DN Series™ 200V

Patalpose statomas bankomatas su grynųjų pinigų recirkuliacijos sistema, gebantis priimti čekius ir monetas

DN Series™ 200V – šiuolaikinis, aukštos kokybės „Diebold Nixdorf" bankomatas. Nedidelis kompaktiškas įrenginys suteikia galimybę teikti įvairias bankines paslaugas pagal individualius poreikius.

Bankomatas turi didelės raiškos jutiklinį ekraną, kuris užtikrina patogią ir intuityviai suvokiamą sąsają su vartotojais. Be to, 200V modelis atlieka dokumentų skenavimo funkciją (pvz., gali nuskaityti indėlių sertifikatus), todėl gali supaprastinti grynųjų pinigų išdavimą ir įnešimą.

DN Series™ 200V

Individualus ryšys su klientu

Į bankomatą į diegus „Vynamic Marketing™" technologiją, jame galima kurti individualias vartotojo sąsajas, atsižvelgiant į vartotojų poreikius ir jungiant fizinius bei skaitmeninius ryšio su vartotojais kanalus.

Daugiakanališkumas

Taikant šiuolaikinę programinę įrangą, „DN Series™ 200V" bankomatai gali tapti efektyviais klientų aptarnavimo centrais, susietais su įvairiomis elektroninėmis paslaugomis: mobiliąja bankininkyste, interneto bankininkyste.

Duomenų surinkimas ir jų analizė

„DN AllConnect℠ Data Engine" modulis suteikia galimybę valdyti iš skirtingų savitarnos įrenginių ir kanalų gautus duomenis, užtikrina efektyvesnį ir patikimesnį informacijos apdorojimą bei tikslią ir operatyvią verslui svarbių duomenų analizę.

Efektyvumas

Bankomate naudojamos didelės talpos banknotų kasetės, todėl sumažėja grynųjų pinigų inkasavimo paslaugų užsakymų skaičius. Ketvirtosios kartos grynųjų pinigų recirkuliacijos modulis RM4H suteikia galimybę kuo greičiau išsiimti arba įnešti didelį skaičių banknotų.

Saugumas

Daugiapakopė apsaugos sistema, įdiegta tiek techninės, tiek programinės įrangos lygmenyje, saugo įrenginį nuo įvairių tipų fizinių ir loginių atakų.

Papildomos funkcijos

„DN Series™ 200V" gali būti komplektuojamas su bekontakčiu kortelių skaitytuvu ir QR kodo skaitytuvu, kurie išplečia įrenginio funkcionalumą: klientai gali naudotis bankomatu be mokėjimo kortelių, NFC būdu ar nuskaitant QR kodą. Įdiegus specializuotą programinę įrangą, bankomate galima pasikeisti valiutą, naudotis kitomis papildomomis paslaugomis.

Diebold Nixdorf

BS2
Penki kontinentai group

Specifikacijos

Grynųjų pinigų apdorojimas ir saugojimas

Grynųjų recirkuliacijos modulis

- RM4H – ketvirtos kartos grynųjų pinigų
- recirkuliacijos modulis
- Vienos operacijos metu galima išimti ar
- įnešti iki 300 banknotų
- Naudojama iki 5 kasečių (4 recirkuliacijos
- ir 1 didesnės talpos įvairių nominalų kupiūroms
- priimti)
- Maksimalus recirkuliacijos kasetės
- užpildymo lygis – 420 mm
- Išduoda iki 8 nominalų kupiūras
- Du papildomi skyriai pamirštoms ir paliktoms
- kupiūroms saugoti
- Pašalinių objektų aptikimas banknotų
- priėmimo / išdavimo dėtuve
- Banknotų patikrinimas pagal reguliatorių
- reikalavimus

Čekių priėmimo modulis

- Priima iki 30 čekių viename pake
- Keturių lygių teksto ir simbolių atpažinimo Sistema, naudojant MICR + OCR technologijas
- Skyriaus užpildymo lygis – iki 126 mm
- Brokuotų kupiūrų skyriuje – iki 30 vnt.

Monetų išdavimo modulis

- Išduoda iki 4 nominalų monetų

Saugumas

Fizinė apsauga

- Į bankomatą įtaisytos vaizdo kameros,
- fiksuojančios vartotojo veidą, grynųjų pinigų dėtuvą ir bankomato įrengimo vietą.
- Seifai UL 291 Level 1, CEN I – IV, CEN I EX Gas, CEN III EX Gas, CEN IV EX Gas
- Įvairūs aliarmo sistemos pranešimų variantai
- Pinigų išdavimo įtaiso ir kortelių skaitytuvo apsauga nuo neteisėtų veiksmų
- Elektroniniai ar mechaniniai seifo užraktai
- Mechanizmas, blokuojantis recirkuliacinį modulį
- Apsauga nuo bandymo pagrobti grynuosius pinigus jų įnešimo / išėmimo metu
- Apsauga nuo įsilaužimo naudojant dujas ir sprogmenis

Vartotojo duomenų apsauga

- Galinio vaizdo matymo veidrodžiai
- PIN kodo šifravimas
- PIN kodo klaviatūrą dengiančios sienelės
- Galimybė įdiegti įrenginius „Secure Pack 1, 2, 3“ arba „ActivEdge“, saugančius nuo sukčiavimo prietaisųprijungimo (angl. „Anti Skimming System“)
- Privatumo skydelių apšvietimas

Kibernetinė sauga

- Prijungiami tik patikimi įrenginiai
- Įdiegtos pagrindinės įrenginio ryšio kanalo apsaugos priemonės
- Techninės priežiūros darbuotojai jungiasi su „CrypTA Stick“
- Įdiegtas „DN Vynamic Security Suite“ apsaugos programinis sprendimas
- Patikimos platformos modulis (TPM), atitinkantis ISO/IEC 11889 standartus

Komplektacija

Bankomato ekranas

- 15 colių ekranas su funkcionaliais klavišais ir (arba) jutikliniu ekranu
- Vertikalus arba horizontalus 19 colių jutiklinis ekranas
- Ekrano apsauga nuo vandalų
- Jutiklinis ekranas su „Multi-touch“ funkcija
- Standartinis arba padidinto ryškumo monitorius
- Apsauginės sienelės, neleidžiančios teksto skaityti iš šalies

Bankomato kompiuteris

- „Intel Celeron i3“ arba „Intel Celeron i5“procesorius
- „Intel AMT“ („Active Management Technology“) programinė įranga
- HDD/SSD diskas
- Anga DVD dėtuvui

Sąveika su klientu

- Atitinka regioninius aukščio ir prieinamumo reikalavimus
- Jungtis ausinėms arba laisvų rankų įrangai
- Kortelių skaitytuvo ir grynųjų pinigų išdavimo dėtuvo apšvietimas pagal firmines spalvas

Identifikavimas

- Motorizuotas kortelių skaitytuvas (sertifikuotas EMV)
- Hibridinis DIP kortelių skaitytuvas (sertifikuotas EMV)
- Bekontaktis kortelių skaitytuvas (sertifikuotas EMV)
- Brūkšninio kodo skaitytuvas (1D/2D)
- Pirštų atspaudų skaitytuvas

Spausdintuvai

- Terminis spausdintuvas, 80 mm
- Žurnalinis spausdintuvas

Eksploatacija

- Grynieji pinigai dedami iš įrenginio priekio ar iš galo
- Techninei priežiūrai naudojamas 10,1 colio ekranas
- Integracija su „DN AllConnect Services℠“ architektūra

Sisteminė programinė įranga

- „ProBase / C 1.4“
- „Windows 7“ ir „Windows 10“

Taikomoji programinė įranga

- „Vynamic Software Suite“ programinės įrangos sprendimai
- „.iQ“ šeimos programinės įrangos sprendimai

Įrenginio parametrai
(aukštis x plotis x gylis)

- 1445 mm x 450 mm x 1035 mm (UL)
- 1445 mm x 500 mm x 1035 mm (CEN)

*Sudedamosios dalys ir naudojama programinė įranga gali skirti, priklausomai nuo šalies ir gamintojo komplektacijos