

TEST SAMSUNG GALAXY S10+

Samsungs grandioses Galaxy

Mit dem Galaxy S10+ hat Samsung ein Smartphone auf den Markt gebracht, das dem Ideal eines Mobiltelefons schon sehr nahekommt. Es sieht umwerfend aus, ist megaleistungsfähig, macht gute Bilder und läßt sich intuitiv und butterweich bedienen ... von Margrit Lingner



TESTURTEIL
SEHR GUT

COMPUTERN
IM HANDWERK
5-6/2019

Zum 10-jährigen Jubiläum der Galaxy-Reihe ist Samsung mit dem Galaxy S10+ ein echter Coup gelungen. Was beim ersten Blick auf das Premium-Smartphone auffällt, ist der große Bildschirm im 19:9 Format, dessen Ränder im Vergleich zu seinem Vorgänger, dem Galaxy S9+, jetzt wesentlich schmaler geworden sind. Bei Samsung heißt das übrigens Infinity-O Display. Die Frontkamera ist im Bildschirm integriert und findet Platz in einer kleinen ovalen Aussparung. Sie mag anfänglich ein wenig stören, doch gewöhnt sich das Auge recht schnell daran. Ärgerlicher ist es, daß Apps wie Amazon Prime Video oder Netflix statt mit der Aussparung an der Stelle gleich mit einem schwarzen Balken arbeiten. Ebenfalls im Bildschirm des Galaxy S10+ integriert ist der Fingerabdruck-Scanner.

Im Gegensatz zu anderen Fingerprint-Scannern arbeitet er beim S10+ mit Ultraschallwellen. Sie erfassen Luftspalten zwischen dem Finger und dem Bildschirm und generieren daraus einen einzigartigen Fingerabdruck zum Entsperren – funktioniert auch per Gesichtserkennung. Dafür haben die Koreaner den Iris-Scanner, den es beim Vorgänger gab, verbannt. Das Displays des S10+ mißt 6,4 Zoll in der Diagonale und löst mit 3.040 x 1.440 Pixel auf, was einer Pixeldichte von sensationellen 522 ppi entspricht. Zudem ist der Bildschirm auch noch besonders hell, so daß er selbst bei Sonnenlicht im Schnee noch gut ablesbar ist. Die Farben wirken richtig knallig, die Kontraste satt und Bilder knackscharf.

Smarte Triple-Kamera: Während beim Galaxy S9+ eine Dualkamera verbaut war, hat Samsung dem neuen Topmodell eine Triple-Kamera spendiert. Sie zählt zweifellos zu den Highlights des S10+. Aufgebaut ist sie aus einer 16-Megapixel-Ultraweitwinkel-Linse mit einer Blende von f2.2 (und einem Blickwinkel von 123 Grad), einer 12-Megapixel-Weitwinkel-Kamera, die eine variable Blende von f1.5/f2.4 und einen Blickwinkel von 77 Grad hat. Als Dritter im Bunde steht ein Tele bereit. Es hat ebenfalls eine Auflösung von 12 Megapixel, eine Blende von f2.4 und einen Blickwinkel von 45 Grad. Erfreulich einfach per Fingertippen auf das entsprechende Symbol können Fotografen zwischen den verschiedenen Kameras wechseln. Die Triple-Kamera arbeitet zudem mit künstlicher Intelligenz. Sie erkennt unter anderem Motive und verhilft dem Hobbyfotografen – so dieser das wünscht – zum optimalen Bildausschnitt. Auf jeden Fall gelingen die Bilder bei grellem Sonnenlicht

ebenso wie bei weniger guten Lichtverhältnissen, obwohl die Fotos im Dunklen etwas detailreicher sein könnten. Die Selfie-Kamera setzt sich aus einer 10-Megapixel- und einer 8-Megapixel-Knipse zusammen. Die Dual-Kamera erkennt Gesichter und schießt Selfies mit Bokeh-Effekt, wodurch der Hintergrund auf Wunsch verschwommen erscheint. Außerdem nimmt sie Gruppen-Selfies und Videos in 4K auf.

Großartige Performance: Herzstück des Galaxy S10+ ist der neue Exynos 9820, der das Top-Smartphone antreibt. In Benchmark-Tests wie Antutu oder Geekbench muß sich die CPU von Samsungs Flaggschiff allerdings dem iPhone XS Max geschlagengeben. Unabhängig davon ist der neue Achtkern-Prozessor des Galaxy S10+ einfach rattenschnell und liefert eine großartige Performance. Den Akku hat Samsung im Vergleich zum Vorgänger vergrößert. Er ist jetzt 4.100 mAh stark und hält bei normaler Beanspruchung problemlos einen Arbeitstag lang durch. Zudem gibt es eine Schnelllade- und eine Wireless PowerShare-Funktion. Dank letzterer lassen sich Qi-fähige Geräte kabellos laden. Falls also mal der Smartwatch der Saft ausgeht, kann das S10+ aushelfen und Akkuleistung abgeben.

FAZIT

Samsungs neues Flaggschiff sieht gut aus und überzeugt mit smarten Funktionen ebenso wie mit seiner Superperformance. Allerdings ist das Galaxy S10+ mit seinem Preis von knapp 1.249 Euro alles andere als ein Schnäppchen. <<

Hersteller und Modell	Samsung Galaxy S10+
Preis inkl. MwSt.	€ 1.249.-
Technische Daten:	
Internet	https://www.samsung.com/de/offer/trade-in/
Displaygröße/Auflösung	6,4 Zoll / 3.040 x 1.440 Pixel
Prozessor	Exynos 9820
Hauptspeicher	512 GB
Arbeitsspeicher	8 GB
Hauptkamera	16-/12-/12-Megapixel-Triple-Kamera
Selfie-Kamera	10-Megapixel-Dual-Kamera
Größe/Gewicht	157,6 x 74,1 x 7,8 mm/198 g