentierte X-Port verstärkt die Basswiedergabe und unterdrückt Gehäuseresonanzen für störungsfreien Hörgenuss.

### SPEZIFIKATIONEN

Hochtöner/ Mittel-/Tieftöner	1-Zoll Ring Radiator Zwei x 6,5-Zoll Turbine Cones
Impedanz	4,1 Ohm
Wirkungsgrad	89dB
Frequenzgang	48Hz - 39kHz
Abmessungen und Gewicht	(B)615mm x (H)196,6mm x (T)350mm 14,9kg

### Eigenschaften

#### Kristallklare Stimmwiedergabe für dein Heimkino

Der Center-Lautsprecher ist der wichtigste Lautsprecher in jedem Heimkinosystem. Der Reserve R400 sorgt mit dem neuesten Premium-Wandler-Array von Polk für kristallklare und leicht verständliche Dialoge im ganzen Raum.

#### 6,5-Zoll Turbine Cone

Polk hat den Turbine Cone speziell für seine Premium-Produkte entwickelt, um eine natürliche Wiedergabe des Mitteltonbereichs zu gewährleisten, den das menschliche Ohr besonders empfindlich wahrnimmt. Mit dem Polk eigenen Schaumstoffkern und der speziellen Turbinenform sorgt der Turbine Cone für deutlich mehr Steifigkeit und Dämpfung ohne zusätzliche Masse. So hörst du jedes Detail und erlebst weiche, detaillierte Mitteltonen und tiefere Bässe.

#### Gehäuse für bessere Performance

Wir von Polk sind der Ansicht, dass Gehäuse schön aussehen, den Klang jedoch in keiner Weise beeinflussen sollten. Die sorgfältig konstruierten Gehäuse, Verstreben und Kompartimente der Polk Reserve Serie reduzieren unerwünschte Stehwellen und Resonanzen. Das Ergebnis ist ein Gehäuse mit starrer Befestigung des Wandler-Arrays für eine originalgetreue Wiedergabe deiner Aufnahmen.

#### Patentierter Polk X-Port (ETF)

Der jüngst patentierte X-Port von Polk sorgt mit einem Eigentonfilter (ETF) für verzerrungsfreie, präzise Bässe. Er besteht aus einem geschlossenen Röhrensystem, das die bei herkömmlichen Lautsprechern auftretenden Verzerrungen gezielt absorbiert. X-Port unterdrückt Port- und Gehäuseresonanzen im höheren Bassbereich und in den Mitteltonen für einen weichen, detaillierten Sound.

#### Hochauflösender Pinnacle Ring-Radiator-Hochtöner

Der neue High-Definition 1-Zoll Pinnacle Ring-Radiator-Hochtöner der Polk Legend Premium-Serie basiert auf mehr als 40 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung, Konstruktion und dem Prototypenbau von Hochtönern. Er wurde von Polk Audio entwickelt und sorgt für kristallklare Höhen ohne unerwünschte Verfärbungen oder Verzerrungen. Der Pinnacle Hochtöner verfügt über einen fein abgestimmten Wellenleiter, der die Abstrahlung der Hochfrequenzenergie mit einem breiten Optimalpunkt deutlich verbessert, während die speziell gedämpfte Rückkammer unerwünschte Resonanzen unterdrückt.

### Übersicht

- **Heimkino-Grundausrüstung:** Der Center-Lautsprecher ist der wichtigste Lautsprecher deines Heimkinosystems und gibt Dialoge in Filmen und Fernsehsendungen mit außergewöhnlicher Klarheit wieder.
- **Pinnacle Hochtöner:** Das neue Ring-Radiator-Hochtönerdesign verbessert die Abstrahlung deutlich und sorgt für kristallklare und natürliche Höhen.
- **Turbine Cone:** Bietet ein weiches und unglaublich detailliertes Klangbild im Mitteltonbereich.
- **Patentierter Polk X-Port:** Ein geschlossenes Röhrensystem, das die bei herkömmlichen Lautsprechern auftretenden Verzerrungen gezielt absorbiert.
- **Magnetische Lautsprecherabdeckungen zur Beugungsminderung:** Die akustisch neutralen Lautsprecherabdeckungen bieten eine ansprechende Optik, ohne den Klang zu beeinträchtigen.
- **Premium-Beschichtung:** Erhältlich in Mitternachtsschwarz.



Polk Audio ist ein Unternehmen der DEI Holdings, Inc. Unternehmen. Polk Audio, Polk, sind eingetragene Warenzeichen von Polk Audio, LLC.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing Administrator, Inc. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Für DTS-Patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS, Inc. DTS, Digital Surround und das DTS-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von DTS, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. © 2020 DTS, Inc. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

Andere Marken und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

[www.polkaudio.com](http://www.polkaudio.com)