

Presseinformation

IT & Mobile Communication » Samsung Galaxy Z Flip

Die Zukunft neu geformt: Das Galaxy Z Flip

Mit dem weltweit ersten Display mit faltbarem Glas in einem Samsung-Smartphone

- Weltweit erstes 6,7 Zoll-Display mit faltbarem Glas
- Neue Benutzererfahrung dank faltbarer Form
- Faltbare Form ermöglicht Kamera-Aufnahmen aus interessanten Perspektiven



Schwalbach/Ts. – 11. Februar 2020 – Samsung Electronics stellt das Galaxy Z Flip vor – ein neues Galaxy Foldable, das nicht nur mit stilvollem Design begeistert, sondern auch durch ein Smartphone Display mit faltbarem Glas. Das 6,7 Zoll-Display lässt sich kompakt zusammenfallen und passt so auch bequem in die Hosentasche. Obwohl das innovative Faltscharnier nahtlos mit dem modernen Design des Galaxy Z Flip verschmilzt, steht es, dank der Möglichkeiten, die es eröffnet, doch stets im Fokus. Im Vergleich zu einem Smartphone ohne faltbares Display bietet das Foldable zusätzliche Möglichkeiten, um Fotos und Videos aufzunehmen – teils sogar freihändig.

„Der positive Zuspruch für das Galaxy Fold hat uns ermutigt, noch einen Schritt weiter zu gehen“, sagt TM Roh, Präsident und CEO der IT & Mobile Communications Division, Samsung Electronics. „Mit dem Galaxy Z Flip erweitern wir unser Foldable-Portfolio und bieten unseren Kunden eine ganz besondere Gerätekategorie – und vor allem sehr spannende Möglichkeiten, ein Smartphone im Alltag zu nutzen. Mit dem faltbaren Design zeigt das Galaxy Z Flip, was ein mobiles Gerät den Nutzern alles ermöglichen kann.“

Das Zeitalter der Foldables

„Foldables sind dabei, sich als Produktkategorie zu etablieren, und wir freuen uns, dass Samsung mit dem Galaxy Z Flip dabei den nächsten Schritt macht“, sagt Mario Winter, Senior Director Marketing IT & Mobile Communication Samsung Electronics GmbH. „Als erstes faltbares Smartphone der neuen Z-Serie mit Glas-Display unterstreicht es die Stellung von Samsung in der Kategorie der Foldables.“

Design trifft auf Technologie

Das kompakte Design des Galaxy Z Flip spricht vor allem Kunden an, die Technologie und Stil verbinden wollen. Alle Funktionen des neuen Smartphones sind darauf ausgerichtet, Nutzern kreative Entfaltungsmöglichkeiten zu bieten.

- **Stil, der in die Hosentasche passt** – Das Galaxy Z Flip wurde so gestaltet, dass es fast überall dabei sein kann. In geschlossenem Zustand ist es ungefähr so groß wie eine Brieftasche und passt leicht in die Hosen- oder Handtasche. In geöffnetem Zustand offenbart das Smartphone ein großes 6,7-Zoll-Display. Die moderne Farbpalette des Galaxy Z Flip ist ein echter Blickfang. Durch die abgerundeten Ecken des Gehäuses fühlt es sich elegant an und schließt mit einem angenehmen Klick, wenn man es zusammenklappt.
- **Das weltweit erste Display mit faltbarem Glas** – Das Infinity Flex-O Display, mit dem das Galaxy Z Flip ausgestattet ist, besteht aus biegsamem Ultra Thin Glass (UTG). Ultra Thin Glass ist besonders dünn und teilt viele der Premiumeigenschaften von klassischen Glasdisplays, wie das hochwertige Gefühl und die besondere Optik. Die Frontkamera befindet sich zentriert hinter einem Punchhole im Display. Nutzer können ihre Lieblingsinhalte auf dem 21,9:9-Display im Kino-Format genießen.
- **Weiterentwickeltes Scharnier** – Das weiterentwickelte Scharnier des Galaxy Z Flip ist ein Stück echte Ingenieurskunst. Das Scharnier wird von zwei Kurvenscheiben unterstützt, die klein, aber raffiniert konstruiert sind, um sicherzustellen, dass jeder Faltvorgang stabil und flüssig funktioniert. Das Galaxy Z Flip kann, wie ein Laptop-Bildschirm, in verschiedenen Winkeln geöffnet bleiben. Im Scharnier sind auch Technologien von Samsung integriert, die vor Staub und Schmutz schützen.

Aufregende Form, spannende Möglichkeiten

Das Galaxy Z Flip gibt Nutzern die Möglichkeit, mit verschiedenen Blickwinkeln zu spielen – und das freihändig. Mit der Kamera können Nutzer sowohl 4K-Videos aufnehmen als auch Funktionen wie Live Focus oder die ActionCam-Videostabilisierung nutzen. Durch sein faltbares Design eröffnet das Galaxy Z Flip weitere Möglichkeiten, die Smartphones mit nichtfaltbarem Display nicht bieten.

- **Flex Mode** (in ersten Apps bereits verfügbar)¹ – Samsung hat eng mit Google zusammengearbeitet, um den Flex Mode zu entwickeln – eine Benutzeroberfläche, welche die faltbare Bauform des Galaxy Z Flip voll ausnutzt. Denn das Galaxy Z Flip kann nicht nur auf- und zugeklappt werden. Wird es beispielsweise in einem 90-Grad-Winkel geöffnet, lassen sich per Multi Window die obere und untere Hälfte des Displays als zwei separate Bildschirme nutzen. So können sich Nutzer problemlos Videos oder andere Inhalte in der oberen Hälfte anzeigen lassen und das Smartphone über die untere Hälfte steuern. Der Flex Mode wird auch auf YouTube bald verfügbar sein.² Dann wird beispielsweise der Stream im oberen Bereich abgebildet, während Nutzer im unteren Bereich nach anderen Videos suchen, Beschreibungen lesen oder Kommentare schreiben können.

- **Freihändig nutzen** – Geöffnet kann das Galaxy Z Flip in einer Vielzahl von Winkeln zwischen 0 und 180° geöffnet bleiben. Das bietet nicht nur Potential für spannende Selfies, sondern ermöglicht auch, sich bei Videochats mit Google Duo voll auf das Gegenüber zu konzentrieren – und das alles freihändig.
- **Selbstständige Kamera** – Das Galaxy Z Flip kann buchstäblich alleine stehen und Fotos aufnehmen: Geöffnet können Nutzer das Foldable einfach hinstellen, um unterwegs bequem Aufnahmen zu machen – von Gruppenbildern bis hin zu lebhaften Nachtszenen. Fotos und Videos können auch ohne Stativ aus interessanten Blickwinkeln aufgenommen werden – dank Timer oder Gesten funktioniert das sogar freihändig. Besonders Hyperlapse-Videos oder Fotos im Nachtmodus bei schlechten Lichtverhältnissen profitieren vom festen Stand. Im geschlossenen Zustand können die Nutzer mit der Kamera auf der Rückseite zudem schnell hochwertige Selfies mit einer Hand schießen, ohne dass das Foldable aufgeklappt werden muss. Geöffnet produziert das Galaxy Z Flip beeindruckende Videos – optional im 16:9-Format, das wie dafür gemacht ist, um in sozialen Medien geteilt zu werden.
- **Individuelle Benachrichtigung** – Egal, ob das Galaxy Z Flip geschlossen ist, aufrecht steht oder geöffnet ist, die Nutzer verpassen keine Nachrichten, Anrufe oder Erinnerungen. Im geschlossenen Zustand werden auf einem kleinen, vorderen Display – der Notification Bar – aktuelle Benachrichtigungen oder Statusinformationen, wie das Datum, die Uhrzeit oder der aktuelle Akkustand angezeigt.³ Um auf Benachrichtigungen zu reagieren, können Nutzer einfach auf die Benachrichtigung tippen und das Galaxy Z Flip aufklappen. Eingehende Anrufe können sogar über die Notification Bar angenommen werden, ohne das Foldable zu öffnen.
- **Multi-Tasking leicht gemacht** – Dank Multi Window-Ansicht⁴ ist es noch einfacher, parallel zu arbeiten. In dem Modus können die gewünschten Apps per Drag-and-Drop ausgewählt und verschoben werden, um parallel zu arbeiten. In der oberen Display-Hälfte können Nutzer so zum Beispiel die neuesten Modetrends recherchieren, während sie in der unteren Hälfte gleich die Lieblingsstücke einkaufen.

Best of Galaxy

Als Galaxy Smartphone vereint das Galaxy Z Flip auch die Erfahrung und Funktionen des Galaxy Ökosystems mit Foldables. Es bietet die Leistung und den Funktionsumfang, den Kunden in den Bereichen Kamera, Display, Akku und Sicherheit von den Top-Smartphones von Samsung erwarten. Die beiden Akkus, mit denen das Galaxy Z Flip ausgestattet ist, sind nicht nur platzsparend, sondern auch ausdauernd. Zusätzlich unterstützen sie die Schnellladen-Funktion, und auch Wearables wie die Galaxy Buds+ können dank Powershare induktiv aufgeladen werden.

Wie alle Geräte von Samsung stehen Nutzern Samsung-Dienste wie Samsung Health, Samsung Knox und viele weitere zur Verfügung. Das Galaxy Z Flip ist durch Samsung Knox, der führenden Sicherheitsplattform der Branche, vom Chip bis zur Software geschützt.

Verfügbarkeit

Das Galaxy Z Flip kann ab dem 11. Februar um 21:30 Uhr vorbestellt werden und wird ab dem 21. Februar 2020 im [Samsung Online Shop](#) und im deutschen Handel bei ausgewählten Händlern in begrenzter Stückzahl erhältlich sein.

Modell	Verfügbare Farben	Preis (alle Preise UVP)
Samsung Galaxy Z Flip 256 GB	Mirror Purple, Mirror Black	1.480 Euro

Die Presseinformation und Bildmaterial finden Sie unter:
news.samsung.com/de/die-zukunft-neu-geformt-das-galaxy-z-flip

Bildergalerie

6,7 Zoll-Display mit faltbarem Glas	Multitasking in spannender Form	Faltbare Form ermöglicht Kamera-Aufnahmen aus interessanten Perspektiven
		
Das Galaxy Z Flip ist ein Smartphone mit Display mit faltbarem Glas und lässt sich zu der kompakten Größe einer Brieftasche zusammenfallen.	Geöffnet kann das Display des Galaxy Z Flip in immer mehr Apps ¹ in zwei 4 Zoll-Bildschirme aufgeteilt werden. In der oberen Hälfte können Inhalte angezeigt werden, während sich das Smartphone gleichzeitig mit der unteren Hälfte steuern lässt.	Aufgestellt können Nutzer freihändig aus interessanten Perspektiven Fotos und Videos machen, für die bei einem Smartphone mit herkömmlichem Display teilweise ein Stativ nötig gewesen wäre.

Samsung Galaxy Z Flip Produktdetails⁵

Galaxy Z Flip		
Display	Display ⁶	6.7“/ (17,03 cm) FHD+ Infinity Flex-O Display ⁷ , Dynamic AMOLED 1.080 x 2.636 425 ppi
	Notification Bar ⁸	05“ / (2,68 cm) Super AMOLED Display 300 x 112 303 ppi
Abmessungen	Geschlossen	87,4 x 73,6 x 17,3 mm
	Geöffnet	167,3 x 73,6 x 7,2 cm
	Gewicht	Ca. 183 g
Kamera	Frontkamera	10 MP, F2.4
	Hauptkamera	12 MP Ultra-Weitwinkel, F2.2
		12 MP Weitwinkel, F1.8, OIS
Prozessor		7 nm Octa-Core, 64-Bit 1x 2,95 + 3x 2,41 + 4x 1,78 GHz
Speicher		8 GB LPDDR4 RAM, 256 GB interner Speicher (ca. 223,3 GB frei verfügbar)
Akku ⁹		3.300 mAh
Laden ¹⁰		Schnellladefunktion und Wireless PowerShare
Betriebssystem		Android 10
Netzwerk		LTE Cat.16 bis zu 1 Gb/s Download LTE Cat.13 bis zu 150 Mbit/s Upload
Datenübertragung		802.11 a/b/g (2,4 GHz); Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80 MIMO Bluetooth 5.0 (LE bis zu 2 Mb/s), ANT+, USB Type-C, NFC, GPS, Galileo, Glonass, BeiDou
SIM Karte		eSIM + Nano-SIM (4FF)
Sensoren		Kapazitiver Fingerabdruckscanner in der Power-Taste, Beschleunigungssensor, Barometer, Gyrosensor, Geomagnetischer Sensor, Hall Sensor, Annäherungssensor, Umgebungslichtsensor
Lieferumfang		Galaxy Z Flip, Akku (fest verbaut), Earphones tuned by AKG (USB Type-C), Ladeadapter, Datenkabel, USB-Adapter (USB Type-C auf USB-A), Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung, Smart Switch Anleitung, Premium Service Flyer, Clear Cover

¹ Die Flex Mode-Kompatibilität wird zum Start in der Kamera, der Galerie (Foto- und Video-Viewer), Always-On Display und Google Duo gegeben sein. In naher Zukunft wird sie auch bei weiteren nativen Apps sowie Apps von Drittanbietern zur Verfügung stehen.

² Die Flex Mode-Kompatibilität von YouTube wird bald mit der Veröffentlichung der Android Support Library verfügbar sein.

³ App Continuity ist mit ausgewählten Apps kompatibel. Die Anzahl an kompatiblen Apps kann durch Apps von Drittanwendern steigen.

⁴ Funktioniert mit ausgewählten Apps.

⁵ Änderungen vorbehalten

⁶ Gemessen im vollen Rechteck ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Frontkamera verringert.

⁷ Das Infinity Flex-O Display besteht aus einem Glas-Kunststoff-Gemisch

⁸ Gemessen im vollen Rechteck ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken.

⁹ Die mAh-Angaben beziehen sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 6196 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

¹⁰ Die Schnellladefunktion ist nur mit dem im Lieferumfang oder optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät verfügbar.

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Lösungen. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de.

Pressekontakt Samsung Telecommunications

Samsung Electronics GmbH
Sarah Blasberg
IT & Mobile Communication
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
s.blasberg@samsung.com

Pressekontakt Agentur Telecommunications

Faktor 3 AG
Petra Müller / Felix Sadowksi
Kattunbleiche 35
22041 Hamburg
040 / 679446 - 6142
samsung.tc@faktor3.de