

CONTROL REMOTO K1200



JFA
ELECTRÓNICOS



MANUAL DE INSTRUCCIONES



DESCRIPCIÓN

El K1200 permite controlar a distancia las principales funciones del reproductor como el cambio de música y carpeta, volumen, pause, play y power.

FUNCIONAMIENTO

Unidad transmisora: siempre que se presiona una tecla, el led azul se encenderá, indicando la transmisión.

Unidad receptora: encenderá el "led action" indicando la presencia de señal recibida.

OBSERVACIÓN

- La central no funcionará si el procedimiento de programación no se realiza.
- Compruebe la intensidad de luz del led de la unidad transmisora. Si es débil o no se enciende, substituya la batería.

Para un mayor alcance, instale el equipo en un lugar donde la antena esté libre y lo más expuesta posible, la distancia alcanzada es de 1200 metros en zona abierta (direccionada).



INDICACIONES Y COMANDOS BASICOS UNIDAD TRANSMISORA



1. Control de volumen (+);
2. Control de volumen (-);
3. Rebobinar la música;
4. Avanzar la música;
5. Indicador LED;
6. Sube la carpeta;
7. Baja por la carpeta;
8. Reproducir/pausar/ATT;
9. Encendido/función (cambia a aux, CD, USB, radio, etc.).

INDICACIONES Y COMANDOS BASICOS UNIDAD RECEPTORA



1. Antena receptora de RF;
2. Led action, indicador de recepción;
3. Tecla MODO DE APRENDIZAJE;
4. Tecla MODO DE MEMORIA;
5. Code IR (ver modo aprender);
6. Alimentación 12V (negro raya blanca) e GND (negro);
7. Emisor de infrarrojo (apuntar para la frente del reproductor);

PROGRAMANDO EL CONTROL

MODO APRENDER

(Aprende las funciones del control original del reproductor)

1. Presione la tecla "A" (indicación 1), el led action quedará encendido permanentemente;
2. Presione la tecla del control K1200 (indicación 2), que desea grabar, hasta que el led action quede parpadeando;
3. Apunte el control original del reproductor para la entrada code IR y presione la tecla que desea grabar (indicación 4) hasta que el led action parpadee rápidamente, y en seguida quede encendido contantemente;
4. Repita el paso 2 y 3 para las demás teclas;
5. Después de finalizar este proceso presione la tecla "A" (indicación 1) del receptor o espere 10 segundos para salir del Modo Aprender.

MODO MEMORIA

El receptor tiene almacenado en su memoria los códigos de los principales modelos de reproductor (vea en la tabla anexa o en la página web: www.jfaelectronicos.com).

Para seleccionar un modelo, siga los siguientes pasos:

1. Presione la tecla "M" (indicación 3), el led action quedará encendido permanentemente;
2. Presionar las teclas en el control (indicación 2) correspondiente al modelo del reproductor, según la tabla, ejemplo: si desea programar el cd SONY, debe ejecutar el paso 1 y después presionar las teclas en secuencia (POWER) (+) (<) (-), en el transmisor. Verificar que el led parpadee 1 vez y después 4 veces, indicando que fue programado el modelo 14(Sony).
3. Después de finalizar este proceso presione la tecla "M" (indicación 3) del receptor o espere 10 segundos para salir del Modo Memoria.

CONFIGURACIÓN DEL MODO DE APRENDIZAJE Y MODO DE MEMORIA



TABLA 01 DE PROGRAMACIÓN DEL MODO MEMORIA

NOTA: Teclas que deben ser presionadas simultáneamente: (◀ ▶) (+ -)

MODELO	CÓDIGO	NÚMERO
AIKON - SRC (UP)	(⏻) (-) (+) (◀ ▶)	43
AR70	(⏻) (+) (+) (◀)	05
BOOSTER KIT MULTIMEDIA - SRC (UP)	(⏻) (-) (+) (+ -)	42
BOOSTER 01	(⏻) (+) (+ -) (◀)	29
BOOSTER 02	(⏻) (+) (+ -) (▶)	28
BOOSTER 03	(⏻) (+) (▶) (▶)	22
BOOSTER 7550, 7650	(⏻) (+) (+ -) (-)	26
BOOSTER 7950, 7680, 6850	(⏻) (+) (▶) (-)	20
BOOSTER 8400	(⏻) (+) (▶) (+)	21
BRAVOX BVX-D935U	(⏻) (+) (◀ ▶) (◀ ▶)	37
BRAVOX BVX-D977	(⏻) (-) (+) (-)	38
BRAVOX BVX-D930	(⏻) (+) (-) (+)	09
CYBER1	(⏻) (+) (+ -) (-)	26
CYBER2	(⏻) (+) (+ -) (◀)	29
CYBER3	(⏻) (+) (+ -) (+ -)	30
DSW AUTOMOTIVE DS8705	(⏻) (-) (+) (+)	39
GO TO - MODE (UP)	(⏻) (-) (-) (+)	45
HBD D2000AV / HBD D3000AVN	(⏻) (-) (+) (◀)	41
HBD 7900 AV - MODE (UP)	(⏻) (-) (-) (◀)	47
HBD 8300 BT - MODE (UP)	(⏻) (-) (-) (▶)	46
HBD 9560 - DVD - SRC (UP)	(⏻) (-) (-) (-)	44
HB3000	(⏻) (+) (+) (+)	03
HB4000	(⏻) (+) (+) (▶)	04
HB5100	(⏻) (+) (+) (◀)	05
HB5000, HB6000, HB7200, HB8100	(⏻) (+) (+) (+ -)	06
HB7100	(⏻) (+) (+) (◀ ▶)	07
HB8000	(⏻) (+) (+ -) (◀ ▶)	31
HB9150	(⏻) (+) (-) (▶)	10
HB9700	(⏻) (+) (-) (◀ ▶)	13

TABLA 02 DE PROGRAMACIÓN DEL MODO MEMORIA

NOTA: Teclas que deben ser presionadas simultáneamente: (◀ ▶) (+ -)

MODELO	CÓDIGO	NÚMERO
HB9750	(⏻) (+) (-) (+ -)	12
HBDVD	(⏻) (+) (-) (-)	08
HBD9200	(⏻) (+) (-) (◀)	11
HBD9500, HBD9550AVN, HBD9600AW	(⏻) (+) (-) (+ -)	12
JVC	(⏻) (+) (+) (-)	02
KENWOOD KDC MP2045V	(⏻) (+) (◀) (+ -)	19
LG	(⏻) (+) (◀ ▶) (◀)	35
NAPOLI 9000	(⏻) (+) (▶) (-)	20
NAPOLI 9905	(⏻) (+) (▶) (+)	21
NAPOLI 8480	(⏻) (+) (▶) (▶)	22
NAPOLI 1950, 9981	(⏻) (+) (▶) (◀)	23
NAPOLI 4203, 4335, 5333	(⏻) (+) (▶) (+ -)	24
NAPOLI 9912, 9913	(⏻) (+) (▶) (◀ ▶)	25
NAPOLI 9975, 9485, 9486, 9985	(⏻) (+) (+ -) (-)	26
NAPOLI 9480	(⏻) (+) (+ -) (+)	27
NAPOLI 5333, 5133	(⏻) (+) (+ -) (▶)	28
NAPOLI 8787	(⏻) (+) (◀ ▶) (+)	33
SONY	(⏻) (+) (◀) (-)	14
SONY+	(⏻) (+) (◀) (+)	15
PANASONIC	(⏻) (+) (◀ ▶) (-)	32
PHILCO CD230	(⏻) (+) (◀) (▶)	16
PHILCO DVD500	(⏻) (+) (◀) (◀)	17
PHILIPS	(⏻) (+) (◀) (+ -)	18
PIONEER	(+)	01
PIONEER DVH-7380AV	(⏻) (-) (-) (+ -)	48
POSITRON SP3110	(⏻) (-) (+) (▶)	40
POSITRON SP4120AV	(⏻) (+) (◀ ▶) (◀ ▶)	37
ROADSTAR RS-4136	(⏻) (+) (▶) (+ -)	24
WEBOS 1300 - MODE (UP)	(⏻) (-) (-) (+)	45

INSTALACIÓN RECOMENDADA DEL RECEPTOR

La instalación del equipo en el sistema de sonido se realiza a través de un cable polarizado de alimentación. Asegúrese que el cable con la banda blanca de la unidad receptora se encuentra conectado al positivo directo de la batería (+12V) y el cable negro, al negativo (GND).

Cable polarizado de alimentación



Emisor infrarrojo

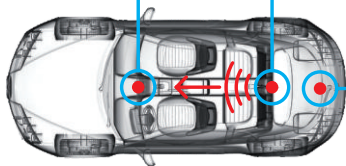
La unidad receptora debe preferencialmente ser fijada lejos de las piezas metálicas y de la carrocería del automóvil (que degrada la transmisión) manteniendo, siempre que sea posible, la antena sin obstrucciones para permitir el mayor alcance posible del equipo.

Posicione el emisor infrarrojo, de la unidad receptora apuntando a, el panel del reproductor, de forma que tenga obstáculos entre ellos. Se recomienda instalar la unidad receptora en el baúl y el emisor de infrarrojo en el centro del vidrio trasero, apuntado hacia la frente del reproductor. Asegúrese que los cables no sean aplastados en el proceso de instalación.

Reproductor

Emisor infrarrojo

Unidad Receptora



RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

1. Instale la unidad receptora a una distancia mínima de 50 cm de la central de alarmas o del módulo de inyección electrónica. Se recomienda instalar el receptor en el baúl y el emisor de infra-rojo en el centro del vidrio trasero apuntando para la parte frontal del (CD Player).
2. Para mayor alcance se debe mantener la antena estirada y en un lugar visible y alejada de la carrocería del automóvil.
3. Alimentar la unidad receptora con 9 a 16Vdc.
4. El receptor puede operar con dos transmisores, para eso basta ejecutar los pasos 1 y 2 para el nuevo transmisor. Este recurso es recomendado para clientes que utilizan un control de sonido en el volante SLIM y un K1200 para el control a distancia del reproductor.

CARACTERISTICAS TECNICAS

UNIDAD RECEPTORA	Voltaje de operación: 9 a 16V
	Consumo en stand-by: 13mA
	Protección contra reversión de polaridad: SI
UNIDAD TRANSMISORA	Modelo de batería: A 23 -12V
	Frecuencia de operación: 433,92 MHz
	Protección contra reversión de polaridad: NO
	Potencia emitida (3 metros): 0,808 mW
	Modulación: ASK

Producto Homologado



01260-14-04318

"Este equipo opera en carácter secundario, esto es, no tiene derecho a protección contra interferencia perjudicial, incluso de estaciones del mismo tipo, y no puede causar interferencia a sistemas operando en carácter primario."