

Samsung Galaxy TAB S3 T820N 32GB Wi-Fi Black



Samsung Galaxy Tab S3 SM-T820N. Bildschirmdiagonale: 24,6 cm (9.7 Zoll), Bildschirmauflösung: 2048 x 1536 Pixel, Bildschirmtechnologie: Super AMOLED. Interne Speicherkapazität: 32 GB. Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz, Prozessorfamilie: Qualcomm Snapdragon, Prozessor: 820. RAM-Speicher: 4 GB. Auflösung Rückkamera: 13 MP, Auflösung Frontkamera: 5 MP. Top WLAN-Standard: IEEE 802.11ac. Integrierter Kartenleser. Gewicht: 429 g. Vorinstalliertes Betriebssystem: Android 7.0. Produktfarbe: Schwarz

| | |
|------------------|----------------|
| Artikel | 333050 |
| Herstellernummer | SM-T820NZKADBT |
| EAN | 8806088739076 |

Zusammenfassung

Samsung Galaxy Tab S3 SM-T820N, 24,6 cm (9.7 Zoll), 2048 x 1536 Pixel, 32 GB, 4 GB, Android 7.0, Schwarz

Samsung Galaxy Tab S3 SM-T820N. Bildschirmdiagonale: 24,6 cm (9.7 Zoll), Bildschirmauflösung: 2048 x 1536 Pixel, Bildschirmtechnologie: Super AMOLED. Interne Speicherkapazität: 32 GB. Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz, Prozessorfamilie: Qualcomm Snapdragon, Prozessor: 820. RAM-Speicher: 4 GB. Auflösung Rückkamera: 13 MP, Auflösung Frontkamera: 5 MP. Top WLAN-Standard: IEEE 802.11ac. Integrierter Kartenleser. Gewicht: 429 g. Vorinstalliertes Betriebssystem: Android 7.0. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Bildschirm

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Bildschirmdiagonale | 24,6 cm (9.7 Zoll) |
| Bildschirmauflösung | 2048 x 1536 Pixel |
| Touchscreen | Ja |
| Touch-Technologie | Multi-Touch |
| Bildschirmtechnologie | Super AMOLED |
| Art des Touchscreens | Kapazitiv |

Prozessor

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Prozessor-Taktfrequenz | 2,8 GHz |
| Prozessorfamilie | Qualcomm Snapdragon |
| Prozessor | 820 |
| Anzahl Prozessorkerne | 2 |
| Prozessor-Cache | 2 MB |
| Frontsidebus des Prozessors | 800 MHz |
| Bus Typ | FSB |

Design

| | |
|----------------------|------------------|
| Formfaktor | Tablet |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Gerätetyp | Tablet Full-Size |
| Fingerabdruckscanner | Ja |

Leistung

| | |
|--|----|
| Standort-Position | Ja |
| Unterstützte Navigationsfunktion (A-GPS) | Ja |
| Beschleunigungsmesser | Ja |
| Umgebungslichtsensor | Ja |
| Gyroskop | Ja |
| GLONASS | Ja |
| GPS | Ja |

| | |
|---|------------|
| Konfliktloser-Prozessor | Nein |
| CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis) | 14 |
| FSB Gleichwertigkeit | Nein |
| Processing die Größe | 206 mm² |
| Prozessor Cache Typ | L2 |
| Prozessorkernspannung (Wechselstrom) | 1.25-1.400 |
| Prozessor Lithografie | 90 nm |
| Prozessorbetriebsmodi | 64-Bit |
| Prozessor-Paketgröße | 37.5 |
| Prozessor-Threads | 2 |
| Tcase | 64,1 °C |
| Thermal Design Power (TDP) | 95 W |
| Thermal-Überwachungstechnologien | Nein |
| Anzahl der Processing Die Transistoren | 230 M |
| Co-Prozessor | Ja |
| Co-Prozessor-Taktfrequenz | 1,6 GHz |
| Anzahl Co-Prozessorkerne | 2 |
| ARK Prozessorerkennung | 27512 |

Speicher

| | |
|--------------|------|
| RAM-Speicher | 4 GB |
|--------------|------|

Speichermedien

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Interne Speicherkapazität | 32 GB |
| Integrierter Kartenleser | Ja |
| Kompatible Speicherkarten | MicroSD (TransFlash) |
| Speichermedien | Flash |
| Max. Speicherkartengröße | 256 GB |

Audio

| | |
|---------------------------------|----|
| Eingebaute Lautsprecher | Ja |
| Eingebautes Mikrofon | Ja |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher | 4 |

Kamera

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Rückkamera | Ja |
| Auflösung Rückkamera | 13 MP |
| Frontkamera | Ja |
| Autofokus | Ja |
| Eingebauter Blitz | Ja |
| Flash-Typ | LED |
| Videoaufnahme | Ja |
| Maximale Video-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| Videoaufnahme-Modi | 2160p |
| Video-Capture | 30 fps |
| Geschwindigkeit | |
| Auflösung Frontkamera | 5 MP |
| Geolokalisation | Ja |

Software

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Plattform | Android |
| Vorinstalliertes Betriebssystem | Android 7.0 |

Prozessor Besonderheiten

| | |
|--|--------|
| Intel® vPro™ -Technik | Nein |
| Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi) | Nein |
| Intel® Turbo-Boost-Technologie | Nein |
| Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology) | Nein |
| Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT) | Nein |
| Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT) | Nein |
| Intel® Quick-Sync-Video-Technik | Nein |
| Verbesserte Intel SpeedStep Technologie | Nein |
| Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD) | Nein |
| Intel® Clear Video Technologie | Nein |
| Intel® Insider™ | Nein |
| Intel® InTru™ 3D Technologie | Nein |
| Eingebettete Optionen verfügbar | Nein |
| Execute Disable Bit | Ja |
| Intel® 64 | Ja |
| Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI) | Nein |
| Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID) | Nein |
| Intel® Dual Display Capable Technology | Nein |
| Intel® Enhanced Halt State | Ja |
| Intel® Fast Memory Access | Nein |
| Intel® FDI-Technik | Nein |
| Intel® Flex Memory Access | Nein |
| Intel® Rapid-Storage-Technik | Nein |
| Intel® Trusted-Execution-Technik | Nein |
| Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d) | Nein |
| Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT) | Nein |
| Physical Address Extension (PAE) | 32 Bit |
| Intel® Demand Based Switching | Nein |

Batterie

| | |
|-------------------|----------|
| Batteriekapazität | 6000 mAh |
|-------------------|----------|

Gewicht & Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 169 mm |
| Tiefe | 6 mm |
| Höhe | 237,3 mm |
| Gewicht | 429 g |

Netzwerk

| | |
|-------------------|---|
| 3G | Nein |
| 4G | Nein |
| Bluetooth | Ja |
| Top WLAN-Standard | IEEE 802.11ac |
| WLAN-Standards | IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n |
| Bluetooth-Version | 4.2 |
| Wi-Fi Direct | Ja |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|--|--------|
| Mikrofon-Eingang | Ja |
| Kopfhörerausgang | Ja |
| Anzahl USB 3.0 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports | 1 |
| Kopfhörer-Konnektivität | 3,5 mm |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | Ja |

Nachrichtenübermittlung

| | |
|--------|----|
| E-Mail | Ja |
|--------|----|

Verpackungsinhalt

| | |
|-----------------------|------|
| Tastatur enthalten | Nein |
| Schnellstartübersicht | Ja |

Weitere Spezifikationen

| | |
|-----------------|--------------------|
| Prozessorsockel | LGA 775 (Socket T) |
|-----------------|--------------------|

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.