

## Cranborne Audio Carnaby HE2



Cranborne Audio erweitert seine bahnbrechende und einzigartige Harmonic EQ-Familie um die 19-Zoll-Variante Carnaby HE2. Der Carnaby HE2 ist ein parametrischer 3-Band-EQ für Stereo, Dual-Mono und Mid/Side, der auf dem revolutionären Carnaby 500 von Cranborne Audio aufbaut und noch mehr unvergleichliche klangliche Möglichkeiten für Ihr Audio bietet. Die Harmonic EQ-Technologie nutzt die harmonische Sättigung zur Anhebung und Absenkung von Frequenzen. Veredeln Sie Ihre Quellen, Stems und Mischungen mit echter analoger harmonischer Sättigung mit dem Gefühl, der Vertrautheit und der Kontrolle eines Equalizers. Mit dem Carnaby HE2 wird das Konzept jedoch noch weiter ausgebaut.

Der Carnaby HE2 verwaltet 3 interaktive und schaltbare HarmonicEQ-Bänder pro Kanal, egal ob er als Stereo, Dual Mono oder Mid-Side Effekt im Mix verwendet wird. Jedes Band verfügt über eine Anhebung bzw Absenkung von 10 dB sowie einen eigenen, überlappenden Frequenzregler mit Sweep-Funktion. Wie beim Carnaby 500 bietet jedes Band des Carnaby HE2 eine individuelle Obertonmischung, die auf das jeweilige Frequenzband abgestimmt ist, um maximale Musikalität zu erreichen.

Das HI-Band verfügt über einen Frequenzbereich von 5kHz bis 25kHz und nutzt eine sanfte Sättigung, um die hohen Frequenzen auf natürliche Weise über das Audioband hinaus zu erweitern, um Stimmen und akustischen Instrumenten den ultimativen Atem zu verleihen. Das LO-Band nutzt den Frequenzbereich von 420 Hz bis hinunter zu 20 Hz und verwendet eine hart einsetzende Sättigung, um subharmonische Frequenzen in den hörbaren Tieftonbereich zu erweitern - perfekt für eine subtile Erwärmung des Tieftons oder eine extreme subharmonische Sättigung. Das MID-Band ist ein Peaking-Filter mit festem Q und einem weiten durchstimmbaren Frequenzbereich von 200Hz bis 6,2kHz. Es nutzt die Sättigung, um der Quelle in einem beliebigen Frequenzbereich eine harmonische Betonung zu verleihen.

Mit dem Carnaby HE2 führt Cranborne Audio eine völlig neue digitale Steuerung ein. Alle Tasten und Regler des Geräts können über USB oder ein Ethernet-Netzwerk ferngesteuert werden. Das Steuerungs-Plugin lässt sich nahtlos über die USB- oder NET-Anschlüsse in die Carnaby HE2-Hardware integrieren und ermöglicht so eine

## **Cranborne Audio Carnaby HE2: Einzigartiger 19"-Harmonic-EQ**

Donnerstag, 25. Januar 2024 14:51

---

bequeme Echtzeit-Steuerung und Kontrolle in der DAW. Es ermöglicht außerdem das unabhängige Speichern und Laden von Presets.

[www.megaudio.de](http://www.megaudio.de)