

Presseinformation

IT & Mobile Communication » Neue Samsung Galaxy Enterprise Edition

Mehr Produktivität und Kreativität im Arbeitsalltag: Die neue Samsung Galaxy S22 und Tab S8 Serie

Tablets und Smartphones der neuen Galaxy Serie bieten in der Enterprise Edition smarte Tools für sicheres, effizientes und kollaboratives Arbeiten

- S Pen ermöglicht mit reduzierten Latenz-Zeiten ultraflüssiges Schreiben und eine schnelle Bearbeitung von Dokumenten
- Microsoft und Google Produktivitäts-Tools bringen das Büro auf den Bildschirm und sorgen für eine nahtlose, effektive Zusammenarbeit
- Neuer Standard: Samsung bietet bis zu vier Generationen Android OS-Upgrades¹ und fünf Jahre lang Sicherheitsupdates



Schwalbach/Ts. – 1. März 2022 – Die neuen Enterprise Editionen der Samsung Galaxy Flagship-Modelle bringen zusätzlichen Schub in Sachen Produktivität, Bildschirmqualität, Performance und Sicherheit für das mobile Arbeiten. Dafür sorgt der S Pen, der beim Samsung Galaxy S22 Ultra bereits im Gerät steckt, die Integration von Microsoft- und Google-Funktionalitäten, die smarten Displays mit sagenhafter Kontraststärke sowie die hohen Sicherheits-Standards. Hinzu kommen Performance und Power: Erstmals wurde ein 4 nm Prozessor in den Galaxy Smartphones verbaut, der auch in der Tab S8-Serie zum Einsatz kommt. Die Akku-Leistung der Geräte reicht zudem über einen normalen Arbeitstag hinaus. Samsung garantiert außerdem bis zu vier Generationen Android OS-Upgrades und fünf Jahre lang Sicherheitsupdates sowie ein Jahr Knox Suite für eine umfassende Geräteverwaltung.

¹ Die Verfügbarkeit und der Zeitpunkt von Android OS-Upgrades und Funktionen können je nach Gerätemodell und Markt variieren. Zu den Geräten, die für vier Generationen von Android OS-Upgrades in Frage kommen, gehören derzeit die Galaxy S22-Serie (S22/S22+/S22 Ultra), die S21-Serie (S21/S21+/S21 Ultra/S21 FE), Z Fold3, Z Flip3 und die Tab S8-Serie (Tab S8/Tab S8+/Tab S8 Ultra).

„Die Enterprise Edition unserer neuen Galaxy S22 und Tab S8 Modellvarianten setzt neue Standards für mobiles Arbeiten“, so Tuncay Sandikci, Director MX B2B, Samsung Electronics GmbH. „Die Arbeit mit dem S Pen, der im Galaxy S22 Ultra bereits integriert ist, ermöglicht mehr Produktivität und Kreativität. Alle Geräte bieten darüber hinaus hohe Performance, Power und exzellente Bildschirmqualität sowie Hardware-basierte Sicherheits- und Datenschutz-Features. Zudem garantieren wir bis zu vier Generationen Android OS-Upgrades sowie Sicherheits-Updates über einen Zeitraum von fünf Jahren.“

Wo auch immer gearbeitet wird, das Büro ist dabei

Stichwort Produktivität: Dank einer um bis zu 70 Prozent verringerten Latenzzeit² können Nutzer auf den Displays des S22 Ultra sowie den Tab S8+ und Ultra-Modellen nahezu natürlich schreiben und skizzieren, Dokumente bearbeiten, Notizen machen und sie mit dem Team teilen. Hinzu kommen die integrierten Produktivitäts-Tools von Microsoft und Google. Damit ist es unter anderem möglich, von überall her auf Accounts und Files zuzugreifen, die auf OneDrive oder Google Drive abgelegt sind. Auch das Teilen von Dateien ist mithilfe von Quick Share³ einfach und sicher möglich.

Wichtig beim Arbeiten sind ebenfalls die Bildqualität und Kontraststärke der Displays. Auch hier setzt Samsung neue Maßstäbe: Die adaptiven, hochauflösenden Dynamic AMOLED Displays der Galaxy Flagship Modelle liefern eine Bildwiederholfrequenz von bis zu 120 Hz und sind mit einer Spitzenhelligkeit von 1.750 Nit⁴ heller als die Vorgängermodelle. Die Bildschirme passen sich außerdem den unterschiedlichen Lichtverhältnissen im Laufe des Tages intelligent an, damit auch bei Sonnenlicht gearbeitet werden kann und Inhalte deutlich erkennbar bleiben.

Galaxy S22 Ultra: der S Pen macht den Unterschied

Geradezu prädestiniert für den Business Einsatz ist das Galaxy S22 Ultra: Der integrierte S Pen in Kombination mit den Microsoft- und Google-Produktivitätstools, dem hoch performanten Akku (5.000 mAh) sowie der 45 W Schnellladefunktion⁵ machen aus dem Smartphone einen unverzichtbaren Begleiter für den Arbeitsalltag. Professionell werden auch die Aufnahmen: Der Bildsensor des S22 Ultra fängt das Licht mit bis zu 2,4µm großen Pixeln ein – für bessere Ausleuchtung und Detailgenauigkeit. Produktivität und Kreativität gehen damit Hand in Hand.

Galaxy Tablets: Ein neuer Maßstab für Videotelefonie

Video-Konferenzen oder die Aufnahme von Video-Clips gehören mittlerweile zum Arbeitsalltag: Die Galaxy Tab S8 Geräte bieten hier mit ihren zwei leistungsstarken 12 MP-Frontkameras, drei Mikrofonen und intelligenter Auto-Framing-Technologie⁶ ein durchdachtes Setup für Videotelefonie. Unter anderem zoomt das Tablet während einer Konferenz auf den jeweiligen Sprecher, wobei der Nutzer den Bildschirm mit anderen teilen und trotzdem im Bild bleiben kann. Die drei Präzisionsmikrofone unterdrücken Hintergrundgeräusche, die Quad-Lautsprecher mit

² Verglichen mit dem Galaxy S21 Ultra.

³ Quick Share ist auf Galaxy-Smartphones und -Tablets mit Android OS Version 10.0(Q) und One UI 2.1 oder höher verfügbar. Für die Nutzung von Quick Share sind Bluetooth Low Energy und eine WLAN-Verbindung erforderlich. Bestimmte Anwendungen unterstützen Quick Share möglicherweise nicht.

⁴ Der High Brightness Bereich erreicht bis zu 1.200 Nit für das Galaxy S22 Ultra.

⁵ Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

⁶ Bestimmte Auflösungen und Bildformate werden möglicherweise nicht unterstützt. Bestimmte Funktionen sind möglicherweise nicht verfügbar, wenn Auto Framing aktiviert ist. Es kann nur eine begrenzte Anzahl von Personen erkannt werden.

Dolby Atmos® sorgen für klaren Klang. Die 8k-Resolution der Darstellung zeigt jedes Detail, praktisch etwa bei der Übertragung eines Messe-Rundgangs.

Performance und Power

Für die nötige Geschwindigkeit sorgt der schnelle 4 nm-Chip, der sowohl in den Galaxy Tab S8 Geräten wie erstmals auch in den Galaxy S22 Smartphones verbaut ist. In Kombination mit dem bis zu doppelt so schnellen Wi-Fi 6E (im Vergleich zu Wi-Fi 6)⁷ kann dies die Performance beim Arbeiten⁸ maßgeblich unterstützen. Der neue Wi-Fi-Standard nutzt die 6 Gigahertz-Frequenz für WLAN-Übertragungen, besticht durch geringe Latenzzeiten und kann auf allen WLAN-Frequenzen für Entlastung sorgen.⁹

Die Power dazu liefern die intelligenten, performanten Akkus mit bis zu 11.200 mAh beim Tab S8 Ultra¹⁰. Sowohl das Galaxy S22+ und Ultra wie auch die Tab S8 Modelle unterstützen außerdem eine superschnelle 45W Schnellladefunktion.¹¹

Hinzu kommen in allen Gerätevarianten hohe Speicherkapazitäten. Das Samsung S22 Ultra kommt mit einer Speicherkapazität von bis zu einem Terabyte. Das Tab S8 Ultra wiederum wird mit bis zu 16 GB Arbeitsspeicher und 512 GB Speicherplatz geliefert.

Hohe Performance steckt auch im Gehäuse: So besteht der Rahmen aller neuen Modelle aus dem besonders stabilem und widerstandsfähigem Armor Aluminium¹² sowie Gorilla® Glass Victus®+ auf Front- und Rückseite. Diese Ausstattung sorgt nicht nur für ein geringes Gewicht der Geräte, sondern sie sind auch kratzfester und weniger anfällig für Verbiegungen.

Nahtlose Konnektivität bis zum Desktop-Modus

Die neue Benutzeroberfläche One UI 4.1, die auf beiden Gerätegattungen installiert ist, bietet darüber hinaus nahtlose Konnektivität sowie eine intuitive Benutzerführung. Damit lassen sich beispielweise Dateien schnell und problemlos transferieren. So kann etwa das Tablet als „Second Screen“ neben dem Smartphone zum Einsatz kommen. Dasselbe gilt auch für den S Pen, der auf beiden Geräten gleichermaßen genutzt werden kann.

Mit Samsung DeX verwandeln sich die mobilen Galaxy Devices außerdem in veritable Desktops. Gekoppelt mit Maus und Keyboard und direkt an einen Monitor oder TV angeschlossen, können Nutzer in einer PC-ähnlichen Umgebung arbeiten. Damit ist es u.a. möglich, Verträge oder Kunden-Pitches im PC-Modus zu finalisieren beziehungsweise zu präsentieren.

Sicherheit, Datenschutz und neue Upgrade-Standards

⁷ Verlangt optimale Konnektivität. Die tatsächliche Geschwindigkeit hängt ab vom Markt, Anbieter und örtlichen Gegebenheiten.

⁸ Wi-Fi 6E Netzwerk-Verfügbarkeit hängt ab vom Markt, Anbieter und örtlichen Gegebenheiten. Erfordert optimale Konnektivität und einen Wi-Fi 6E Router.

⁹ Doppelte Geschwindigkeit für Wi-Fi 6E, gemessen für Geräte bei Verwendung von Quick Share. Verglichen mit der Geschwindigkeit auf dem Galaxy Tab S7 (Wi-Fi 6). Die tatsächliche Bandbreite und Geschwindigkeit kann je nach Markt, Netzbetreiber und Benutzerumgebung variieren. Verfügbar auf Geräten mit One UI 2.1 oder höher, einschließlich Galaxy Tab S8, Tab S8+, Tab S8 Ultra, S22, S21 Ultra und Z Fold3.

¹⁰ Die mAh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 61960 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

¹¹ Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

¹² Alle Metallkomponenten mit Ausnahme der Seitentasten und des SIM-Steckplatzes bestehen aus Armor Aluminium.

Alle Galaxy Gerätevarianten sind durch die Samsung Knox Vault Plattform geschützt. Sie besteht aus einem sicheren Prozessor plus Speicher, der sensible Daten wie Passwörter, biometrische Daten oder Blockchain-Schlüssel vom Hauptbetriebssystem der Geräte isoliert und sicher schützt. Hinzu kommen mehrere neue Sicherheits-Features, darunter die ARM-Micro-Architecture, die Cyberangriffe auf das Betriebssystem und den Speicher verhindert. Damit sind alle Geräte vom Chip ab hardwarebasiert gesichert.

Ausgestattet mit der Knox Suite werden die Geräte mit kontinuierlichen Sicherheits- und Wartungs-Updates aktuell gehalten, um die Geschäftskontinuität während der gesamten Lebensdauer des Geräts zu gewährleisten. Neue Standards setzt Samsung außerdem mit bis zu vier Generationen Android OS-Upgrades und Sicherheitsupdates über einen Zeitraum von fünf Jahren.

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-Produkten. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de.

Pressekontakt Samsung IT & Mobile Communication

Samsung Electronics GmbH
Michael Röder,
Corporate Marketing
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
mi.roeder@samsung.com

Pressekontakt Agentur IT & Mobile Communication

Ketchum GmbH
Clemens Müller-Kocksch
Blumenstrasse 28,
80331 München
089 / 590421 122
presse.samsung@ketchum.de