

Acércate a todo. Super zoom de 15x.



Fotos de largo alcance, ahora aproximate.



Con una lente de ángulo ultra ancho de 24 mm. y un súper zoom de 15 aumentos, captura el mundo entero y acércalo más a ti. Con un visualizador de mapas GPS integrado además sabrás en qué sitio estás en el momento en que haces una foto. Además, 12 megapíxeles complementados con una pantalla AMOLED hacen que la visualización de tus fotos sea más clara incluso bajo la luz directa del sol.



Visualización más profunda, más amplia y más cercana con la WB650

Tenlo absolutamente todo con la WB650 de Samsung. Es la primera que combina una lente de ángulo ultra amplio de 24 mm. con un zoom óptico de 15 aumentos más cercano y personal. Con más opciones y una perspectiva más profunda, podrás capturar más diversión en cada momento y revivir cada detalle con una perspectiva más artística y profunda muy fácilmente. De esta forma podrás incluir más objetos dentro del marco, cuando parece que los objetos están demasiado juntos. Tanto si se trata de una gran familia alrededor de una mesa de comer o de un amplio campo, la WB650 te permite sacarle el mayor partido a la vida.



Nunca te olvides de un lugar con la opción de etiquetado geográfico

¿En qué parte del mundo estás? Con el GPS integrado de la WB650 y la opción de etiquetado geográfico sabrás en todo momento dónde estás y nunca olvidarás dónde fue tomada esa fabulosa foto; desde el Gran Cañón pasando por la avenida Broadway hasta el Golden Gate. La WB650 asignará tu localización y la escribirá en su pantalla LCD para que todo el mundo (o sólo tú) lo pueda ver. También podrás usar la misma información geográfica para gestionar de manera más sencilla grandes cantidades de fotos en tu tarjeta de memoria o en el disco duro* de tu ordenador.

*El modo ver mapa sólo funciona cuando la información del mapa se descarga por separado en tu tarjeta de memoria externa.



Ver es crear

Tu experiencia visual será mucho más interactiva con la pantalla AMOLED VGA ultra clara de 3,0" de la WB650. Podrás ver tus imágenes incluso bajo la luz directa del sol en su pantalla que reduce el resplandor de la luz solar. También verás los oscuros más negros y el verdadero brillo de colores

gracias al contraste de ratio de 10.000:1 de la AMOLED. La visualización clara y definida se ve mejor desde cualquier ángulo. Podrás conseguir todo esto sin la retroiluminación LCD. Así consume menos energía. ¡Vamos! Demuestra tu maestría con la gran pantalla elegante de 3" con hVGA+ resolución de 920.000 píxeles y el contraste de ratio de 10.000:1.

Toma el control, aprovecha el momento



Cuando se trata de capturar los mejores momentos de la vida en un vídeo, el azar no es suficiente. Por eso el control manual total (full manual control) de Samsung te permite capturar aquellos momentos que de otra forma podrías haber obviado con un modo automático. La apertura de prioridad te asegura que el objeto principal prevalezca sobre los secundarios, la prioridad de disparo captura movimientos rápidos y el modo manual te garantiza un control absoluto de la exposición.

Graba películas en HD con HDMI integrado



Imagínate tener la capacidad de grabar vídeos en HD con una cámara que cabe en la palma de tu mano. Esta cámara te proporciona características impresionantes con 720 píxeles, calidad de vídeo HD y 30 fotogramas por segundo. Con el formato de 264 H. que ofrece tiempo de grabación 2 veces superior que con los MP4 y 4 veces más que con vídeos MJPEG. Esta cámara también te permite ser creativo, sólo utiliza uno de sus fantásticos efectos como por ejemplo, el modo boceto, después conéctalo a cualquier monitor HDTV o HD con HDMI y estarás preparado para visualizar acciones en HD.

Temblor, traqueteo o paseo



Hasta el más mínimo temblor puede arruinar tu foto, el estabilizador de imagen dual resuelve este problema. Samsung ha combinado la revolucionaria tecnología de la estabilización de imagen óptima más moderna, (el mecanismo OIS) con los avanzados algoritmos de la estabilización de imagen digital (DIS). Proporcionándote imágenes más definidas en cualquier condición. Tanto si hay poca luz, demasiado zoom o simplemente con algún movimiento por mínimo que sea. Tus fotos saldrán mejor y más claras. Deja que tu cámara Samsung reestructure las cosas de la mejor manera posible.

Los efectos divertidos hacen cada foto única



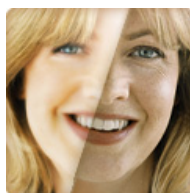
El filtro inteligente de Samsung, el efecto de la lente, proporciona un punto artístico para tus fotos y vídeos. El filtro de miniaturas te proporciona una vista en miniatura. El filtro de viñetas te proporciona un fuerte contraste y el filtro de envergadura amplia te proporciona vídeos distorsionados divertidos. Así que sé creativo.

La forma sencilla de profesionalizar



Convierte cada momento en un recuerdo perfecto y en una foto con acabado profesional. Tanto si se trata de algunos amigos en una noche en la ciudad o de la luna reflejada en un lago, el autoenfoco inteligente 2.0 (fotos y vídeos). Analiza los elementos clave de forma instantánea de tus composiciones y a continuación las ajusta automáticamente

en diferentes modos de fotos y películas. Como la vida no es estática, la característica de rastreo de objetos de la cámara captura los temas que no quieres que permanezcan estáticos.



Sistema Perfect Portrait

Con el sistema único de retrato perfecto, puedes conseguir bonitos retratos en cualquier condición y momento.

Flash	Modos	Automático, Automático y reducción de ojos rojos, Flash de relleno, Sincronización lenta, Flash apagado, Corrección de ojos rojos
	Rango	Gran angular : 0,3 m ~ 5,0 m Tele : 0,5 m ~ 3,0 m (ISO AUTO) (por determinar)
	Tiempo de recarga	Aprox. menos de 4 s
Sensor de imagen	Tipo	CCD de 1,0 / 2,3 (1,10 cm)
	Effective Pixel	Aprox. 12,0 megapíxeles
	Total Pixel	Aprox. 14,2 megapíxeles
Software	Software	Quick Time Player 7.4, Adobe Reader, Bultin PC SW (Intelli - Studio)
Lente	Focal Length	Lente Schneider f = 3,9 ~ 58,5 mm (equivalente a película de 35,0 mm : 24,0 ~ 360,0 mm)
	F No.	F3,2 (Gran angular) ~ F5,8 (Teleobjetivo)
	Zoom digital	Modo de imagen fija : 1,0X ~5,0XModo de reproducción : 1,0x ~ 12,5x (según el tamaño de la imagen)
Image Stabilization		Doble IS (OIS + DIS)(1)
Display	Tipo	AMOLED
	Características	Panel de pantalla VGA visual AMOLED de 3,0"
Enfoque	Tipo	Enfoque automático TTL (AF múltiple, Centro AF, Selección AF, Detección de rostro AF, Reconocimiento de rostro AF, Rastreo de objeto AF) Área de enfoque, Enfoque manual
		Normal : 80 cm ~ ∞; (W), 200 cm ~ ∞; (T)Macro : 3 cm ~ 80 cm (W) / 100 cm ~ 200 cm (T)Auto Macro : 3 cm ~ ∞; (W), 100 cm ~ ∞; (T)
Shutter Speed		Auto : 1 ~ 1 / 2.000 sModo Manual : 16 ~ 1 / 2.000 sNoche : 8 ~ 1 / 2.000 sFuegos artificiales : 2 s
Exposición	Control	Programa AE, obturador AE , Prioridad apertura AE , o Exposición manual Bloqueo AE (por determinar)
	Metering	Multi, Punto, Al centro, Detección de rostro AE
	Compensación	± 2 EV (pasos 1 / 3 EV)
	ISO Equivalent	Automático, 80, 100, 200, 400, 800, 1.600, 3.200

Sharpness		Suave +, Suave, Normal, Vívido, Vívido +
White Balance		Automático, Luz del día, Nublado, Fluorescente elevado, Fluorescente bajo, Tungsteno, Personalizado
Still Image	Shooting	Automático Inteligente, Automático, Programa, A / S / M, Doble IS, Escena, Película, Vista de mapa (Por determinar)Automático Inteligente : Retrato, Retrato Nocturno, Retrato a Contraluz, Contraluz, Paisaje, Blanco, Movimiento, Trípode, Nocturno, Macro, Texto Macro, Cielo Azul, Cielo de Atardecer, Retrato Macro, Verde Natural, Niños, Nube (Por determinar)Escena : Guía de cuadros, Nocturna, Retrato, Niños, Paisaje, Acercamiento, Texto, Atardecer, Amanecer, Contraluz, Fuegos artificiales, Playa y nieve, Autofoto, Alimentos, CaféContinuo: Simple, Continuo, AEB, Captura de MovimientoAutodisparador : 10 s, 2 s, Doble, Detector de movimiento, Control remoto (SCR-A5)
	Efectos	Selector de estilo de foto : Normal, Suave, Vívido, Bosque, Retro, Cool, Calma, Clásico, Negativo, Personalizado, Antiniebla, BosquejoEfectos del lente : Miniatura, Viñeta, Ojo de PezAjuste de Imagen : Nitidez (Suave + , Suave, Normal, Vívido, Vívido +), Contraste (Alto +, Alto, Normal, Bajo, Bajo +), Saturación (+ + , + , Normal, -)
	Edit	Edición de imagen : Cambiar tamaño, Rotar, RecortarSelector de estilo de foto : Normal, Suave, Vívido, Bosque, Retro, Cool, Calma, Clásico, Negativo, Personalizado Efecto especial: Filtro de color, Añadir ruido, Sombreado, Elegante, Alta luminosidadAjuste de imagen : Retoque de rostro, Brillo, Contraste, Saturación, Corrección de ojos rojos, ACB Diversión: Cabezas grandes, Mosaico, Nieve, Destacado
Image Play		Imagen única, Miniaturas, Presentación de diapositivas avanzada, Smart Album, Clip de video, Álbum inteligentePresentación de diapositivas : Presentación de diapositivas con efecto y músicaCategoría de Smart Album : Tipo, Fecha, Color, Semana, Rostro, Ubicación
Voice Recording		Grabación de voz (máximo 10 h)Nota de voz en imagen fija (máximo 10 s)Grabación en estéreo
Date Imprinting		Fecha y Hora, Fecha, Desactivado (seleccionable por el usuario)
Clip de Video	Recording	Con sonido o sin sonido (tiempo de grabación máximo : 20 min) Habilidad de Zoom óptico 15X Habilidad de Smart Movie (Paisaje, Cielo azul, Verde, Atardecer, Acción) (Por determinar)Bajo ruido de AF y zoom al grabarTamaño de película : 1.280 x 720 (30 cps y 15 cps)Alta Calidad (Mbps) 1.280 x 720 (30 cps y 15 cps)Calidad estándar (Mbps) , 640 x 480 (30 cps y 15 cps), 320 x 240 (60 cps y 30 cps), Compartir en línea

		(YouTube) (320 x 240, 30 cps)(2)
		Selector de estilo de foto : Normal, Suave, Vívido, Bosque, Retro, Cool, Calma, Clásico, Negativo, Personalizado, Antiniebla, BosquejoEfectos del lente : Miniatura, Viñeta, Ojo de Pez 1, Ojo de Pez 2
		Pausa durante la grabación, Captura de imagen fija, Reducción de tiempo
Funciones multimedia Funciones Adicionales		Visor de mapas con GPS
Almacenamiento	Media	Memoria interna : Por determinarMemoria externa (opcional) : SD (hasta 2 GB garantizados)SDHC (hasta 8 GB garantizados)(3)
	File Format	Imagen fija : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0Clip de video : MP4 (H.264 (MPEG4.AVC))Audio : WAV
	Image Size	12 M : 4.000 x 3.000 píxeles8 M : 3.264 x 2.448 píxeles5 M : 2.560 x 1.920 píxeles3 M : 2.048 x 1.536 píxeles1 M : 1.024 x 768 píxeles9 MW : 3.840 x 2.160 píxeles2 MW : 1.920 x 1.080 píxeles10 MP : 3.984 x 2.656 píxeles
Interfaz	Conector de salida digital	HDMI Tipo D incorporado (el cable se vende por separado)
	Audio	Micrófono : Estéreo Parlanteinterno : Monofónico
	Video Out	AV : NTSC, PAL (seleccionable por el usuario)HDMI 1.4 : NTSC, PAL (seleccionable por el usuario)Comentarios La función HDMI está disponible cuando se conecta a través del Cable Tipo C HDMI
	DC power input	TTA 20 pines
Power Source		Batería recargable : SLB-11A (1.100 mAh)Adaptador : SAC-48, SCB34-U05(4)
Physical Specification Dimension (WxHxD)		4,19" x 2,38" x 1,10"
	Peso	214,6 g (sin batería ni tarjeta)
	Operating Temperature	0 ~ 40 °C
	Operationg Humidity	5 ~ 85 %
Special Feature		• 14x Megapíxeles• Lente Schneider 15x• Pantalla VGA Visual AMOLED 3,0"• Doble estabilización de las imágenes : IS Óptica + IS Digital
System Requirement in general	For Windows	PC con un procesador superior a Pentium III 500 MHz (se recomienda Pentium III 800 MHz) Windows 2000 / XP / Vista 250 MB de espacio disponible en disco (se recomienda más de 1 GB)Mínimo de 256 MB de RAM (se recomienda más de 512 MB)Puerto USB Unidad de CD - ROM Monitor compatible con resolución de 1.024 x 768 píxeles y color de 16 bits (se recomienda en color de 24 bits)Microsoft DirectX 9.0 o superior

	For Macintosh	Power Mac G3 o superior Mac OS 10.3 o superior Mínimo 512 MB de RAM 110 MB de espacio disponible en el disco duro Puerto USB Unidad de CD - ROM
System Requirement for 720P H.264 Movie	For Windows	Intel Pentium 4, 3,2 GHz o superior / AMD Athlon 64FX, 2,6 GHz o superior, Windows XP paquete de servicio 2 / Vista, mínimo 512 MB de RAM (se recomienda 1 GB y superior), tarjeta de video de 64 MB o superior, (se recomienda nVIDIA Geforce 7600GT o superior / ATI serie X1600 o superior) Tarjeta de video de 64 MB o superior

Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin notificación previa.

- (1) OIS (estabilización óptica de la imagen), DIS (estabilización digital de la imagen).
- (2) Debido al ruido durante el zoom óptico, el usuario puede escoger si graba con sonido o no.
- (3) Memoria interna : 128 MB.
- (4) La batería incluida puede variar según la región.