

Rugged Tablet SA100

Slim, Light, and Tough Enough for Anywhere

RUGSTORM Rugged Tablet SA100 delivers the ideal blend of slim portability and rugged durability. Weighing just 0.64kg and certified to IP65 and MIL-STD-810H standards, it's built to withstand demanding environments without adding bulk. Powered by Qualcomm® 5G technology and Android™ 12, the SA100 offers ultra-fast connectivity and seamless performance, making it perfect for mobile professionals who need a lightweight device that never compromises on toughness.



IP65 Ingress Protection
Water & Dust Resistance



10-point Capacitive Touch
Glove-friendly Operation



High-resolution Camera
Scanning Function



MIL-STD-810H
1.2m Drop Resistance



5G Connectivity
RFID Available



Sleek and Rugged
Lightweight Design

Slim, Light, and Tough Enough for Anywhere



OS	
• Android™ 12 GMS	
CPU	
• Qualcomm® SM4350-AC	
Memory	
• 6 GB LPDDR4X	
Storage	
• 128 GB UFS	
Display	
• 10.1-inch	• 1920 x 1200 resolution
• Supports wet & glove operation modes	
• Max brightness: 500 nits	• 10-point capacitive touch
Sensor	
• Ambient Light Sensor	• Accelerometer
• Compass	• Gyroscope
Audio	
• 95 dB speaker	• 2 x Built-in Microphones
Camera	
• Rear: 32 MP (Autofocus, LED light)	
• Front : 8 MP	
Interface	
• 1 x USB3.1 Type-C host	• 1 x MicroSDXC slot
• 1 x Nano SIM card slot	• 7-pin docking connector
• 3 x Programmable button	
Dimensions & Weight	
• 248.9mm W x 166.0mm D x 16.3mm H	
• 0.64kg	

Power	
• Battery: 3.8V, 9200mAh	
• Operating time: Approximately 8 hours (JEITA 2.0)	
AC/DC Adaptor	
• Input : AC 100~240V 50/60 Hz	
• Output : DC 5V/3A, 9V/2A (QC3.0)	
Wireless Connectivity	
Wi-Fi (WLAN)	Cellular (WWAN)
• 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 GHz, 5 GHz	• 5G/4G LTE Global version
• Bluetooth® (WPAN) v5.1	• GPS / Galileo / BeiDou / GLONASS / NavIC / QZSS
• NFC (TypeA, TypeB, ISO/IEC 15693)	
Environmental Resistance	
• Operating temperature -20°C ~ 60°C	• Storage temperature -40°C ~ 70°C
• Storage humidity 0% ~ 95% non-condensing	• Ingress Protection IP65
• MIL-STD-810H (1.2m/4')	
Compliance	
• FCC	• CE, RoHS2, REACH
• UKCA	• TELEC, JATE, VCCI, PSE
• GMS	• WEEE
• *For detailed information, please contact us at sales@rugstorm.com	
Integration Option	
• 1D/2D barcode scanner (Honeywell® N6703)	
Accessory (paid options)	
• Hand strap	

*RUGSTORM holds a wide range of certifications across multiple countries, For more information, please contact us at sales@rugstorm.com

*Specifications are subject to change without notice. For the latest updates, please visit www.rugstorm.com or contact us at sales@rugstorm.com

RUGSTORM



堅牢タブレット SA100

10.1-inch Rugged Tablet

RUGSTORM SA100は、スリムな携帯性と堅牢な耐久性の理想的なブレンドを提供します。わずか0.64kgの軽量ボディながら、IP65およびMIL-STD-810H規格をクリア。かさばることなく、過酷な環境に耐えうる設計となっています。

Qualcomm® 5GテクノロジーとAndroid™ 12を搭載し、超高速通信とシームレスなパフォーマンスを実現。タフさを一切妥協せず、軽量のデバイスを求めるモバイルプロフェッショナルに最適です。



IP65準拠
防塵・防水設計



静電容量式タッチパネル
手袋操作対応



高輝度パネル
屋外でも高い視認性



米軍規格 MIL-STD-810G
1.2m耐落下・耐衝撃設計



5G高速通信
RFID読み取り対応



洗練された堅牢ボディ
軽量・薄型設計

Slim, Light, and Tough Enough for Anywhere



OS		電源	
<ul style="list-style-type: none"> Android™ 12 GMS 		<ul style="list-style-type: none"> 主電池: 3.8 V, 9200mAh バッテリー 	
CPU		<ul style="list-style-type: none"> 動作時間: 約8時間 (JEITA 2.0で測定) 	
<ul style="list-style-type: none"> Qualcomm® SM4350-AC 		AC/DC アダプター <ul style="list-style-type: none"> 入力: AC 100~240V 50/60 Hz 出力: DC 5V/3A, 9V/2A (QC3.0) 	
メモリー & ストレージ		無線	
<ul style="list-style-type: none"> 6 GB LPDDR4X 	<ul style="list-style-type: none"> 128 GB UFS 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi (WLAN) 802.11 a/b/g/n/ac 2.4, 5 GHz Cellular (WWAN) 5G/4G LTE Global version Bluetooth® (WPAN) v5.1 GPS / Galileo / BeiDou / GLONASS / NavIC / QZSS RFID- NFC (TypeA, TypeB, ISO/IEC 15693) 	
ディスプレイ		耐環境性	
<ul style="list-style-type: none"> 10.1" 1920 x 1200 タッチ操作モード: タッチ / 手袋 / 水滴 最大輝度 500 nits 静電容量方式 10点マルチタッチ 		<ul style="list-style-type: none"> 動作温度 -10°C ~ 60°C 保存温度 -40°C ~ 70°C 保存湿度 0% ~ 95% (結露なきこと) 防塵・防水 IP65準拠 耐衝撃・耐落下 MIL-STD-810H準拠 	
センサー		認証	
<ul style="list-style-type: none"> 周囲光センサー 加速度 地磁気センサー ジャイロセンサー 	<ul style="list-style-type: none"> FCC CE, RoHS2, REACH IC TELEC, JATE, VCCI, PSE GMS WEEE 		
オーディオ		RUGSTORMは複数の国で認証を提供しています。詳細については、sales@rugstorm.comまでお問い合わせください。	
<ul style="list-style-type: none"> 95db スピーカー (10 cm, 1 kHz) 2 x 内蔵マイク 	統合オプション		
カメラ		<ul style="list-style-type: none"> 1D/2D バーコードスキャナー (Honeywell® N6703) 	
<ul style="list-style-type: none"> リア: 32 MP (オートフォーカス、LEDライト) フロント: 8 MP 	付属品 有料オプション		
インターフェース		<ul style="list-style-type: none"> ハンドストラップ 	
<ul style="list-style-type: none"> 1 x USB3.1 Type-C host (OTG) 1 x Nano SIM card slot 1 x Micro SDXC (Max: 1TB) slot 3 x プログラム可能なボタン 	外形寸法 & 質量		
<ul style="list-style-type: none"> 幅248.9mm x 奥行166.0mm x 高さ16.3mm 0.64kg 			

RUGSTORM

*製品の仕様は予告なく変更することがあります。最新版は公式サイト (www.rugstorm.com) または sales@rugstorm.com にてご確認ください。
 *Specifications are subject to change without notice. For the latest updates, please visit www.rugstorm.com or contact us at sales@rugstorm.com