

## Copland CTA 520

### 2-Kanal-Endverstärker

#### Technik für den guten Klang

- Extrem stabiles Gehäuse zum Schutz der Elektronik vor Vibrationen
- Röhrenschtaltung mit Feldeffekt-Transistoren ausgeführt
- Symmetrische Signalverarbeitung
- Verstärkerzüge brückbar
- Symmetrische und asymmetrische Eingänge
- Gleichstrom- und Übertemperatur-Schutzschaltung außerhalb des Signalweges



#### Ausstattungsmerkmale

- Ferneinschaltmöglichkeit durch Schaltspannung
- Statusanzeigen: Ein / Stand-By, Betrieb (separat für alle Kanäle) und Ansprechen der Schutzschaltung
- Groß dimensionierter Kühlkörper machen einen Geräusche entwickelnden Kühlventilator überflüssig
- Netzanschluss über 3-polige Kaltgerätebuchse

#### Technische Daten CTA 520

Ausgangsleistung	2 x 125W/8 Ohm (asym.) 250W/8 Ohm (gebrückt oder sym.)
Eingangsempfindlichkeit	1,4V für Vollaussteuerung
Eingangsimpedanz	50kOhm (asym. und sym.)
Frequenzgang	20Hz - 100kHz, -2dB
Geräuschspannungsabstand	> 103dB
Klirrfaktor	< 0,05%
Lautsprecheranschluss	4 - 16 Ohm, 1 Lautsprecher pro Ausgang 8 - 16 Ohm (gebrückter Betrieb), 1 Lautsprecher pro Ausgang
Ferneinschaltung	Schaltspannung 8 - 20V, Gleichspannung
Leistungsaufnahme	600 W bei Maximalaussteuerung , < 3W in Stand-By
Hochpegeleingang	RCA/Cinch-Buchsen (asym.) 3-Pol XLR-Buchsen (sym.)
Lautsprecheranschlüsse	Bananenbuchsen 4mm Ø, blanke Kabelenden, Gabelschuhe
Schaltspannungseingang	Klinkenbuchse Ø 3,5mm
Netzanschluss	3-polige Kaltgerätebuchse nach IEC-Standard
Sicherung, 5 x 20mm	250V/5A, träge
Normen	Entspricht den CE-Bestimmungen
Abmessung B x T x H	430 x 390 x 86mm
Gewicht	18kg

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.