



Alpine - X-A90V - Amplificador 4 Canales + 1 Mono - 4x100W+1x500W @ 2 Ohmios

Amplificador 4 Canales + 1 Mono - 4x100W+1x500W @ 2 Ohmios

Alpine presenta la nueva serie X de altavoces y amplificadores de alta calidad. Estos productos han sido diseñados y ajustados para crear una combinación perfecta para una reproducción de sonido extraordinariamente dinámica y realista y con una impresión de sonido espacial.

Todos los nuevos amplificadores de la serie X establecen un nuevo estándar de rendimiento en la calidad de sonido y potencia de salida con un diseño muy compacto. Disponibles en configuración mono, cuatro y cinco canales, estos amplificadores son la combinación perfecta para los nuevos altavoces y subwoofers de la serie X.

Características y Especificaciones
Características Instalación: Terminales de salida: unificados en un lateral. Montaje con tornillo / Cubierta de cableado. Conector tipo de enchufe (Terminal PWR y SPK) Diseño de Montaje: fácil apilamiento e instalación inteligente.
General Tipo de Amplificador: Class-D (Digital) Diseño de Canales: 4-canales + 1-canal (Mono) Control remoto: Control de gestión remota. Power Supply: PWM regulated Interleaved flyback with active clamp Circuito: S.T.A.R. Indicador LED de estado/alimentación en panel superior. Entrada de nivel de altavoz con encendido remoto. Crossover: filtro pasa altos/bajos ajustable (LPF)/(HPF) Bass EQ incorporado. Filtro subwoofer variable. Control de ganancia Ajustable. Preparado para control remoto de graves (RUX-KNOB2).

Especificaciones Potencia máxima de salida: Potencia máxima: 1800W Potencia RMS Por canal a 4 Ohmios, 14.4V ($\leq 1\%$ THD+N): 75W RMS x 4 + 300W RMS x 1 Por canal a ∞ 2ohms, 14.4V ($\leq 1\%$ THD+N): 100W RMS x 4 + 500W RMS x 1 Puenteado a ∞ 4ohms, 14.4V ($\leq 1\%$ THD+N): 200W RMS x 2 Ajuste de sonido Filtro Subwoofer (Subwoofer): 8-40 Hz (-24dB/oct) en Mono Crossover: Variable LPF, 50-400Hz (-12dB/oct) Mono Crossover: Variable HPF, 50-400Hz (-12dB/oct) Toda frecuencia Ecualizador (Bass EQ): 0-12dB General Requisitos de alimentación: 14.4 V.DC (9 - 16 V) Sensibilidad de entrada (Nivel de Entrada Altavoz): 0.5 - 10V (CH1/2, CH3/4), 0.4 - 10V (Subwoofer) Sensibilidad de entrada (RCA Input): 0.2 - 4V (CH1/2, CH3/4), 0.1 - 4V (Subwoofer) Entrada de alto nivel con encendido automático Dimensiones cableado: Cable Alimentación 4AWG (20mm²), Cable altavoces 8AWG (8mm²) Respuesta Frecuencia (+0, -3dB: 1W a 4 ohms) para CH-1/2/3/4: 10 - 60kHz Respuesta Frecuencia (+0, -3dB: 1W a 4 ohms) para Subwoofer: 8 - 400 Hz THD+N (10W a 4 ohms): $\leq 0.02\%$ THD+N (60W a 4 ohms): $\leq 0.07\%$ Factor de amortiguación CH-1/2/3/4: ≥ 500 Factor de amortiguación Subwoofer: ≥ 1000 Relación señal/ruido (Ratio de potencia a ∞ 4 ohms): ≥ 105 dB (CH1-4) Relación señal/ruido (Ratio de potencia a ∞ 4 ohms): ≥ 104 dB (Mono) Peso: 3.3 kg Dimensiones Disipador (AnxAlxF) mm: 297 x 51 x 192











	X-A90M	X-A70F	X-A90V
Output Channels	Mono	4 Channels	5 Channels
Max Power Output	1800W	1400W	1800W
RMS Power Output [@14.4V 1%THD]	1 x 900W (2Ω) 1 x 600W (4Ω)	4 x 175W (2Ω) 4 x 120W (4Ω)	4 x 100W + 1 x 500W (2Ω) 4 x 75W + 1 x 300W (4Ω)
Amplification Circuit	Class-D	Class-D	Class-D