Alpine - KTA-200M - Amplificador Mono PowerStack 1 x 200W @ 2 Ohms

Amplificador Mono PowerStack! Diseñado exclusivamente para los amantes del car audio como tú, este amplificador sobresaliente ofrece una potencia impresionante de 200W a 2 Ohms.

El KTA-200M es un amplificador mono muy compacto, que está diseñado principalmente para ser apilado con el iLX-W650BT, pero también se puede utilizar de forma independiente en cualquier configuración universal.Con la tecnología Dynamic Peak Power (DPP) de Alpine, el KTA-200M puede producir 400 Watts de Dynamic Peak Power exclusivo de Alpine para una gran potencia de subwoofer en un espacio reducido.Eficiente conjunto PowerStack El KTA-200M utiliza el diseño compacto Power Pack de Alpine para caber en áreas ocultas como una guantera o detrás de una radio para optimizar la potencia y el espacio en su vehículo. Montado detrás del iLX-W650BT - Monitor de 7”, el KTA-200M se convierte en (junto al KTA-450 Amplificador de 4 Canales) el producto PowerStack más novedos, para una solución de bajos fácil y oculta que añade más potencia al sistema de sonido mientras ocupa la misma profundidad que una radio 2-DIN tradicional.Gran Sonido en un Pequeño PaqueteUtilizando la tecnología Dynamic Peak Power (DPP) exclusiva de Alpine, el KTA-200M de 200W ofrece ráfagas de potencia para satisfacer las demandas máximas de su música, aumentando efectivamente a 400W y luego retrocediendo para mantener la eficiencia. El resultado es música nítida y limpia a cualquier volúmen.Gestión de Potencia FiableSe incluye un circuito de entrada de adaptación de voltaje para mantener el nivel máximo de señal de la fuente sin recorte. Esto asegura que el KTA-200M pueda continuar produciendo bajos potentes y limpios incluso a volúmenes más altos con pasajes musicales dinámicos.Preparado para Remote Bass KnobEl KTA-200M tiene capacidad de entrada para agregar un opcional RUX-KNOB2 control remoto de graves (se vende por separado). El control remoto de graves en su subwoofer ajusta la ganancia en su amplificador para ajustes rápidos de graves directamente desde su salpicadero.Listo Para su InstalaciónAdemás el KTA-200M incluye un arnés de cableado y soportes de instalación para apilar el amplificador en la parte trasera de un iLX-W650BT.CaracteristicasInstalaciónDiseño de terminales: Conector de 22 pines para alimentación y altavoces, en un sólo ladoTamaño reducido para una fácil instalación en base 2-DinGeneralCircuito de amplificación Class-D con tecnología Alpine Dynamic Peak Power (DPP)Diseño de canales: monoConmutadores DIPEntrada de RCADivisor: Filtro Pasa Bajos Ajustable (LPF)Control de ganancia: Dial integrado y compatible con RUX-KNOB2Incluido soportes y tornillería Power-Stack para instalación tras iLX-W650BTIncluye cableado EspecificacionesPotencia RMSPor canal a 2 Ohmios, 14.4V (≤1%THD+N): 1 x 200WPor canal a 4 Ohmios, 14.4V (≤1%THD+N): 1 x 200WPotencia DPP (Dynamic Peak Power)Por canal a 4 Ohmios, 14.4V (≤1%THD+N): 1 x 400WSound TuningDivisor: Pasa Bajos Seleccionable: Off/ 60Hz/ 80Hz/ 120Hz (-24dB/Oct.)GeneralTHD+N (@ 10W a 4 Ohmios): <0.2%S/N (Señal/Ruido) (ref: 1W a 4 Ohmios): >85dBRequisitos de alimentación: 14.4 V.DC (admisible 9 - 16 V)Peso: 0.6kgDimensionesAncho: 89mmAlto: 36mm (39mm con el soporte universal)Largo: 181mm (198mm con el soporte universal)

.embed-container { position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; max-width:

100%; } .embed-container iframe, .embed-container object, .embed-container embed { position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; }

iLX-W650BT + KTA-200M

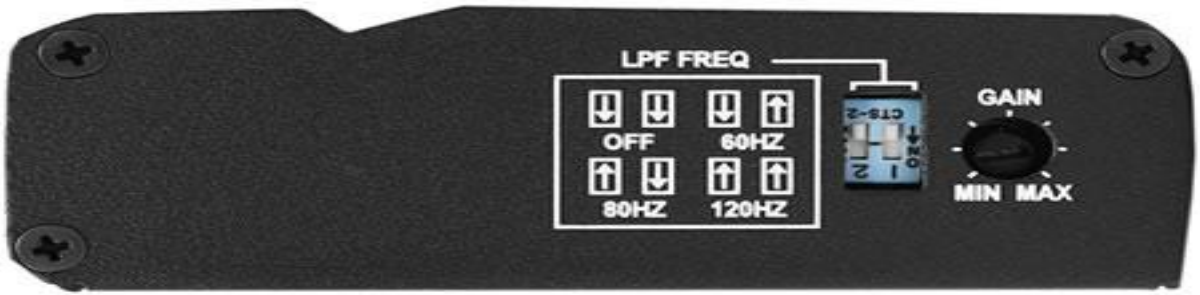
KTA-450
KTA-200M
VS
Speakers
APPLICATION
Subwoofer
4-Channel
CHANNELS
Mono
50x4 RMS
POWER RATING
200x1 RMS
Yes (100x4)
DYNAMIC PEAK POWER
Yes (400x1)
Yes (PowerStack™)
MOUNTS TO ILX-W650
Yes (PowerStack™)
No
REMOTE BASS KNOB READY
Yes
7" x 1.25" x 3.5"
DIMENSIONS
7" x 1.25" x 3.5"
Yes
CLASS D AMPLIFIER CIRCUIT
Yes
HPF (OFF/60/80/120)
CROSSOVERS
LPF (OFF/60/80/120)
No
VOLTAGE ADAPTING CIRCUIT
Yes
20-20kHz
FREQUENCY RESPONSE
20-400Hz
15A
FUSE RATING
20A
RCA/Speaker Level
SIGNAL INPUT
RCA Only
ALPINE

ALPINE
Emotion in Mobility

KTA-200M

Amplifier – Subwoofer Matching Chart

SUBW	Application		Power Handling	Impedance	Matching Notes:
	Vented	Sealed			
12" Bass Tube [SWT-12S4]	Very Good	N/A	300W	4Ω	- Subwoofers will drive to full output w/ 200M's peak power @ 4Ω
12"/10" G-Series [SBG-10xx, SBG12xx, SWG10xx, SWG12xx]	Very Good	Good	250W/150W	4Ω	- Subwoofers will drive to full output w/ 200M's peak power @ 4Ω
12"/10" R-Series [R-W12D4/D2, R-W10D4/D2, R-SB12V, R-SB10V]	Depends on Customer Needs	Depends on Customer Needs	750W	4Ω or 2Ω	- Subwoofers will **not** drive to full output; bass output OK for a few customers
12"/10" X-Series [X-W12D4, X-W10D4]	Not Good	Not Good	900W	4Ω or 2Ω	Not recommended
8" G-Series [SWG-844]	Good	OK	300W	4Ω or 2Ω	- Subwoofers will drive to full output w/ 200M's peak power @ 4Ω and 2Ω
8" R-Series [SWR-8D4/D2, SBR-S8-4]	Good	OK	350W	4Ω or 2Ω	- Subwoofers will drive to full output w/ 200M's peak power @ 4Ω and 2Ω


LPF FREQ
OFF
60HZ
80HZ
120HZ
CTS-2
1
2
GAIN
MIN
MAX

HEAD UNIT MONO POWER PACK KTA-200M
ALPINE

HEAD UNIT MONO POWER PACK KTA-200M
ALPINE

ALPINE

ALPINE
LPF FREQ
OFF
80HZ
100HZ
120HZ
GAIN
MIN MAX

ALPINE
HEAD UNIT MONO POWER PACK KTA-200M

ALPINE