

Kassakone voi olla kaupan kaunistus

Toshiban uuden kassalaitteen kauniin kuoren alla sykkii yrityksen sydän: Citykassa-järjestelmä. Monipuolinen mutta helppokäyttöinen paketti riittää monen yrityksen ainoaksi tietokoneeksi.

TOSHIBA on tuonut markkinoille TCxWave-kassalaitteen, joka ei vakuuta pelkästään ominaisuuksillaan vaan myös muotoilullaan.

– Toshiban laite on ensimmäinen kassakone, joka on myös design-esine ja kelpaa siten vaikka muotialan liikkeen somistukseksi. Sen lisäksi laitteen käyttöominaisuudet vastaavat erinomaisesti liikkeenhoidon tarpeita, sanoo **Jukka Miinalainen** Myymälätieto Oy:stä. Myymälätieto on SKJ:n asiantuntija yhteistyössä Muotikaupan liiton yritysten kanssa.

Kassalaite toimitetaan osana SKJ:n Citykassa-järjestelmää.

Kaarevalinjainen laite on tyylikkään musta, mutta Miinalaisen mukaan se voidaan asiakkaan toivomuksesta maalauttaa minkä väriseksi hyvänsä, jotta se paremmin istuu myymäläympäristöön.

Kauniin kuoren alla TCxWave on tehokas ja monikäyttöinen pc-tietokone. Se on suunniteltu ennen kaikkea kassakoneeksi, mutta siinä toimivat myös kaikki muut tietokonesovellukset.

– Kassakone riittää pienessä yrityksessä jopa ainoaksi tietokoneeksi. Sillä voi esimerkiksi hoitaa sähköpostit, käyttää tekstinkäsittelyohjelmaa, selata nettiä ja vaikka seurata Facebookia, luettelee tuotepääällikkö **Raine Haapasaari** Toshiba Suomi Oy:stä.



Jotkin oheislaitteet on kuitenkin järkevää pitää erillisinä. Tällaisia ovat muun muassa maksupääte, jonka on oltava asiakkaan ulottuvilla ja viivakoodinlukija, jota voidaan käyttää muualakin liikkeessä. Myös kassalaatikko ja kuittitulostin liitetään keskusyksikköön.

– Kaikki erilliset oheislaitteet saavat virtansa keskusyksiköstä, joten kokonaisuus tarvitsee vain yhden pistorasian liitettävän virtajohdon. Tästä on sekin hyöty, että kaikki laitteet kytkeytyvät päälle, pois tai unitilaan yhdestä keskusyksikön katkaisimesta, Haapasaari kertoo.

Näyttö tottelee kosketusta

Toshiban kassassa on kosketusnäyttö, joka tekee ohjelmien hallinnasta helppoa. Näyttö tukee Multi-touch-tekniikkaa, joka on tuttu esimerkiksi tablet-tietokoneista ja älypuhelimista. Sen avulla voidaan usean sormen yhtäaikaisella kosketuksella esimerkiksi suurentaa tai pienentää kuvaa tai vierittää sitä.

SKJ:n Citykassa-ohjelmisto osaa jo hyödyntää Multi-touch-tekniikkaa ja sen käyttö laajenee ohjelmiston kehitystyön edetessä.

Laitetta on saatavana sekä 15 tuuman että 18,5 tuuman laajakuvanäytön kanssa.

– Pienempikokoinen on ollut suositumpi, koska laite on kompaktin kokoinen ja vie siten

Paljon yhdessä paketissa

– TCxWave on täysin integroitu kassakokonaisuuksiin. Siihen on asennettu kiinteästi monia yleensä erillisinä käytettyjä oheislaitteita, kuten muun muassa näyttö, magneetikortinlukija ja haluttaessa asiakasnäyttö, Haapasaari kertoo.

Integroinnin ansiosta oheislaitteet eivät vie pöytätilaa, eivätkä niiden johdot risteile pöydän alla keräämässä pölyä.

vähän pöytätilaa. Suurempi näyttö on paikallaan, jos on tarpeen pitää useita sovelluksia auki ruudulla yhtä aikaa ja pöydällä riittää tilaa, Haapasaari tuumaa.

Helppo ja miellyttävä käyttöä

Toshiban kassakokonaisuuden suunnittelussa on otettu huomioon käyttäjän tarpeet.

– Näytön viisto asento on suunniteltu mahdollisimman ergonomiseksi pöydän ääressä työskentelevän kannalta, Haapasaari korostaa.

Näytön alareunassa on vain neljä fyysistä hipaisukytkintä, muut toiminnot tehdään näyttöä koskettelemalla. Hipaisukytkimet on sijoitettu siten, ettei niitä voi koskea vahingossa.

Laitteen näytöllä on virtuaalinen näppäimistö, joka on kätevä lyhyiden tekstien kirjoittamiseen. Citykassan laitetoimitukseen sisältyy myös langaton näppäimistö. Sen voi säilyttää piilossa laatikossa ja ottaa esille, kun on tarpeen kirjoittaa pitempiä tekstejä.

Kassakoneen käyttöjärjestelmän on Windows 7, joka on useimmille tuttu kotikoneistakin, mikä helpottaa koneen käyttöönottoa.

– Citykassa-järjestelmän toimituksen yhteydessä annetaan perusteellinen koulutus ohjelmiston ja laitteiden käyttöön, Miinalainen sanoo.

Säästöä sähkölaskuun

Kassakone on käytössä pitkän ajan lähes joka päivä. Varsinkin yrityksessä, jossa on käytössä useita kassoja ja tietokoneita, niiden sähkönkulutus voi olla merkittävä kuluerä.

– Uuden tekniikan ja hyvän suunnittelun ansiosta TCxWave-kassakoneen sähkönkulutus on saatu pudotettua jopa puoleen vanhan mallisten, alle kymmenen vuoden ikäisten kassakoneiden kulutuksesta, Haapasaari sanoo.

Hyvästä suunnittelusta seuraa myönteinen ketjureaktio. Kun koneen suoritin ja muut komponentit on mitoitettu oikein, kone ei kuumene. Ja kun kone ei kuumene, se tarvitsee vähemmän jäähdytystä mistä seuraa vähäisempi virrankulutus.

– Kun koneen jäähdyttimen tuuletin ei pyöri koko ajan täysillä, kone on hiljainen. Tuuletin ei silloin myöskään vedä koneen sisälle paljon pölyä ja muita epäpuhtauksia, mikä pidentää koneen käyttöikä, Haapasaari sanoo.

Pitkä ja turvallinen käyttöaika

– SKJ on tehnyt useita vuosia yhteistyötä saman laitetoimittajan kanssa. Laitteisto on otettu huomioon kassajärjestelmän kehitys-

työssä ja täydellinen yhteensopivuus on siten taattu. Myös laitteiston luotettavuus on tullut samalla todennetuksi, Miinalainen toteaa.

Luotettavuudesta kertoo myös se, että Toshiba on maailman suurin kassajärjestelmien valmistaja. Sen osuus maailman markkinoista on noin 27 prosenttia.

Toshiban kassakoneen toimitukseen sisältyy takuuna vuoden pituinen on-site-huoltopalvelusopimus, jota on mahdollista jatkaa kolmella vuodella. Sopimuskauden aikana huoltomies saapuu tarvittaessa paikan päälle korjaamaan vian. Sopimus kattaa työn, varaosat, korjaajan matkakustannukset ja kaikki muutkin kulut.

– Kassakoneiden laskennallinen käyttöikä on seitsemisen vuotta. Toshiba takaa koneelle noin kymmenen vuoden huollon ja varaosien saatavuuden, Haapasaari lupaa.

Pienen ja ison yrityksen kassajärjestelmä

SKJ:n Citykassa on monipuolinen kassajärjestelmä, jonka kokoonpano voidaan räätälöidä yrityksen koon ja tarpeiden mukaan. Järjestelmästä on yhteistyössä alan yrittäjien kanssa kehitetty erityisesti muoti-, jalkine- ja urheilu-liikkeiden erityisvaatimuksia vastaava versio.

– Citykassaan voi halutessaan helposti liittää myös verkkokaupan. Sen voi hankkia heti kassajärjestelmän tilauksen yhteydessä tai vasta myöhemmin, Miinalainen kertoo.

Citykassa on yksinkertaisimmillaan perus-

ratkaisu, joka sisältää kaiken tarpeellisen, muttei mitään ylimääräistä. Se on siten myös hankintahinnaltaan edullinen. Toimitukseen kuuluvat SKJ:n ohjelmisto, Toshiba kassalaite ja tarvittavat oheislaitteet.

– Citykassan monipuolisella ohjelmistolla voidaan hoitaa kassaliikenteen lisäksi kaikki muut liiketoiminnan perustoiminnot kuten esimerkiksi ostot, tilaukset, laskutuksen, varastonhallinnan, inventaariot, Miinalainen luettelee.

Yrityksen kasvaessa ja sen tarpeiden muuttuessa ohjelmiston toiminnallisuuksia voi laajentaa hankkimalla siihen lisää ohjelmamoduuleita. Moduulirakenteen ansiosta järjestelmää voi kasvattaa ominaisuus kerrallaan omien tarpeiden mukaan.

– Citykassa-järjestelmä on nopeasti saatavissa. Parhaimmillaan se on käyttövalmis jo tilausta seuraavana päivänä, Miinalainen lupaa. ■

LISÄTIETOJA:

Myymlätieto Oy

Jukka Miinalainen

Puh. 050 361 8000

jukka.miinalainen@myymalatatieto.fi

SKJ Oy

Jouni Hyttinen

Puh. 050 057 0546

jouni.hyttinen@skj.fi

Toshiba Suomi Oy

Raine Haapasaari

Puh. 040 555 0896

www.toshiba.fi

