

# CEC Riemengetriebener CD-Spieler CD 5

USB Sound System - 32bit/384kHz PCM und DSD128/5.6MHz



CEC 100% Made in Japan | [www.cec-hifi.de](http://www.cec-hifi.de)

## Kein Wunder - Nur Konsequenz.

„Analoger Digitalist... Ja, die HiFi-Welt braucht derartige neue Produkte wie diesen CEC CD 5! Die gebotene musikalische Wiedergabefähigkeit steht nämlich hier in einem sensationellen Verhältnis zum Preis. Dem Zeitgeist entsprechend ergänzt durch entsprechende Anschlussmöglichkeiten, stehen dem analogen Prinzip mit dem Riemenantrieb beim CD Player auch in Zukunft garantiert außergewöhnliche Hörstunden bevor.“

(HiFi Stars | Alexander Aschenbrunner)

„In Sachen Elektronik wurde beim CEC CD 5 reichlich Aufwand betrieben. Als D/A-Wandler fungiert ein bestens beleumdetter Chip vom US-Hersteller ESS, der ein vollsymmetrisches analoges Ausgangssignal liefert mit 32bit/384kHz PCM und DSD128/5.6MHz. (...)Bestens verarbeiteter CD-Spieler mit analogem Flair und überaus leistungsfähiger Wandlersektion, die allen aktuellen und absehbaren digitalen Herausforderungen gewachsen ist.“

(HiFi einsnull | Holger Barske)



Die Aufgabe jeder High-End-Audio-Komponente ist es letztlich, Musik originalgetreu zu reproduzieren und somit dem Zuhörer die Klangwelt der Musik so zu vermitteln, wie es der Künstler erwünscht hat. Diesem Ziel hat sich CEC, seit der Gründung in Tokio vor über 60 Jahren verschrieben. Internationale Testergebnisse und weltweit zufriedene Kunden bestätigen unseren permanenten Anspruch: Musikwiedergabe auf höchstem Niveau.

# CEC Riemengetriebener CD-Spieler CD 5

Seit CEC im Jahre 1991 das weltweit erste CD-Laufwerk mit Riemenantrieb auf den Markt brachte, genießen unzählige Musikliebhaber auf der ganzen Welt dessen exorbitante audiophile Musikalität und sein detailreiches wie emotional ergreifendes Klangbild. So „analog“ klingt kein anderes CD-Laufwerk.

wodurch Vibrationen und elektromagnetische Störungen extrem minimiert werden. Das deutlich niedrigere Drehmoment der Riemenantriebs-Technologie und die größere Entfernung des Motors zur Mittelspindel (Drehteller) liefern die Grundvoraussetzungen für eine perfekte Musikwiedergabe.

Das komplett neu entwickelte CEC-Laufwerk wird perfektioniert durch die aktuellste DAC-Technologie von ESS. Der CD 5 verfügt dementsprechend über einen separierten, direkt ansteuerbaren Digital-Analog-Wandler aus der High-Tech-Schmiede ESS, welcher sich durch höchste musikalische Wiedergabequalität auszeichnet. Hierdurch kann der CD 5 optional auch als USB Sound System verwendet werden und über eine direkte USB-Verbindung mit dem PC/Laptop bis zu 32bit/384kHz PCM und 128/5,6MHz DSD hochaufgelöste Musikdateien audiophil wiedergegeben. Eine musikalische Verbindung die wahrlich fasziniert. Darüber hinaus bietet der CD 5 einen vollwertigen, direkt am Gerät regelbaren 6,3mm-Kopfhörerausgang, welcher selbst gestandene Musikliebhaber zu überzeugen weiß.



Um das mit Constant Linear Velocity (CLV) aufgenommene Signal auf der CD zu lesen, sollte die Drehgeschwindigkeit präzise reduziert werden, wenn der Laser sich nach außen bewegt. Dementsprechend reguliert ein Spindelmotor die Anpassung der Geschwindigkeit. Bei CD-Playern und Laufwerken anderer Hersteller befindet sich der Spindelmotor konstruktionsbedingt direkt unter dem CD-Drehteller. Eine stabile und präzise Drehung erfordert hierbei jedoch ein sehr hohes Motordrehmoment, welches zwangsläufig zu Vibrationen und elektromagnetischen Störungen führt. Bei dem riemengetriebenen CEC CD 5 ist der Spindelmotor von der Mittelspindel separiert,

Internationale Test-Ergebnisse und auch weltweit zufriedene Kunden bestätigen unseren permanenten Anspruch: **Musikwiedergabe auf höchstem Niveau.** Weitere Informationen: [www.cec-hifi.de](http://www.cec-hifi.de)



CD-Laufwerk	Riemenlaufwerk (CEC Patent.)
Abspielbare Medien	Audio CDs & finalisierte CD-R/RW
CD-Stabilizer	70mm, Gewicht 330g (Messing)
DAC	ESS ES9018K2M x 1
Digital-Ausgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coaxial x 1 0.5Vp-p/75Ω</li> <li>TOS x 1(optical): -21~-15dBm EIAJ</li> </ul>
Digital-Eingänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>COAXIAL x 1: SPDIF 24bit/32-192kHz</li> <li>TOSLINK x 1: SPDIF 24bit/32-192kHz</li> <li>USB 2.0 x 1: PCM 32bit/32-384kHz, DSD 64/2.8224-128/5.6448MHz</li> </ul>
Analog-Ausgänge	<ul style="list-style-type: none"> <li>Balanced XLR (pin2=hot) x 1 / 4Vrms</li> <li>Unbalanced RCA x 1 / 2Vrms</li> <li>Kopfhöreranschluss - 6.3mm x 1</li> </ul>
Digital-Filter	FLAT / PULSE (auswählbar über die FB)
Abmessungen	435(B) x 335(T) x 109(H)mm
Gewicht	10 kg
Farbe	Silber oder Schwarz