



DESTELLADOR DE LUZ - CABEZA MÓVIL VINCI HEAD



MODELO: CCM-07

Lea este manual antes de operar el dispositivo de iluminación

- Asegúrese de leer atentamente el MANUAL DEL USUARIO antes de utilizar este producto.
- Asegúrese de conservar el MANUAL DEL USUARIO correctamente para necesidades futuras.
- Utilice este producto correctamente cuando pueda comprender completamente el Manual del usuario.

1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Gracias por elegir nuestro OBUS 160. Por su propia seguridad, lea atentamente este manual de usuario antes de usarlo por primera vez.

Este dispositivo ha salido de nuestras instalaciones en estado absolutamente perfecto. Para mantener esta condición y garantizar una operación segura, es absolutamente necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y las notas de advertencia escritas en este manual.

¡PRECAUCIÓN!

Mantenga el equipo alejado de la lluvia y la humedad.
Desconecte el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

¡IMPORTANTE:

El fabricante no aceptará responsabilidad por los daños resultantes causados por el incumplimiento de este manual o cualquier modificación no autorizada del dispositivo. Tenga en cuenta que los daños causados por modificaciones manuales en el dispositivo no están sujetos a garantía.

Durante el funcionamiento la carcasa se calienta, deje que el dispositivo se enfríe aproximadamente 20 minutos antes de manipularlo.

Asegúrese de que el voltaje disponible no sea superior al indicado en el panel trasero.

¡ADVERTENCIA!

- Esta unidad no contiene un interruptor ON/OFF. Siempre desconecte el cable de entrada de energía para desconectar completamente la energía de la unidad cuando no esté en uso o antes de limpiar o reparar el dispositivo.
- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca quede doblado o dañado por bordes afilados.
- Compruebe el dispositivo y el cable de alimentación de vez en cuando.
- Desconecte siempre de la red eléctrica, cuando el dispositivo no esté en uso o antes de limpiarlo.
- Manipule el cable de alimentación únicamente por el enchufe. Nunca desconecte el enchufe tirando del cable de alimentación.
- Este dispositivo pertenece a la clase de protección I. Por lo tanto, es esencial conectar el conductor amarillo/verde a tierra.
- La conexión eléctrica, las reparaciones y el mantenimiento deben ser realizados por un empleado calificado.
- No conecte este dispositivo a un paquete de atenuación.
- No encienda y apague la lámpara en intervalos cortos ya que esto reduciría la vida útil de la lámpara.
- Durante el arranque inicial puede surgir algo de humo u olor. Este es un proceso normal y no significa necesariamente que el dispositivo esté defectuoso.

¡No toque la carcasa del dispositivo con las manos desnudas durante su funcionamiento (la carcasa se calienta)! Para reemplazo, utilice lámparas y fusibles del mismo tipo y clasificación únicamente.

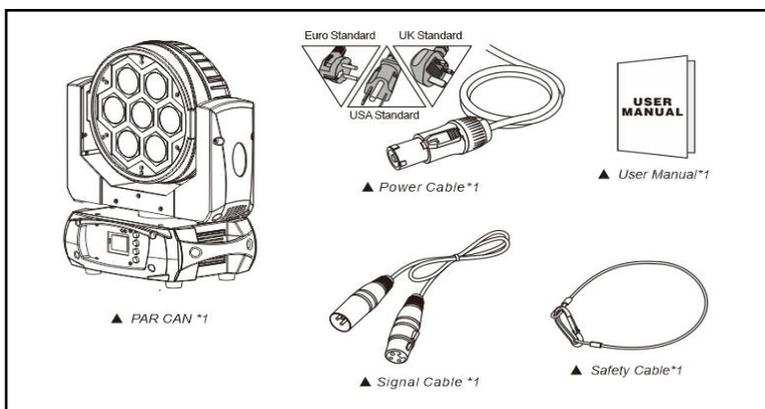
¡PRECAUCIÓN! ¡DAÑOS OCULARES!

¡Evita mirar directamente a la fuente de luz!

(La exposición prolongada puede causar reacciones en pacientes epilépticos)

2. DESEMPAQUETADO

Nuestro modelo VINCI HEAD incluye una lámpara de 175W de alto brillo y estabilidad. Desempaque con cuidado cuando reciba su equipo y verifique si ha sufrido daños durante el transporte. Y compruebe si los siguientes elementos están incluidos dentro de la caja:



Nuestro VINCI HEAD está hecho de un nuevo tipo de plásticos de ingeniería resistentes a altas temperaturas y un esqueleto de aluminio fundido con una apariencia agradable. Cumpliendo con el protocolo estándar internacional DMX512.

Está disponible con control independiente y vinculable entre sí para su funcionamiento. Y es aplicable para actuaciones en vivo a gran escala, teatro, estudio, clubes nocturnos y discotecas.

Este manual incluye información importante sobre la instalación y las aplicaciones. Conserve este manual en buen estado para futuras consultas.

3. INFORMACIÓN TÉCNICA

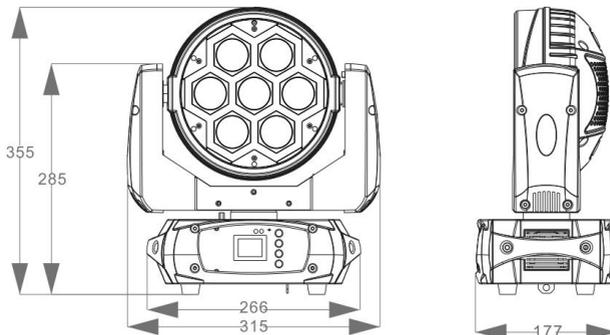
ESPECIFICACIONES:

- 1 LED RGBW 4 en 1 de 7 x 10W y LED SMD de anillo de píxeles
- Voltaje de entrada: 85-265V~ 60Hz

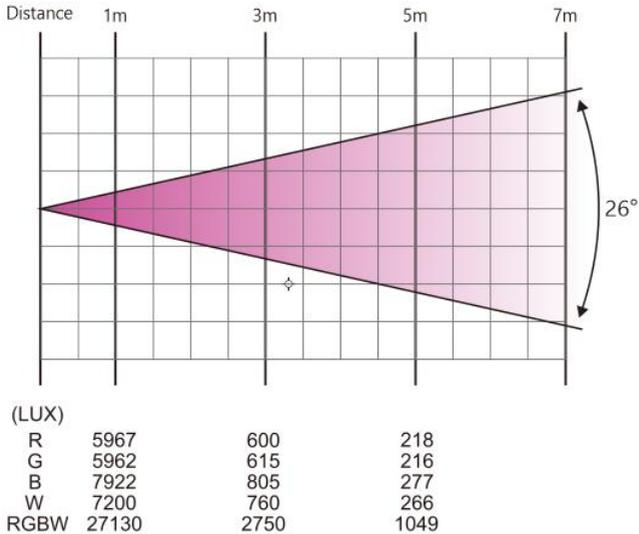
- Señal de control: DMX512, maestro-esclavo y sonido activado o función automático
- Canal de control: 28/23 canales DMX USITT DMX-512
- Consumo de energía: 100 W
- Dimensiones: 315(D)*177(W)*355(H)mm
- Dimensiones del embalaje: 370(D)*280(W)*410(H)mm
- Peso neto: 5,8 kg
- Peso bruto: 6,9 kg

CARACTERÍSTICAS:

- Control por LED completo
- Efecto neón de tira
- Ángulo de haz 26°
- Bajo consumo de energía
- Resolución suave y precisa de 8/16 bits para movimiento PAN/TILT
- 50.000 horas de vida útil y bajo consumo de energía.
- Plástico de nailon de grado de ingeniería, retardante de llama y resistente a la corrosión.
- Sistema de enfriamiento automático del ventilador
- CTB y CTO, temperatura de color lineal 2800K-8000K cambiable
- 16,7 millones de colores RGBW aditivos con control total de saturación
- Programas integrados que se pueden activar mediante un controlador DMX
- 1-25t/s Efecto estroboscópico y efecto estroboscópico de pulso
- 0-100% atenuación electrónica
- Pantalla LCD TFT de 1,44'
- Conector POWERCON ENTRADA
- Conectores XLR de 3 pines ENTRADA/SALIDA
- Protección de sobrecalentamiento
- -35°C ~ 45°C temperatura ambiente máxima
- Grado de protección IP20
- 55 dB a 3 dB



4. DIAGRAMA FOTOMETRICO



5. INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

- 1) La CABEZA VINCI (CCM-07) es para efecto Wash para fines de decoración en el sitio.
- 2) No encienda el dispositivo si ha pasado por una diferencia de temperatura severa, como después del transporte, porque podría dañar la luz debido a los cambios ambientales. Por lo tanto, asegúrese de operar el dispositivo hasta que alcance la temperatura normal.
- 3) Esta luz debe mantenerse alejada de sacudidas fuertes durante cualquier transporte o movimiento.
- 4) No levante la luz sólo por el cabezal, ya que podría causar daños a las piezas mecánicas.
- 5) No exponga el dispositivo al sobrecalentamiento, la humedad o un ambiente con demasiado polvo al instalarlo. Y no coloque ningún cable eléctrico en el suelo. O podría causar descargas eléctricas a las personas.
- 6) Asegúrese de que el lugar de instalación esté en buenas condiciones de seguridad antes de instalar el dispositivo.
- 7) Asegúrese de colocar la cadena de seguridad y verifique si los tornillos están atornillados correctamente al instalar el dispositivo.
- 8) Asegúrese de que la lente esté en buenas condiciones. Se recomienda reemplazar las unidades si hay algún daño.
- 9) o rasguño severo.
- 10) Asegúrese de que el dispositivo sea operado por personal calificado que lo conozca antes de usarlo.
- 11) Conserve los paquetes originales si es necesario un segundo envío.
- 12) No intente cambiar los accesorios sin instrucciones del fabricante o de las agencias de reparación designadas.
- 13) No está dentro del rango de garantía si hay algún mal funcionamiento por no seguir el manual del usuario para operar o cualquier operación ilegal, como cortocircuito, descarga electrónica, lámpara rota, etc.

6.INSTALACIONES

Precauciones:

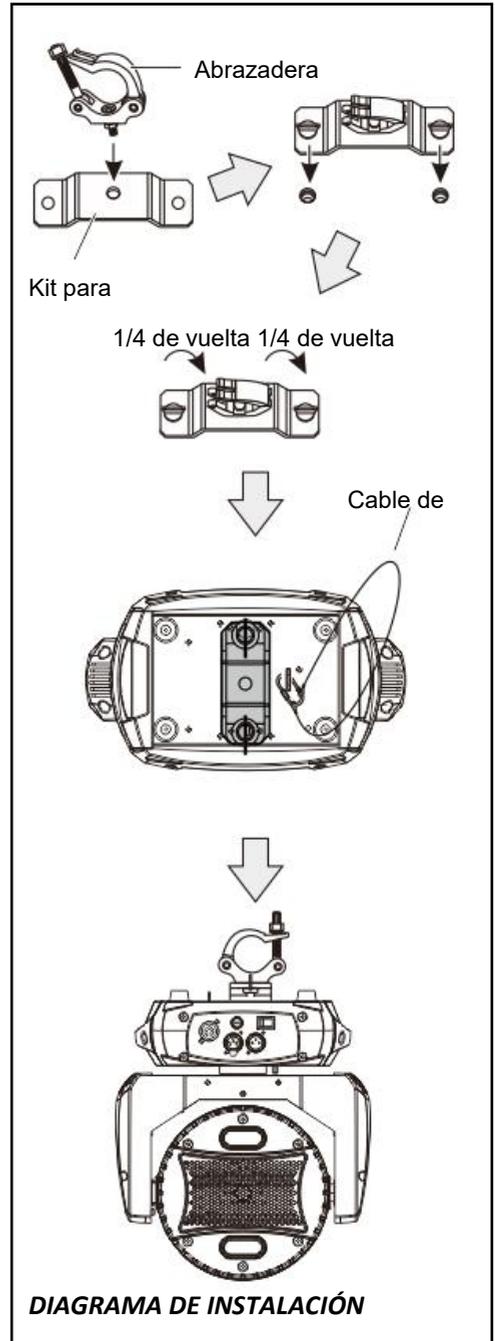
Para mayor protección, monte los accesorios en áreas fuera de senderos para caminar, áreas para sentarse o en áreas donde personal no autorizado pueda acceder al accesorio.

Antes de montar el dispositivo en cualquier superficie, asegúrese de que el área de instalación pueda soportar una carga puntual mínima de 10 veces el peso del dispositivo. La instalación del artefacto siempre debe asegurarse con un accesorio de seguridad secundario, como un cable de seguridad apropiado.

Nunca se pare directamente debajo del dispositivo cuando monte, retire o realice el mantenimiento del dispositivo. desde el techo o colóquelo sobre una superficie plana y nivelada (consulte la ilustración a continuación). Asegúrese de que este dispositivo se mantenga al menos a 0,5 m (1,5 pies) de distancia de cualquier material inflamable (decoración, etc.). Utilice e instale siempre el cable de seguridad suministrado como medida de seguridad para evitar daños y/o lesiones accidentales en caso de que falle la abrazadera.

Para mayor protección, monte los accesorios en áreas fuera de senderos para caminar, áreas para sentarse o en áreas donde personal no autorizado pueda acceder al accesorio.

Antes de montar el dispositivo en cualquier superficie, asegúrese de que el área de instalación pueda soportar una carga puntual mínima de 10 veces el peso del dispositivo. La instalación del artefacto siempre debe asegurarse con un accesorio de seguridad secundario, como un cable de seguridad apropiado.



Nunca se pare directamente debajo del dispositivo cuando monte, retire o realice el mantenimiento del dispositivo.

desde el techo o colóquelo sobre una superficie plana y nivelada (consulte la ilustración a continuación). Asegúrese de que este dispositivo se mantenga al menos a 0,5 m (1,5 pies) de distancia de cualquier material inflamable (decoración, etc.).

Utilice e instale siempre el cable de seguridad suministrado como medida de seguridad para evitar daños y/o lesiones accidentales en caso de que falle la abrazadera.

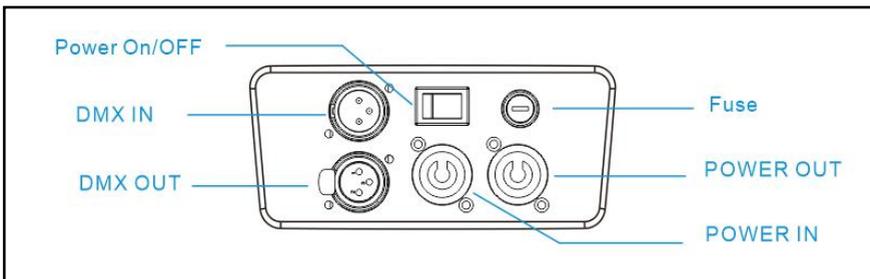
Puntos de montaje:

El montaje elevado requiere una amplia experiencia, que incluye, entre otras cosas, el cálculo de los límites de carga de trabajo, un conocimiento profundo del material de instalación que se utiliza y una inspección de seguridad periódica de todo el material de instalación y el dispositivo. Si no cuenta con estas calificaciones, no intente realizar la instalación usted mismo. Una instalación incorrecta puede provocar lesiones corporales. Asegúrese de completar todos los procedimientos de montaje e instalación antes de conectar el cable de alimentación principal al tomacorriente de pared apropiado.

Montaje con abrazadera:

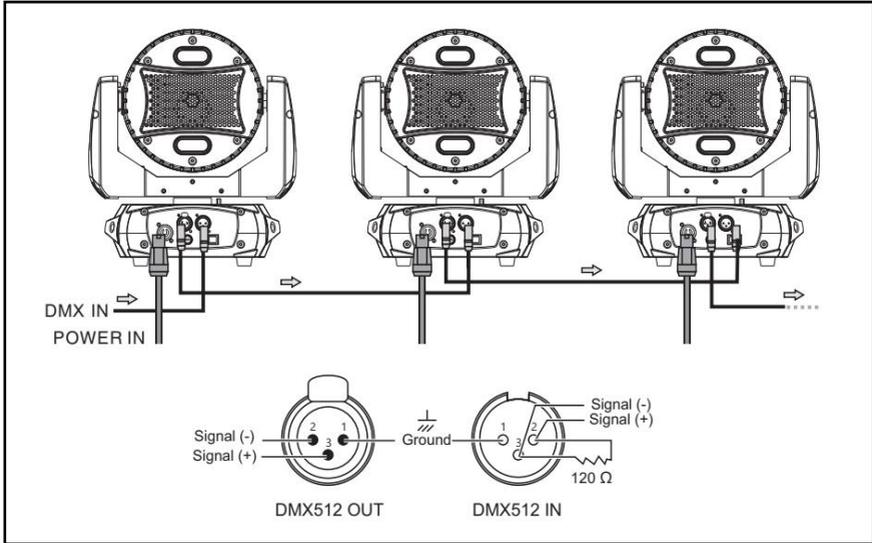
VINCI HEAD proporciona un conjunto de soporte de montaje exclusivo que integra la parte inferior de la base y el punto de montaje del cable de seguridad en una sola unidad (consulte la ilustración a continuación). Al montar este accesorio en una estructura, asegúrese de asegurar una abrazadera con la clasificación adecuada al soporte omega incluido usando un tornillo M10 colocado a través del orificio central del "Kit para colgar". Como medida de seguridad adicional, asegúrese de conectar al menos un cable de seguridad con la clasificación adecuada al dispositivo utilizando uno de los puntos de fijación del cable de seguridad integrados en el conjunto de la base.

7. CONEXIÓN DE MANDO

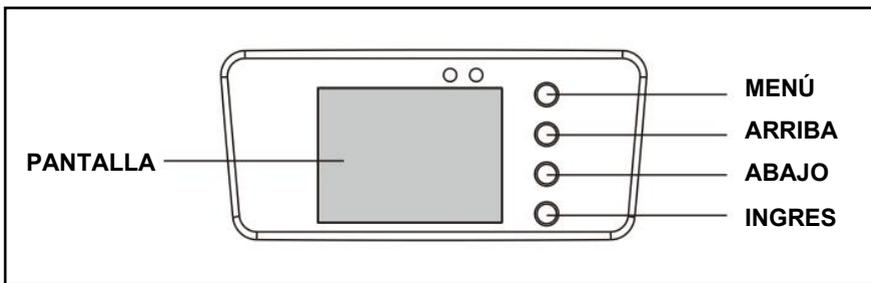


- 1) Conecte el cable XLR proporcionado a la salida XLR hembra de 3 pines de su controlador y el otro lado a la entrada XLR macho de 3 pines del cabezal móvil. Puede encadenar varios cabezales móviles mediante enlaces en serie. El cable necesario debe ser de dos núcleos, cable apantallado con conectores de entrada y salida XLR.

- 2) Consulte el diagrama a continuación. Conexión DMX-512 con terminador DMX.
- 3) Para instalaciones donde el cable OMX tiene que recorrer una larga distancia o está en un ambiente eléctricamente ruidoso, como en una discoteca, se recomienda utilizar un terminador DMX. Esto ayuda a prevenir la corrupción de la señal de control digital por ruido eléctrico. El terminador DMX es simplemente un conector XLR con una resistencia a3 conectada entre los pines 2 y 3, que luego se conecta al conector XLR de salida del último dispositivo de la cadena. Consulte las ilustraciones a continuación.



8. OPERACIONES DEL MENÚ



METROESN				Ddescripción
Dirección Dmx	A001~AX XX			Configuración de dirección DMX
Auto-reproducción	Ejecución automática	Programa interno1~9	Maestro/Solo	Programa automático
	carrera musical	Programa interno1~9	Maestro/Solo	Control de música
Reiniciar	TODO Restablecer	Encendido apagado		TODO Restablecer
	Restablecer escaneo	Encendido apagado		Restablecer escaneo
	Otro reinicio	Encendido apagado		Restablecer zoom
Panorámica inversa	Encendido apagado			Panorámica inversa
Inclinación inversa	Encendido apagado			Inclinación inversa
Especial	Restablecer valor predeterminado	Encendido apagado		Restablecer valor predeterminado
	Calibrar	Código (Contraseña: 088)		Código de calibración
		PAN, INCLINACIÓN, ZOOM		Calibración del canal.
	Temperatura	XXX°C/°F		Temperatura actual
	Ctrl manual	PAN=XXX.....		Control manual
Conjunto de micrófono	0~99%		Sensibilidad del micrófono	
Modo DMX	CH28			Modo estandar
	CH23			Modo básico
Grado de escaneo	Grado PAN	630°/540°/360°		Seleccionar grado de panorámica El valor predeterminado es 540°
	Grado de inclinación	270°/180°/90°		Seleccionar grado de panorámica El valor predeterminado es 270°
Versión	V1.0—VXX			Versión de software: V1.0—VXX

9.PROTOCOLO DMX

Modo/Canal		Valor	Función
CH28	CH23		
1	1		Dimmer
		0..255	Dimmer 0%...100%
2	2		Obturador
		0..31	Estrobo apagado
		32..63	Estrobo
		64..95	Efecto estroboscópico de lento a rápido
		96..127	Estrobo
		128..159	Efecto pulso en secuencias lentas a rápidas
		160..191	Estrobo
		192..223	Efecto estroboscópico aleatorio de lento a rápido
224..255	Estrobo		
3	3		Paneo
		0..255	Movimiento de paneo
4	4		Pan-fino
		0..255	Control fino del movimiento Pan.
5	5		Tildeo
		0..255	Movimiento de tildeo
6	6		Tildeo fino
		0..255	Control fino del movimiento de tildeo
7	7		Velocidad pan/tilt
		0..225	velocidad máxima a mínima
		226..235	apagar por movimiento
		236..255	sin función
8	8		Rojo
		0..255	0-100% Atenuador rojo de oscuro a brillante
9	9		Verde
		0..255	0-100% Atenuador verde de oscuro a brillante
10	10		Azul
		0..255	0-100% Atenuador azul de oscuro a brillante

11	11		Blanco
		0..255	0-100% Atenuador de blanco de oscuro a brillante
12			Color macro
		0..15	Sin función
		16..31	Rojo
		32..47	Verde
		48..63	Azul
		64..79	Blanco
		80..95	Rojo+Verde
		96..111	Rojo+Azul
		112..127	Rojo+Blanco
		128..143	Verde+Azul
		144..159	Verde+blanco
		160..175	Azul+blanco
		176..191	Rojo+Verde+Azul
		192..207	Rojo+Verde+Azul+Blanco
		208..212	2700K
		213..217	3200K
		218..222	3500K
		223..227	5000K
		228..232	5500K
		233..237	6000K
238..242	6500K		
243..247	7000K		
248..255	8000K		
13			Temperatura de color
		0..15	Sin función
		16..45	Por debajo de 3200K
		46..75	3200K - 3500K
		76..105	3500K - 5000K
		106..135	5000K - 5500K
		136..165	5500K - 6000K
		166..195	6000K - 6500K
		196..225	6500K - 7000K

		226..255	7000K - 8000K
14	12		Macro EJECUTAR
		0..15	Sin función
		16..31	Ejecución de macros 1
		32..47	Ejecución de macros 2
		48..63	Ejecución de macros 3
		64..79	Ejecución de macros 4
		80..95	Ejecución de macros 5
		96..111	Ejecución de macros 6
		112..127	Ejecución de macros 7
		128..143	Ejecución de macros 8
		144..159	Sonido macro 1
		160..175	Sonido macro 2
		176..191	Sonido macro 3
		192..207	Sonido macro 4
		208..223	Sonido macro 5
		224..239	Sonido Macro 6
240..255	Sonido Macro 7		
15	13		Velocidad macro
		0..255	Velocidad macro de lenta a rápida
dieciséis	14		Pix_Dimmer
		0..255	Pix_Dimmer 0%...100%
17	15		Pix_estroboscópico
		0..255	Velocidad de Pix_Strobe 0%...100%
18			Pixel_Rojo
		0..255	0-100% Atenuador Pix_Red de oscuro a brillante
19			Pixel_verde
		0..255	0-100% Pix_Green atenuador de oscuro a brillante
20			Pixel_Azul
		0..255	0-100% Atenuador Pix_Blue de oscuro a brillante
21	dieciséis		Pixel_color
		0..0	Sin función
		1..15	Rojo

		16..31	Verde
		32..47	Azul
		48..63	Rojo+Azul
		64..79	Rojo+Verde
		80..95	Verde+Azul
		96..111	Rojo+Azul+Verde
		112..127	2700K
		128..143	3200K
		144..159	3500K
		160..175	5000K
		176..191	5500K
		192..207	6000K
		208..223	6500K
		224..239	7000K
240..255	8000K		
22	17		Pix_Macro
		0..15	Sin función
		16..29	Escena dinámica de Pix1
		30..43	Escena dinámica de Pix2
		44..57	Escena dinámica de Pix3
		58..71	Escena dinámica de Pix4
		72..85	Escena dinámica de Pix5
		86..99	Escena dinámica de Pix6
		100..113	Escena dinámica de Pix7
		114..127	Escena dinámica de Pix8
		128..143	Escena dinámica de Pix9
		142..155	Escena dinámica de Pix10
		156..169	Escena dinámica de Pix11
		170..183	Escena dinámica de Pix12
		184..197	Escena dinámica de Pix13
		198..211	Escena dinámica de Pix14
		212..225	Escena dinámica de Pix15
226..239	Escena dinámica de Pix16		
240..255	Escena dinámica de Pix17		

23	18		Pix_Macro_Velocidad
		0..255	Lento a rápido
24	19		Expandir patrones
		0..15	Sin función
		16..29	Escena dinámica de Pix1
		30..43	Escena dinámica de Pix2
		44..57	Escena dinámica de Pix3
		58..71	Escena dinámica de Pix4
		72..85	Escena dinámica de Pix5
		86..99	Escena dinámica de Pix6
		100..113	Escena dinámica de Pix7
		114..127	Escena dinámica de Pix8
		128..143	Escena dinámica de Pix9
		142..155	Escena dinámica de Pix10
		156..169	Escena dinámica de Pix11
		170..183	Escena dinámica de Pix12
		184..197	Escena dinámica de Pix13
		198..211	Escena dinámica de Pix14
		212..225	Escena dinámica de Pix15
226..239	Escena dinámica de Pix16		
240..255	Escena dinámica de Pix17		
25	20		Pixel Atenuador de Primer plano
		0..255	Pix_Expand Patterns Atenuador de primer plano 0 – 100%. (Compartir color de primer plano con el canal "Pix_Macro")
26	21		Atenuador Pix_Background
		0..255	Pix_Expand Patterns Atenuador de fondo 0 – 100%.
27	22		Pix_Background_color
		0..0	Sin función
		1..15	Rojo
		16..31	Verde
		32..47	Azul
		48..63	Rojo+Azul
64..79	Rojo+Verde		

		80..95	Verde+Azul
		96..111	Rojo+Azul+Verde
		112..127	2700K
		128..143	3200K
		144..159	3500K
		160..175	5000K
		176..191	5500K
		192..207	6000K
		208..223	6500K
		224..239	7000K
		240..255	8000K
28	23		Funcion especial
		0..19	Sin función
		20..39	Sin función
		40..59	Sin función
		60..79	Sin función
		80..84	Restablecimiento de todos los motores
		85..94	Restablecimiento del motor de escaneo
		95..99	Restablecer el motor del zoom
		100..119	Programa interno 1
		120..139	Programa interno 2
		140..159	Programa interno 3
		160..179	Programa interno 4
		180..199	Programa interno 5
		200..219	Programa interno 6
		220..239	Programa interno 7
240..255	Programa de sonido interno 1		

CERTIFICADO DE GARANTÍA LIMITADA:

PARA MÁS INFORMACIÓN COMUNICARSE CON EL IMPORTADOR:

IMPORTADOR: HUAMAI INTERNATIONAL MÉXICO SA DE CV

DOMICILIO: CALLE BOLÍVAR 67 DESPACHO 30,

CENTRO (ÁREA 8), CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE

MÉXICO, MÉXICO, CP. 06080

RFC: HIM210212QC6

CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA CDMX: (56) 4163 4960

CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO:

Av. Ceylán 493 Col. Industrial Vallejo Azcapotzalco, Ciudad de México C.P. 02300

COBERTURA DE LA GARANTÍA:

1. Se garantiza al cliente (usuario final), que el producto al que se refiere esta garantía comienza a partir de la fecha del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía.

2. La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del Uso normal del producto y no por aquellos que resultasen:

(A) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.

(B) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.

(C) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

3. Si el cliente (usuario final) durante el período de garantía, pusiera en conocimiento al importador por medio del distribuidor autorizado la existencia de los defectos definidos anteriormente, a consideración del proveedor podrá según prefiera, reparar o reemplazar el producto si esta averiado, sin costo para el consumidor, para garantizar su funcionamiento de acuerdo con las especificaciones de este.

4. Este producto tiene una garantía limitada. Si el producto presenta defectos de fabricación, póngase en contacto con su distribuidor autorizado, antes de la fecha de caducidad de la garantía.

5. Para hacer válida esta garantía se deberá presentar el producto acompañado del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada.

Para cualquier pregunta y para más información comunicarse a los teléfonos que refieren la garantía.

6. Para hacer válida la garantía en la Ciudad de México o en el interior de la República dirigirse con el distribuidor autorizado con quien se haya realizado la compra.

7. En caso de requerirse partes, componentes, consumibles y accesorios dirigirse con su distribuidor autorizado.

CERTIFICADO DE GARANTÍA:

DURACIÓN DE LA GARANTÍA: 1 AÑO

PRODUCTO:

DESTELLADOR DE LUZ - CABEZA MÓVIL

MARCA: MEGALUZ CONCERT

MODELO: CCM-07

REFERENCIA: VINCI HEAD

FECHA DE COMPRA: _____



SELLO DEL DISTRIBUIDOR AUTORIZADO