



## **Pressemitteilung 06-08**

### **Das Highlight für Audiophile: Der COWON S9 kommt in den deutschen Handel**

*Weltweit erster Multimedia Player mit BBE+ Soundtechnologie und AMOLED Touchscreen mit 16 Millionen Farben*

**Seoul/Eschborn, 11. Dezember 2008 – Rechtzeitig zum Weihnachtsfest wird der edle COWON S9 in schwarzer Titan-Optik ab 19. Dezember im deutschen Handel erhältlich sein. Der elegante und kurvige Multimedia Player präsentiert gleich zwei Weltneuheiten: Die neue BBE+ Technologie inklusive JetEffect 2.0 für noch besseren COWON-Sound und das erste AMOLED-Display mit 16 Millionen Farben für gestochen scharfe und kontraststarke Bilder. Doch der Flash-Player (8/16GB) mit leistungsstarkem 500 MHz Doppelkernprozessor hat noch mehr zu bieten: Eine große Unterstützung an Musik-, Video- und Foto-Formaten, darunter FLAC und OGG Vorbis, ein Radio mit Aufnahmefunktion und ein Diktiergerät. Musik überträgt der noble Unterhalter auch kabellos via Bluetooth auf Stereo-Kopfhörer oder –Headsets.**

Für ein vollkommenes Klangerlebnis nutzt der COWON S9 mit dem neuen BBE + die modernste und leistungsstärkste Soundtechnologie für portable Mediaplayer. Entwickelt von BBE Sounds, Inc., den Spezialisten für Soundtechnologie in den Bereichen Professional Audio

Systems, können Hörer so die Wiedergabe von komprimiertem Audiomaterial per Kopfhörer noch intensiver und originalgetreuer erleben - als wären sie live dabei. Um den Klang den individuellen Vorlieben anpassen zu können, bietet das Multitalent mit dem neuen JetEffect 2.0 26 voreingestellte Presets und 4 benutzerdefinierte Presets für Soundeffekte und einen 5 Band Equalizer sowie Equalizer Filter.

Der COWON S9 verfügt als erster Multimedia-Player über ein brillantes 3,3 Zoll großes Active-Matrix-OLED Display mit 16 Millionen Farben und einer Auflösung von 480 x 272 Pixeln. Das Display im 16:9 Format zeichnet sich durch niedrigen Energieverbrauch, sehr schnelle Reaktionsgeschwindigkeit, einen unbegrenzten Blickwinkel und naturgetreue Farben aus. Filme und Fotos können dank der Auto Pivot-Funktion in der vollen Breite genossen werden, da sich die angezeigten Inhalte beim Drehen des Players sofort anpassen. Der kapazitive Touchscreen lässt sich nur per Finger bedienen und besticht durch seine außergewöhnliche Leistungsfähigkeit, brillante Optik und hohe Robustheit gegen äußere Einflüsse. Besonders praktisch ist die Möglichkeit, die Größe der Anzeige mit der Zoomfunktion individuell einzustellen.

Als idealer Reisebegleiter zeigt der COWON S9 Durchhaltevermögen und spielt mit einer Akkuladung bis zu 55 Stunden Musik und bis zu elf Stunden Video ab. Die Auswahl an Musikformaten reicht von MP3, WMA, WAV über APE bis zu den Exoten OGG Vorbis und dem verlustfreien FLAC. Per Firmware-Update wird der Player später auch noch Audible-ready (AA) werden. Online gekaufte DRM10-Dateien von Musik-Download-Shops sowie ID3-TAGs, darunter Vorbis Comment, gibt der COWON S9 ohne Probleme wieder. Auch die Videoformate AVI und WMV und das Bildformat JPG hat der Player im Repertoire, so dass Lieblingsfilme und -fotos immer unterwegs mit dabei sein können. Für den gemütlichen Kinoabend zu Hause kann der COWON S9 über seinen TV-Ausgang auch Filme auf dem Fernseher zeigen.

Der elegante Taschenspieler hat die schlanken Maße 5,7 x 10,6 x 1,27 cm (BxHxT) und bringt gerade mal ca. 77 Gramm auf die Waage. Der Player eignet sich auch als Aufnahmegerät für Radio, Sprache und Line-in (Aufnahme von externen Audioquellen) und bietet als weitere Funktionen Textdarstellung, Flash Player und einen Taschenrechner.

Preise und Verfügbarkeit:

COWON S9 (8 GB): 229 €

COWON S9 (16 GB): 279 €

Farbe: schwarz/titan

Ein 32 GB Modell ist für später geplant.

Lieferumfang:

COWON S9, Ohrhörer, USB-Kabel, Software CD (Bedienungsanleitung, COWON Media Center), Kurzanleitung

Optionales Zubehör:

USB-Netzteil, TV-Out-Kabel, Line-In Kabel, Ledertasche, Shield Case (Plastikhülle)

Der COWON S9 wird ab dem 19. Dezember u.a. bei folgenden Fachhändlern erhältlich sein: Amazon.de, mp3-player.de, cyberport.de, redcoon.de, Saturn Hansa und Media Markt.

Weitere Informationen über COWON iAudio erhalten Sie unter [www.cowon-germany.com](http://www.cowon-germany.com)

Hochauflösendes Bildmaterial finden Sie hier:

<http://cowon-germany.net/?page=product&id=7&tab=downloads>

COWON S9 Testgeräte werden ab dem 19.12 verfügbar sein.

**Über COWON Systems Inc. und JP Global Markets**

COWON Systems Inc. zählt zu den führenden und innovativsten Herstellern von portablen Multimedia-Geräten. Als einer der koreanischen Marktführer bietet das Unternehmen weltweit ein vollständiges Sortiment vielfach ausgezeichneter digitaler Audio- und Multimedia-Player unter dem Markennamen COWON iAudio an. COWON Systems, Inc. wurde im Jahr 1995 mit Hauptsitz in Seoul/Korea gegründet und beschäftigt 200 Mitarbeiter. Das Unternehmen ist seit Juli 2003 an der KOSDAQ gelistet und war damit der erste an der koreanischen High-Tech-Börse notierte MP3-Player-Hersteller.

JP Global Markets fungiert als Generalimporteur von gehobenen Marken im Bereich der Unterhaltungselektronik. Als solcher ist JP Global Markets verantwortlich für Vertrieb, Marketing und Service der Produkte von COWON Systems in Deutschland und Österreich.

Für Bildmaterial, Hintergrundinformationen und Produkttests wenden Sie sich bitte an:

**Pressekontakt:**

JP Global Markets GmbH  
Sybille Bloech  
Mergenthalerallee 55-59  
D-65760 Eschborn  
Tel: 06196-76916-67  
Fax: 06196-76916-11  
E-Mail: [s.bloech@jpglobalmarkets.com](mailto:s.bloech@jpglobalmarkets.com)

COWON Service Center  
Mergenthalerallee 55-59  
D-65760 Eschborn  
Tel: (+49) (06196)-76916-60  
Fax: (+49) (06196)-76916-11  
Email: [info@cowon-germany.com](mailto:info@cowon-germany.com)  
Website: [www.COWON-germany.com](http://www.COWON-germany.com)

Generalvertrieb in Deutschland und Österreich:

JP Global Markets GmbH  
Mergenthalerallee 55-59  
D-65760 Eschborn

Tel: (+49) (06196)-76916-61  
 Fax: (+49) (06196)-76916-11  
 E-Mail: [info@jpglobalmarkets.com](mailto:info@jpglobalmarkets.com)

## Technische Daten

Allgemein	Maße	57,0 x 105,8 x 12,7mm (BxHxT)
	Farbe	Titanium/Schwarz
	Gewicht	ca. 77 Gramm (mit Akku)
	Prozessor	500 MHz Doppelkernprozessor
	Packungsinhalt	Player, Ohrhörer, USB-Kabel, CD (Bedienungsanleitung, COWON Media Center), Kurzanleitung
Video	Display	3,3 Zoll (8,4 cm), 16:9 Wide AMOLED, Auflösung: 480x272 (16 Millionen Farben)
Audio	Kanal	Stereo
	Frequenzbereich	20Hz ~ 20KHz
	Max. Output	16 Ohm Ohrhörer: 29mW + 29mW
	Signal-Rausch-Verhältnis	95dB
Radio	Frequenzbereich	87.5~108 MHz (KR,US,EU), 76~108 Mhz (JP)
	Dateiformat (Aufnahme)	WMA
AV-Ausgang	Video	Composite
	Video Format	NTSC / PAL
	Audio	Stereo
Stromversorgung	Akku	Eingebauter, wiederaufladbarer Lithium Polymer Akku
	Aufladezeit	USB: ca. 5 Stunden (5V/500mA oder höher) USB-Netzteil (optional): ca. 3 Stunden (5V/1.0A oder höher)
		DC 5.0V, 2A (Mobile charger 4.2V, 750mA) (voraussichtlich optional)
	Netzteil	
Kapazität	Flash-Speicher	8GB / 16GB / (32GB für später geplant) FAT32
Eingabe	Touch Interface	Kapazitiver Touchscreen
Display UI		Flash User Interface
USB Schnittstelle		USB 2.0 High Speed
Tasten	6 Tasten	POWER/HOLD, FF, REW, VOL+, VOL-, PLAY
Mikrofon		Elektret-Kondensatormikrofon (mit kugelförmiger Richtcharakteristik)
	Dateiformat (Aufnahme)	WMA
Movie Player	Dateiformate	AVI, WMV
	Video Codec	Xvid SP/ASP
		WMV9 SP/MP
		Abhängig von Auflösung, Bitrate, Bildfrequenz und Einstellung kann eine Konvertierung erforderlich sein
	Video-Auflösung	Max. 480x272, 30 fps
	Audio Codec	MPEG1 Layer 1/2/3, WMA
	Untertitel	SMI
Music Player	Wiedergabedauer	Max. 11 Stunden
	Dateiformate	MP3/2/1, WMA, FLAC, OGG, APE, WAV

		MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3, ~320kbps, ~48kHz, mono/stereo WMA : ~320kbps, ~48kHz, mono/stereo OGG : ~Q10, ~44.1kHz, mono/stereo  FLAC : Compression Level 0 ~ 8, ~44.1kHz, mono/stereo WAV : ~48kHz, 16bit, mono/stereo  APE: Schnell, Normal, Hoch, 16Bit, Version 3.97~3.99 (AA: nach Launch mit Firmware-Upgrade) Unterstützt DRM10
	Audio Codec	
	Meta Tag	ID3 V1, ID3 V2.2/V2.3/V2.4,Vorbis Comment, MP4 Tag
	Liedtexte	Lyric DataBase Manager (LDB) 1.0; 2.0
	Equalizer	5 Band, EQ Filter
	JetEffect 2.0	30 Presets (26 Presets + 4 User Presets)
	BBE+	BBE, Mach3Bass, 3D Surround, MP Enhance
	STE	Stereo Enhance
	Wiedergabedauer	Max. 55 Stunden
Photo Viewer	Dateiformate	JPG
	Auflösung	JPG – Max. 1M Pixel
Document Viewer	Textdarstellung	TXT
	Dateigröße	Unbegrenzt
Bluetooth		Bluetooth 2.0 + EDR (Enhanced Data Rate)
		Profile: A2DP, AVRCP
Externer Anschluss		Unterstützt 20pin USB Anschluss
Weitere Funktionen	G-Sensor	Unterstützt Auto Pivot von G-Sensor
		Unterstützt Flash
		Taschenrechner
System- anforderungen		Prozessor: Pentium III 500Mhz oder höher
		Betriebssystem : Windows Vista/ XP / 2000 / ME
		MAC OS 10.X / Linux v2.4 oder höher: Nur Datentransfer
		RAM : 128MB oder mehr
		CD-ROM Laufwerk
		USB Port
		DirectX 9 oder höher
		Windows Media Player 9 oder höher
		QuickTime 6 oder höher