

ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ



ສຳນັກງານໃຫຍ່

ເລກທີ: 3283 /ທຄຕລ 2023.....



ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ: 01 SEP 2023.....

ໜັງສືແຈ້ງເຊີນ

ເຖິງ : ບັນດາບໍລິສັດ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນຈຳໜ່າຍເຄື່ອງໄອທີ ໃນນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ.

ເລື່ອງ: ແຈ້ງເຊີນເຂົ້າຮ່ວມຍືນຊອງປະມຸນລາຄາເຄື່ອງ smart POS Terminal ຍີ່ຫໍ້ Tianyu ລຸ້ນ P30.

ທະນາຄານການຄ້າຕ່າງປະເທດລາວ ມະຫາຊົນ ຂໍແຈ້ງມາຍັງບັນດາບໍລິສັດ ແລະ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນຈຳໜ່າຍເຄື່ອງໄອທີຊາບວ່າ ທຄຕລ ມີຄວາມຕ້ອງການ ເຄື່ອງຮຸດບັດ ຍີ່ຫໍ້ Tianyu ລຸ້ນ P30 ຈຳນວນ 1.100 ເຄື່ອງ, ເພື່ອມານຳໃຊ້ເຂົ້າໃນວຽກງານວິຊາສະເພາະຂອງ ທະນາຄານ, ຈຶ່ງໄດ້ແຈ້ງເຊີນມາຍັງທ່ານເພື່ອຍືນຊອງເຂົ້າຮ່ວມປະມຸນລາຄາ ດັ່ງມີລາຍລະອຽດຂ້າງລຸ່ມນີ້:

ລ.ດ	ລາຍລະອຽດ	ຈຳນວນ	ໝາຍເຫດ																																																					
1.	<p>Technical Specifications</p> <table border="0"> <tr><td>Operating System</td><td>Android 9.0</td></tr> <tr><td>CPU</td><td>Main Processor: CPU (4Core, 1.4GHz); Crypto Processor: CPU 32-bit</td></tr> <tr><td>Memory</td><td>RAM: 5GB, FLASH: 8GB, Optional 1GB+16GB</td></tr> <tr><td>Display</td><td>5.5-inch (diagonal), LED-backlit with Multi-Touch</td></tr> <tr><td>Magnetic Stripe Card Reader</td><td>Support for Triple Track</td></tr> <tr><td>IC Card Reader</td><td>Capability of S/BK / BK / BK</td></tr> <tr><td>NFC Card Reader</td><td>Support for ISO/IEC 14443 Type A/B, Mifare[®], NFC</td></tr> <tr><td>SIM Card Reader</td><td>2 Sim Slot+2 PSAM Slot, Optional 1 Sim Slot+2 PSAM Slot</td></tr> <tr><td>Terminal Connectivity</td><td>FDD-LTE, TDD-LTE, WCDMA, GPRS, WAP, Bluetooth[®]</td></tr> <tr><td>Location</td><td>Beidou or GPS</td></tr> <tr><td>Printer</td><td>High-speed thermal printer, Paper width: 58mm, Paper roll diameter: 48mm</td></tr> <tr><td>Camera</td><td>Rear 500 MP camera, Optional 200 MP front camera</td></tr> <tr><td>Scanner</td><td>Optional 1D or 2D barcode reader, support barcode payment</td></tr> <tr><td>Audio</td><td>Built-in Speaker, Audio Player, Recorder</td></tr> <tr><td>Video</td><td>Hardware video decoder</td></tr> <tr><td>Power & Battery</td><td>Built-in rechargeable lithium-ion battery(5200mAh); Working hours: More than 8 hrs, Charging hours: Less than 4 hrs</td></tr> <tr><td>Buttons</td><td>One Power on/off button, Two functional buttons</td></tr> <tr><td>Peripheral Ports</td><td>One Type-C USB (OTG), One MIC Port</td></tr> <tr><td>System Language</td><td>Multiple Language support</td></tr> <tr><td>Multi-Applications</td><td>Support for multitasking, storage and operate multi-applications simultaneously</td></tr> <tr><td>Remote Download</td><td>FM Remote Download, Breakpoint Resume, Pause Resume, etc.</td></tr> <tr><td>Dimension</td><td>189.5mm*88mm*64.5mm</td></tr> <tr><td>Weight</td><td>450g</td></tr> <tr><td>Environment</td><td>Operating Temperature: 0°C - 50°C Storage Temperature: -20°C - 70°C</td></tr> <tr><td>Optional Accessory</td><td>Finger Print(built-in)</td></tr> <tr><td>Certification</td><td>PCI PTS 4-2, EMV L1&2, Visa Payment, MasterCard Payment, ISO15790, SUP15 3.0</td></tr> </table>	Operating System	Android 9.0	CPU	Main Processor: CPU (4Core, 1.4GHz); Crypto Processor: CPU 32-bit	Memory	RAM: 5GB, FLASH: 8GB, Optional 1GB+16GB	Display	5.5-inch (diagonal), LED-backlit with Multi-Touch	Magnetic Stripe Card Reader	Support for Triple Track	IC Card Reader	Capability of S/BK / BK / BK	NFC Card Reader	Support for ISO/IEC 14443 Type A/B, Mifare [®] , NFC	SIM Card Reader	2 Sim Slot+2 PSAM Slot, Optional 1 Sim Slot+2 PSAM Slot	Terminal Connectivity	FDD-LTE, TDD-LTE, WCDMA, GPRS, WAP, Bluetooth [®]	Location	Beidou or GPS	Printer	High-speed thermal printer, Paper width: 58mm, Paper roll diameter: 48mm	Camera	Rear 500 MP camera, Optional 200 MP front camera	Scanner	Optional 1D or 2D barcode reader, support barcode payment	Audio	Built-in Speaker, Audio Player, Recorder	Video	Hardware video decoder	Power & Battery	Built-in rechargeable lithium-ion battery(5200mAh); Working hours: More than 8 hrs, Charging hours: Less than 4 hrs	Buttons	One Power on/off button, Two functional buttons	Peripheral Ports	One Type-C USB (OTG), One MIC Port	System Language	Multiple Language support	Multi-Applications	Support for multitasking, storage and operate multi-applications simultaneously	Remote Download	FM Remote Download, Breakpoint Resume, Pause Resume, etc.	Dimension	189.5mm*88mm*64.5mm	Weight	450g	Environment	Operating Temperature: 0°C - 50°C Storage Temperature: -20°C - 70°C	Optional Accessory	Finger Print(built-in)	Certification	PCI PTS 4-2, EMV L1&2, Visa Payment, MasterCard Payment, ISO15790, SUP15 3.0	 <p>Feature of P30</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arm secure processor • Main Processor: CPU (4-Core, 64-bit, 1.4GHz) • Large memory with 5GB-RAM+8GB-Flash • Android 9.0 OS operation system • 5.5" LCD color display with multi-touch screen • Support 1D/2D barcode decode • Bluetooth, WIFI, GPS/BLE/DOU • 4G FDD-LTE, TDD-LTE, WCDMA, TD-SCDMA  <p>API Developer Support</p> <p>Friendly Android base platform with API support-Flexible development-to enhance the performance in different industries.</p>	1.100	<p>ທຄຕລ ຈະອອກໜັງສືສັ່ງຊື້ເຄື່ອງຮຸດບັດ ຍີ່ຫໍ້ Tianyu ລຸ້ນ P30 ແບ່ງອອກເປັນ 02 ຄັ້ງ (ຄັ້ງລະເຄິ່ງໜຶ່ງຂອງແຈ້ງເຊີນປະມຸນ)</p>
Operating System	Android 9.0																																																							
CPU	Main Processor: CPU (4Core, 1.4GHz); Crypto Processor: CPU 32-bit																																																							
Memory	RAM: 5GB, FLASH: 8GB, Optional 1GB+16GB																																																							
Display	5.5-inch (diagonal), LED-backlit with Multi-Touch																																																							
Magnetic Stripe Card Reader	Support for Triple Track																																																							
IC Card Reader	Capability of S/BK / BK / BK																																																							
NFC Card Reader	Support for ISO/IEC 14443 Type A/B, Mifare [®] , NFC																																																							
SIM Card Reader	2 Sim Slot+2 PSAM Slot, Optional 1 Sim Slot+2 PSAM Slot																																																							
Terminal Connectivity	FDD-LTE, TDD-LTE, WCDMA, GPRS, WAP, Bluetooth [®]																																																							
Location	Beidou or GPS																																																							
Printer	High-speed thermal printer, Paper width: 58mm, Paper roll diameter: 48mm																																																							
Camera	Rear 500 MP camera, Optional 200 MP front camera																																																							
Scanner	Optional 1D or 2D barcode reader, support barcode payment																																																							
Audio	Built-in Speaker, Audio Player, Recorder																																																							
Video	Hardware video decoder																																																							
Power & Battery	Built-in rechargeable lithium-ion battery(5200mAh); Working hours: More than 8 hrs, Charging hours: Less than 4 hrs																																																							
Buttons	One Power on/off button, Two functional buttons																																																							
Peripheral Ports	One Type-C USB (OTG), One MIC Port																																																							
System Language	Multiple Language support																																																							
Multi-Applications	Support for multitasking, storage and operate multi-applications simultaneously																																																							
Remote Download	FM Remote Download, Breakpoint Resume, Pause Resume, etc.																																																							
Dimension	189.5mm*88mm*64.5mm																																																							
Weight	450g																																																							
Environment	Operating Temperature: 0°C - 50°C Storage Temperature: -20°C - 70°C																																																							
Optional Accessory	Finger Print(built-in)																																																							
Certification	PCI PTS 4-2, EMV L1&2, Visa Payment, MasterCard Payment, ISO15790, SUP15 3.0																																																							

➡ ເງື່ອນໄຂຂອງບໍລິສັດ ຫ້າງຮ້ານຕົວແທນຈຳໜ່າຍເຄື່ອງໄອທີ ທີ່ມີຄວາມຕ້ອງການຍືນຊອງປະມຸນລາຄາຕ້ອງປະກອບເອກະສານໃຫ້ຄົບຖ້ວນດັ່ງລຸ່ມນີ້:

- ຕ້ອງເປັນຕົວແທນຈຳໜ່າຍທີ່ໄດ້ ຮັບອະນຸຍາດຈາກ ບໍລິສັດ WUHAN TIANYU INFORMATION INDUSTRY CO., LTD ຢ່າງໜ້ອຍ 3 ປີ;
- ສາມາດເຂົ້າເຖິງວິຊາການລະບົບເຕັກນິກຂອງເຄື່ອງຮັບບັດໂຮງງານໄດ້ໂດຍກົງ ແລະ ມີການຊັບພອດພັດທະນາລະບົບເຄື່ອງຮູດ ຈາກໂຮງງານ;
- ສາມາດສະໜັບສະໜູນເຕັກນິກການເຊື່ອມຕໍ່ຮອງຮັບບັດປະເພດຕ່າງໆຂອງ ທຄຕລ ໃນເຄື່ອງຮັບບັດໄດ້ສະດວກ ແລະ ສະດວກໃນການປະສານງານ;
- ຮັບຜິດຊອບການໃຊ້ຈ່າຍ training ພາຍໃນປະເທດ ຫຼື ຕ່າງປະເທດ ແລະ ຕ້ອງໄດ້ເອົາວິສະວະກອນຈາກໂຮງງານມາຝຶກໃຫ້ ຫຼື ນຳເອົາທີມງານ BCEL ຢ່າງໜ້ອຍ 3 ຄົນ, ໄປຝຶກອົບຮົມຢູ່ໂຮງງານບີລະຄັ້ງໃນຊ່ວງໄລຍະຮັບປະກັນ;
- ສາມາດສະໜອງອາໄຫຼ່ອຸປະກອນເຄື່ອງດັ່ງກ່າວໃນກໍລະນີເຄື່ອງເປ່ເພຕ້ອງການສ້ອມແປງ ແລະ ປ່ຽນແທນ;

✚ ເອກະສານ ຊຸກຍູ້ 1:

1. ປະກອບເອກະສານໃນນາມນິຕິບຸກຄົນ ທີ່ດຳເນີນທຸລະກິດຈຳໜ່າຍເຄື່ອງອຸປະກອນໄອທີ, ດຳເນີນທຸລະກິດຢ່າງໜ້ອຍ 03 ປີຂຶ້ນໄປ, ສຳເນົາໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ, ໃບຢັ້ງຢືນການເສຍອາກອນປີ 2021 ຫຼື 2022.
2. ເອກະສານລາຍລະອຽດສະເປັກສິນຄ້າ, ການຮັບປະກັນສິນຄ້າ, ໄລຍະເວລາການຈັດສົ່ງສິນຄ້າ ແລະ ຂໍ້ມູນຕ່າງໆ ຕາມ format ທີ່ຕິດຄັດມາພ້ອມນີ້.
3. ເອກະສານຂ້າງເທິງແມ່ນໃຫ້ຍື່ນກ່ອນ ວັນຈັນ **ວັນທີ 11/09/2023 ເວລາ 11:00 ໂມງ** ໂດຍການສົ່ງຟາຍເຂົ້າ **E-mail: procurement@bcel.com.la** ແລະ ເອກະສານສະບັບແທ້ ເພື່ອກວດສະເປັກ ມາທີ່ ຂາອອກ-ຂາເຂົ້າ ພະແນກຫ້ອງການບໍລິຫານ-ການເງິນ ຊັ້ນ 4, ຕຶກ C.

✚ ເອກະສານ ຊຸກຍູ້ 2: (ປິດຊອງ)

1. ໃບສະເໜີລາຄາໃຫ້ລະບຸລາຄາຫົວໜ່ວຍແຕ່ລະລາຍການໃຫ້ລະອຽດ ແລະ ຕ້ອງລວມມູນຄ່າອາກອນທັງໝົດເປັນສະກຸນເງິນກີບໃຫ້ຄົບຖ້ວນ.
2. ຜູ້ສະໜອງຕ້ອງວາງເງິນຄ້າປະກັນການປະມຸນຕໍ່າສຸດ 2% ຂອງມູນຄ່າທັງໝົດ ໂດຍໜັງສືຄ້າປະກັນທີ່ອອກໂດຍທະນາຄານພາຍໃນ (**ວັນໝົດອາຍຸໜັງສືຄ້າປະກັນຕ້ອງເຖິງ ວັນທີ 20/10/2023**) ຫຼື ແຊັກທີ່ວິຊາແລ້ວ (ທຄຕລ ບໍ່ຮັບເງິນສົດ), ພາຍຫຼັງປະກາດຜົນ ທຄຕລ ຈະສົ່ງໜັງສືຄ້າປະກັນດັ່ງກ່າວຄືນ.
3. ໃນວັນພຸດ **ວັນທີ 20/09/2023 ເວລາ 09:00 ໂມງ** ແມ່ນມີເປີດຊອງປະມຸນ ສະນັ້ນ, ໃຫ້ຜູ້ສະໜອງທີ່ຜ່ານການຄັດເລືອກຈາກເອກະສານຊຸກຍູ້ທີ 1 ມາຍື່ນຊອງລາຄາດ້ວຍຕົນເອງ ຫຼື ສົ່ງຜູ້ຕາງໜ້າເຂົ້າຮ່ວມທີ່ຫ້ອງປະຊຸມຊັ້ນ 5 ອາຄານ C.

✚ ໝາຍເຫດ:

- ທຄຕລ ຂໍສະຫງວນສິດ ປະຕິເສດຜູ້ສະໜອງທີ່ປະກອບເອກະສານ ບໍ່ຄົບຖ້ວນ ຫຼື ບໍ່ຖືກຕ້ອງຕາມການກຳນົດຂ້າງເທິງ.

❖ ເງື່ອນໄຂຂອງສັນຍາລະຫວ່າງ ທຄຕລ ແລະ ຜູ້ສະໜອງທີ່ຊະນະການປະມຸນ:

1. ຜູ້ທີ່ຊະນະການປະມຸນຈະໄດ້ເຊັນສັນຍາກັບ ທຄຕລ ແລະ ຮັບຜິດຊອບຄ່າທຳນຽມໃນການຈິດທະບຽນສັນຍາ.
2. ຖ້າຜູ້ຊະນະການປະມຸນປະຕິເສດການເຊັນສັນຍາ ແມ່ນຕ້ອງຮັບຜິດຊອບຄ່າເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ ທຄຕລ ໃນອັດຕາ 2% ຂອງມູນຄ່າລວມທີ່ສະເໜີປະມຸນ.

3. ທຄຕລ ຈະອອກໜັງສືສັ່ງຊື້ ເຄື່ອງຮູດບັດ ຍີ່ຫໍ້ Tianyu ລຸ້ນ P30 ແບ່ງອອກເປັນ 02 ຄັ້ງ (ຄັ້ງລະເຄິ່ງໜຶ່ງ ຂອງແຈ້ງເຊີນປະມຸນ) ໃນໄລຍະເວລາ 03 ເດືອນ/ຄັ້ງ

✚ ການຊໍາລະຈະແບ່ງຈ່າຍເປັນ 02 ງວດ ລຸ່ມນີ້:

- ງວດທີ 1: ຊໍາລະ 90% ຂອງມູນຄ່າ ພາຍໃນ 25 ວັນ ລັດຖະການ ພາຍຫຼັງໄດ້ຮັບເຄື່ອງ, ທົດລອງການ ຕິດຕັ້ງສໍາເລັດ ແລະ ກວດກາຄວາມຖືກຕ້ອງຈາກຄະນະກຳມະການຕິດຕາມກວດກາ.
- ງວດທີ 2: ຊໍາລະ 10% ຂອງມູນຄ່າ ພາຍຫຼັງຄົບກຳນົດການຄ້າປະກັນຄຸນະພາບສິນຄ້າ 06 ເດືອນ.

ດັ່ງນັ້ນ, ຈຶ່ງອອກແຈ້ງເຊີນມາຍັງທ່ານທີ່ມີຄວາມສົນໃຈເຂົ້າຮ່ວມຍືນຊອງປະມຸນໃນຄັ້ງນີ້.

ຜູ້ອໍານວຍການ



ນ. ສາຍສະໝອນ ຈັນທະຈັກ

(ຕົວຢ່າງ) ລາຍລະອຽດເອກະສານການປະມຸນ (ກະລຸນາຕື່ມຂໍ້ມູນ ແລະ ເຊັນຢັ້ງຢືນ)

- ອີງຕາມໃບແຈ້ງປະມຸນ ສະບັບເລກທີ/ທຄຕລ, ລົງວັນທີ

ລ/ດ	ຜູ້ສະໜອງ	ເງື່ອນໄຂ								ໝາຍເຫດ	
		ໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ	ໃບຢັ້ງຢືນການເສຍອາກອນ 2020	ໃບອະນຸຍາດດຳເນີນທຸລະກິດ 2021	ໄລຍະເວລາໃນການດຳເນີນທຸລະກິດ	ຜົນງານຜ່ານມາ (ເຄີຍສະໜອງໃຫ້ພາກສ່ວນໃດແນ່)	ປະເພດ / ວັດສະດຸ / ຍີ່ຫໍ້ສິນຄ້າ	ປະເທດຜະລິດ	ການຮັບປະກັນສິນຄ້າ		ກຳນົດສິ່ງ (ວັນ)
1	ບ/ສ.....	(xxx/ 02.01.2015)	(xxx/ 02.01.2015)	(xxx/ 02.01.2015) ປີ	(ໃຫ້ລະບຸ)		ປະເທດ..... ປີ	

ໝາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນທີ່ແຈ້ງຂ້າງເທິງນີ້ ເປັນຄວາມຈິງທຸກປະການ, ຖ້າມີຂໍ້ມູນຜິດພາດ ຂ້າພະແຈ້ງຂໍຮັບຜິດຊອບເອງທຸກປະການ.

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ

ຜູ້ອຳນວຍການບໍລິສັດ

ຜູ້ປະສານງານບໍລິສັດ:

ຊື່:

ໂທ: