Samsung Galaxy A55 5G SM-A556E 16.8 cm (6.6") Ranura híbrida Dual SIM Android 14 USB Tipo C 8 GB 128 GB 5000 mAh Lila

Samsung Galaxy A55 5G SM-A556E, 16.8 cm (6.6"), 8 GB, 128 GB, 50 MP, Android 14, Lila

SKU: SM-A556ELVPLTM

Información Técnica

Marca: **Samsung**
Peso: **213 g**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash)**
Capacidad de almacenamiento interno: **128 GB**
Capacidad de RAM: **8 GB**
Resolución de la cámara trasera (numérica): **50 MP**
Resolución de la cámara frontal (numérica): **32 MP**
Bluetooth: **Si**
Tipo de tarjeta SIM: **NanoSIM + NanoSIM/NM + eSIM**
Capacidad de la tarjeta SIM: **Ranura híbrida Dual SIM**
Generación de redes móviles: **5G**
Locallizador de posición: **Si**
Capacidad de batería: **5000 mAh**
Frecuencia del procesador: **2 GHz**
Sistema operativo instalado: **Android 14**
Plataforma: **Android**
Diagonal de la pantalla: **16.8 cm (6.6")**
Resolución de la pantalla: **1080 x 2340 Pixeles**
Color del producto: **Lila**

Aspectos destacados

Samsung Galaxy A55 5G SM-A556E. Diagonal de la pantalla: 16.8 cm (6.6"), Resolución de la pantalla: 1080 x 2340 Pixeles. Frecuencia del procesador: 2 GHz. Capacidad de RAM: 8 GB, Capacidad de almacenamiento interno: 128 GB. Resolución de la cámara trasera (numérica): 50 MP, Tipo de cámara trasera: Triple cámara. Capacidad de la tarjeta SIM: Ranura híbrida Dual SIM. Sistema operativo instalado: Android 14. Capacidad de batería: 5000 mAh. Color del producto: Lila. Peso: 213 g

Especificaciones

Exhibición
Diagonal de la pantalla: **16.8 cm (6.6")**
Forma de la pantalla: **Plana**
Tecnología de visualización del nombre comercial: **Super AMOLED**
Tipo de panel: **AMOLED**
Tipo de cristal de pantalla: **Gorilla Glass**
Versión de Gorilla Glass: **Gorilla Glass Victus+**
Resolución de la pantalla: **1080 x 2340 Pixeles**
Número de colores de la pantalla: **16 millones de colores**

Máxima velocidad de actualización:	**120 Hz**
Brillo de pantalla:	**1000 cd / m²**
Densidad del pixel:	**389 ppi**
Tecnologías específicas de la marca.:	**Pantalla siempre encendida**
Procesador	
Núcleos del procesador:	**8**
Frecuencia del procesador turbo:	**2.75 GHz**
Frecuencia del procesador:	**2 GHz**
Medios de almacenaje	
Memoria del usuario:	**109.5 GB**
Capacidad de RAM:	**8 GB**
Capacidad de almacenamiento interno:	**128 GB**
Tarjetas de memoria compatibles:	**MicroSD (TransFlash)**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria:	**1 TB**
Cámara fotográfica	
Tamaño del sensor de la cámara trasera:	**1/1.56"**
Tamaña del sensor de la segunda cámara trasera:	**1/3.06"**
Tamaño del sensor de la tercera cámara trasera:	**1/5"**
Resolución de la cámara trasera (numérica):	**50 MP**
Resolución de la segunda cámara trasera (numérica):	**12 MP**
Resolución de la tercera cámara trasera (numérica):	**5 MP**
Número de apertura de la cámara trasera:	**1.8**
Número de apertura de la segunda cámara trasera:	**2.2**
Número de apertura de la tercera cámara trasera:	**2.4**
Tamaño de los píxeles de la cámara trasera:	**1 µm**
Tamaño de los píxeles de la segunda cámara trasera:	**1.12 µm**
Tamaño de pixel de la tercera cámara trasera:	**1.12 µm**
Ángulo del campo de visión (FOV) de la cámara trasera:	**84°**
Ángulo del campo de visión (FOV) de la segunda cámara trasera:	**123°**
Tercer ángulo de campo de visión (FOV) de la cámara trasera:	**78°**
Zoom digital:	**10x**
Tipo de cámara frontal:	**Cámara única**
Tamaño del sensor de la cámara frontal:	**1/2.74"**
Resolución de la cámara frontal (numérica):	**32 MP**
Número de apertura de la cámara frontal:	**2.2**

Tamaño de los píxeles de la cámara frontal: **0.8 µm**

Ángulo del campo de visión (FOV) de la cámara frontal: **81°**

Cámara trasera con flash: **Si**

Tipo de flash: **LED**

Resolución de captura de video: **3840 x 2160 Pixeles**

Velocidad máxima de cuadro: **240 fps**

Resolución en velocidad de captura: **1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps**

Tipo de cámara trasera: **Triple cámara**

Autoenfoque: **Si**

Modo de alto rango dinámico (HDR) de la cámara: **Si**

Modo de lapso de tiempo: **Si**

Estabilizador de imagen: **Si**

Tipo de estabilizador de imagen: **Optical Image Stabilization (OIS)**

Modo noche: **Si**

Panorámica: **Si**

Fotografía macro: **Si**

Red

Capacidad de la tarjeta SIM: **Ranura híbrida Dual SIM**

Generación de redes móviles: **5G**

Tipo de tarjeta SIM: **NanoSIM + NanoSIM/NM + eSIM**

Estándares 3G: **UMTS, WCDMA**

Estándares 4G: **LTE-TDD & LTE-FDD**

Estándar 5G: **Sub6 FDD, Sub6 TDD**

Wifi: **Si**

Estándares de Wi-Fi: **802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Bandas 3G soportadas: **850,900,1900,2100 MHz**

Admite bandas 4G: **700,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz**

Soportan las bandas 5G: **700,850,900,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz**

Wi-Fi directo: **Si**

MIMO: **Si**

Modulación: **1024-QAM**

Comunicación de Campo Cercano (NFC): **Si**

Suscripción

Tipo de suscripción: **Sin suscripción**

Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**

Tipo de conector USB: **USB Tipo C**

Versión USB: **2.0**

Mensajería

Servicios de mensajes cortos (SMS): **Si**

Correo electrónico: **Si**

Diseño

Factor de forma: **Barra**

Color del producto: **Lila**

Nombre del color: **Awesome Lilac**

Código IP (International Protection): **IP67**

Material de la cubierta: **Vidrio, Metal**

Desempeño

Video llamada: **Si**

Carga rápida: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

Alerta vibratoria: **Si**

Navegación

GPS (satélite): **Si**

GLONASS: **Si**

BeiDou: **Si**

Galileo: **Si**

Sistema por satélite quasi cenital (QZSS): **Si**

Brújula electrónica: **Si**

Locallizador de posición: **Si**

Multimedia

Altavoces: **Estéreo**

Sistema de audio: **Dolby Atmos**

Formatos de audio soportados: **3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Semitorre, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF**

Formatos de vídeo compatibles: **3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM**

Software

Plataforma: **Android**

Sistema operativo instalado:	**Android 14**
Batería	
batería extraíble:	**No**
Capacidad de batería:	**5000 mAh**
Tiempo de navegación (Wi-Fi):	**24 h**
Tiempo de navegación (4G):	**25 h**
Tiempo continuo de reproducción de video:	**28 h**
Tiempo de reproducción inalámbrica de audio:	**79 h**
Sensores	
Sensor de proximidad:	**Si**
Acelerómetro:	**Si**
Sensor de luz ambiental:	**Si**
Giroscopio:	**Si**
Sensor geomagnético:	**Si**
Sensor de pasillo:	**Si**
Peso y dimensiones	
Ancho:	**77.4 mm**
Profundidad:	**8.2 mm**
Altura:	**161.1 mm**
Peso:	**213 g**
Contenido del empaque	
Cables incluidos:	**USB Tipo C**
Instrumento para extraer tarjeta SIM:	**Si**

Link: https://mcashop.mx/producto/544796/samsung-galaxy-a55-5g-sm-a556e-168-cm-66-ranura-hibrida-dual-sim-android-14-usb-tipo-c-8-gb-128-gb-5000-mah-lila

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.