



ISO 9001:2008

KORAH PROFESSIONAL SOUND SYSTEM



K20PLUS - 4 CHANNEL

HIGH PERFORMANCE POWER AMPLIFIER

SiC + PFC + Class D | BỀN BỈ - ĐA NĂNG - CHUYÊN NGHIỆP

BẢO HÀNH

3 năm

BẢO TRÌ

3 năm

GIÁ NIÊM YẾT

26.000.000 VNĐ

CHÚ THÍCH CÔNG NGHỆ

SiC - Silicon Carbide

Công nghệ bán dẫn hỗ trợ chuyển mạch nhanh, giảm hao phí và cải thiện hiệu suất khuếch đại.

PFC - Power Factor Correction

Mạch hiệu chỉnh hệ số công suất, giúp nguồn điện vận hành ổn định và khai thác năng lượng hiệu quả hơn.

Class D

Cấu trúc khuếch đại hiệu suất cao, giảm nhiệt và phù hợp cho ampli công suất lớn.

ỨNG DỤNG PHÙ HỢP

Sân khấu, sự kiện, hội trường, hệ thống 4 kênh linh hoạt và cấu hình công suất lớn.

GHI CHÚ THUẬT NGỮ

RMS: công suất hiệu dụng. VPL: giới hạn điện áp đỉnh.
Ω/kΩ: trở kháng. Damping Factor: kiểm soát màng loa.

BẢNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT

HẠNG MỤC KỸ THUẬT	THÔNG SỐ
Model	K20PLUS
Channels	4 Channels
Technologies	SiC, PFC, Class D
Power Supply	AC in 220V / 50Hz - 60Hz
8Ω Stereo RMS Power	Hi: 1900W x 4 / Lo: 1600W x 4
4Ω Stereo RMS Power	Hi: 3000W x 4 / Lo: 2450W x 4
8Ω Bridged Mono Power	Hi: 6000W x 2 / Lo: 4900W x 2
Peak Output Voltage	175V _{peak}
VPL, Selectable	175V / 161V
Frequency Response	20Hz - 22kHz
Input Impedance	20kΩ balanced / 10kΩ unbalanced
Amplifier Class	Class D
Damping Factor	
Controls	AC Switch, CH.1, CH.2, CH.3 & CH.4 gain knobs
Input Connectors	Female XLR and Male XLR
Output Connectors	3 Speakons
Input Sensitivity	0.77V / 1.0V
LED Indicators	Active, Bridge, D.T, High Power, Signal, Clip/Limit, S.C
Cooling	Front-to-back / 2 DC fans
Dimensions (W x H x D)	483 x 98 x 350 mm
Net Weight	10 kg
Gross Weight	11.2 kg