

# Dynacord



## ECHOCORD SUPER 65

Das *ECHOCORD SUPER 65* ist das letzte Röhren-Gerät der legendären ECHOCORD SUPER-Serie und wird dann ab 1968 vom vollkommen neu entwickelten und ‚röhrenlosen‘ ECHOCORD SUPER 75 abgelöst womit auch der rasanten technischen Entwicklung der Transistortechnik Rechnung getragen wird.

1964 wird das ECS 65 schaltungstechnisch noch einmal überarbeitet, womit gegenüber dem ECS 62a einige Verbesserungen der elektroakustischen Betriebsparameter erreicht werden.

### Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 160, 220, 240 V ~, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 80 Watt
Röhrenbestückung:	5 x ECC 83, 1 x ECC 82, 1 x EM 84
Dioden und Gleichrichter:	B 300 /C 70 Si, 1 x OA 161
Technische Anordnung:	Magnetband-Echo/Nachhall
Frequenzgang:	Original: 50 - 16.000 Hz Echo/Nachhall: 50 - 12.000 Hz -3 dB
Eingänge:	2 x Mikrofon, symmetrisch niederohmig , 1 bis 16 mV 2 x Instrument, unsymmetrisch 100 k $\Omega$ , 17 bis 150 mV 1 x Instrument (Orgel) unsymmetrisch, 100 k $\Omega$ , 75 mV bis 2 V
Ausgänge:	Buchse 3, Stift 3 = 780 mV Buchse 6, Stift 1 = 780 mV, Stift 3 = 2,5 V
Fernschaltung für Echo/Hall:	DIN-Buchse
Fernbedienung für Echo/Hall:	DIN-Buchse
Echoverzögerung:	ADAGIO = 76 msec, 228 msec oder 380 msec PRESTO = 38 msec, 114 msec oder 190 msec
Bandgeschwindigkeiten:	ADAGIO: 22 cm/sec. PRESTO: 44 cm/sec.
Magnetköpfe:	3 x Aufnahme AM 10 2 x Wiedergabe WH 5 1 x Löschkopf LF 4
Echoanzahl:	max. 30
Nachhalldauer:	max. ca. 3 sec
Echo/Nachhallregelung:	a. durch drei getrennt schaltbare Aufnahmeköpfe b. durch regelbare Rückkopplung REVERB DURATION Einstellbar durch Regler TONE CONTROL
Nachhallcharakter:	
Endlosbandschleife:	Typ DES 299, Länge: 510 mm
Aussteuerungsanzeige:	mit Röhre EM 84
Bedienungselemente:	je 1 Volumen- und Klangregler für Eingang 1 bis 4 nur Volumeneinstellregler für Eingang 5 8 Drucktastenschalter für die Gerätefunktionen
Sicherungen:	Netz: 220/240 V~ 400 mA T Beleuchtungslämpchen: 2 x 6 V / 0,3 A , 1 x 7 V / 0,3 A
Ausführung:	Modernes lackiertes Metallgehäuse mit Tragegriff und dekorativer Bedienungsfrentplatte
Gewicht:	8,6 kg
Herstellungszeitraum:	1964 bis 1967
Listenpreis:	1075,00 DM