

Guía del usuario

Profoto L1600D

Para otros idiomas, visite:
Pour les autres langues, veuillez consulter :
www.profoto.com/support



Instrucciones generales de seguridad



¡INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE Y ADVERTENCIAS!

No utilice el equipo sin antes leer la guía de inicio rápido y sobre seguridad y la guía del usuario. Asegúrese de que los usuarios siempre tengan acceso a la guía de inicio rápido y de seguridad. Los productos Profoto están destinados a profesionales. No sitúe ni utilice el equipo en lugares en los que pueda estar expuesto a campos electromagnéticos extremos o en áreas con gases inflamables o suciedad. Utilice el producto únicamente junto con los modificadores de luz recomendados, tal y como se especifica en la Guía del usuario. Utilice únicamente cables de alimentación recomendados por Profoto. La fuente de luz se debe cambiar si está dañada o deformada térmicamente. Solo podrá ser sustituida por el fabricante o su servicio técnico. Si la carcasa del producto o el reflector están dañados, deje de utilizarlos inmediatamente, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente y póngase en contacto con el servicio Profoto. Levante siempre el producto por las asas y nunca por los conectores o cables. No conecte a la red eléctrica ni utilice el producto que haya permanecido en un ambiente caliente o frío, como un coche. Espere a que el producto alcance la temperatura de funcionamiento aprobada antes de hacerlo. Asegúrese siempre de que el equipo esté bien sujeto a un soporte estable o montado con una correa de seguridad cuando emplee otras soluciones de montura. Retire la tapa de transporte del foco antes de utilizarlo. Nunca instale el producto en un espacio reducido. Siempre deje un espacio alrededor del producto para facilitar su ventilación y no cubra sus aberturas de ventilación ni la fuente de luz. El producto no debe estar expuesto a calor excesivo como el sol, fuentes de calor, fuego o similares. Los productos Profoto solo están destinados a la captura de imágenes (tanto fotografía como videografía). No están pensados para usarse de ninguna otra manera. Para garantizar su pleno funcionamiento, asegúrese de que las aspas del ventilador pueden moverse libremente. Tenga cuidado al manejar el yugo, ya que corre el riesgo de pillarse las manos. Para disfrutar de un rendimiento óptimo, se recomienda utilizar el producto con los ventiladores colocados en la parte superior.



ADVERTENCIA - Descarga eléctrica - Voltaje elevado

El equipo alimentado por red eléctrica debe estar siempre conectado a una toma de red con conexión a tierra. No intente reparar este producto usted mismo, ya que al abrir o quitar las cubiertas atornilladas puede exponerse a riesgos de descarga eléctrica. No desmonte ni toque las piezas del minireflector o de la fuente de luz mientras la unidad esté conectada a la corriente. Puede haber alta tensión si el cable de red está conectado. Solo el personal de servicio competente y autorizado puede revisar, modificar o reparar el equipo. Advertencia: Los terminales marcados con el símbolo de flash son peligrosos cuando tienen activación eléctrica. No abra ni desmonte el producto. El equipo funciona con alta tensión. Puede ser peligroso durante un tiempo considerable, incluso cuando está apagado o si se ha retirado el cable de red. El enchufe a la red eléctrica o el conector del aparato se deben utilizar como dispositivo de desconexión. El dispositivo de desconexión debe estar siempre operativo. Cuando haya terminado de utilizar el equipo, desconéctelo siempre de la toma de corriente tirando del enchufe, no del cable. No utilice cables alargadores normales para alargar el cable de alimentación porque se podrían sobrecalentar. Asegúrese de que el voltaje para el producto se corresponde con los datos técnicos especificados en la guía del usuario en cuanto a la alimentación eléctrica.



Precaución: Peligro de quemaduras, piezas calientes

No toque las piezas calientes sin protección en los dedos. El equipo puede hacer que ciertas piezas metálicas, objetivos frontales o cubiertas de cristal emitan mucho calor cuando se utilizan. No apunte la fuente de luz demasiado cerca de las personas.



Precaución

Este producto emite radiación óptica potencialmente peligrosa. No mire fijamente la lámpara encendida porque podría ser perjudicial para los ojos.



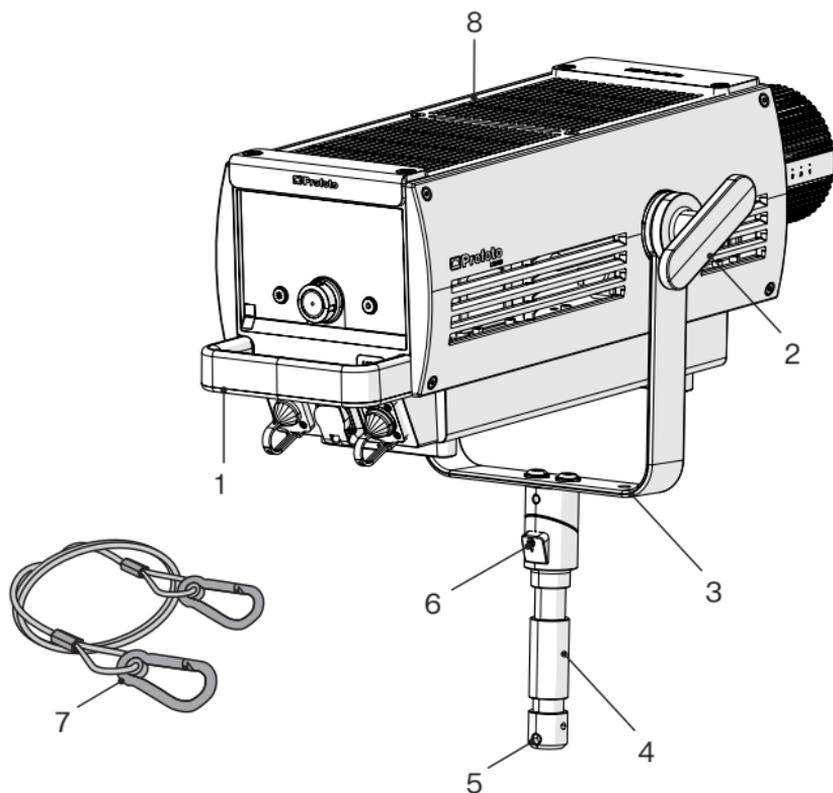
Mantenga al menos una distancia de 0,6 m con la superficie más cercana.

Tabla de contenidos

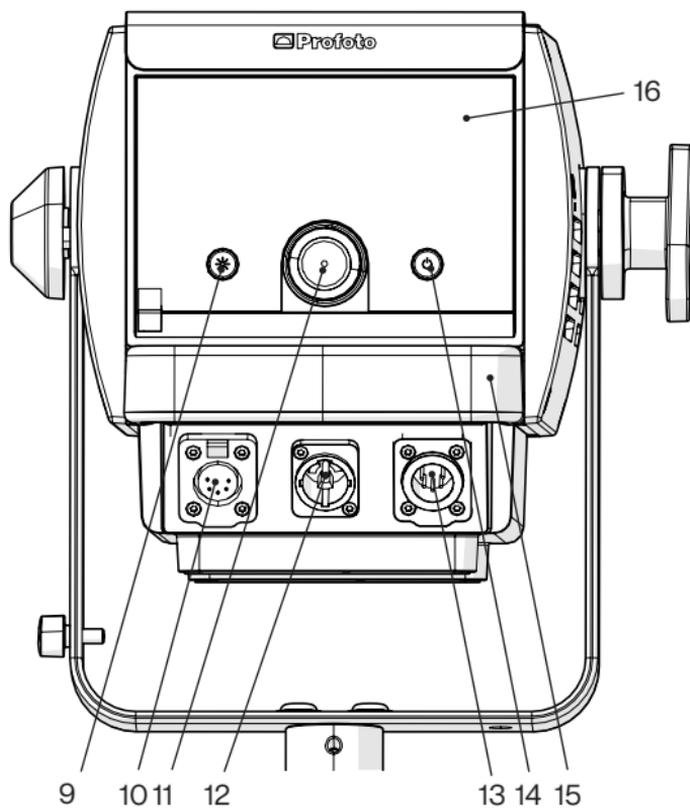
Nomenclatura	6
Primeros pasos.....	8
Instrucciones de seguridad obligatorias.....	8
Encender la unidad.....	9
Registro del producto y actualización de firmware.....	9
Montaje del L1600D	10
Montaje de herramientas de modelado de la luz Profoto.....	11
Funcionamiento básico	12
Encendido/apagado.....	12
Ajuste de la intensidad de la luz.....	12
Opciones de control	13
Conectar DMX	14
Cableado.....	15
Inalámbrico/CRMX.....	15
Bluetooth DMX	15
Conectar Profoto Air	16
Configuración de la conectividad con controles remotos Profoto...	16
Conectar aplicación Profoto Control	16
Ajustes.....	17
DMX.....	18
DMX inalámbrico.....	19
Bluetooth DMX	19
Curva de atenuación.....	19
Ventilador.....	20
General	20
Opción Factory Reset.....	22
Colocación de iconos, modo DMX/CRMX (grabación).....	23
Colocación de iconos, modo Air (foto fija).....	24
Mantenimiento.....	26
Instrucciones sobre cuidado	26

Otros.....	26
Protección contra sobrecalentamiento.....	26
Número de serie.....	27
Actualización de firmware.....	27
Especificaciones técnicas.....	29
Datos fotométricos.....	30
Garantía.....	31
Créditos.....	31

Nomenclatura



1. Empuñadura
2. Rueda del yugo
3. Conexión por cable de seguridad
4. Adaptador de soporte
5. Conexión por tornillo de sujeción
6. Botón de yugo giratorio
7. Cable de seguridad
8. Ventilador (no debe estar tapado)



- | | |
|--|--|
| 9. Luz encendida/apagada
Navegación atrás | 13. Entrada DMX |
| 10. Salida DMX | 14. Dispositivo encendido/
apagado
Salida rápida |
| 11. Botón central y dial | 15. USB (detrás del asa) |
| 12. Entrada de alimentación
de CA | 16. Pantalla |

Primeros pasos

Instrucciones de seguridad obligatorias

Transporte y manipulación

Tapa y apagado: Antes de transportarlo, apague el aparato, coloque la tapa para el transporte y desconéctelo del suministro eléctrico.

Transporte seguro: Utilice siempre el maletín suministrado para evitar daños durante el transporte.

8

Antes de utilizar el producto:

Inspeccione: Antes de conectarlo a la red eléctrica, compruebe que la carcasa y el cristal frontal no tengan grietas. Si el cristal frontal está sucio, límpielo con un paño suave.

Si hubiera daños en el equipo

Dejar de usar y desconectar: Si hay alguna grieta abierta en la carcasa o en el cristal frontal, deje de utilizarlo de inmediato, desconéctelo de la corriente para evitar riesgos de descarga eléctrica. No toque ninguna pieza interna y póngase en contacto con el servicio técnico de Profoto o con un centro de servicio autorizado para recibir asistencia.

Advertencia de alta tensión

Tensión persistente: La alta tensión interna se mantiene hasta 10 minutos después de apagar la unidad y desconectarla de la red eléctrica. No retire nunca el cristal frontal ni toque las piezas de su interior sin consultar la guía del usuario completa y la guía de inicio rápido y seguridad.

Automantenimiento

Consulte las instrucciones de mantenimiento y cuidado en la página 27.

Reparaciones

Solo servicio autorizado: Cualquier reparación que vaya más allá del automantenimiento básico la debe realizar únicamente el personal de servicio autorizado. Para obtener ayuda, póngase en contacto con el servicio técnico de Profoto o con un centro de servicio autorizado.

Además de esta guía del usuario, debe leer la guía de inicio rápido y seguridad antes de comenzar a utilizar su L1600D. En ella encontrará información esencial para poder utilizar de forma segura el producto, así como información normativa importante. El L1600D viene acompañado de la guía de inicio rápido y seguridad en formato impreso traducida a varios idiomas, aunque también la puede descargar en la sección donde se ha descargado esta guía del usuario.

Encender la unidad

1. Conecte el conector del cable de alimentación a la toma de corriente [12].
2. Conecte el cable de alimentación a la red eléctrica.

El L1600D arranca y la pantalla se enciende.

Registro del producto y actualización de firmware

Antes de usar el producto por primera vez, debe registrarlo y actualizarlo. Escanee este código QR o acceda a profoto.com/setup para obtener más instrucciones.

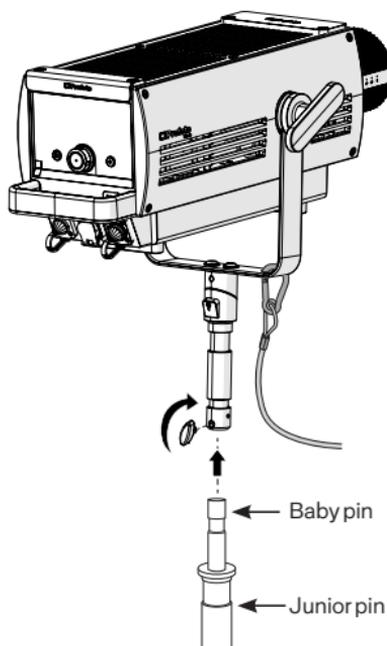


Montaje del L1600D

1. Hay dos tipos de montaje en un soporte de luz, baby pin o junior pin. Retire el tornillo de sujeción y monte el L1600D en un soporte de luz. Fije el baby pin/junior pin con el tornillo de sujeción.
2. La unidad L1600D se puede girar pulsando el botón del yugo giratorio. Deje de pulsar el botón del yugo giratorio para bloquear el L1600D en su posición.
3. La unidad L1600D también puede montarse en el techo y orientarse hacia arriba o abajo aflojando la rueda del yugo.

¡Advertencia!

- Asegúrese de que no haya personas ni objetos cerca durante la rotación para evitar accidentes.
 - Tenga cuidado al manejar el yugo, ya que corre el riesgo de pillarse las manos.
 - No monte ni fije el L1600D boca abajo, y asegúrese de que el ventilador no quede tapado.
4. Conecte un cable de seguridad para sujetar la lámpara.



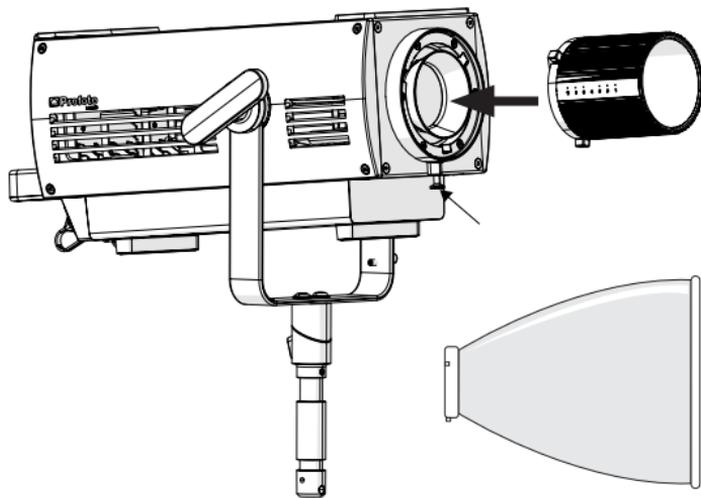
Montaje de herramientas de modelado de la luz Profoto

El L1600D incorpora un reflector que crea una dispersión de la luz amplia y uniforme con una potencia elevada. El L1600D se suministra con un reflector Boost (50 cm). El L1600D tiene dos opciones de montaje: montura Bowens y adaptador Profoto. Cuando el adaptador se monta en la montura Bowens, es compatible con más de 120 modificadores de luz, que se pueden utilizar para modelar su ya de por sí hermosa luz en casi cualquier iluminación imaginable.

1. Monte el adaptador Profoto en la parte frontal del L1600D. Gire el reflector en el sentido de las agujas del reloj para sujetarlo. A continuación, monte el adaptador Profoto sobre la montura Bowens.
2. Suelte tirando del pin hacia abajo y gire el reflector en sentido contrario a las agujas del reloj.

Herramientas de montaje con montura de reflector Profoto

Cuando los reflectores están equipados con un adaptador Profoto, las herramientas son fáciles de montar y permiten moldear la luz simplemente deslizando el reflector hacia delante y hacia atrás a lo largo de la escala de zoom de la unidad.



Funcionamiento básico

Encendido/apagado

Conecte el dispositivo a la fuente de alimentación. Para encender y apagar la unidad, pulse el botón de encendido/apagado[14].

Cuando la unidad esté apagada, se guardarán los últimos ajustes y se volverán a aplicar cuando la unidad se vuelva a encender.

Ajuste de la intensidad de la luz

Escala porcentual, 0-100%

Gire el botón central [11] para ajustar la relación de brillo de 0 a 100%.

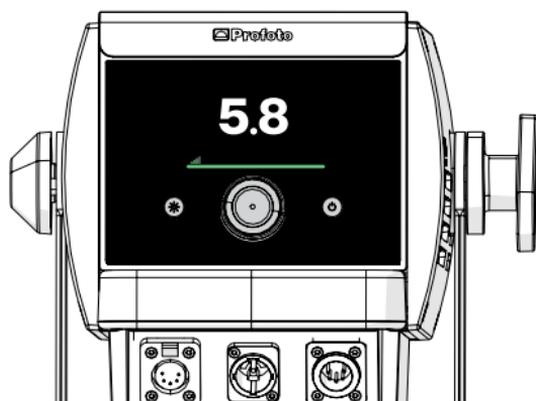
- Girando el botón central [11] ajustará la intensidad de la luz 0,1 puntos porcentuales por cada paso.
- Si gira rápidamente el botón central [11], el cambio de intensidad de la luz se acelerará.



Escala Profoto/Air, 0-10

Cuando Profoto Air está encendido, la intensidad de la luz cambia a la escala Profoto.

- Girando el botón central [11] se ajustará la intensidad de la luz 0,1 F-stop por cada paso.
- Si gira rápidamente el botón central [11], el cambio de intensidad de la luz se acelerará.
- Pulsando mientras se gira el botón central [11] se ajustará la intensidad de la luz 1 punto porcentual por cada paso.

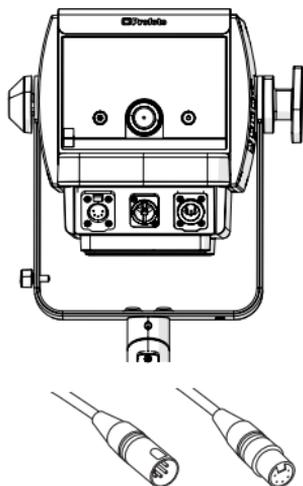


Opciones de control

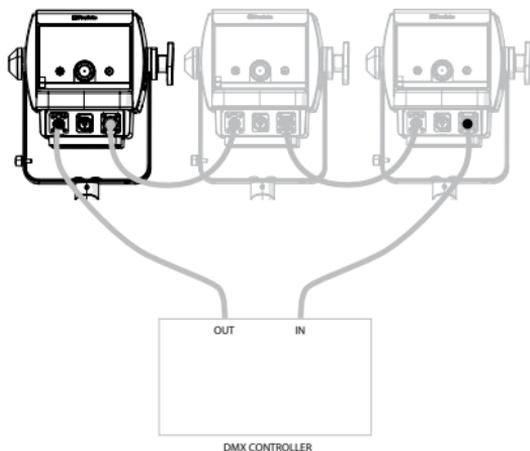
El L1600D dispone de múltiples opciones de control:

1. Interfaz del L1600D
2. DMX
3. CRMX/radio lumen
4. Profoto Air
5. Aplicación Profoto Control
6. Aplicaciones compatibles con el radio Lumen de terceros

Conectar DMX



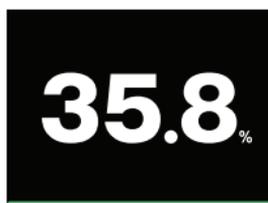
Conecte el L1600D a un controlador DMX. Puede conectar varias unidades utilizando el ajuste de terminación integrado en la última unidad, o conectando la última unidad a la salida mediante un cable. Asegúrese de que el controlador se haya configurado con la misma dirección DMX que la unidad.



Cuando el dispositivo recibe una señal DMX, aparece una línea inferior verde. Si el dispositivo está conectado a un DMX inalámbrico (CRMX), se muestra el indicador de intensidad de enlace del CRMX (📶). Cuando está conectado a través de Bluetooth, aparece el icono de Bluetooth (📶). Si el dispositivo está conectado tanto a Bluetooth como a DMX, se mostrará la línea inferior verde junto con el icono de Bluetooth.

Cableado

Señal DMX recibida



Información DMX está establecida en MOSTRAR



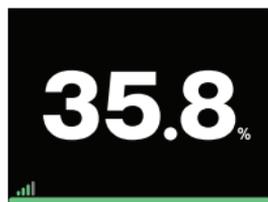
Señal DMX perdida



15

Inalámbrico/CRMX

CRMX vinculado



Señal CRMX baja

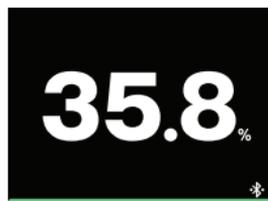


Señal DMX perdida



Bluetooth DMX

Señal DMX por Bluetooth



Información DMX está establecida en MOSTRAR



Señal DMX perdida



Conectar Profoto Air

Configuración de la conectividad con controles remotos Profoto

En estas instrucciones solo se describe la configuración básica en el L1600D. Para obtener instrucciones de funcionamiento detalladas, consulte la guía del usuario de su control remoto Profoto.

1. En el menú de ajustes del L1600D, establezca la opción Air en ON.
2. En el menú de ajustes del L1600D, seleccione el mismo canal que se encuentre establecido en su control remoto Profoto.
3. En el menú de ajustes del L1600D, asigne un grupo (A-F).

Conectar aplicación Profoto Control

Las Profoto apps se actualizan constantemente con nuevas funcionalidades y, además, le ayudan a mantener su L1600D al día gracias a las últimas actualizaciones de nuevas características y a las correcciones de errores.

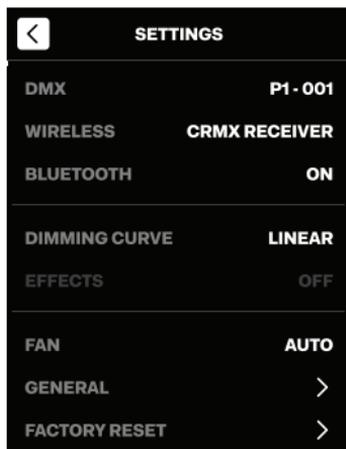
Las Profoto apps están disponibles en App Store y Google Play. Si desea obtener más información sobre las Profoto apps, visite profoto.com.

Para conectar la Profoto app al L1600D, debe activar la función Bluetooth. A continuación, inicie la Profoto app y siga las instrucciones de la aplicación.

Ajustes

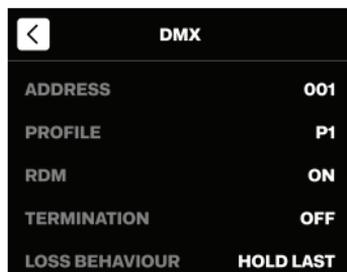
A través del menú de ajustes puede acceder a todos los ajustes del L1600D y seleccionarlos.

1. Pulse el botón central [11] para acceder al menú de ajustes.



2. Desplácese por el menú de ajustes girando el botón central [11].
3. Para cambiar un ajuste, pulse el botón central [11]. Para algunos ajustes, aparecerá un submenú.
4. Para volver al menú anterior, pulse el botón izquierdo [9] o seleccione el símbolo de la flecha hacia la izquierda de la parte superior del menú.

DMX



DMX	
ADDRESS	001
PROFILE	P1
RDM	ON
TERMINATION	OFF
LOSS BEHAVIOUR	HOLD LAST

18

El estado muestra el perfil y la dirección actuales. Los ajustes disponibles de DMX.

- **DIRECCIÓN:** Dirección utilizada por la unidad.
- **PERFIL:** Define qué canales se utilizan.
P1 - 8 bits, 1 canal y P2 - 16 bits, 2 canales.
- **RDM:** Permite la comunicación bidireccional entre un controlador y un dispositivo DMX.
- **TERMINACIÓN:**
OFF: La terminación incorporada está desactivada. La última unidad debe conectarse a la salida mediante un cable.
ON: La terminación incorporada está activada.
- **COMPORTAMIENTO DE PÉRDIDA:** Mantener último, Apagar, Mantener 2 min desvanecimiento.

Cuando la señal DMX se pierde (por ejemplo, el cable se desenchufa) y el comportamiento de pérdida de DMX se establece en "Mantener último", una ventana emergente permanecerá en la pantalla hasta que el usuario pulse un botón o el DMX se vuelva a conectar.

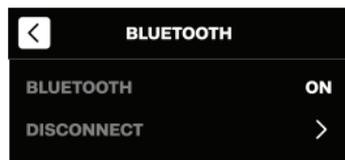
DMX inalámbrico



El ajuste DMX INALÁMBRICO se utiliza para seleccionar:

- MODO (apagado, receptor de CRMX, Profoto Air).
- ESTADO: ENCENDIDO (el dispositivo no está vinculado), VINCULADO

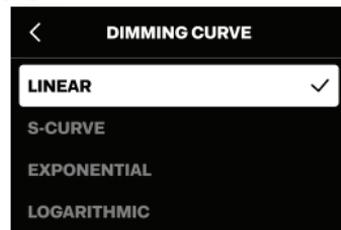
Bluetooth DMX



El ajuste BLUETOOTH se utiliza para gestionar la conectividad con la Profoto app u otra aplicación de terceros.

- ON: El Bluetooth está activado y la unidad se puede conectar a la Profoto app o a otra aplicación de terceros.
- CONNECTED: La unidad está conectada a la Profoto app.
- OFF: El Bluetooth está desactivado.

Curva de atenuación



Hay cuatro ajustes seleccionables.

- Lineal: proporcional a la potencia eléctrica, pero percibida como desigual por el ojo humano.

- Logarítmico (log): Más natural y suave con niveles de luz más bajos.
- Exponencial (exp): Cambios sutiles al principio, pero más significativos en los niveles superiores.
- Curva en S: La transición más suave y natural en todo el rango de atenuación.

La elección de la curva de atenuación depende de la experiencia y la precisión deseadas en el control de la luz.

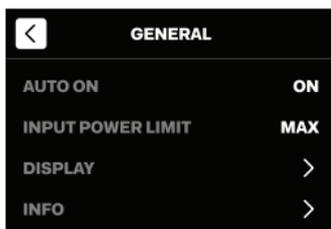
Ventilador



Los ajustes del ventilador pueden ajustarse en

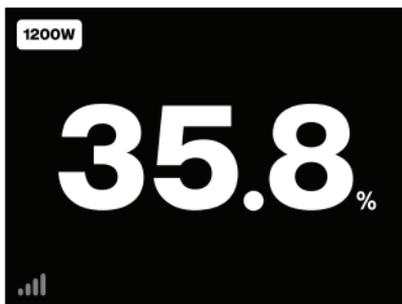
- MÁX. (velocidad constante).
- AUTO (la velocidad del ventilador depende del entorno).
- SILENCIOSO (máx. 200 W).

General



Los ajustes generales tienen cuatro opciones disponibles:

- ENCENDIDO AUTOMÁTICO: la pantalla se enciende pero la lámpara sigue apagada.
- LÍMITE DE LA ENTRADA DE ALIMENTACIÓN: Ajuste del consumo de energía (apagado, máx. 1200 W, máx. 800 W, máx. 400 W).



Si la potencia de entrada está limitada, por ejemplo, seleccionando Ventilador silencioso o un límite específico, se muestra un distintivo con el límite seleccionado.

Además de los límites de potencia seleccionables, la unidad incorpora un sistema de selección automática que se ajusta en función de la tensión a la que está conectada.

La función de limitación automática de la potencia de entrada funciona en dos etapas en función de la tensión de entrada:

1. Primera fase: Si la tensión está entre 101-110 V, la unidad reduce su potencia al 90% de su capacidad máxima, lo que equivale a 1440 W (90% de 1600 W). En esta fase, la corriente variará ligeramente en función de la tensión de entrada, desde aproximadamente 14,18 A a 101 V
2. Segunda fase (relevante para Japón): Si la tensión cae a 100 V o menos, la unidad reduce aún más su potencia hasta el 80% de la máxima, lo que da como resultado una potencia de 1280 W. Con esta potencia reducida, la corriente sería de aproximadamente 12,8 A.

El límite automático de potencia se restablece cuando la tensión de entrada vuelve a 106 V o 116 V, restableciendo la plena potencia de salida.

Además, los usuarios pueden seleccionar manualmente los límites de potencia de entrada de la potencia máxima en los ajustes de límite de potencia. Estos ajustes limitarían la potencia de salida a 1200 W, 800 W o 400 W, respectivamente.

- PANTALLA: Configuración del brillo de la pantalla (brillo, potencia de entrada, información de DMX).



Si la opción Potencia de entrada en Pantalla está ajustada en Mostrar, el texto de la potencia de entrada actual se muestra debajo de la intensidad de la luz.

- INFO: Contiene las siguientes secciones:
 - La sección "ABOUT" (ACERCA DE) muestra información específica de la unidad sobre el número de serie, el hardware y el firmware instalado.
 - "UNIT STATS" (ESTADÍSTICAS DE LA UNIDAD) muestra las estadísticas acumuladas de todo el ciclo de vida de la unidad. Tiempo de funcionamiento (horas en funcionamiento) y recuento de encendidos (número de sesiones).
 - "REGULATORY" (REGLAMENTARIA) muestra información reglamentaria.

Opción Factory Reset

FACTORY RESET restablecerá todos los ajustes a los valores predeterminados de fábrica.

- El RECEPTOR inalámbrico predeterminado es CRMS.
- El Bluetooth está activado por defecto.
- La curva de atenuación por defecto es LINEAL.
- El ajuste predeterminado de fábrica del ventilador es AUTO.
- General: por defecto es AUTO ON.
- General: EL LÍMITE DE POTENCIA DE ENTRADA por defecto es AUTO.

Colocación de iconos, modo DMX/CRMX (grabación)



- | | |
|---|--------------------------|
| 17. Límite de la fuente de alimentación | 20. Bluetooth ON |
| 18. CRMX ON | 21. Ventilador |
| 19. Alimentación | 22. Intensidad de la luz |
| | 23. Curva de atenuación |

Colocación de iconos, modo Air (foto fija)

24

24. Ajuste Air Channel

26. Bluetooth conectado

25. Ajuste Air Group

Air

100 A

Visualización del canal y grupo seleccionados en el modo Air.

Bluetooth

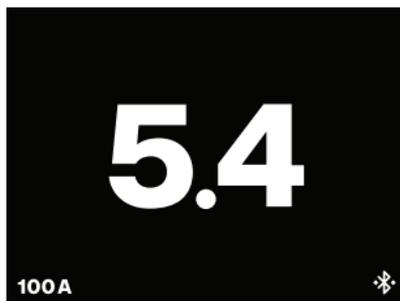


Aparece cuando Bluetooth está activado o conectado.

Modo Profoto Air

Cuando Profoto Air está activado:

- CRMX está desactivado.
- La señal DMX entrante se ignora.
- En lugar de 0,1-100%, el usuario ve la escala Profoto (0,1-10).



Desconexión

- Escala Profoto debajo del símbolo.



Mantenimiento

Instrucciones sobre cuidado

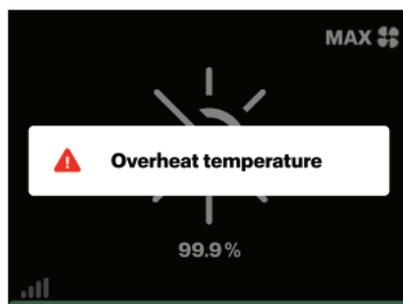
Para limpiar la unidad, utilice un trapo suave humedecido con un poco de detergente suave. Utilice otro trapo seco y suave para secarla.

Otros

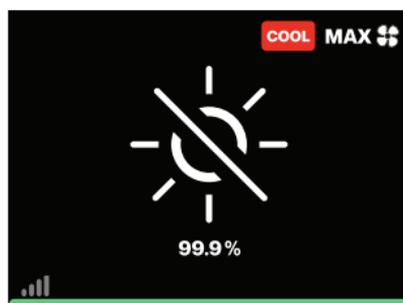
Protección contra sobrecalentamiento

Se muestra un indicador de límite de temperatura en la pantalla principal [8] si la unidad ha alcanzado un nivel de temperatura que ha activado la protección contra sobrecalentamiento incorporada. Cuando esto sucede, se limita el rendimiento hasta que el nivel de temperatura vuelve a ser aceptable.

Si el dispositivo se sobrecalienta, el cabezal se apaga y el ventilador pasa a velocidad máxima.



Si el dispositivo sigue sobrecalentado después de que el usuario cierre el aviso emergente, se mostrará el distintivo "COOL" hasta que el dispositivo vuelva a una temperatura normal.



Número de serie

El número de serie está impreso debajo de la unidad, junto a la conexión de alimentación [12]. También puede encontrar el número de serie en la pantalla [16] bajo "SETTINGS" > "GENERAL" > "ABOUT" (AJUSTES > GENERAL > ACERCADE).



Actualización de firmware

Cuando una actualización de firmware a través de Bluetooth (desde la Profoto app) está en curso, se mostrará una ventana emergente estática de "Update in Progress" (Actualización en curso) en la pantalla principal.

El progreso de la actualización se muestra en la aplicación conectada al dispositivo.

Cuando finalice la actualización del firmware a través de Bluetooth, el dispositivo se reiniciará.

Si no se necesitan actualizaciones internas adicionales tras el reinicio, aparecerá un mensaje emergente de "Updated Successfully" (Actualizado correctamente) durante 3 segundos y el dispositivo notificará a la aplicación que la actualización se ha completado correctamente.

Si es necesario actualizar internamente el dispositivo después de reiniciarlo, aparecerá una ventana emergente de "Finalizing Update" (Finalizando actualización) con una barra de progreso para informar al usuario de que la actualización sigue en curso.

Cuando se completen las actualizaciones internas, aparecerá una ventana emergente de "Updated Successfully" (Actualizado correctamente) durante 3 segundos y el dispositivo notificará a la aplicación que la actualización ha finalizado correctamente.

Si algo sale mal

Si se produce un problema durante las actualizaciones internas, aparecerá una ventana emergente de "Something Went Wrong" (Se ha producido un problema) y permanecerá en la pantalla hasta que el usuario pulse un botón o reinicie la actualización.

Especificaciones técnicas

Nombre del modelo	L1600D
Modelo regulatorio	PCA2635
Consumo máximo de energía	1600 W. 110-250 V (Más información en el apartado General en la página 21)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a +35 °C / +32 °F a +95 °F (funcionalidad total)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C - +50 °C / +14 °F - +122 °F
Alimentación	CA 100-240 V, 50/60 Hz, Máx. 16 A
Frecuencia de funcionamiento y potencia de salida de radio (Air y Bluetooth de baja energía)	2402-2480 MHz, < 9.9 dBm EIRP
Temperatura de color	5700K
Conectividad	Radio lumen/CRMX DMX Bluetooth Profoto Air Radio USB-C
Peso	
Ligero incluyendo el yugo	11,3 kg/24,9 lb
Luz, cable de alimentación, adaptador Profoto y estuche	15,3 kg/33,7 lb

Puede encontrar más especificaciones técnicas en Profoto.com.

Datos fotométricos

Distancia con el Boost Reflector de 12"	Salida con el Boost Reflector de 12"	Diámetro con el Boost Reflector de 12"
5 m	49 000 lux	1 m
7 m	25 400 lux	1,5 m
10 m	12 200 lux	2 m
15 m	5480 lux	3,6 m

Distancia con el reflector ancho incorporado de 60"	Salida con reflector ancho incorporado de 60"	Diámetro con el reflector ancho incorporado de 60"
5 m	3850 lux	5,6 m
7 m	2160 lux	7,5 m
10 m	1130 lux	11 m
15 m	670 lux	16,5 m

Garantía

Todos los generadores, cabezales y controles remotos fabricados por o para Profoto que lleven la marca comercial, el nombre o el logotipo de Profoto se prueban individualmente antes de salir de la empresa y cuentan con garantía durante un año (con posibilidad de prórroga si se registra el dispositivo) con las excepciones establecidas en los términos de la garantía. Si tiene algún problema técnico con el producto, póngase en contacto con un servicio técnico autorizado de Profoto o visite: <https://profoto.com/support/warranty>.

Créditos

App Store es una marca comercial de Apple Inc. registrada en EE. UU. y otros países y regiones.

La marca y los logotipos Bluetooth son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por parte de Profoto es bajo licencia.

USB Type-C y USB-C son marcas registradas de USB Implementers Forum.

Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Profoto AB
Box 1264,
172 25 Sundbyberg
Suecia

+46 (0) 8 447 53 00
info@profoto.com
www.profoto.com

 **Profoto**

La ficha técnica y la información de los productos pueden modificarse sin previo aviso.

Octubre de 2024. PCA2635-0000. Impreso en Suecia.