

SAMSUNG



## 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 Píxeles**

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 Píxeles. 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 Píxeles</b>                 |
| Número de colores de la pantalla: <b>16 millones de colores</b>       |

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"**

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: **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 Píxeles**

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**

Autoenfoco: **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: **Azul**

Nombre del color: **Awesome Iceblue**

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**

Localizador 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/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>