



Virtuoosi POS-järjestelmien joukossa

Menestyvä liiketoiminta muistuttaa monin osin huippuunsa viritettyä orkesteria jossa eri osien sopusuhtainen vuorovaikutus ja integrointi luovat sykehdyttävän esityksen.

Klassisen musiikin konsertissa kapellimestari johdattaa taidokkaasti orkesterin jokaista osaa mestarilliseen suoritukseen. Samalla tavalla Quorion POS Concerto yhdistää 5 teknistä elementtiä taidolla ja tyyllillä. Concerto hallitsee laitteiston, ohjelmiston, tiedonsiirron ja käyttövarmuuden välistä herkkää vuorovaikutusta samoin kuin myös vaikuttavan muotoilun. Lopputulos on huippuunsa viritetty tekninen kokonaisuus joka on valmis kohtaamaan liiketoiminnan haasteet. POS Concerto tuo pysyvän ja ammattilaisen suorituskyvyn jota vaaditaan hallitsemaan liikeyritystä.

Tule toteamaan miksi Quorion POS Concerto saa jatkuvia suosionosoituksia yleisöltään.

POS Concerto.

Uusi tapa johdattaa liiketoimintaa.



POS Concerto kuva galleria.



Laitteisto.



Verrattuna PC:hen niin Concertossa ei ole äänestä tuuletinta tai muita intensiivisesti liikkuvia osia. Tiiviin koteloinnin ansiosta lika tai nesteet eivät pääse vahingoittamaan laitteistoa. Tästä on hyötyä ennen kaikkea ravintola- ja baariympäristössä jossa vahinkoja sattuu useammin.

Integroitu prosessori suoriutuu tehtävistä nopeasti pienestä koostaan huolimatta. Suuri paristosuojattu muisti takaa nopean suorituskyvyn sekä pitkän toimintaiän. POS Concertolla on kapasiteettia kasvaa kun liikeyritys laajenee ja se toimii pitkäaikaisena työkumppanina liiketoiminnan hallinnassa.

Laitteisto:

- Integroitu ARM920T prosessori
- Ei kovalevyä – alhaiset huoltokustannukset
- 32 MB FLASH ROM ohjelma muisti
- 32 MB SDRAM työmuisti
- 16 MB FLASH ROM datamuisti
- 1 MB SRAM väliaikaismuisti

POS Concerto

Lisälaitteet.

POS Concertossa on iso ja monipuolinen liitännävalikoima joista merkittävin on Ethernet-liitäntä joka antaa sinulle mahdollisuuden liittää päätteen mihin tietoverkkoon tahansa. Liitännät antavat sinulle mahdollisuuden kytkeä kaikki ne oheislaitteet jotka tarvitset tukeaksesi liikeyrityksesi toimintaa. Voit olla vakuuttunut siitä että kykenet hyödyntämään seuraavan sukupolven oheislaitteita. Alla oleva kaavio havainnollistaa kaikki ne oheislaitteet joita POS Concerto tukee.



Muotoilu.



Quorion POS Concertolla on korkeatasoinen hyvin muotoiltu ulkokuori joka luo hienon ja siron kokonaisuuden. Laitteen tukeva rakenne antaa myös vakuutuksen siitä että se toimii myös hankalissa olosuhteissa.



Lisäksi touch-kosketusnäyttö – näppäinpöytä yhdistelmä luo erinomaisen kokemuksen sopusointisuudesta. Sekä näppäinpöytä että kosketusnäyttö ovat ergonomisesti suunniteltuja ja lisäksi erittäin helppokäyttöisiä mikä luo ympäriinsä positiivisen vaikutelman liikeyrityksestä. Häikäsemättömän 12” TFT värillisen kosketusnäytön ansiosta monipuoliset menu-pohjaiset rekisteröinnit pystytään käsittelemään nopeasti ja luotettavasti.



Sileä roiskesuojattu Flat-näppäinpöytä edesauttaa nopeaa PLU-tuotteiden rekisteröintiä kuin myös useasti toistuvien tuotteiden rekisteröintiä. Kiinteät näppäimet antavat mahdollisuuden käsitellä sekä kirjata laajan määrän informaatiota kuten esimerkiksi asiakastiedot. Käyttäjätystävällinen touch-kosketusnäyttö ohjaa työvuorossa olevaa käyttäjää läpi rekisteröintiprosessin.



Kohtuullisella investoinnilla et ainoastaan laajenna laitteistosi rekisteröinti-/syöttö- ja näppäin-mahollisuuksia vaan saat myös täysin integroidun POS-laitteiston tuoman hyödyn. Yhdistämällä touch-kosketusnäyttöteknologian näppäimistön, asiakasnäytön sekä Dallas myyjä-/tarjoilija lukon Concertosta tulee täydellinen ”kaikki yhdessä”-laite. Concerton muotoilu ja toiminnot alentavat kustannuksia, kartuttaa kannattavuutta sekä lisää asiakkaiden tyytyväisyyttä.

Ohjelmisto.

POS Concertossa on äskettäin laajennettu kuuluisa QMP-ohjelmisto. Ohjelma on poikkeuksellisen sopusuhtainen ja erinomaisesti yhdistetty kokonaisuudeksi loistavilla tapahtuma tiedostoilla.

Erittäin suorituskykyinen ohjelmisto antaa mahdollisuuden luoda asiakaskohtaisia järjestelmä parametrejä. Sen dynaaminen muistinvaraus sekä joustava ohjelmointi sallii määrätä olosuhteet parametreille jotka ovat liikeyrityksille tärkeimmät. Laajat näytön tasot sekä vuorovaikutteinen näyttö-systeemi ovat myös luomassa toimintoja erittäin käyttäjäystävällisiksi. Voidaan asettaa asiakas valikot, moninaiset toiminnat tai vaikkapa päättävien näppäimien valikko helposti ja nopeasti. QMP-ohjelmistolla pystytään tekemään luotettavia yksityiskohtaisia ohjelmistoja sekä raportteja ja siksi POS Concerto soveltuu erinomaisesti sekä vähittäis, anniskelu että hotelli sovellutuksina.

- QMP-Quorion moniratkaisu
- Dynaaminen muistinvaraus
- Vapaasti ohjelmoitavat raporttirakenteet
- Helppo ohjelmoida
- Graafinen käyttöliittymä
- Käyttäjäystävällinen

File Tyyppi	Tietue	Tietue Koko	Muistin Tarve
Myynti YHT.	1	492	492
Pääryhmät	30	45	1350
Tuoteryhmät	99	45	4455
PLU	50000	56	2800000
Alv.	3	133	399
Kassa	6	26	156
Myynti.Henkilöt	0	18	0
Päättävät	11	213	2343
Laatikossa YHT	12	76	912
P.O. R.A.	2	92	184
Alennukset	4	220	880
Korjaukset	6	90	540
Valuutat	0	98	0
Käyttäjän Raportit	10	274	2740
Saldo Toiminnat	12	99	1188
Asiakas/Pöytä TL.	10	184	1840
Huone TL	0	36	0
Asiakassaldot	100	30	3000

Muistin Tarve: 2992931 (2923K)

Tietoliikenne.

POS Concertossa on laaja valikoima liitännämahdollisuuksia jotta työskenteleminen seuraavan sukupolven laitteiden kanssa olisi mahdollista. Merkittävin on Ethernet-portti joka mahdollistaa Concerton liittämisen mihin tahansa tietoverkkoon varmaa ja nopeaa tiedonsiirtoa varten. Tämän lisäksi Concertossa löytyy RS-232-, USB- ja RJ 11- liitännät. Concertossa on jopa kortinlukijat SD-, SIM- ja Smart CARD kortteja varten. Tämä liitännävalikoima takaa yhteensopivuuden myymäläkohtaisten lisälaitteiden kanssa.

Huomionarvoinen on myös järjestelmän etähallintamahdollisuus. Concerto avaa ovet uuteen aikakauteen antamalla mahdollisuuden hallinnoida myymälöitä toimistosta käsin. Internetin välityksellä voidaan ohjelmoida Concertoa tai hakea raportteja. Se vain on niin helppoa. Concerto ei ainoastaan tue kaupanteossa, vaan se antaa myös mahdollisuuksia yrityksen tehokkaaseen hallintaan.

- Liitännät RS-232, USB, LAN/Ethernet, kassalaatikko
- Integroitu kortinlukija: SD, SIM, SmartCard
- Nopea ja käyttövarma tietoverkko mahdollisuudet
- PC ajurit
- Etäishallinto



Turvallisuus.

Laitteistolta vaaditaan myös turvallisuutta, tämä on Concertossa integroitu järjestelmään. Esimerkkinä FLASH ROM data muisti varmentaa pysyvästi ohjelmoidut tiedostot. SRAM taas varmistaa että rekisteröintitiedot säilyvät sähköhäiriön sattuessa. Tällaisessa skenaariossa on ainoastaan käynnistettävä POS järjestelmä uudelleen ja aiemmin rekisteröidyt tiedot ovat tallella.

Laitteisto sallii myös tavallisten PC-ongelmien hallinnan esim. tiedostojen vioittumisen ja kovalevyongelmat. Linux käyttöjärjestelmä toimii perustana luotettavuudelle ja käyttövarmalle toiminnalle, koska se antaa vahvan suojauksen manipulaatiota ja viruksia vastaan. Voit olla varma että tietosi ovat turvassa POS Concertossa.

Turvallisuus.

- Linux käyttöjärjestelmä
- Suojattu FLASH muistitiedoille ja raporteille
- Nopea paristolla puskuroitu SRAM juoksevaa kuittitietoa varten
- Myyjä-/ tarjoilija tunnistus väärennystä vastaan suojatulla Dallas-lukolla
- Käyttövarma sovelluskohtainen laitteisto
- Suojattu häiriöitä, manipulaatioita ja viruksia vastaan

