

Produktspezifikationen

Galaxy Watch FE	
Material & Farbe ¹	Aluminium-Gehäuse Black, Pink Gold, Silver
Abmessungen ² & Gewicht ³	39,3 x 40,4 x 9,8 mm / 26,6 g
Display	3,04 cm / 1,2 Zoll, 396x396, Super AMOLED, Full Color Always on Display, Saphirglas (24 GPa)
Prozessor	Exynos W920 Dual Core 1,18 GHz
Speicherplatz & Arbeitsspeicher	16 GB (davon 7,6 GB frei verfügbar) / 1,5 GB
Batterie ⁴	247 mAh (typisch) WPC-basiertes, kabelloses Laden
Betriebssystem ⁵	Wear OS Powered by Samsung
UI	One UI Watch 5.0
Sensoren	Samsung BioActive Sensor (Optische Herzfrequenz + EKG ⁶ + Bioelektrische Impedanzanalyse ⁷), Beschleunigungssensor, Barometer, Gyrosensor, Geomagnetischer Sensor, Umgebungslichtsensor

¹ Die Verfügbarkeit der Farben kann je nach Markt variieren.

² Gemessen ohne die integrierten Sensoren.

³ Gemessen ohne Band.

⁴ Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzungsmuster und anderen Faktoren variieren.

⁵ Wear OS Powered by Samsung funktioniert mit Smartphones, auf denen die neueste Version von Android läuft (außer Go Edition und Smartphones ohne Google Play Store). Die unterstützten Funktionen können je nach Plattform und Markt variieren und die Kompatibilität kann sich ändern.

⁶ Bei der Samsung Health Monitor App, die eine EKG-Aufzeichnung ermöglicht, handelt es sich um ein Medizinprodukt. Die EKG-Funktion kann bei der Feststellung von Herzrhythmusstörungen unterstützen. Sie sucht aber niemals nach Anzeichen für einen Herzinfarkt. Die App ist nicht dazu gedacht, eine ärztliche Diagnose oder eine ärztliche Behandlung zu ersetzen. Bei Bedenken um die Gesundheit sollten Nutzer*innen unbedingt ärztliche Behandlung aufsuchen. Die App ist nicht für Nutzer*innen bestimmt, die jünger als 22 Jahre sind. Weitere wichtige Hinweise sind in der Bedienungsanleitung zu finden. Bitte die Bedienungsanleitung und Hinweise gründlich vor dem Erstgebrauch durchlesen.

⁷ Die BIA-Analyse dient nur für Fitness- und Wellnesszwecke. Die Funktion ist nicht zur Erkennung bzw. Diagnose und Behandlung von Erkrankungen oder körperlichen Erfassungen und auch nicht zur Verhütung, Überwachung, Behandlung oder Linderung von Krankheiten oder der Kompensierung von Verletzungen oder Behinderungen oder anderen medizinischen Zwecken gedacht. Wenn Nutzer*innen sich Sorgen um ihre Gesundheit machen, bitte eine ärztliche Behandlung beanspruchen. Die Funktion ist nicht für Nutzer*innen bestimmt, die jünger als 20 Jahre, älter als 80 Jahre oder schwanger sind oder einen Herzschrittmacher sowie ein anderes medizinisches Gerät tragen. Um das beste Ergebnis zu erzielen, die Messungen immer zur gleichen Tageszeit auf nüchternen Magen durchführen.

Konnektivität	LTE ⁸ , Bluetooth 5.3, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2,4 + 5GHz, NFC, GPS/Glonass/Beidou/Galileo
Schutzklassen	5ATM ⁹ + IP68 ¹⁰ / MIL-STD-810H ¹¹
Kompatibilität	Android 11.0 oder höher und mit mehr als 1,5 GB Speicherplatz ¹²

⁸ LTE-Konnektivität nur in LTE-Modellen verfügbar.

⁹ Die Galaxy Watch FE ist gemäß 5ATM-Rating in bis zu 50 Metern Tiefe für 10 Minuten wasserresistent. Die Geräte sind nicht für Tauchgänge oder Wasseraktivitäten mit erhöhtem Druck geeignet. Wenn das Gerät oder die Hände nass sind, müssen diese vor Nutzung gründlich abgetrocknet werden.

¹⁰ Die Galaxy Watch FE ist nach IP68 gegen Staub und Frischwasser bis zu einer Tiefe von 1,5 Metern für bis zu 30 Minuten geschützt. Weitere Informationen, einschließlich Pflege und Nutzung, stehen in der Bedienungsanleitung.

¹¹ US-Militärstandard (MIL-STD-810H). Schutz gegen folgende äußere Einflüsse: Direkte Sonneneinstrahlung, Temperaturen im Bereich von 71°C bis zu -40°C, gefrierenden Regen, bis zu 72 Stunden Staub, Widerstand gegen mechanische Stöße und Vibrationen.

¹² Die Aktivierung des Geräts ist nur verfügbar, wenn es mit einem Smartphone verbunden ist, das Google Mobile Services unterstützt. Kompatible Geräte können je nach Markt, Anbieter oder Gerätemarke variieren.