



## 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 Azul

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

SKU: SM-A556ELBPLTM

### 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**

Localizador 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: **Azul**

### 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: Azul. Peso: 213 g

### Especificaciones

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

Máxima velocidad de actualización: **120 Hz**

Brillo de pantalla: **1000 cd / m<sup>2</sup>**

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"**

Tamaño 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: <b>0.8 µm</b>                                                        |
| Ángulo del campo de visión (FOV) de la cámara frontal: <b>81°</b>                                                |
| Cámara trasera con flash: <b>Si</b>                                                                              |
| Tipo de flash: <b>LED</b>                                                                                        |
| Resolución de captura de video: <b>3840 x 2160 Píxeles</b>                                                       |
| Velocidad máxima de cuadro: <b>240 fps</b>                                                                       |
| Resolución en velocidad de captura: <b>1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps</b>     |
| Tipo de cámara trasera: <b>Triple cámara</b>                                                                     |
| Autoenfoco: <b>Si</b>                                                                                            |
| Modo de alto rango dinámico (HDR) de la cámara: <b>Si</b>                                                        |
| Modo de lapso de tiempo: <b>Si</b>                                                                               |
| Estabilizador de imagen: <b>Si</b>                                                                               |
| Tipo de estabilizador de imagen: <b>Optical Image Stabilization (OIS)</b>                                        |
| Modo noche: <b>Si</b>                                                                                            |
| Panorámica: <b>Si</b>                                                                                            |
| Fotografía macro: <b>Si</b>                                                                                      |
| <b>Red</b>                                                                                                       |
| Capacidad de la tarjeta SIM: <b>Ranura híbrida Dual SIM</b>                                                      |
| Generación de redes móviles: <b>5G</b>                                                                           |
| Tipo de tarjeta SIM: <b>NanoSIM + NanoSIM/NM + eSIM</b>                                                          |
| Estándares 3G: <b>UMTS, WCDMA</b>                                                                                |
| Estándares 4G: <b>LTE-TDD &amp; LTE-FDD</b>                                                                      |
| Estándar 5G: <b>Sub6 FDD, Sub6 TDD</b>                                                                           |
| Wifi: <b>Si</b>                                                                                                  |
| Estándares de Wi-Fi: <b>802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)</b> |
| Bluetooth: <b>Si</b>                                                                                             |
| Versión de Bluetooth: <b>5.3</b>                                                                                 |
| Bandas 3G soportadas: <b>850,900,1900,2100 MHz</b>                                                               |
| Admite bandas 4G: <b>700,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz</b>                                           |
| Soportan las bandas 5G: <b>700,850,900,1800,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz</b>                                |
| Wi-Fi directo: <b>Si</b>                                                                                         |
| MIMO: <b>Si</b>                                                                                                  |
| Modulación: <b>1024-QAM</b>                                                                                      |
| Comunicación de Campo Cercano (NFC): <b>Si</b>                                                                   |
| <b>Suscripción</b>                                                                                               |

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de suscripción: <b>Sin suscripción</b>                                                                                              |
| <b>Puertos e Interfaces</b>                                                                                                              |
| Puerto USB: <b>Si</b>                                                                                                                    |
| Tipo de conector USB: <b>USB Tipo C</b>                                                                                                  |
| Versión USB: <b>2.0</b>                                                                                                                  |
| <b>Mensajería</b>                                                                                                                        |
| Servicios de mensajes cortos (SMS): <b>Si</b>                                                                                            |
| Correo electrónico: <b>Si</b>                                                                                                            |
| <b>Diseño</b>                                                                                                                            |
| Factor de forma: <b>Barra</b>                                                                                                            |
| Color del producto: <b>Azul</b>                                                                                                          |
| Nombre del color: <b>Awesome Iceblue</b>                                                                                                 |
| Código IP (International Protection): <b>IP67</b>                                                                                        |
| Material de la cubierta: <b>Vidrio, Metal</b>                                                                                            |
| <b>Desempeño</b>                                                                                                                         |
| Video llamada: <b>Si</b>                                                                                                                 |
| Carga rápida: <b>Si</b>                                                                                                                  |
| Lector de huella digital: <b>Si</b>                                                                                                      |
| Alerta vibratoria: <b>Si</b>                                                                                                             |
| <b>Navegación</b>                                                                                                                        |
| GPS (satélite): <b>Si</b>                                                                                                                |
| GLONASS: <b>Si</b>                                                                                                                       |
| BeiDou: <b>Si</b>                                                                                                                        |
| Galileo: <b>Si</b>                                                                                                                       |
| Sistema por satélite quasi cenital (QZSS): <b>Si</b>                                                                                     |
| Brújula electrónica: <b>Si</b>                                                                                                           |
| Localizador de posición: <b>Si</b>                                                                                                       |
| <b>Multimedia</b>                                                                                                                        |
| Altavoces: <b>Estéreo</b>                                                                                                                |
| Sistema de audio: <b>Dolby Atmos</b>                                                                                                     |
| Formatos de audio soportados: <b>3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Semitorre, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF</b> |
| Formatos de vídeo compatibles: <b>3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM</b>                                                            |
| <b>Software</b>                                                                                                                          |
| Plataforma: <b>Android</b>                                                                                                               |

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/544786/samsung-galaxy-a55-5g-sm-a556e-168-cm-66-ranura-hibrida-dual-sim-android-14-usb-tipo-c-8-gb-128-gb-5000-mah-azul>