

## High-Definition-Imaging für High-Fidelity-Sound.

Alle, die nach einem Lautsprechersystem gesucht haben, das das bisher Gehörte weit hinter sich lässt, können sich nun zurücklehnen: Das neue JBL Studio 6 Lautsprechersystem ist das, worauf Sound-Enthusiasten gehofft haben. Genieße den Spitzen-Sound der PolyPlas-Kegel. Staune über die Präzision und das Volumen dieser Lautsprechertreiber, wie bei einem Live-Konzert. Und lass dich mitreißen von den Möglichkeiten des HD-Imaging-Waveguide, das durch den Hochfrequenz-Druckkammertreiber vervollkommenet wird. Die Lautsprecher bieten einen klaren, modernen Look. Sie sind aber nicht nur stilvoll, sondern ebenso einfach zu bedienen. JBL Studio 6 wird das Musikerlebnis zuhause grundlegend verändern.

## Merkmale

- ▶ PolyPlas-Kegel mit Bestnoten
- ▶ Höchste Soundqualität dank Druckkammertreibern
- ▶ Neuer, ansprechender Formfaktor
- ▶ High-Definition-Imaging-Waveguide mit Hochfrequenz-Druckkammertreiber

## Merkmale und Vorteile

### PolyPlas-Kegel mit Bestnoten

Für alle, die der Ansicht sind, dass ihre Anlage zuhause und das Heimkino genauso klingen sollten wie Live-Konzerte oder Kino.

### Höchste Soundqualität dank Druckkammertreibern

Die Druckkammertreiber bereichern dein Hörerlebnis durch Klarheit und Details, die Maßstäbe setzen.

### Neuer, ansprechender Formfaktor

Unser Lautsprechersystem ist etwas für die Augen, denn es fügt sich harmonisch in deine Inneneinrichtung ein.

### High-Definition-Imaging-Waveguide mit Hochfrequenz-Druckkammertreiber

Hochqualitatives Heim-Audio bringt den Sound eines Live-Konzerts direkt in dein Zuhause.

## Verpackungsinhalt:

### STUDIO 698

- 1 x JBL Studio 698 Standlautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 4 x Spikes
- 4 x Spikes

### STUDIO 690

- 1 x JBL Studio 690 Standlautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 1 x Sicherheitsdatenblatt
- 4 x Spikes
- 4 x GummifüÙe

### STUDIO 680

- 1 x JBL Studio 680 Standlautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 4 x Spikes
- 4 x Fußunterlagen

### STUDIO 630

- 2 x JBL Studio 630 Regallautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 8 x Fußunterlagen

### STUDIO 620

- 2 x JBL Studio 620 kompakter Regallautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 8 x Fußunterlagen

### STUDIO 610

- 2 x JBL Studio 610 an der Wand montierbare Surround-Lautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein

### STUDIO 665C

- 1 x JBL Studio 665C Center-Lautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 4 x GummifüÙe

### STUDIO 625C

- 1 x JBL Studio 625C Center-Lautsprecher
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 4 x GummifüÙe

### STUDIO 660P

- 1 x JBL Studio 660P – Aktiver 1000-Watt-Subwoofer
- 1 x Netzkabel
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 1 x Sicherheitsdatenblatt
- 4 x Spikes

### STUDIO 650P

- 1 x JBL Studio 650P – Aktiver 500-Watt-Subwoofer
- 1 x Netzkabel
- 1 x Bedienungsanleitung
- 1 x Garantieschein
- 1 x Sicherheitsdatenblatt
- 4 x Spikes

**Technische Daten:****STUDIO 698**

**3-Wege-Standlautsprecher mit Druckkammertreiber, bestehend aus dualem 8" (203 mm)-Tieftöner und 6" (152 mm)-Mitteltöner**  
6" (152 mm)-PolyPlas-Mitteltöner  
Dualer 8" (203 mm)-PolyPlas-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 250 W  
Frequenzgang: 36 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 90 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 320 Hz, 1.8 kHz  
Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port  
Abmessungen (B x T x H): 300 x 400 x 1058 mm  
Gewicht: 35.84 kg

**STUDIO 690**

**2-1/2-Wege Standlautsprecher mit dualem 8" (203 mm)-Druckkammertreiber**  
Dualer 8" (203 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 250 W  
Frequenzgang: 36 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 90 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 600 Hz, 1.7 kHz  
Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port  
Abmessungen (B x T x H): 300 x 350 x 1058 mm  
Gewicht: 29.38 kg

**STUDIO 680**

**2-1/2-Wege Standlautsprecher mit dualem 6.5" (165 mm)-Druckkammertreiber**  
Dualer 6.5" (165 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 200 W  
Frequenzgang: 38 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 88 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 600 Hz, 1.8 kHz  
Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port  
Abmessungen (B x T x H): 230 x 300 x 1005 mm  
Gewicht: 22.64 kg

**STUDIO 630**

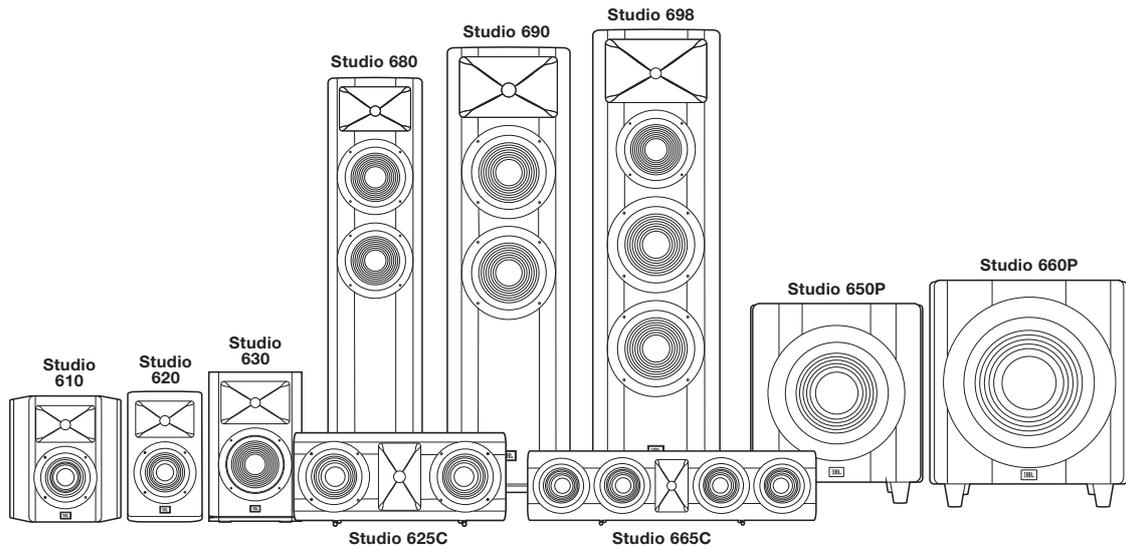
**2-Wege-Regallautsprecher mit individuellem 6,5" (165 mm)-Druckkammertreiber**  
6,5" (165 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 150 W  
Frequenzgang: 45 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 85 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 1.9 kHz  
Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port  
Abmessungen (B x T x H): 230 x 280 x 372 mm  
Gewicht: 9.02 kg

**STUDIO 620**

**2-Wege-Regallautsprecher mit individuellem 5,25" (133 mm)-Druckkammertreiber**  
5,25" (133 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 100 W  
Frequenzgang: 50 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 84 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 2.3 kHz  
Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port  
Abmessungen (B x T x H): 190 x 240 x 312 mm  
Gewicht: 6.88 kg

**STUDIO 610**

**2-Wege-Surround-Lautsprecher mit individuellem 5,25" (133 mm)-Druckkammertreiber, an der Wand montierbar**  
5,25" (133 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber  
Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 100 W  
Frequenzgang: 65 Hz – 40 kHz  
Empfindlichkeit: 84 dB bei 1M 2,83 V  
Nennimpedanz: 6 Ohm  
Übergangsfrequenzen: 2.4 kHz  
Gehäusetyp: Geschlossen  
Abmessungen (B x T x H): 285 x 150 x 300 mm  
Gewicht: 5.86 kg



## STUDIO 665C

**2-1/2-Wege-Center-Lautsprecher mit vierfachem 5,25" (133 mm)-Druckkammertreiber**

Vierfacher 5,25" (133 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber

Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 200 W

Frequenzgang: 58 Hz – 40 kHz

Empfindlichkeit: 90 dB bei 1M, 2,83 V

Nennimpedanz: 6 Ohm

Übergangsfrequenzen: 600 Hz, 2.2 kHz

Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port

Abmessungen (B x T x H): 760 x 230 x 190 mm

Gewicht: 16.12 kg

## STUDIO 625C

**2-1/2-Wege-Center-Lautsprecher mit dualem 5,25" (133 mm)-Druckkammertreiber**

Dualer 5,25" (133 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner  
High-Definition-Imaging-Waveguide mit 1" (25mm)-Hochfrequenz-Druckkammertreiber

Empfohlene Verstärkerleistung: Max. 150 W

Frequenzgang: 64 Hz – 40 kHz

Empfindlichkeit: 85 dB bei 1M 2,83 V

Nennimpedanz: 6 Ohm

Übergangsfrequenzen: 1.7 kHz

Gehäusetyp: Geschlossen

Abmessungen (B x T x H): 440 x 190 x 190 mm

Gewicht: 8.62 kg

## STUDIO 660P

**Aktives 12" (304 mm)- Subwoofersystem mit 1000-W-Verstärker**

12" (305 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner

Leistung: 500 W RMS (1000 W Dynamisch)

Frequenzgang: 28 Hz – 150 kHz

Übergangsfrequenzen: 50 Hz – 150 Hz (variabel) 24 dB/Oktave

Bedienelemente: Auto Power, Frequenzweiche, Pegel, Phase

Eingang (Input): Ein (1) Line-Level LFE-Eingang

Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port

Betriebsspannung: 120 V, 60 Hz (USA); 220 V – 230 V, 50/60 Hz (EU)

Stromverbrauch (Leerlauf/volle Leistung/Leistung): <0,5 W (Standby) / 572 W / 2,5 A (max – 230 V) / 600 W / 5,2 A (max – 120 V)

Abmessungen (B x T x H): 420 x 420 x 420 mm

Gewicht: 25.1 kg

## STUDIO 650P

**Aktives 10" (254 mm)- Subwoofersystem mit 500-W-Verstärker**

10" (254 mm)-PolyPlas-Niederfrequenz-Tieftöner

Leistung: 250 W RMS (500 W Dynamisch)

Frequenzgang: 30 Hz – 150 kHz

Übergangsfrequenzen: 50 Hz – 150 Hz (variabel) 24 dB/Oktave

Bedienelemente: Auto Power, Frequenzweiche, Pegel, Phase

Eingang (Input): Ein (1) Line-Level LFE-Eingang

Gehäusetyp: Bassreflex über rückwärtig aussendenden, abgestimmten Port

Betriebsspannung: 120 V, 60 Hz (USA); 220 V – 230 V, 50/60 Hz (EU)

Stromverbrauch (Leerlauf/volle Leistung/Leistung): <0,5 W (Standby) / 310 W / 1,4 A (max – 230 V) / 320 W / 2,7A A (max – 120 V)

Abmessungen (B x T x H): 395 x 395 x 395 mm

Gewicht: 23 kg