

CC-0007 | MEDIDOR DE TEMPERATURA DE COLOR

El medidor digital de temperatura de color determina la temperatura del color fotográfico en fuentes de luz. Conocer la temperatura del color es extremadamente importante en fotografía y otras actividades relacionadas con el color para reproducir de manera fidedigna los colores en fotografía y en aplicaciones comerciales. Se usa tanto en fotografía como en filmación de películas.

Características

Receptores: Incidente con difusor plano, giratorio con sensor de 90° a la derecha y 180° a la izquierda.

Métodos de recepción: Lectura de luz incidente

Sensor de fotoceldas de silicio con filtro rojo, verde y azul.

Modos de medición: AMBI: luz ambiente, CORD: flash con cable sincronizado, NON CORD: flash sin cable sincronizado.

Fácil de usar.

Pantalla de cristal líquido grande.

3 modos de medición de temperatura de color, cada uno de los cuales se aplica en un tipo específico de temperatura de color fotográfico según se trate de la fuente de luz. CC (corrección de color) muestra los números de filtro de Kodak del filtro de equilibrio de luces para seleccionar con facilidad el filtro de balance de luces requerido. En tanto que el sistema LB usa filtros ámbar o azul, el sistema CC usa filtros de compensación magenta y verde. La temperatura del color fotográfico se mide en grados kelvin, la cual es útil para determinar la filtración según la fuente de luz y la sensibilidad espectral del film usado. La luz ambiente o luz iluminada con flash se emplea con cable o sin cable sincronizado al momento de disparar el flash se acciona el botón de lectura. En el modo de cable no sincronizado, al oprimir el botón de lectura el medidor de temperatura de color queda en modo de espera y cuando se dispara el flash el medidor hace la medición.

