

Nombre	Cámara Canon EOS Rebel T7 Lente EF-S 18-55mm
Marca	Canon
Modelo	EOS Rebel T7
SKU	PECTCNEOSRT7
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
	CÁMARA
Tipo	Cámara digital, réflex de lente único AF/AE, con flash integrado
Medios de grabación	Tarjetas de memoria SD, SDHC y SDXC / Compatible con tarjetas de velocidad clase SD. No es compatible con tarjetas de velocidad clase UHS. Compatible con tarjetas Eye-Fi. No se pueden usar tarjetas Multimedia (MMC). (Se mostrará un error de tarjeta.)
Formato de imagen	Aprox. 22.3mm x 14.9mm
Lentes compatibles	Lentes EF de Canon (se incluyen los lentes EF-S y se excluyen los lentes EF-M
Transmisión de video	Full HD 2.4 GHz, 720P
Base del lente	Montura EF de Canon
	SENSOR DE IMAGEN
Tipo	Sensor CMOS
Píxeles	Aprox. 24.10 megapíxeles (se redondean a la centena de millar más cercana)
Unidad de píxel	Aprox. 3.72 μm2
Total de píxeles	Aprox. 24.70 megapíxeles (se redondean a la centena de millar más cercana)
Relación de aspecto	3:2 (Horizontal: Vertical)
Sistema de Filtro de Color	Filtros de colores primarios RGB
Filtro de paso bajo	Instalado en la parte frontal del sensor de imagen, no

Característica de remoción de polvo	Obtención y anexo de los datos de remoción de polvo Las coordenadas del polvo adherido en el filtro de paso bajo se detectan mediante una toma de prueba y se agregan a las imágenes subsiguientes. El software EOS utiliza los datos de las coordenadas del polvo adherido a la imagen para eliminar automáticamente las manchas de polvo. Limpieza manual No incluye la Unidad del Sensor de Autolimpieza.
	SISTEMA DE GRABACIÓN
Formato de grabación	Cumple con el reglamento de diseño para el Sistema de Archivo de Cámaras 2.0 y Exif 2.30
Formato de imagen	JPEG, RAW (de 14 bits, original de Canon)
	Proporción de aspecto 3:2 Grande: 6000 x 4000 Mediana: 3984 x 2656 Pequeña 1: 2976 x 1984 Pequeña 2: 1920 x 1280 Pequeña 3: 720 x 480 RAW: 6000 x 4000
	Proporción de aspecto 4:3 Grande: 5328 x 4000* Mediana: 3552 x 2664 Pequeña 1: 2656 x 1992 Pequeña 2: 1696 x 1280* Pequeña 3: 640 x 480 RAW: 6000 x 4000
Tamaño de archivo	Proporción de aspecto 16:9 Grande: 6000 x 3368* Mediana: 3984 x 2240* Pequeña 1: 2976 x 1680* Pequeña 2: 1920 x 1080 Pequeña 3: 720 x 408* RAW: 6000 x 4000
	Proporción de aspecto 1:1 Grande: 4000 x 4000 Mediana: 2656 x 2656 Pequeña 1: 1984 x 1984 Pequeña 2: 1280 x 1280 Pequeña 3: 480 x 480 RAW: 6000 x 4000

	Las dimensiones no alcanzarán una relación de aspecto perfecta.
	Los valores se redondean a la centena de millar más cercana. (Para la S3, los valores se redondean a la decena de millar más cercana.) Las imágenes JPEG se generan según la relación de aspecto seleccionada. Las imágenes RAW se generan en [3:2] y se anexa la relación de
	Numeración continua La numeración de las imágenes capturadas continuará incluso después que reemplaza la tarjeta. (La numeración continúa incluso cuando cambia la carpeta.)
Numeración de archivos	Reinicio automático Cuando reemplace la tarjeta de la cámara, se reiniciará la numeración y comenzará a partir de 0001. Si la nueva tarjeta ya contiene imágenes, la numeración continuará a partir de la última imagen grabada en la tarjeta.
	Reinicio manual Reinicia el número del archivo a 0001 y crea automáticamente una carpeta nueva.
Espacio de color	sRGB, Adobe RGB
Estilo de fotografía	Automático Estándar Retrato Paisaje Detalles finos Neutral Fiel Monocromático Piel tersa Autorretrato Definido por el usuario 1-3 En los modos de Zona Básica, "Auto" se configura automáticamente. En los modos de Zona Creativa, puede seleccionar y configurar el Estilo de Fotografía. [Automático] es la configuración por omisión para [Definido por el Usuario de 1 a 3].
	BALANCE DE BLANCOS
Balance de blancos automático	Opcional entre las configuraciones de prioridad de ambiente y prioridad de blancos

Vista previa de la profundidad de can	Posible con Configuración C Fn-9, asignada al botón SET (Configurar)
Información del Visor	Punto de AF, indicador de activación del punto de AF, velocidad ISO, corrección de balance de blanco, indicador de enfoque, ráfaga máxima, toma monocromática, velocidad ISO, prioridad en tonos de alta luminosidad, indicador del nivel de exposición, cantidad de compensación de exposición, rango AEB, activación de luz de reducción de ojos rojos, apertura, aviso de tarjeta llena, aviso de error de tarjeta, aviso de tarjeta ausente, velocidad del obturador, bloqueo de FE, ocupado, recarga de flash incorporado, compensación de la exposición con flash, sincronización a alta velocidad (flash FP), bloqueo de FE/FEB en progreso, flash preparado, aviso de bloqueo de FE fuera de rango, bloqueo de AE/AEB en progreso, pantalla de enfoque
Espejo	Medio espejo de retorno rápido
Pantalla de enfoque	Fijo
Corrección del Ajuste Dióptrico	Ajustable desde aprox2.5 a +0.5 m ⁻¹ (dpt)
Posición ocular	Aprox. 21 mm (a -1m-1 del centro del área ocular)
Ampliación	Aprox. 0.8x/22.4° (-1m-1 con lente de 50 mm en infinito)
Cobertura	Aprox. 95% vertical y horizontal (con área ocular de aprox. 21 n
Tipo	Réflex de lente único a nivel de la vista (con pentaespejo fijo)
	VISOR
Compensación de la temperatura del color	Polarización azul/ámbar: ±9 niveles Polarización magenta/verde: ±9 niveles Corrección según la temperatura de color del modo actual de balance de blancos.
Configuraciones	Automático (Prioridad de ambiente / Prioridad de blanco) Luz Sombra Nublado* Luz de tungsteno Luz fluorescente blanca Flash Personalizado (WB personalizado) También efectivo en crepúsculo (twilight) y la puesta de sol (sunset)

Tipo	Sistema de detección de la diferencia de fases en la formación de imagen secundaria TTL con sensor dedicado para el AF
Puntos de AF	9 puntos Todos los puntos de AF son compatibles con f/5.6 AF de tipo cruz con punto de AF al centro
Rango de AF	Con One-Shot AF (a temperatura ambiente e ISO 100, según los estándares de prueba de Canon) EV 0–18 (punto de centro AF) EV 1–18 (otros puntos AF)
Modos de enfoque	Enfoque automático AF de una toma AF AI Servo Predecible AF de Enfoque Al Cambia automáticamente entre AF de Una Toma y AF Servo Al. Enfoque manual
Selección del punto de AF	Selección Manual Selección Automática La selección del punto de AF para los modos de Zona Básica está configurada para la Selección Automática.
Despliegue del punto de AF seleccionado	Indicado mediante el despliegue superpuesto en el visor y en la pantalla LCD.
Haz de ayuda de AF	Disparo intermitente del flash integrado
	Rango efectivo: Centro: Aprox. 13.1 pies/4.0 m Periferia: Aprox. 11.5 pies/3.5 m
	Con un flash Speedlite instalado y dedicado para EOS, se emite el haz auxiliar del Enfoque Automático (AF) de Speedlite.
	CONTROL DE EXPOSICIÓN
	Sensor de medición de doble capa con el area dividida en 63 zonas.
Modos de medición	Medición evaluativa (vinculada a todos los puntos de AF) Medición parcial (en el centro, aprox. 10% del visor) Medición con promedio de peso equilibrado en el centro * No se suministra el modo de medición puntual
Rango de medición	EV de 1 a 20 (temperatura ambiente, ISO 100, con medición evaluativa)

	Zona creativa: Programa AE (intercambiable) AE con prioridad del obturador AE con prioridad en la apertura Exposición manual (incluyendo el modo de Exposición Prolongada [Bulb])
Sistemas de control de exposición	Zona básica: Auto Discernidor de Escenas (Programa AE/No Intercambiable) Flash Desactivado Creativo Automático Retrato Paisaje Primer plano Deportes Alimentos Retrato Nocturno
Rango de velocidad ISO	Configuración ISO manual: ISO 100-6400 (en incrementos de parada completa), equivalente a ISO 12800 ampliable. Si se establece la prioridad de tono de resalte, la velocidad ISO se establece automáticamente dentro de ISO 200 a ISO 6400.
	Ajuste automático ISO: ISO 100-6400 En los modos de la zona

Ajuste automático ISO: ISO 100-6400 En los modos de la zona creativa, se puede establecer la velocidad ISO máxima (ISO 400, 800, 1600, 3200 o 6400) para ISO Auto.

Modo de toma	Configuración	
Modo de tomaConfiguraciones		
ISO		
Auto Discernidor de Escenas, Flash	ISO 100-3200	
Desactivado, Creativo Automático,		
Paisaje, Primer Plano, Deportes,		
Alimentos, Retrato Nocturno		
Retrato	ISO 100	
P, TV, Av, M	ISO 100-6400* ¹	
Con flash	ISO 800* ^{2,3,4,5}	
Con exposiciones prolongadas	ISO 800*5	_

*1 Depende de la velocidad ISO máxima que se ha configurado.

*2 Si el flash de relleno ocasiona la sobreexposición, la velocidad ISO se puede configurar en ISO 100 como mínimo.

*5 Cuando la velocidad ISO máxima es 400, la velocidad se fija en ISO 400.

	Bloqueo Automático de AE En el modo AF de Una Toma con medición evaluativa, el bloqueo de AE se lleva a cabo cuando se logra enfocar.	
Bloqueo de AE	Bloqueo Manual de AE En los modos P, Tv y Av, se habilita con el botón de bloqueo de AE. (Presione nuevamente para actualizar) Es posible en todos los modos de medición.	
	OBTURADOR	
Tipo	Obturador de movimiento vertical con control electrónico de la primera cortina y control mecánico de la segunda cortina	
Velocidades de obturación	De 1/4000 a 30 s, exposición prolongada Bulb (rango total de la velocidad del obturador) Sincronización X a 1/200 segundos.	
	Se puede configurar en incrementos de parada de 1/3 o 1/2.	
Liberación del obturador	Liberación electromagnética mediante un toque suave.	
Auto temporizador	Retraso de 10 o 2 segundos	
Tiempo de retraso del obturador	1,Durante la activación del SW 1, el tiempo de retraso entre la activación del SW 2 y el inicio de la exposición: Aprox. 120 ms 2,Tiempo de retraso entre la activación simultánea de SW 1/SW 2 y el inicio de la exposición: Aprox. 240 ms	
Control remoto	Es posible con el Interruptor Remoto RS-60E3	
FLASH INTEGRADO		
Tipo	Flash integrado, auto emergente, retráctil en el pentaespejo	
Sistema de medición del flash	Flash automático E-TTL II (Evaluativo, Equilibrado), Bloqueo de	
Número de guía	Aproximadamente 30.2 pies/9.2 m (en ISO 100	
Tiempo de reciclaje	Aprox. 2 s	
Cobertura del flash	Hasta aprox. 17 mm de longitud focal (equivalente a aprox. 28 mm en formato de 35 mm)	
Bloqueo de FE	Proporcionado	

^{*3} Si se usa un flash de rebote con un flash externo Speedlite en los modos de Zona Básica (excepto Retrato Nocturno) o modo P, la velocidad ISO se configura automáticamente entre ISO 800 e ISO 1600 (o hasta la velocidad ISO máxima), según el brillo.

^{*4} Configurado en ISO 400 en el Modo Alimentos. Si usa un flash de rebote con un flash externo Speedlite en el modo P, la velocidad ISO se configura automáticamente entre el rango de ISO 400 a ISO 1600.

Hasta ±2 paradas en incrementos de 1/3 o 1/2 La compensación de exposición de flash para el flash incorporado y Speedlite externo se puede configurar con la cámara.
LASH SPEEDLITE EXTERNO
±2 paradas en incrementos de 1/3 de parada
SISTEMA DE MANEJO
1,Toma única 2,Toma continua *Máx. aprox. 3.0 fps *Velocidad del obturador de 1/500 s, apertura máxima *La velocidad de la toma continua puede disminuir según la velocidad del obturador, apertura, condición del sujeto, brillo, tipo de lente, uso de flash, nivel restante de la batería, etc. 3,Temporizador automático de 10 s 4,Temporizador automático de 2 s 5,Toma continua después del temporizador automático de 10 s (de 2 a 10 tomas)
Max. aprox. 3.0 fps
CIONES DE LA VISTA EN VIVO
Toma de fotografías y grabación de video
1,Contraste AF *FlexiZone-Single *Modo de detección de cara en vivo Cubre aprox. 80% del área de visualización de la imagen vertical y horizontalmente. 3,Modo rápido *Registro de imagen secundaria TTL, detección de diferencia de fase con sensor dedicado a AF. *Selección manual del punto AF y selección posible. *Establecido automáticamente en modos de la zona básica (Basic Zone). Enfoque manual Aumenta la imagen por aprox. 5x o 10x y enfoque manualmente

	Medición evaluativa (315 zonas)
Modos de medición	Es posible el bloqueo de AE. Se puede cambiar la duración del temporizador de medición.
Rango de medición	EV de 0 a 20 (temperatura ambiente, ISO 100)
Despliegue de Rejillas	Uno de dos tipos de rejilla se puede seleccionar y desplegar en la pantalla.
Despilegue de Rejilias	Rejilla 1: 2 línea verticales y 2 líneas horizontales (3x3) Rejilla 2: 5 líneas verticales y 3 líneas horizontales (6x4)
	TOMA DE VIDEO
Formato de archivo	MOV: Video: MPEG4 AVC/H.264 * Velocidad de bits variable (promedio) Audio: PCM Lineal
Tamaño de archivo	[Alta Definición Real] 1920 x 1080 (30 fps/24 fps): 340 MB/min
	[Alta Definición] 1280 x 720 (60 fps): 340 MB/min
	[SD] 640 x 480 (30 fps): 90 MB/min
Velocidades de los fotogramas	1920 x 1080 (Alta Definición Real): 30 fps (29.97 fps)/24 fps (23.98 fps) 1280 x 720 (Alta Definición): 60 fps (59.94 fps) 640 x 480 (SD): 30 fps (29.97 fps)
Enfoque	Contraste AF Enfoque manual Aumenta la imagen en 5x o 10x y enfoque manualmente.
	1,Programa AE para la toma de video Se configuran automáticamente la velocidad del obturador de 1/30 a 1/4000 segundos (tiempo de acumulación de la señal), la apertura y la velocidad ISO.

Control de exposición	2,Exposición manual Se configuran manualmente la velocidad del obturador (tiempo de acumulación de la señal), la apertura y la velocidad ISO (automática/manual). La velocidad del obturador (tiempo de acumulación de la señal) está limitada a 1/4000 segundos como máximo y a 1/30 segundos como mínimo para 24/30 fps o 1/60 segundos o más para 60 fps.	
Compensación de la exposición	Posible (±3 pasos en incrementos de 1/3 de punto)	
	PANTALLA LCD	
Tipo	Pantalla TFT en color, de cristal líquido	
Tamaño de la Pantalla	3.0 pulgadas (Proporción del aspecto de la pantalla de 4:3) Aprox. 7.5 cm diagonal (aprox. 6.0 cm de ancho, aprox. 4.5 cm de alto)	
Píxeles	Aprox. 920,000 puntos	
Cobertura	Aprox. 170° vertical y horizontalmente	
Control de brillo	Se ajusta manualmente a uno de siete niveles de brillo	
Idiomas de la interfaz	25 (inglés, alemán, francés, neerlandés, danés, portugués, finlandés, italiano, noruego, sueco, español, griego, ruso, polaco, húngaro, checo, rumano, ucraniano, turco, árabe, tailandés, chino simplificado/tradicional, coreano, japonés)	
	REPRODUCCIÓN	
Formato de la pantalla	1,Visualización de una sola imagen *Información básica *Información básica + calidad de imagen/número de archivo de imagen *Información de toma *Visualización de histograma 2,Visualización de índice; 4 o 9 imágenes	
Alerta de destello	En la visualización de la información detallada y del histograma, las áreas resaltadas sin datos de imagen destellarán.	
FUNCIÓN DE CONTROL RÁPIDO		
Durante el rodaje	Cuando presiona el boton de control rápido mientras toma imágenes, puede configurar varias funciones. Las funciones ajustables difieren entre el disparo del visor, el disparo con Visión en Directo (Live View) y el disparo de película	

Durante la reproducción	Cuando presiona el botón de control rápido durante la reproducción, puede establecer varias funciones. Las funciones ajustables difieren entre la toma de fotografías instantáneas y la grabación de películas.
PROTE	ECCIÓN Y BORRADO DE IMÁGENES
Protección	Se puede aplicar/cancelar la protección de borrado para una sola imagen, todas las imágenes en una carpeta o para todas las imágenes en la tarjeta.
Borrado	Borre imágenes no protegidas seleccionando la opción de una sola imagen, imágenes seleccionadas, todas las imágenes en una carpeta o todas las imágenes en una tarjeta.
	IMPRESIÓN DIRECTA
Impresoras compatibles	Impresoras compatibles con PictBridge
Imágenes que se pueden imprimir	Imágenes RAW y JPEG que cumplan con el "reglamento de diseño para el Sistema de Archivo de Cámaras (DCF, por sus siglas en inglés)" No se pueden imprimir videos.
DPOF: FORM	ATO DE ORDEN DE IMPRESIÓN DIGITAL
DPOF	DPOF imprime en el orden suministrado (cumple con la versión 1.1 de DPOF)
	PERSONALIZACIÓN
Funciones Personalizadas	11 funciones personalizadas con 33 configuraciones que se pueden ajustar con la cámara
Controles Personalizados	No incluído
Configuración del usuario de la cám	naı No incluído
Registro de "My Menu"	Funciones de menú, Funciones personalizadas Hasta seis tipos de configuraciones de función se pueden seleccionar y registrar desde las funciones del menú superior
	INTERFAZ

Terminal USB	Hi-Speed USB equivalente
	*Computadora
	*PictBridge
	*Conexión de Connect Station CS100
	*Conexión del Receptor de GPS GP-E2
	HDMI Tipo C (la resolución cambia automáticamente)
	Salida de video: (Cambia automáticamente a 1, 2, 3 o 4 para
	adaptarse a dispositivo conectado.)
	and the second of the second o
Terminal de salida de video	1.1080/60i
	2.1080/50i
	3.480/60p
	4.576/50p
	4.570/30p
Terminal del sistema de extensión	Terminal del Interruptor Remoto RS-60E3
WI-FI (LAN INALÁMBRICA) Y FUNCIONES NFC	
Cumplimiento de los estándares	IEEE 802.11b/g/n
Rango de transmisión	Aprox. 49.21 ft. / 15m
	*Cuando se comunica con un teléfono inteligente o tableta.
	*Sin obstrucciones entre las antenas y sin interferencia de radio
	de otros dispositivos.
Método de conexión	•
	1.Modo de punto de acceso a la cámara 2.Modo de infraestructura
	2.Nodo de infraestructura
Conexión NFC	Posible
	FUENTE DE ENERGÍA
	Baterías LP-E10
Dotowio	*I a aamana aa maada aatissan maadianta al seessi siistee da a'
Batería	*La cámara se puede activar mediante el suministro de corriente
	alterna usando accesorios para tomas de corriente domésticas (se
	venden por separado).
	Comprobación automática de la batería cuando el interruptor
Duración de la batería	está ENCENDIDO. Nivel de batería indicado en uno de los
	cuatro niveles en el monitor LCD.

Ahorro de energía	La energía se desactiva luego de que ha transcurrido el tiempo establecido sin operación.	
	* [Auto power off] (Desactivación automática) se puede configurar en 30 segundos, 1 minuto, 2 minutos, 4 minutos, 8 minutos, 15 minutos o inhabilitado	
Batería de la fecha/hora	Batería secundaria integrada Mantiene la fecha/hora por aproximadamente 3 meses cuando está cargada por completo.	
Tiempo de inicio	Aprox. 0.1 seg. (estándares CIPA	
ENTORNO DE OPERACIÓN		
Rango de la temperatura de trabajo	de 32 a 104 °F/de 0 a 40 °C	
Rango de la humedad de trabajo	85% o menos	
INCLUIDO EN LA CAJA		
Contenido del Paquete	EOS Rebel T7 EF-S 18-55mm f/3.5-5.6 IS II Batería LP-E10 Cargador de Batería LC-E10	
	Copa Ocular Ef (no se muestra) Correa para el Cuello EW-400	
Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	12,9 x 10,13 x 7,76 cm / Cumple con los estándares CIPA.	
Peso	Aprox. 475 g (incluye la batería y la tarjeta) Aprox. 427 g (solo el cuerpo)	
INFORMACIÓN ADICIONAL		
Garantía por el proveedor	1 año	