



## Immersive Audio

Home entertainment in a new definition

**These speakers are pure listening pleasure. Experience the passive speakers from ASCENDO Immersive Audio as your entry card into the world of high-profile theater sound.**

### THE PERFORMANCE FEATURES

- time-coherent coaxial drivers for high neutrality, true-to-detail precision and irrepressible dynamic
- custom-built high-performance high-tech woofers for extremely fast, controlled and abyssal bass response
- extreme dynamic range and extremely high maximum volume level
- clear and articulated speech intelligibility even in complex film events
- flat design for flexible user-friendly inwall or onwall mounting
- easy integration into existing theater systems



## **ASCENDO AIA Immersive home cinema system** Consisting of 5 pieces LCR CCM5 P + 1 SV-12 aktive subwoofer

**Quality is not a matter of size or budget.**

This impressively demonstrates our smallest speaker model, the passive CCM5-P. The CCM5-P is a true high-performance speaker whose centerpiece is a heavy-duty 13 centimeter large coaxial driver, provenient from the area of professional PA technology.

The genes of this advanced coax driver not only care for an amazingly great acoustic bandwidth, but also provide an efficiency of 88 dB (1 watt/1 meter). The effectiveness of the CCM5-P therefore allows for the combination with lower output power amplifiers. For this reason, the smallest passive speaker from AiA is our top recommendation when it comes to the realization of smaller 3D home theaters operating with Dolby Atmos, Auro 3D or DTS:X.

Another major advantage of the CCM5-P is its small depth of only 75 mm. This makes it the perfect choice for in-wall as well as on-wall assembly.

Wall mounting. Ceiling mounting, flush mounting. Vesa mount provided  
All LCR-speaker are supplied with a front grille as standard

**SRP Set: 4.194,00€**

Additional CCM5 P each 599,00€  
Additional Subwoofer 1.199,00 €

## TECHNICAL DATA CCM5 P

Speaker type	time coherent 5,2" Coax One-Point-Source
Principle	vented
SPL	105 dB Cont./108 dB Peak
Frequency range	85 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Sensitivity	88 dB/1 W
Power rating	100 W
Impedance	8 Ω
Woofers	5 1/4", 130 mm
Tweeter	1", 25 mm Soft dome
Directivity angle (horiz. x vert.)	90° x 90°
Input terminal	Gold-plated screw type Banana binding posts
Enclosure	Internally braced birch ply
Width	240 mm
Height	360 mm
Depth	75 mm
Finish / weight	Black matt / 4 kg
Mounting	Bracket for longitudinal installation + 2 end-to-end screw-guidance for direct frontal wall or ceiling mounting + VESA brackets

## TECHNICAL DATA SV-12

Driver	12" (305mm) Composite Cone Driver
Principle	Vented
Crossover Frequencies	40-150Hz (variabele)
Frequencies Response	25Hz-150Hz (variable)
Sensitivity	115 dB/1 W
Amplifier Class D	500W RMS
Woofers	12" (305mm)
LFE in/out	Yes
Line in	Yes
XLR in/out	Yes
Standby Function	Yes
Cabinet/Color	Black
Width include feet and grille	400 mm
Height include feet and grille	480 mm
Depth include feet and grille	400 mm
Weight	22 KG



## **ASCENDO AIA Immersive home cinema system** Consisting of 5 pieces LCR CCM6 P + 1 SV-12 aktive Subwoofer

### **Does quality need to be a matter of size and budget?**

This new 6.5" addition to the CCM speaker series of ASCENDO was designed by our engineers to offer the highest performance ratio to speaker volume. We employ the same proven two way axi-symmetric point source coaxial technology as the larger CCM speaker series in a more compact packaging. Used as a front-centre speaker, the CCM6-P combines perfectly with the CCM5-P, and with the new SV-12 subwoofer it becomes an affordable, high-performance ASCENDO system

The CCM5 and if desired the new SV-12 subwoofer in an all ASCENDO budget high-performance system. It can serve as a surround and ceiling speaker in larger home theater systems as well as a music background speaker paired with a subwoofer.

The CCM6-P ideally accompanies the high sensitivity of 93dB/w/m paired with 200W RMS power handling lets you use this speaker with lower power receivers or very high-power amplifiers to achieve record SPL for reference level home theater projects. Another major advantage of the CCM6-P is its shallow depth of only 88 mm.

The optional in-wall mounting kit will convert the CCM6-P into a flexible in-wall speaker. In other words, ideal for realising smaller 3D home cinemas with Dolby Atmos, Auro 3D or DTS:X.

Wall mounting. Ceiling mounting, flush mounting. Vesa mount provided  
All LCR-speaker are supplied with a front grille as standard

**SRP Set: 6.189,00€**

SRP Set with 3 x CCM6 P + 2 x CCM5 P + 1x SV-12 = 5.391,00€

Additonal CCM5 P each 599,00€

Additonal Subwoofer 1.199,00 €

## TECHNICAL DATA CCM6 P

Speaker type	time coherent 5,2" Coax One-Point-Source
Principle	vented
SPL	114 dB Cont./118 dB Peak
Frequency range	80 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Sensitivity	88 dB/1 W
Power rating	200 W / 300 W peak
Impedance	8 Ω
Woofers	6,5", 165 mm
Tweeter	1", 25 mm Soft dome
Directivity angle (horiz. x vert.)	90° x 90°
Input terminal	Gold-plated screw type Banana binding posts
Enclosure	Internally braced birch ply
Width	260 mm
Height	440 mm
Depth	88 mm
Finisch / weight	Black matt / 6 kg
Mounting	Bracket for longitudinal installation + 2 end-to-end screw-guidance for direct frontal wall or ceiling mounting + VESA brackets

## TECHNICAL DATA SV-12

Driver	12" (305mm) Composite Cone Driver
Principle	Vented
Crossover Frequencies	40-150Hz (variabele)
Frequencies Response	25Hz-150Hz (variable)
Sensitivity	115 dB/1 W
Amplifier Class D	500W RMS
Woofers	12" (305mm)
LFE in/out	Yes
Line in	Yes
XLR in/out	Yes
Standby Function	Yes
Cabinet/Color	Black
Width include feet and grille	400 mm
Height include feet and grille	480 mm
Depth include feet and grille	400 mm
Weight	22 KG



## **ASCENDO AIA Immersive home cinema system** Consisting of 5 pieces LCR CCM10 P + 1 SV-12 aktive Subwoofer

**The CCRM10P is one of the top models on the market.  
and has no real competition in its class**

Our second-largest passive cinema monitor mobilizes exactly those energies that you have been missing in a passive Immersive Audio system. Its unharnessed enthusiasm and its explosive dynamics will tie you to your cinema seat. Just as it should be!

The combination of 10-inch mid-woofer and the exclusive, centrally arranged compression tweeter accounts for a time-coherent and phase-accurate cinema loudspeaker. The highly solid enclosure, elaborately conceived in the light of over 20 years of loudspeaker design experience, ensures extraordinary stable conditions to make parasitic vibrations a thing of the past.

**ASCENDO – top-class Immersive Audio**

Wall mounting. Ceiling mounting, flush mounting. Vesa mount provided  
All LCR-speaker are supplied with a front grille as standard

**SRP Set: 9.189,00€**

SRP Set with 3 x CCM10 P + 2 x CCM6 P + 1 x SV-12 = 7.989,00€

Additional CCM6 P je 998,00€

Additional CCM10 P je 1.598,00€

Additional Subwoofer 1.199,00 €

## TECHNICAL DATA CCM10 P

Speaker type	time coherent 25,2" Coax One-Point-Source
Principle	vented
SPL	120 dB Cont./123 dB Peak
Frequency range	68 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Sensitivity	97 dB/1 W
Power rating	500 W
Impedance	8 Ω
Woofers	10", 252 mm
Tweeter	1" Compression driver
Directivity angle (horiz. x vert.)	90° x 90°
Input terminal	Gold-plated screw type Banana binding posts
Enclosure	Internally braced birch ply
Width	418 mm
Height	624 mm
Depth	200 mm
Finisch / weight	Black matt
Mounting	Bracket for longitudinal installation + 2 end-to-end screw-guidance for direct frontal wall or ceiling mounting + VESA brackets

## TECHNICAL DATA SV-12

Driver	12" (305mm) Composite Cone Driver
Principle	Vented
Crossover Frequencies	40-150Hz (variabele)
Frequencies Response	25Hz-150Hz (variable)
Sensitivity	115 dB/1 W
Amplifier Class D	500W RMS
Woofers	12" (305mm)
LFE in/out	Yes
Line in	Yes
XLR in/out	Yes
Standby Function	Yes
Cabinet/Color	Black
Width include feet and grille	400 mm
Height include feet and grille	480 mm
Depth include feet and grille	400 mm
Weight	22 KG



## ASCENDO active Subwoofer SV 12

The new ASCENDO SV-12 subwoofer sets the standard for bass output, low distortion, and affordability. With chest thumping bass that plays deep down the SV12 subwoofer unleashes cinema level volume, with the ability to convey and articulate the subtle nuances of music.

**12" Woofer:** At the heart of the powered subwoofer sits a composite cone driver with a very stiff sandwich cone paired with a large throw rubber surround. The SV12 12" driver was developed from the ground up, with a design focus on achieving output, accuracy, dynamics, and linearity, while minimizing distortion. Sophisticated computer modelling and measurement techniques used extensively in the powered subwoofer design process. The woofer is in a cabinet made from HDF material outfitted with massive internal bracing and dual ports to minimize port turbulence.

**500-Watt Amplifier:** The 500W RMS amplifier is built around the high efficiency Class D amplifier module based on a proven topology with vast reserves of power for highly accurate, deep bass for your home theatre or music system. A Variable crossover with adjustable phase control is used for easy integration with other speakers.

For convenience, an auto turn on/off function was added. Audio can be supplied to the subwoofer by either balanced XLR or RCA interconnects (LFE/line level inputs).

**SRP**

**1.199,00€**



## TECHNICAL DATA SV-12

Driver	12" (305mm) Composite Cone Driver
Principle	Vented
Crossover Frequencies	40-150Hz (variabele)
Frequencies Response	25Hz-150Hz (variable)
Sensitivity	115 dB/1 W
Amplifier Class D	500W RMS
Woofer	12" (305mm)
LFE in/out	Yes
Line in	Yes
XLR in/out	Yes
Standby Function	Yes
Cabinet/Color	Black
Width include feet and grille	400 mm
Height include feet and grille	480 mm
Depth include feet and grille	400 mm
Weight	22 KG

# Allgemeine Geschäftsbedingungen der IDC Klassen International Distribution und Consulting oHG

## § 1 Allgemeines – Geltungsbereich

Die Geschäftsbedingungen gelten für alle gegenwärtigen und zukünftigen Geschäftsbeziehungen mit Unternehmern.

Unternehmer i. S. d. Geschäftsbedingungen sind natürliche oder juristische Personen oder rechtsfähige Personengesellschaften, mit denen in Geschäftsbeziehung getreten wird, die in Ausübung einer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handeln.

Kunde i. S. d. Geschäftsbedingungen sind ausschließlich Unternehmer.

Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende Allgemeine Geschäftsbedingungen werden, selbst bei Kenntnis, nicht Vertragsbestandteil, es sei denn, ihrer Geltung wird ausdrücklich schriftlich zugestimmt.

## § 2 Vertragsschluss

Unsere Angebote sind freibleibend. Technische Änderungen sowie Änderungen in Form, Farbe und/oder Gewicht bleiben im Rahmen des Zumutbaren vorbehalten.

Mit der Bestellung einer Ware erklärt der Kunde verbindlich, die bestellte Ware erwerben zu wollen.

Wir sind berechtigt, das in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von zwei Wochen nach Eingang bei uns anzunehmen. Die Annahme kann entweder schriftlich oder durch Auslieferung der Ware an den Kunden erklärt werden.

Der Vertragsschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer. Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist, insbesondere bei Abschluss eines kongruenten Deckungsgeschäftes mit unserem Zulieferer.

Der Kunde wird über die Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich informiert. Die Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet.

Ein Liefertermin wird nach Möglichkeit eingehalten ist jedoch freibleibend. Als Nachfrist von Verzugssetzung an, welche durch den Kunden schriftlich erklärt werden muss, gelten 4 Wochen als vereinbart.

## § 3 Eigentumsvorbehalt

Wir behalten uns das Eigentum an der Ware bis zur vollständigen Begleichung aller Forderungen aus einer laufenden Geschäftsbeziehung vor.

Der Kunde ist verpflichtet, die Ware pfleglich zu behandeln. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, hat der Kunde diese auf eigene Kosten regelmäßig durchzuführen.

Der Kunde ist verpflichtet, uns einen Zugriff Dritter auf die Ware, etwa im Falle einer Pfändung, sowie etwaige Beschädigungen oder die Vernichtung der Ware unverzüglich mitzuteilen und dem Dritten den verlängerten Eigentumsvorbehalt unverzüglich mitzuteilen. Einen Besitzwechsel der Ware sowie den eigenen Firmensitzwechsel hat uns der Kunde unverzüglich anzuzeigen.

Wir sind berechtigt, bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug oder bei Verletzung einer Pflicht nach § 3 Abs.2 und § 3 Abs.3 dieser Geschäftsbedingungen vom Vertrag zurückzutreten und die Ware herauszuverlangen.

Der Kunde ist berechtigt, die Ware im ordentlichen Geschäftsgang weiterzuveräußern. Er tritt uns bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages ab, die ihm durch die Weiterveräußerung gegen einen Dritten erwachsen. Wir nehmen die Abtretung an. Nach der Abtretung ist der Kunde zur Einziehung der Forderung ermächtigt. Wir behalten uns vor, die Forderung selbst einzuziehen, sobald der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt und in Zahlungsverzug gerät.

## § 4 Vergütung

Der angebotene Kaufpreis ist bindend. Der Kaufpreis versteht sich als Nettopreis. Die gesetzliche Umsatzsteuer ist zusätzlich zu leisten.

Der Kunde verpflichtet sich, nach Erhalt der Ware innerhalb von 30 Tagen den Kaufpreis zu zahlen. Nach Ablauf dieser Frist kommt der Kunde in Zahlungsverzug.

Der Kunde hat während des Verzugs die Geldschuld in Höhe von 8% über dem Basiszinssatz mindestens jedoch mit 10 % p.a. zu verzinsen. Wir behalten uns vor, einen höheren Verzugs Schaden nachzuweisen und geltend zu machen.

Im Verzugsfall werden sämtliche anderen, nicht fälligen Rechnungen fällig.

Der Kunde hat ein Recht zur Aufrechnung nur, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt wurden oder durch uns anerkannt wurden.

Der Kunde kann ein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, wenn sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.

## § 5 Gefährübergang

Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware gehen mit der Übergabe, beim Versandkauf mit der Auslieferung der Sache an den Spediteur, den Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt auf den Kunden über.

Der Übergabe steht es gleich, wenn der Kunde im Verzug der Annahme ist.

## § 6 Gewährleistung

Wir leisten für Mängel der Ware zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung.

Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Kunde grundsätzlich nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung (Minderung) oder Rückgängigmachung des Vertrags (Rücktritt) verlangen. Bei einer nur geringfügigen Vertragswidrigkeit, insbesondere bei nur geringfügigen Mängeln, steht dem Kunden jedoch kein Rücktrittsrecht zu.

Der Kunde muss uns offensichtliche Mängel innerhalb einer Frist von zwei Wochen ab Empfang der Ware schriftlich anzeigen; andernfalls ist die Geltendmachung des Gewährleistungsanspruchs ausgeschlossen. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung. Den Kunden trifft die volle Beweislast für sämtliche Anspruchsvoraussetzungen, insbesondere für den Mangel selbst, für den Zeitpunkt der Feststellung des Mangels und für die Rechtzeitigkeit der Mängelrüge.

Wählt der Kunde wegen eines Rechts- oder Sachmangels nach gescheiterter Nacherfüllung den Rücktritt vom Vertrag, steht ihm daneben kein Schadensersatzanspruch wegen des Mangels zu.

Wählt der Kunde nach gescheiterter Nacherfüllung Schadensersatz, verleiht die Ware beim Kunden, wenn ihm dies zumutbar ist. Der Schadensersatz beschränkt sich auf die Differenz zwischen Kaufpreis und Wert der mangelhaften Sache. Dies gilt nicht, wenn wir die Vertragsverletzung arglistig verursacht haben.

Die Gewährleistungsfrist beträgt ein Jahr ab Ablieferung der Ware. Dies gilt nicht, wenn der Kunde uns den Mangel nicht rechtzeitig angezeigt hat (§ 6 Abs.3 dieser Geschäftsbedingungen).

Als Beschaffenheit der Ware gilt grundsätzlich nur die Produktbeschreibung des Herstellers als vereinbart. Öffentliche Äußerungen, Anpreisungen oder Werbung des Herstellers stellen daneben keine vertragsgemäße Beschaffenheitsangabe der Ware dar.

Garantien im Rechtssinne erhält der Kunde durch uns nicht. Herstellergarantien bleiben hiervon unberührt.

## § 7 Haftungsbeschränkungen

Bei leicht fahrlässigen Pflichtverletzungen beschränkt sich unsere Haftung auf den nach der Art der Ware vorhersehbaren, vertragstypischen, unmittelbaren Durchschnittsschaden.

Die Haftung bei leicht fahrlässiger Verletzung unwesentlicher Vertragspflichten wird ausgeschlossen.

Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen betreffen nicht Ansprüche des Kunden aus Produkthaftung. Weiter gelten die Haftungsbeschränkungen nicht bei uns nicht zurechenbaren Körper- und Gesundheitsschäden oder bei Verlust des Lebens des Kunden.

Schadensersatzansprüche des Kunden wegen eines Mangels verjähren nach einem Jahr ab Ablieferung der Ware. Dies gilt nicht, wenn uns Arglist vorwerfbar ist.

Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als vorstehend vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.

Soweit die Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer gesetzlichen Vertreter, Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen

## § 8 Schlussbestimmungen

Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung.

Ist der Kunde Kaufmann, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen, ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag unser Geschäftssitz (Dortmund). Dasselbe gilt, wenn der Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand in Deutschland hat oder Wohnsitz oder gewöhnlicher Aufenthalt im Zeitpunkt der Klageerhebung nicht bekannt sind.

Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages mit dem Kunden einschließlich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die ganz oder teilweise unwirksame Regelung soll durch eine Regelung ersetzt werden, deren wirtschaftlicher Erfolg dem der unwirksamen möglichst nahekommt.

IDC Klassen International Distribution & Consulting oHG  
Am Brambusch 22  
D-44536 Lünen  
Sitz Lünen - HR AG Dortmund HRA 17623  
USt.-IdNr.: DE287835802  
Geschäftsführer Martin Klassen