



myPOS SIGMA

technikai specifikációk



myPOS SIGMA



Sokoldaló felhasználhatóság

A myPOS SIGMA egy innovatív, felügyelet nélküli fizetési terminál, amely nagyszerű önkiszolgáló élményt nyújt. Az Android 11 operációs rendszer végtelen lehetőségeket rejt magában. A dedikált kamera gyors QR kód és vonalkód leolvasást tesz lehetővé. Egyszerűen integrálható vending automatákba és más külső eszközökhöz. A myPOS SIGMA kiváló teljesítménye, megbízhatósága, biztonsága és több fajta konfigurációs lehetősége rendkívül sokoldalúvá teszi és kiváló ügyfélményt biztosít.

Interfészek és konfigurációs lehetőségek

A myPOS SIGMA számos kiváló interfésszel és konfigurációval van felszerelve, amelyek végtelen lehetőségeket tesznek elérhetővé.



Sensors



LAN



MDB



RS232



USB Type-C



Kitűnő teljesítmény



2.0 GHz Quad-Core
Cortex A53



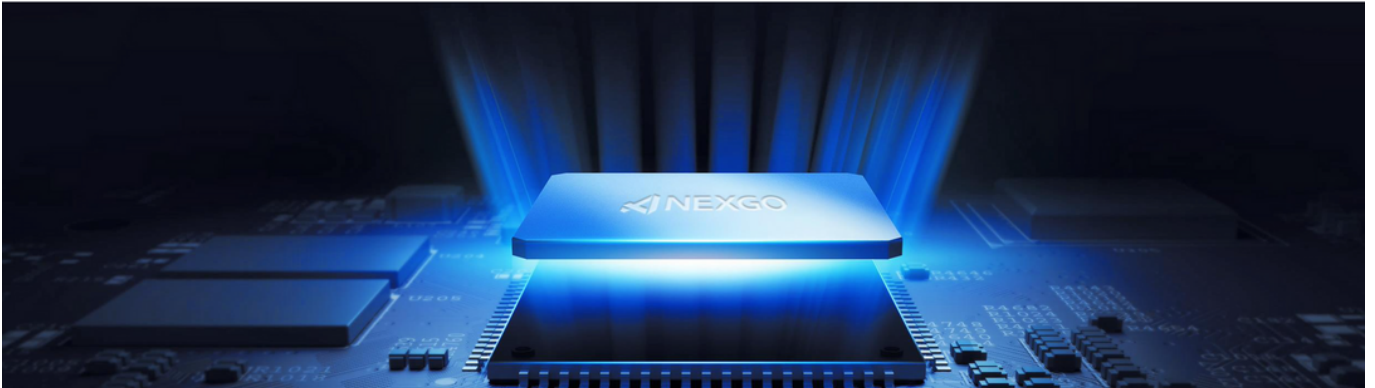
2GB DDR+8GB Flash



Android 11



-20° C to 70° C



Akár kesztyűben is

A rendkívüli érzékenységgű érintőpanel biztosítja, hogy a felhasználók még alacsony hőmérsékleten is kezelhessék az eszközt.

Adaptív fényerő

Az eszköz az energiatakarékosság és a környezet védelme érdekében optimalizálja az energiafogyasztást. Közelségérzékelője és fényérzékelője segítségével érzékeli a környezeti fény változását és a közelben tartózkodó felhasználók jelenlétét.





Fizetési módok

Érintésmentes, Chip&PIN, Mágnescsík

Látható jelzőfények segítik a vásárlókat a fizetés végrehajtásában még sötétben is. A myPOS SIGMA alján található kamera a QR- kód beolvasásakor könnyedén alkalmazkodik a felhasználói szokásokhoz.



Bluetooth

Wi-Fi

4G

Tanúsítványok és EMV

Mi az EMV?

Az EMV egy fizetési technológiai szabvány bank- és hitelkártyás tranzakciókhoz. Biztonsági funkciókat kínál a tranzakciókhoz, csökkenti a kártya fizikai jelenléte esetén fennálló csalások kockázatát, valamint olyan egyéb alkalmazási lehetőségeket biztosít, amelyek mágnescsíkos kártyák esetén nem állnak rendelkezésre.

Ez a fejlett biztonsági protokoll minden egyes tranzakcióhoz egyedi kódot használ, amelyet a bank vagy a kártyakibocsátó hitelesítés céljából a kártyainformációkkal együtt megkap. Ez a hitelesítési módszer nehezebbé teszi az illegálisan leolvasott vagy lemásolt kártyaadatok használatát.



myPOS SIGMA Specifikációk

OPERÁCIÓS RENDSZER	Android 11
PROCESSZOR	Quad-Core Processor Cortex A53 2.0 GHz
MEMÓRIA	2GB RAM, 8GB ROM
KIJELZŐ	5.0", 1280x720, HD Capacitive Touch Screen, Multi-Touch
ÉRINTÉSMENTES KÁRTYÁK	ISO 1443 Type A/B/C
MÁGNESCÍKOS KÁRTYÁK	Track 1/2/3
IC KÁRTYÁK	ISO7816
HELYMEGHATÁROZÁS	GPS BEIDOU vagy GLONASS
KOMMUNIKÁCIÓ	4G Wi-Fi LAN Bluetooth
KÁRTYA NYÍLÁSOK	2 x SIM 1 x SD 4x SAM
AUDIÓ	Beépített hangszóró
FESZÜLTSG	DC: 12~48 (Digital I/O, MDB Slave, Master & Executive), RS232 AC: 19~30V (MDB Master & Executive)
KAMERA	Előlapi: 2MP Hátoldali: 2MP
PERIFÉRIÁK	1 x USB type- A, 1 x USB type C 1 x LAN 2 x RS232 1 x MDB Master & Executive 1 x MDB Slave 1 x Digital I/O, 1 x SMA
FIZIKAI PARAMÉTEREK	146x101x57mm cutout size: 108,7mm x 86,4mm
VÍZ- ÉS PORÁLLÓ	IP65 sztenderd szerint
KÖRNYEZET	Működési hőmérséklet: -20°C - 70°C Tárolási hőmérséklet: -40°C - 85°C Relatív páratartalom 10% -95% (nem lecsapódó)
TANÚSÍTVÁNYOK	PCI 6.x, EMV L1&L2, EMV CL1, QPBOC L1, Quickpass, Paypass, Paywave, TQM, JCB, Discover, Amex. IP65, IK08, ATEX, CE, RoHS

Biztonsági utasítások

Általános Biztonsági Információk

- Soha ne tegye ki készülékét extrém hőmérsékletnek, mivel az robbanást vagy tüzet okozhat.
- Azonnal kapcsolja ki az eszközt, ha füstöt, szokatlan szagokat vagy furcsa zajt tapasztal. Amennyiben ilyen körülmények között is használja az eszközt, fennáll a tűz és az áramütés veszélye. Ilyen esetekben az eszközt javítani szükséges.
- Kerülje el az idegen anyagok eszközbe történő bejutását. Az eszközbe bekerülő idegen tárgyak tüzet vagy áramütést okozhatnak.
- A terminált kizárólag a hozzá tartozó kiegészítővel működtesse. Más tartozékok használata a készülék meghibásodásához vezethet.
- Ne tegye ki készülékét extrém időjárási körülményeknek, mint eső, jégeső, erős napsütés vagy hó. Sérülés esetén a készüléket a myPOS szervizben szükséges megvizsgáltatni.
- A készülék egyetlen bemeneti nyílásába se helyezzen be olyan tárgyat vagy kiegészítőt amelyet eredeti myPOS csomagja nem tartalmazott. Ellenkező esetben az a készülék sérüléséhez és a kártyaleolvasó meghibásodásához vezethet.
- Kérjük tartsa az eszközt, az akkumulátort és a berendezést gyermekek elől gondosan elzárva, hogy elkerülje az eszköz alkatrészeinek esetleges lenyelését, a gyermekekben vagy másokban okozott sérüléseket és az eszköz esetleges károsodását.
- A terminál nem tartalmaz felhasználó általi javításra szánt alkatrészeket. A készüléket kizárólag képzett szakember javíthatja. Amennyiben a készüléket Ön szántából felnyitja és szervizeli, úgy a garancia érvényét veszti.
- A probléma mentes, hosszú távú üzemeltetés érdekében soha ne tegye ki terminálját esés, ütés, rázkódás vagy bármi más sérülést okozó kockázatának, mivel az nem megfelelő működést és költséges javításokat vonhat maga után.
- A probléma mentes, hosszú távú üzemeltetés érdekében soha ne tegye ki terminálját esés, ütés, rázkódás vagy bármi más sérülést okozó kockázatának, mivel az nem megfelelő működést és költséges javításokat vonhat maga után.
- A termék Wi-Fi interfésszel rendelkezik a vezeték nélküli kommunikációhoz. Soha ne használja az eszközt olyan környezetben, ahol az interferenciát okozhat (pl. repülőgép stb)

Karbantartás

- A kártyaleolvasó tisztításához használjon puha, enyhén nedves rongyot, és gyengéden törölje át. Soha ne használjon erős vegyszereket, tisztító oldószereket vagy erős tisztítószereket az eszköz tisztításához, mivel azok károsodást okozhatnak.
- Soha ne használjon sűrített levegőt az eszköz tisztításához, portalanításához, mivel károsodást okozhat.
- Ügyeljen az érintőképernyő épségére, kerülje a karcok kialakulását annak felületén.
- A töltésre szolgáló csatlakozókat mindig tartsa tisztán.

