



# د افغانستان اسلامي امارت

د امارتي شرکتونو لوی ریاست  
د افغان تیلی کام مخابراتي امارتي شرکت لوی ریاست  
د مالی او اداری معاونیت  
د تدارکاتو ریاست  
د پیرو دلو امریت  
د تخنیکي او اجناسو پیرو دلو مدیریت

(موضوع: تهیه و تدارک 11 پایه دیوایس حاضرې الکترونیکې و یک سال Maintenance سیستم حاضرې الکترونیکې)

{3823}

شماره درخواست نرخدهی:

{1447/10/25}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به قمری:

{1404/1/23}

تاریخ صدور درخواست نرخدهی به شمسی:

جنس فوق ضرورت : ریاست امورکارکنان (آمریت حاضرې، سوانح و ارزیابی)

## تاریخ ترتیب استعلام : ( 25 / 10 / 1447 )

- (1) اداره {نام اداره تدارکاتی را درج کنید} تخصیص بودجه لازم برای تدارک اجناس/ خدمات غیر مشورتی مندرج این درخواست را دارد.
- (2) آفر سربسته شما الی {تاریخ و وقت را درج کنید} یا قبل از آن به دفتر {مدیریت خریداری امریت تهیه و تدارکات شرکت افغان تیلیکام} تسلیم داده شود.
- (3) آفر ها نیکه بعد از میعاد تسلیمی ارائه گردند، بدون اینکه باز شود مسترد می گردد. پاکت حاوی آفر باید به صورت واضح عبارت نرخ برای {نام اجناس / خدمات غیر مشورتی را درج کنید} نشانی شده باشد.
- (4) آفر ارائه شده در آفرها باید الی مدت (30) روز تقویمی سر از تاریخ ختم میعاد تسلیمی آفرها اعتبار داشته باشد.
- (5) در صورت تغییر در مقدار نیازمندی، اداره می تواند مقدار نیازمندی تقاضا شده را الی (25) فیصد زیاد و یا کم نماید، مشروط به اینکه قیمت مجموعی آن از حدود صلاحیت پولی برای درخواست نرخ گیری تجاوز ننماید.
- (6) ترجیح داخلی مطابق حکم چهارم طرز العمل تدارکات قابل اجرا است. {مورد ترجیح داخلی و فیصدی آنرا درج نمائید}.
- (7) آفر گشائی در محضر عام حتمی نبوده و فرمایش دهنده مکلف به قبول نازلترین نرخ نمی باشد. در صورت رد هر یک یا تمام آفرها فرمایش دهنده کدام مسؤلیت در قبال داوطلب تهیه/ارائه کننده ندارد.
- (8) آفر دهنده اسناد ذیل را با آفر خویش ضمیمه می نماید:
  - 1- جواز تجارتي/ فعالیت/ کار قابل اعتبار؛
  - 2- نمبر تشخیصیه مالیه؛
  - 3- اجازه نامه تولید کننده (در صورت لزوم).
  - 4-
- (9) سند نرخ گیری تکمیل و توسط شخص با صلاحیت یا نماینده تهیه/ ارائه کننده در هر صفحه مهر امضاء شده باشد.  
نام کارمند صادر کننده درخواست نرخ گیری:

امضاء هیئت

امضاء هیئت

امضاء هیئت

## جدول اقلام و قیمت ها

شماره	اسم و تشریح با مشخصات تخنیکي اقلام	واحد	مقدار	قیمت فی واحد به افغانی	قیمت مجموعی به افغانی
1	Access control Suprema Bio Station 3 (BS3-APWB) RF Option 125kHz EM, HID Prox & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3(1), FeliCa,iCLASS SE/SR/Seos Mobile NFC, BLE Scramble Keypad (PIN) Supported CPU 1.5 GHz Quad Core Memory 32 GB Flash + 4 GB RAM Crypto Chip Supported Display 5.5" IPS color LCD Display Resolution 720 x 1280 pixels Sound 16 bit Weight Device 380 g Bracket 90 g (Including washers and bolts) Certifications CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM, BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE, MIC, TELEC, ETL Listed to UL294 FaceAuthentication Distance (5) 0.3 ~ 1.0 m (11.8"~39") Authentication Height 1.4 ~ 1.9 m (55.1"~74.8") Matching Speed Within 0.2 seconds Live Face Detection (Anti-Spoofing) Supported Interface Ethernet Supported (10/100/1000 Mbps, auto MDI/MDI-X) Wi-Fi Supported (802.11 b/g/n 2.4 GHz) PoE+ Supported (IEEE 802.3at compliant) Original Power Adapter Voltage: 24 Vdc / Current: Max. 0.7 A	PC	11		
2	Magnetic lock Double Door Magnetic Lock DPS UL 294 listed UL 10C fire rated CAN/ULC-S104 fire door conformant ULC-S527 listed UL 864 listed Holding Force: 1200 lbs, per magnet Dimensions Magnet size: 21" L x 2-7/8" H x 1-1/2" W Armature size: 7-1/2" L x 2-3/8" H x 5/8" W Electrical 12 or 24 VDC, field selectable Current draw, per magnet: 505 mA at 12VDC, 260 mA at 24VDC Bond sensor has SPDT 3A relay contacts, per magnet Operating Temperature: +14 to +131F [-10 to +55C] Note: The magnetic lock shall be suitable for a heavy-duty data center door and shall provide a minimum holding force of 1200 lb to 1500 lb. The design shall be compatible with the door configuration shown in the attached image.	PC	1		
3	Push Button Dimensions L115xW70xH25mm Standard Structure Stainless Steel Panel, Steel Button Current Rating: 3A, 36VDC Max Output Contact +12-24V, GND, NO, NC, COM Suitable for Door Hollow Door Operating temp: -10°C ~ 55°C (14°F-131°F) Operating Humidity 0-95% (non- condensing) Weight: 0.15kg	PC	1		
4	Installation, configuration, and 2 years of support for the door access control system The vendor shall install, configure, and integrate the access control device and door lock with the BioStar 2 server to enable centralized management through the attendance server. The vendor shall also supply and provide all necessary mounting brackets, power supply with a backup battery, and accessories for a complete installation.		2Years Warranty and Support		
5	SLA for Suprema Biostar Visitor, Suprema Biostar Access, and Suprema Biostar Time & Attendance for the already installed server SLA for Suprema Biostar Visitor, Suprema Biostar Access, and Suprema Biostar Time & Attendance for the already installed server  Device Model: Suprema Bio Station A2 Serial No:  939344640,939256440,939344590,939344639,939345111,939344592,939344633,939344676,939344669 939344591,939344586,939344666,939256447,939256448,939344631,939344671,939256445,939256446, 939344665,939256532, 939344137,939256535,939344573,939345041,939344680, 939345116,		2 Years of Maintenance and Support		

				<p>939345109, 939345040, 939345119, 939345118, 939344583, 939345117, 939345114, 939344553, 939256442, 939344587, 539666063, 939344629, 939344668, 939344229, 939256441, 939344636, 939344670, 939344674, 939256449, 939344635, 939256451, 939344584, 939344589, 939344637, 939344582, 939344675, 939344630, 939344672, 939344632, 939344634, 939344588</p> <p>Device Model: Face Station F2 FP Serial No:  543615294, 543621532</p> <p>Device Model: Bio Entry W3 Serial No:  539666063, 539666060, 539666057, 539666059, 539666061, 539666054, 539666058</p> <p>Unlimited telephone, email, and remote technical support (9:00 AM–5:00 PM), along with access to a web support portal (24/7), will be provided throughout the principal maintenance period.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The Supplier shall provide comprehensive support for all Biostar and SQL-related issues to ensure the uninterrupted and efficient operation of services and applications.</li> <li>• Software updates and upgrades shall be made available upon official release by Suprema. The Partner and Supplier support teams shall provide necessary assistance to Afghan Telecom during the implementation of such updates and upgrades.</li> <li>• All software updates and upgrades shall be provided at no additional cost to Afghan Telecom. The Partner and Supplier shall further provide remote assistance for the installation and deployment of all generally released updates and upgrades.</li> <li>• In the event of a server failure or operating system crash, the Supplier shall perform a fresh installation and restore the system from the latest available backup. Full technical support shall be provided throughout the recovery process.</li> </ul>
--	--	--	--	--

## نوټ:

- ✓ په هره تدارکاتی پروسه کې چې یو شرکت د اړونده نرخ اخیستنې استعمال مطابق د اجناسو، خدماتو او ساختمانی چارو د تهیه او ترسره کولو لپاره گټونکی وپلل شی او قیمت یې له (100000) سل زره افغانیو څخه لوړ وی مخکې له دې چې د برنده گي اطلاعیه ترلاسه کړي باید له مجموعی قیمت څخه 10% لس فیصده د تضمین په ډول د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت بانکی حساب ته جمع او اصلی اویز یې د مالی محترم ریاست له تصدیق څخه وروسته د تهیه او تدارکاتو ریاست پیروډلو امریت ته تسلیم کړي.
- ✓ که چیرته کوم گټونکی شرکت دلس فیصده تضمین له ورکولو څخه انکار وکړی شرکت به یې د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت په تورلیست کې ثبت کړی او د یو کال لپاره به د افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت دخوش خرید له لاری په تدارکاتی پروسو کې گډون نه شی کولای.
- ✓ که چیرته د گټونکی شرکت لخوا غوښتل شوی اجناس/خدمات په وخت سره تهیه او اماده نه شی یعنی شرکت ونه توانیږی چې اجناس/خدمات/ساختمانی چاری تهیه او ترسره کړی دنه تهیه کولو په صورت کې به د شرکت تضمین دیوکال په پار افغان ټیلی کام مخابراتی امارتی شرکت سره پاتی وی او شرکت به یې په تورلیست کې شاملیږی یوکال وروسته به یې بیرته تضمین شرکت ته سپارل کړی.
- ✓ پورته ذکر شوی پریکړی د شاروالی جواز لرونکو لپاره د تطبیق وړ نه دی.

مجموع قیمت به ارقام بشمول مالیات: عدد

مجموع قیمت به حروف بشمول مالیات:

مجموع مبلغ مالیات به ارقام و حروف:

مجموع قیمت به ارقام بدون مالیات: عدد (قابل پرداخت)

مجموع قیمت به حروف بدون مالیات (قابل پرداخت)

مدت ضمانت (ورانتی/ گرتتی) بعد از تاریخ اكمال:

مشخصات ضم پیشنهاد می باشد:

## مشخصات تخنیکي اجناس

شماره	اقلام	مشخصات
	<b>آدرس مشخص شرکت:</b> <b>ایمیل آدرس شرکت:</b>	
	اسم تهیه/ ارائه کننده:  اسم شخص یا نماینده با صلاحیت تهیه/ ارائه کننده:  امضای شخص یا نماینده تهیه/ ارائه کننده:  تاریخ: <b>شماره تلفون حتمی:</b>	مهر تهیه/ ارائه کننده

یادداشت: فرمایش گیرنده کاپی رهنمود، ساخت و مدل، بروشور و یا فهرست تجهیزات یا خدماتی را که اكمال می نماید  
 ضمیمه نماید. معلومات فوق جهت ارزیابی مؤثر آفرها استفاده می گردد.



## شرایط تدارک و پرداخت

شرایط ذیل صرف با موافقه تحریری فرمایش دهنده قابل تغییر می باشد.

- (1) تهیه کننده مکلف به پرداخت تأمینات و تضمینات می باشد، تأمینات از سر جمع پول 5 الی 15 فیصد اخذ میگردد و بعد از تکمیل و رانتی به اکانت شرکت انتقال میگردد.
- (2) بعد از اكمال خدمات غیر مشورتی/ تهیه اجناس، تهیه/ ارائه کننده باید نسخه اصلی و (2) کاپی بل (Invoice) را به فرمایش دهنده تسلیم نماید؛
- (3) پرداخت توسط فرمایش دهنده، طی مدت (30) روز کاری درمقابل مقدار واقعی اجناس/خدمات غیر مشورتی تهیه شده صورت می گیرد.
- (4) فرمایش دهنده میتواند در حالات ذیل با ارسال اطلاعیه کتبی به تهیه/ ارائه کننده، امر خریداری را کاملاً یا قسماً فسخ نماید:

1- تهیه/ ارائه کننده موفق به تحویل بخش یا تمام اجناس در ظرف مدت معینه در امر خریداری نشود؛

2- تهیه/ ارائه کننده موفق به اجرای مکلفیت های دیگر تحت امر خریداری نشود.

3- هرگاه در اجناس اكمال شده یا خدمات ارائه شده نواقص و یا کاستی ها مشاهده گردد، تهیه/ ارائه کننده مکلف به رفع نواقص و کاستی ها در مدت (3) روز کاری بعد از دریافت اطلاعیه در مورد می باشد، در غیر آن فرمایش دهنده می تواند امر خریداری را فسخ نماید.

4- هرگاه تهیه/ارائه کننده، در جریان داوطلبی و یا حین اجرای وظایف محوله تحت امر خریداری اقدام به فساد و تقلب نموده باشد.

(5) هرگاه در درخواست نرخ گیری میعاد ضمانت (وارنتی/ گرنٹی) تصریح گردیده باشد، تهیه/ارائه کننده مکلف به تعویض در طول مدت معینه می باشد.

### اصلاح اشتباهات محاسبوی

(1) اشتباهات محاسبوی طور ذیل تصحیح می گردد:

- 1- در صورت تفاوت میان مبلغ به ارقام و حروف، مبلغ به حروف قابل اعتبار می باشد؛
- 2- در صورتیکه تفاوت میان قیمت فی واحد و قیمت مجموعی وجود داشته باشد، قیمت فی واحد برای ارزیابی قیمت ها و ترتیب امر خریداری قابل اعتبار می باشد؛
- 3- در صورت موجودیت تفاوت میان نرخ فی واحد و قیمت مجموعی (حاصل ضرب مقدار در نرخ فی واحد)، نرخ فی واحد قابل اعتبار می باشد، هرگاه از نظر فرمایش دهنده اشتباه در نقاط اعشاری در قیمت فی واحد برجسته باشد، در این صورت قیمت مجموعی اقلام طوریکه نرخ داده شده است قابل اعتبار بوده و قیمت فی واحد باید اصلاح شود.
- 4- فرمایش دهنده مطابق مندرجات فوق اشتباهات محاسبوی را اصلاح و بعد از اخذ موافقه کتبی داوطلب در قیمت مجموعی آفر محاسبه می نماید.
- 5- داوطلب مکلف به پذیرش اشتباهات محاسبوی در آفر خویش می باشد. در صورت عدم پذیرش اشتباهات محاسبوی توسط داوطلب، آفر وی رد می گردد.

نوت:



2022 **ENR** SECURITY  
READERS' CHOICE  
AWARDS  
★ TOP PRODUCT ★

**DETEKTOR**  
INTERNATIONAL  
AWARD  
Best Product 2022  
ID & ACCESS CONTROL

★  
**LES TROPHÉES**  
EXPOPROTECTION  
2022

# BioStation 3

• The New Door Access Experience



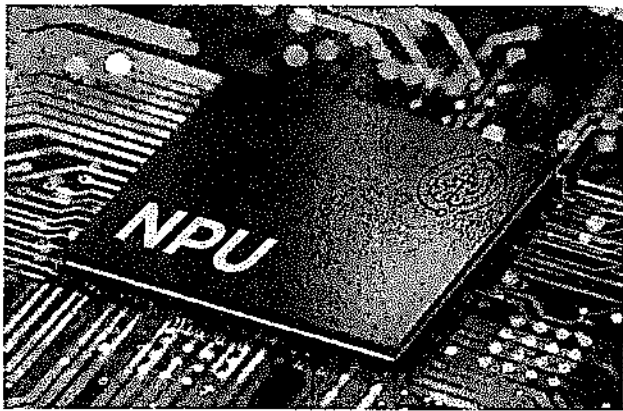
**suprema**  
SECURITY & BIOMETRICS

# Overview

BioStation 3 sets a new standard in access control, providing a new door access experience that enables improved security across all doors, for organizations of all sizes. This terminal is smaller than previous model, yet it has the largest variety of features.

With highly advanced facial authentication, access credentials and usability features, BioStation 3 makes it easier than ever to safely, securely and conveniently protect an organization's physical security and users' personal data.

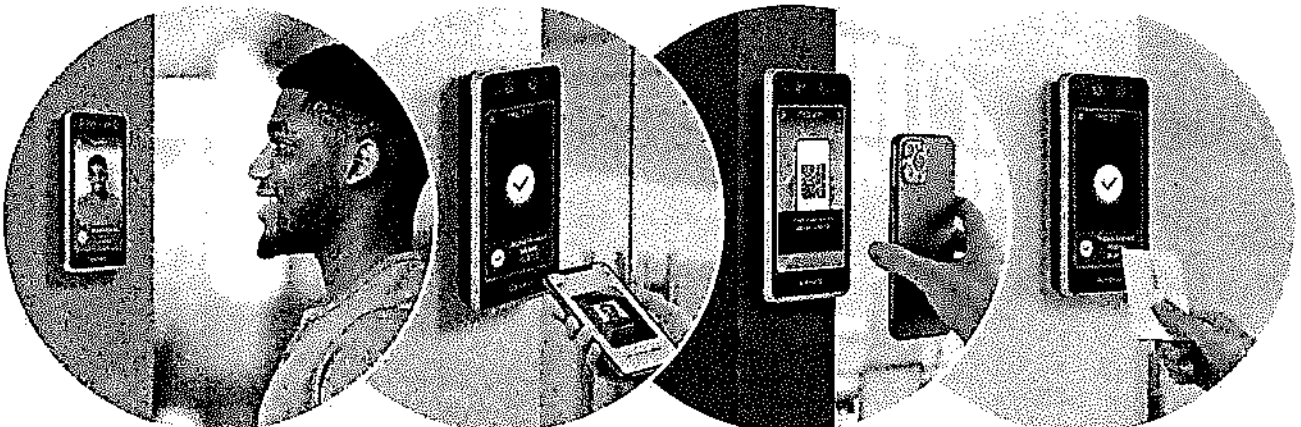
## AI-Based Facial Authentication with Higher Efficiency and Performance



- Fast and Smart AI Optimized for Facial Authentication Access  
BioStation 3's NPU-optimized AI algorithm offers the highest standards in facial authentication accuracy and speed
- Nonstop Pass Trough with 0.2 Second Matching Speed
- Compatible with All Ethnicities and Facial Variations
- Protected Against Facial Spoofing
- Highly Accurate in Any Environment
- Quick and Easy Self Enrollment of Face Credentials

## Multiple Contactless Access Methods

BioStation 3 provides multiple credential options. Choose from the most convenient authentication methods — all contactless and perfectly compatible with a post-pandemic world.



Facial Authentication

Mobile Access

QR and Barcode

RFID Card

## The Highest Level of Privacy Protection

BioStation 3 takes data protection very seriously.

- ISO/IEC 27001 and 27701 certified to protect biometric data and user privacy
- Designed to comply with GDPR, one of the strictest privacy regulations
- Embedded with Secure Element (SE) and Secure Boot to protect against cyberattacks
- Completed penetration testing through a verified institution
- Provided with 'Face Template on Mobile' credential



### What is 'Face Template on Mobile'?

#### - Own Your Own Data

Suprema's exclusive authentication method 'Face Template on Mobile' lets users enroll into an access control system and store their face profile directly on their own mobile devices. This gives the users complete control over their own ID and their privacy. Users' biometric data is not stored in company databases.

## Easy Communication Across All Access Points

BioStation 3 enables integrated management over an entire access control system.

- Communicate seamlessly with all doors via VoIP Intercom
- Enable video monitoring via RTSP(Real Time Streaming Protocol)



# Specifications



Model Name		BS3-DB	BS3-APWB
Biometrics		Face	
Credential	RF Option	125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 <sup>1)</sup> , FeliCa	125kHz EM, HID Prox & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 <sup>1)</sup> , FeliCa, iCLASS SF/SR/Seos
	RF Read Range <sup>2)</sup>	EM/HID Prox/MIFARE/DESFire/HID iCLASS: 30 mm, FeliCa: 15 mm	
	Mobile	NFC, BLE	
	Scramble Keypad (PIN)	Supported	
General	QR/Barcode <sup>3)</sup>	Supported <sup>4)</sup>	
	CPU	1.5 GHz Quad Core	
	Memory	32 GB Flash + 4 GB RAM	
	Crypto Chip	Supported	
	Display	5.5" IPS color LCD	
	Display Resolution	720 x 1280 pixels	
	Sound	16 bit	
	Operating Temperature	-20 °C ~ 50 °C (-4 °F ~ 122 °F)	
	Operating Humidity	0 % ~ 80 %, non-condensing	
	Camera	IR: 2M pixels / Visual: 2M pixels	
	Dimension (W x H x D)	82.5 x 171 x 23.4 (mm)	
	Weight	Device: 370 g Bracket: 90 g (including washers and bolts)	Device: 380 g
	IP Rating	IP65	
IK Rating	IK06		
Certifications	CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM, BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE, MIC, TELEC	CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM, BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE, MIC, TELEC, ETL Listed to UL294	
Face	Authentication Distance <sup>5)</sup>	0.3 ~ 1.0 m (11.8"~39")	
	Authentication Height	1.4 ~ 1.9 m (55.1"~74.8")	
	Matching Speed	Within 0.2 seconds	
	Live Face Detection (Anti-Spoofing)	Supported	
Capacity	Max. User	100,000 <sup>6)</sup>	
	Max. Credential (1:N)	Face: 50,000	
	Max. Credential (1:1)	Face: 100,000 / Card: 100,000 / PIN: 100,000	
	Max. Text Log	5,000,000	
	Max. Image Log	50,000	
Interface	Ethernet	Supported (10/100/1000 Mbps, auto MDI/MDI-X)	
	Wi-Fi	Not supported	Supported (802.11 b/g/n 2.4 GHz)
	Network Protocol	TCP, UDP	
	RS-485	1 ch Master / Slave (Selectable)	
	RS-485 Communication Protocol	OSDP V2 compliant	
	Wiegand	1 ch input, 1 ch Output	
	Input	3 ch Inputs	
	Relay	1 Relay	
	PoE+	Not supported	Supported (IEEE 802.3at compliant)
	Intercom	Supported	
	RTSP (Real Time Streaming Protocol)	Supported	
	USB	USB 2.0 (Host)	
	USB expansion port	Supported	
Tamper	Supported		
Power		Voltage: 12 Vdc / Current: Max. 1 A	
		Voltage: 24 Vdc / Current: Max. 0.7 A	

<sup>1)</sup>DESFire EV2/EV3 cards are supported by having backward compatibility of DESFire EV1 cards. CN and smart card functions are compatible with Ekestation 3.

<sup>2)</sup>RF read range will vary depending on installation environment. <sup>3)</sup>Supports QR/Barcodes composed of up to 32 ASCII code strings. <sup>4)</sup>Requires a separate license.

<sup>5)</sup>The minimum facial authentication distance shown is the default setting for the product, and the recommended facial authentication distance is 0.6 to 1.0 m.

<sup>6)</sup>The number of users registered without having any credential data.

- If BioStation 3 is a master device and a device with a fingerprint sensor is connected as a slave, the slave device can be used for fingerprint authentication.

- Max. Fingerprint Credentials (1:N): 100,000 / Max. Fingerprint Credentials (1:1): 100,000



## Suprema Inc.

17F Parkview Tower, 248, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13554, Republic of Korea

T +82 31 783 4502 W [www.supremainc.com](http://www.supremainc.com)



For more information visit our website below by scanning the QR code  
<https://www.supremainc.com/en/about/contact-us.asp>



