

Spesifikasi Galaxy Z Flip5 dan Galaxy Z Fold5

Galaxy Z Flip5		
Layar	Main Screen	6,7 inci FHD+* Dynamic AMOLED 2X 120Hz Adaptive refresh rate (1~120Hz) Infinity Flex Display (2640 x 1080, 22:9)
		<i>*Diukur secara diagonal, ukuran Main Screen Galaxy Z Flip5 adalah 6,7 inci dalam persegi panjang penuh dan 6,6 inci ketika memperhitungkan sudut yang melengkung; area yang dapat dilihat sebenarnya lebih kecil karena sudut yang melengkung dan lubang kamera</i>
	Cover Screen	3,4 inci Super AMOLED 60Hz Display* 720 x 748 306 PPI
		<i>*Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Flip5 adalah 3,4 inci dalam bentuk persegi panjang penuh; area yang dapat dilihat sebenarnya sekitar 95% dari area persegi panjang penuh karena sudut yang melengkung dan pemotongan bagian bawah yang lebih rendah.</i>
Dimensi & Bobot	Terlipat	71,9 x 85,1 x 15,1mm
		<i>*Ketebalan Galaxy Z Flip5 saat dilipat diukur dari bagian atas hingga bagian bawah kaca Galaxy Z Flip5</i>
	Terbuka	71,9 x 165,1 x 6,9mm
		<i>*Ketebalan Galaxy Z Flip5 saat dibuka tidak termasuk kerangka (frame) Main Screen.</i>
	Bobot	187g
Kamera	Kamera Depan	10MP Kamera Selfie F2.2, ukuran Piksel: 1.22µm, FOV: 85°
	Kamera Ganda Belakang	12MP Ultra Wide Camera F2.2, ukuran Piksel: 1.12µm, FOV: 123°
		12MP Wide-angle Camera Dual Pixel AF, OIS, F1.8, ukuran Piksel: 1.8µm, FOV: 83°
Chipset		Snapdragon® 8 Gen 2 Mobile Platform for Galaxy
<i>*Snapdragon adalah produk dari Qualcomm Technologies, Inc. dan/atau anak perusahaannya. Snapdragon adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Qualcomm Incorporated.</i>		
RAM dan Penyimpanan Internal		RAM 8GB dengan penyimpanan internal 512GB RAM 8GB dengan penyimpanan internal 256GB

<p><i>*Kapasitas penyimpanan yang tersedia tergantung pada perangkat lunak yang telah diinstal sebelumnya. Opsi memori dapat bervariasi tergantung pada pasar.</i></p>	
Baterai	<p>3.700mAh (tipikal) baterai ganda</p> <p><i>*Nilai tipikal diuji dalam kondisi laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal adalah nilai rata-rata yang diperkirakan dengan mempertimbangkan deviasi dalam kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji sesuai standar IEC 61960. Kapasitas tercatat adalah 3.591 mAh untuk Galaxy Z Flip5. Umur baterai sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada lingkungan jaringan, pola penggunaan, dan faktor-faktor lainnya.</i></p>
Pengisian Daya	<p>Charging Kabel*: Mengisi daya hingga 50% dalam waktu sekitar 30 menit dengan daya 25W. Adapter** dan kabel 3A USB-C*** Fast Wireless Charging 2.0**** Wireless PowerShare*****</p> <p><i>*Pengisian daya dengan kabel kompatibel dengan QC2.0 dan AFC. Hasil dari pengujian internal Samsung, dilakukan dengan 25W Travel Adapter saat baterai memiliki 0% daya tersisa, dengan semua layanan, fitur, dan layar dimatikan. Kecepatan pengisian sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada penggunaan aktual, kondisi pengisian, dan faktor-faktor lainnya.</i></p> <p><i>**Power Adapter 25W dijual terpisah. Gunakan hanya charger dan kabel yang disetujui oleh Samsung.</i></p> <p><i>***Pengisian daya nirkabel kompatibel dengan standar WPC (Wireless Power Consortium).</i></p> <p><i>****Wireless PowerShare terbatas pada smartphone Samsung atau merek lain yang mendukung pengisian daya nirkabel Qi WPC, seperti Galaxy Z Fold5, Z Flip5, Galaxy Z Fold4, Z Flip4, S22 series, Z Fold3 5G, Z Flip3 5G, S21 FE 5G, S21 series, Z Fold2, Note20 series, S20 series, Z Flip, Note10 series, S10 series, S9 series, S8 series, S7 series, S6 series, Note9, Note8, Note FE, Note5, dan perangkat wearable seperti Galaxy Buds2 Pro, Buds2, Buds Pro, Buds Live, Watch6, Watch6 Classic, Watch5, Watch5 Pro, Watch4, Watch4 Classic, Watch3, Watch Active2, Watch Active, Gear Sport, Gear S3, Galaxy Watch, dan Galaxy Buds. Mungkin tidak berfungsi dengan aksesoris tertentu, penutup, atau perangkat merek lain. Hal ini dapat mempengaruhi penerimaan panggilan atau layanan data, tergantung pada lingkungan jaringan Anda.</i></p>
Ketahanan Air	<p>IPX8</p> <p><i>*Berdasarkan kondisi pengujian laboratorium untuk penyelaman dalam air tawar hingga kedalaman 1,5 meter selama maksimal 30 menit. Tidak disarankan untuk digunakan di pantai atau kolam renang. Bilas residu/keringkan jika basah. Ketahanan air perangkat tidak permanen dan dapat berkurang seiring waktu karena kerusakan yang normal.</i></p>
Sistem Operasi	<p>Android 13 One UI 5.1.1</p>
Jaringan & Konektivitas	<p>5G*, LTE**, Wi-Fi 6E***, Bluetooth® v5.3</p> <p><i>*Membutuhkan koneksi jaringan 5G yang optimal, tersedia di beberapa pasar tertentu. Periksa dengan operator seluler Anda untuk ketersediaan dan rincian. Kecepatan unduhan dan streaming dapat bervariasi tergantung pada penyedia konten, koneksi server, dan faktor-faktor lainnya.</i></p> <p><i>**Ketersediaan model LTE bervariasi tergantung pada pasar dan operator seluler. Kecepatan sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada pasar, operator seluler, dan lingkungan pengguna.</i></p>

<p>***Ketersediaan jaringan Wi-Fi 6E dapat bervariasi tergantung pada pasar, penyedia jaringan, dan lingkungan pengguna. Membutuhkan koneksi yang optimal. Akan memerlukan router Wi-Fi 6E.</p>	
Sensor	Capacitive Fingerprint sensor (sisi samping), Accelerometer, Barometer, Gyro sensor, Geomagnetic sensor, Hall sensor, Proximity sensor, Light sensor
Keamanan	Samsung Knox dengan, Samsung Knox Vault
Kartu SIM	Satu Nano SIM* dan satu eSIM**
<p>*SIM card dijual terpisah. Ketersediaan dapat bervariasi tergantung pada pasar dan operator seluler.</p> <p>**Ketersediaan eSIM dapat bervariasi tergantung pada versi perangkat lunak, wilayah, dan operator seluler. Periksa dengan operator seluler Anda apakah rencana jaringan seluler Anda mendukung eSIM.</p>	
Warna	Mint, Graphite, Cream, Lavender* [Eksklusif di Samsung.com] Gray, Blue, Green, Yellow**
<p>*Ketersediaan warna dapat bervariasi tergantung pada pasar, wilayah, atau operator seluler.</p> <p>** Warna eksklusif secara online hanya tersedia di Samsung.com.</p>	

Galaxy Z Fold5		
Layar	Main Screen	7,6 inci QXGA+* Dynamic AMOLED 2X Infinity Flex Display (2176 x 1812, 21.6:18), 374ppi 120Hz adaptive refresh rate (1~120Hz)
		*Diukur secara diagonal, ukuran Main Screen Galaxy Z Fold5 adalah 7,6 inci dalam persegi penuh dan 7,4 inci ketika memperhitungkan sudut yang melengkung; area yang dapat dilihat sebenarnya lebih kecil karena sudut yang melengkung.
	Cover Screen	6,2 inci HD+ Dynamic AMOLED 2X Display (2316 x 904, 23.1:9), 402ppi 120Hz adaptive refresh rate (48~120Hz)
		*Diukur secara diagonal, ukuran Cover Screen Galaxy Z Fold5 adalah 6,2 inci dalam persegi penuh dan 6,1 inci ketika memperhitungkan sudut yang melengkung. Area yang dapat dilihat sebenarnya lebih kecil karena sudut yang melengkung dan lubang kamera.
Dimensi & Bobot	Dilipat	67,1 x 154,9 x 13,4mm
		*Ketebalan Galaxy Z Fold5 saat dilipat diukur dari bagian atas hingga bagian bawah kacanya
	Terbuka	129.9x 154.9 x 6.1mm

		<i>*Ketebalan Galaxy Z Fold5 saat dibuka tidak termasuk kerangka (frame) Main Screen.</i>
	Bobot	253g
Kamera	Kamera Cover	10MP Selfie Camera F2.2, ukuran Piksel: 1.22µm, FOV: 85°
	Under Display Camera	4MP Under Display Camera F1.8, ukuran Piksel: 2.0µm, FOV: 80°
	Kamera Ganda Belakang	12MP Ultra Wide Camera F2.2, ukuran Piksel: 1.12µm, FOV: 123°
	Tiga Kamera Belakang	12MP Ultra Wide Camera F2.2, ukuran Piksel: 1.12µm, FOV: 123°
		50MP Wide-angle Camera Dual Pixel AF, OIS, F1.8, Pixel size: 1.0µm, FOV: 85°
		10MP Telephoto Camera PDAF, F2.4, OIS, Pixel size: 1.0µm, FOV: 36°, 3X optical zoom
		<i>*30X Space Zoom mencakup 3x Optical Zoom dan 30x zoom digital dengan teknologi AI Super Resolution. Memperbesar melebihi 3x dapat menyebabkan penurunan kualitas gambar sedikit.</i>
Chipset		Snapdragon® 8 Gen 2 Mobile Platform for Galaxy <i>*Snapdragon adalah produk dari Qualcomm Technologies, Inc. dan/atau anak perusahaannya. Snapdragon adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Qualcomm Incorporated.</i>
RAM dan Penyimpanan Internal		RAM 12GB dengan penyimpanan internal 1TB RAM 12GB dengan penyimpanan internal 512GB RAM 12GB dengan penyimpanan internal 256GB <i>*Ketersediaan dapat bervariasi tergantung pada pasar atau saluran distribusi. Ruang penyimpanan sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada pasar, model perangkat, ukuran dan format file.</i>
Baterai		4,400mAh (tipikal) baterai ganda <i>*Nilai tipikal diuji dalam kondisi laboratorium pihak ketiga. Nilai tipikal adalah nilai rata-rata yang diperkirakan dengan mempertimbangkan deviasi dalam kapasitas baterai di antara sampel baterai yang diuji sesuai standar IEC 61960. Kapasitas tercatat adalah 4.270mAh untuk Galaxy Z Fold5. Umur baterai sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada lingkungan jaringan, pola penggunaan, dan faktor-faktor lainnya.</i>
Pengisian Daya		Charging Kabel*: Mengisi daya hingga 50% dalam waktu sekitar 30 menit dengan daya 25W.

<p>Adapter** dan kabel 3A USB-C*** Fast Wireless Charging 2.0**** Wireless PowerShare*****</p> <p><i>*Pengisian daya dengan kabel kompatibel dengan QC2.0 dan AFC. Hasil dari pengujian internal Samsung, dilakukan dengan 25W Travel Adapter saat baterai memiliki 0% daya tersisa, dengan semua layanan, fitur, dan layar dimatikan. Kecepatan pengisian sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada penggunaan aktual, kondisi pengisian, dan faktor-faktor lainnya.</i></p> <p><i>**Power Adapter 25W dijual terpisah. Gunakan hanya charger dan kabel yang disetujui oleh Samsung.</i></p> <p><i>***Pengisian daya nirkabel kompatibel dengan standar WPC (Wireless Power Consortium).</i></p> <p><i>****Wireless PowerShare terbatas pada smartphone Samsung atau merek lain yang mendukung pengisian daya nirkabel Qi WPC, seperti Galaxy Z Fold5, Z Flip5, Galaxy Z Fold4, Z Flip4, S22 series, Z Fold3 5G, Z Flip3 5G, S21 FE 5G, S21 series, Z Fold2, Note20 series, S20 series, Z Flip, Note10 series, S10 series, S9 series, S8 series, S7 series, S6 series, Note9, Note8, Note FE, Note5, dan perangkat wearable seperti Galaxy Buds2 Pro, Buds2, Buds Pro, Buds Live, Watch6, Watch6 Classic, Watch5, Watch5 Pro, Watch4, Watch4 Classic, Watch3, Watch Active2, Watch Active, Gear Sport, Gear S3, Galaxy Watch, dan Galaxy Buds. Mungkin tidak berfungsi dengan aksesoris tertentu, penutup, atau perangkat merek lain. Hal ini dapat mempengaruhi penerimaan panggilan atau layanan data, tergantung pada lingkungan jaringan Anda.</i></p>	
Ketahanan Air	<p>IPX8</p> <p><i>*Berdasarkan kondisi pengujian laboratorium untuk penyelaman dalam air tawar hingga kedalaman 1,5 meter selama maksimal 30 menit. Tidak disarankan untuk digunakan di pantai atau kolam renang. Bilas residu/keringkan jika basah. Ketahanan air perangkat tidak permanen dan dapat berkurang seiring waktu karena kerusakan yang normal.</i></p>
Sistem Operasi	<p>Android 13 One UI 5.1.1</p>
Jaringan dan Konektivitas	<p>5G*, LTE**, Wi-Fi 6E***, Bluetooth® v5.3</p> <p><i>*Membutuhkan koneksi jaringan 5G yang optimal, tersedia di beberapa pasar tertentu. Periksa dengan operator seluler Anda untuk ketersediaan dan rincian. Kecepatan unduhan dan streaming dapat bervariasi tergantung pada penyedia konten, koneksi server, dan faktor-faktor lainnya.</i></p> <p><i>**Ketersediaan model LTE bervariasi tergantung pada pasar dan operator seluler. Kecepatan sebenarnya dapat bervariasi tergantung pada pasar, operator seluler, dan lingkungan pengguna.</i></p> <p><i>***Ketersediaan jaringan Wi-Fi 6E dapat bervariasi tergantung pada pasar, penyedia jaringan, dan lingkungan pengguna. Membutuhkan koneksi yang optimal. Akan memerlukan router Wi-Fi 6E.</i></p>
Sensor	Capacitive Fingerprint sensor (side), Accelerometer, Barometer, Gyro sensor, Geomagnetic sensor, Hall sensor, Proximity sensor, Light sensor
Keamanan	Samsung Knox dengan Samsung Knox Vault
Kartu SIM	Hingga dua Nano SIM* dan satu eSIM**
<p><i>*SIM card dijual terpisah. Ketersediaan dapat bervariasi tergantung pada pasar dan operator seluler.</i></p>	



<i>**Ketersediaan eSIM dapat bervariasi tergantung pada versi perangkat lunak, wilayah, dan operator seluler. Periksa dengan operator seluler Anda apakah rencana jaringan seluler Anda mendukung eSIM.</i>	
Warna	Icy Blue, Phantom Black, Cream * [Eksklusif di Samsung.com] Gray, Blue **
<i>*Ketersediaan warna dapat bervariasi tergantung pada pasar, wilayah, atau operator seluler.</i> <i>**Warna eksklusif secara online hanya tersedia di Samsung.com.</i>	