

モバイルコンピューター VF550 SE

ビジネスに最適の選択

- 企業及び専門家向けの設計
- あらゆる作業環境での円滑なコミュニケーション
- 軽量で持ち運び易いデザイン
- Bluebird SecureCare™による強力なセキュリティー
- リーズナブルな価格、エンタープライズクラスの性能
- 企業顧客のための様々なアクセサリ
- 多様なBOS™ソフトウェアを活用可能



使用環境

リテール

- 顧客対応
- BOPIS (Buy online, Pick up in store)
- 売場管理
- 倉庫管理
- 入庫管理
- 在庫管理
- 出庫管理

Warehouse Management

- 入庫管理
- 在庫管理
- 出庫管理

Hospitality

- オーダリング及び管理

BOS™ Solutions & Software

- BOS™ Provisioning
- BOS™ Staging
- BOS™ Kiosk
- BOS™ Virtual Key
- BOS™ Enterprise Keyboard
- BOS™ VoIP, PTT, PTT Express
- BOS™ EMM
- BOS™ Wi-Fine™
(WIFI analyze application)

3rd Party Solutions Integration

- EMM : Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, IBM Mass360, XenMobile
- PTT : ESChat, Zello, IMPTT, EveryTalk, AirPTT



OS
Android 9.x
with GMS



Performance
Octa-Core Processor



Wireless
Wifi, Bluetooth
Support



Battery
User Replaceable,
Smart Battery



Scanning
1D & 2D imager



Sealing
IP67 (WWAN)
IP54 (WiFi Only)



Operation Temp
-20°C to 50°C
-4°F to 122°F



Camera
13MP Autofo-
cus with flash



Display
5.45" HD+
(1440x720)



Drop Resistance
Multiple 1.2 m (4 ft) drops
to tile over concrete at
room temperature

● 製品の特長

作業に適した設計

この製品は内蔵バーコードリーダーと防水・防塵等級をベースに企業での業務に最適化されている。

便利なサイドボタン

製品側面のデュアルアクションスキャントリガーでバーコードが簡単にスキャンできる。PTTホットキーを含だ様々な使い方方で製品を使用することができる。

企業顧客のための様々なアクセサリ

Bluebirdは製品の便利な使用の為に1~4個の充電クレドール、トリガーハンドル、ハンドストラップ、スタイラスホルダー等を提供し、工学指紋モジュールアドオン、UHF RFIDリーダースレッドと一緒に製品が使用できる。

スリムで洗練されたデザイン

スマホのような外観とアンドロイドUIで、誰でも簡単に使える、また軽量で作業中の疲労度を軽減させる。

信頼のある保安管理

BluebirdのアンドロイドセキュリティーサービスプログラムであるBluebird SecureCare™により安全に端末機を使う環境を提供する。

リーズナブルな価格、エンタープライズクラスの性能

Bluebirdの製品は企業に必要な全ての機能を提供する同時に既存のフル仕様の製品より手頃な価格で企業のモバイル環境を構築することができる。

製品仕様

PERFORMANCE CHARACTERISTICS	
CPU	1.8 GHz Octa Core Processor
Operating System	Android 9.x with GMS
Memory	3GB RAM / 32GB Flash
PHYSICAL CHARACTERISTICS	
Dimensions (L x W x D)	158.26 x 75.8 x 19.0 (min 14.9) mm
Weight	251g included battery
Display	5.45" HD+ (1440 x 720), TFT-IPS
Touchpanel	Capacitive multi-touch / Stylus Corning Gorilla Glass 3 Glove, Wet
Backlight	LED backlight
Power	User replaceable Battery 3.85V / 4350mAh Smart Battery
Hot swap	Warm Swap Mode
Expansion Slot	MicroSD 32GB SDHC, up to 128GB SDXC
SIM / SAM	Hybrid SIM Slot (1 Nano SIM / 1 Micro SIM) - 1 Micro SIM is support by micro SD Card Slot Single SAM (Optional)
Interface	USB Type C Connector (USB 2.0) Docking Connector (Charging)
Notification	Audible tone; multi-color LEDs; (charging, events indicator) vibration
Keypad	On-screen keypad; 1 Power Key; Volume Up/Down; dual-action side scan triggers
Voice and Audio	Dual noise-cancelling microphones; High-quality speaker phone; 3.5mm headset jack
PTT Hot Key	Support - available dual-action side scan triggers
WIRELESS WAN DATA AND VOICE COMMUNICATIONS	
Radio Frequency Band	LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/ B14/B18/B19/B20/B26/B28/B66/B71 LTE TDD: B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 GSM/EDGE: B3/B8 Actual operating channels / frequencies and bandwidths depend on regulatory rules and certification agency.
GPS	(for WWAN only) A-GPS, GLONASS, BEIDOU
WIRELESS PAN	
Bluetooth	BT5.0 Class 2
WIRELESS LAN	
Radio	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/w WiFi™ Certified
Data Rates	5GHz: 802.11a/n/ac — up to 500 Mbps; 2.4GHz: 802.11b/g/n — up to 144 Mbps
Security and Encryption	WEP (40 or 104 bit) ; WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP, and AES) - EAPTTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PE APv0- MSCHAPv2, PE APv1-EAP-GTC, EAP Fast and LEAP
WIRED LAN	
Ethernet	Support (w/ Ethernet Cradle)
COMMUNICATION AND MESSAGING	
VoIP / PTT	
DATA CAPTURE	
Scanning	1D & 2D Imager
Camera	Rear : 13MP Autofocus with flash (PDAF Support, F2.0)
NFC	ISO 14443 Type A and B; F; FeliCa, and ISO 15693 cards, MiFare
SENSOR	
Light Sensor	Ambient Light
Motion Sensor	Proximity, Gyroscope, Accelerometer, Magnetic
USER ENVIRONMENT	
Operating Temp	-20°C to 50°C / -4°F to 122°F
Storage Temp	-30°C to +70°C / -22°F to +158°F
Humidity	95% non-condensing
Drop Spec	Multiple 1.2 m (4 ft) drops to tile over concrete at room temperature
Tumble Spec	300 tumbles, 1.6 ft./0.5 m
Sealing	WiFi Only : IP54 WWAN : IP67
Vibration	4G peak, 5 Hz to 2 kHz, 1 hour duration per axis
Thermal Shock	-40° C to 70° C / -40° F to 158° F rapid transition 10 cycles (1 cycle = 1.25 hours at -40°C and 1.25 hours at 70°C)
Electrostatic Discharge (ESD)	+/-15kVdc air discharge +/-8kVdc direct discharge +/-8kVdc indirect discharge
SW SOLUTION	
BOS™	BOS™ - Provisioning; - Staging; - Kiosk; - Virtual Key; - Enterprise Keyboard; - VoIP; PTT; PTT Express - EMM; - Wi-Fine™ (WIFI analyze application)
3rd Party Solutions Integration	EMM : Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, Mass360, XenMobile PTT : ESChat, Zello, IMPTT, EveryTalk, AirPTT
ACCESSORIES	
Accessories	1 or 4 Slot Charging cradle, 1 or 4 Slot Ethernet cradle, Handstrap & Stylus Holder, Screen Protect Film, Trigger Handle, UHF RFID Reader Sled (w/ RFR900), Optical Fingerprint*, Physical Keypad*, External Loud Speaker* (*) Remarkd accessories are supplied under the terms and conditions. Please visit our official website or contact to our sales representative for availability of the above accessories.

* Specifications subject to change without notice and some features may vary by region.