

# HP-kassalaitteet

Valitse tarpeisiisi sopiva myyntiratkaisu





## Miksi HP:n myyntiratkaisut ovat niin toimivia?

HP:n tuotteet ja ratkaisut hyödyntävät alan uusinta teknologiaa tehokkaasti ja joustavasti. Pitkien elinkaarien laitteet, huolella valitut oheislaitteet, tekninen tuki, markkinoiden parhaat takuehdot, kattava huoltoverkosto ja osaavat ohjelmistokumppanit takaavat asiakkaille turvallisen ja toimintavarmun järjestelmän.

Kassajärjestelmän toimintavarmuus ja huollon lyhyt vasteaika ovat kriittisiä tekijöitä liiketoiminnassasi. HP:n valtuuttamana tukkutoimittajana takaamme jälleenmyyjien kautta nopeat toimitukset omasta varastosta.

- HP:n kassalaitteiden kysyntä on kasvanut uusien mallien ja ominaisuuksien ansiosta. Kasvaneen kysynnän myötä HP:n kassalaitteet ovatkin nousseet EMEA-alueella markkinajohtajaksi.
- HP:lla on kattavin valikoima kassalaitteita ja niiden oheislaitteita. Tarjolla on mobiilin työskentelyn mahdollistavia tablettiratkaisuja sekä markkinoiden modulaarisin ja laajennettavin keskusyksikkö.
- HP:lla on erinomainen maine vaativissa olosuhteissa käytettävien, luotettavien ja pitkäikäisten laitteiden valmistajana.
- HP-kassalaitteiden laaja valikoima ja pitkä valmistuselinkaari tuovat useita etuja. Koko laitteisto oheislaitteineen voidaan hankkia samalta toimittajalta, jolloin kaikki laitteet saadaan HP:n erinomaisen kolmen vuoden Care Pack -takuun piiriin. Takuu on laajennettavissa myös neljään tai viiteen vuoteen. Kaikkien HP-laitteiden yhteensopivuus on taattu, tuki tulee yhdestä paikasta ja laitteilla on yhteneväinen ulkonäkö. Uudet laitteet pysyvät aina käyttäjilleen tuttuina ja tarvikkeet samoina.
- Pro Component on HP:n valtuuttama kassalaitteiden tukkuliike Suomessa ja yksi alan parhaita asiantuntijoita, joka osaa valita asiakkaan tarpeisiin sopivimman ja tuottavimman laitteiston.
- Kaikki HP:n kassalaitteet ovat nähtävissä Pro Componentin demotiloissa Espoossa.

Tervetuloa tutustumaan!

Tilaa demoesittely: [info@procomponent.fi](mailto:info@procomponent.fi)



## HP Engage One

HP Engage One on ihanteellinen kassa-, kirjautumis- tai itsepalveluratkaisu vähittäismyynti-, hotelli- ja ravintolaympäristöön - virtaviivainen, monipuolinen sekä kattava lisävarustevalikoima. Saatavilla mustana ja valkoisena. Viiden vuoden elinkaari ja jopa kolmen vuoden rajoitettu vakiotakuu.

### Suojaa tiedot ja asiakkaat

Suojaa tietokoneesi laitteistopohjaisen, itsestään korjautuvan 4. sukupolven HP Sure Start -suojausten avulla. Se palauttaa BIOSin automaattisesti.

### Valmis kestämään vähittäismyymälöissä

Luota laitteeseen, joka ei ole pelkästään kaunis, vaan on myös tehty vähittäiskaupan tarpeisiin. Se on suunniteltu läpäisemään MIL-STD 801G -testaus. Tukeva, eloksoitu alumiinikotelo kestää roiskeita. Nesteeet ohjataan pois näytöstä.

### Optimoi työtilasi tyylikkäästi

Nosta tyyli uudelle tasolle HP Engage One -myyntiratkaisun kattavilla lisävarusteilla: jalustat, magneettinauhanlukija, viivakoodiskanneri, asiakasnäytöt sekä erillinen tai pylväaseen asennettu kuittitulostin.



# HP Engage One - oheislaitteet

Kattavilla lisävarusteilla luot tyylikkään myyntiratkaisun. Laajasta oheislaittevalikoimasta löydät tarpeisiisi sopivan ratkaisun - mustana ja valkoisena. Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki Engage One -yhteensopivat laitteet.



Sormenjälkitunnistimet musta ja valkoinen (1RL98AA/3GS21AA) ja USB-mini-magneettinauhanlukija pidikkeellä (FK186AA)



Engage 2X20 -pylväs näyttö (5RD97AA)



Muut lisävarvikkeet: muistit, kaapelit, kiinnitystelineet, I/O -liitäntäjalustat ja näppäimistö MSR (FK218AA)



Kassalaatikot (BW867AA, FK182AA, QT457AA, BZ335AA, QT458AA)



10.1" -kosketusnäytöt musta ja valkoinen (1XD81AA/3FH67AA) sekä 10.1" -näytöt musta ja valkoinen (1XD80AA/3FH66AA)



2X20-asiakasnäyttö (1RL95AA)



Langalliset ja langattomat viivakoodinlukijat musta ja valkoinen (1RL97AA, 3GS20AA, Z1Z36AA, QY439AA, E6P34AA, 5YQ08AA)



Laaja valikoima erilaisia kuittitulostimia: USB/LAN/ethernet/serial/hybrid



Jalustat musta ja valkoinen

**Engage One -varastokoneissamme on 5 vuoden Care Pack -lisätakuu vakiona.**



Katso Engage One -laitteet sivustolla - klikkaa »

Loppuasiakaskohtaisissa kokoonpanoissa voit valita Care Packin 3 - 5 vuodelle. Post Warranty -takuun avulla voit jatkaa laitteiden takuuajaa varsinaisen Care Pack -takuuajan päättyessä.



## HP Engage One Prime

HP on luonut jotain täysin uutta! Engage One Prime on HP:n ensimmäinen Android-käyttöjärjestelmällä varustettu myyntiratkaisu. Tämän laitteen muotoilu ja koko ovat aivan omaa luokkaansa. Innovatiivinen, asiakkaan eteen jalustan yli liukuva 14 tuuman helppolukuinen ja käytännöllinen Full HD -kosketusnäyttö mahdollistaa tietojen jakamisen helposti ja vaivattomasti. Voit valita myös kiinteällä jalustalla olevan asiakasnäytön. Värvaihtoehdot ovat musta ja valkoinen.

### Upeasti varusteltu ja helppokäyttöinen

Tyylikäs, sulavalinjainen ja edullinen All-in-One-ratkaisu. Saatavissa integroituna, ja ratkaisu on täydennettävissä tyyliin sopivilla lisälaitteilla. Integroitujen lisälaitteiden ansiosta käyttöönotto on helppoa ja nopeaa.

### Voit valita kahdesta eri tehopakettista:

- 1) Prosessori SnapDragon 1.8 GHz, RAM 2 GB, tallennustila 16 GB
- 2) Prosessori SnapDragon 2.2 GHz RAM 4 GB, tallennustila 32 GB



# HP Engage One Prime - oheislaitteet

HP Engage One Prime -myyntiratkaisua täydennät muun muassa kassalaatikoilla, sormenjälkitunnistimilla, viivakoodinlukijoilla, kuittitulostimilla ja iButton-lukijoilla.

Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki Engage One Prime -yhteensopivat laitteet.



Kassalaatikat musta ja valkoinen  
(4VW59AA/4VW65AA)



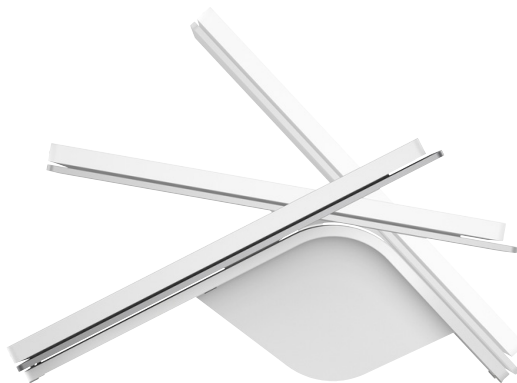
Sormenjälkitunnistimet musta ja valkoinen  
(4VW57AA/4VW63AA)



Viivakoodinlukijat musta ja valkoinen  
(4VW58AA/4VW64AA)



USB-C -virtalähde 115/230V 90W  
(2LN85AA)



iButton-lukijat musta ja valkoinen  
(4VW56AA/4VW62AA)



Kuittitulostimet musta ja valkoinen  
(4VW55AA/4VW61AA)



I/O HUB musta ja valkoinen  
(4VW60AA/4VW66AA)

  
Care Pack

- 1 vuodelle
- 2 vuodelle
- 3 vuodelle
- Post Warranty

Katso Engage One Prime -laitteet  
sivustolla - klikkaa »



Kuopiossa sijaitseva **terveysteknologiayhtiö Newlcon Oy** on erikoistunut lääkehuollon automaatiolaitteisiin, jotka perustuvat edistyneeseen ohjelmisto- ja robotiikkaosaamiseen. Asiakkaita ovat sairaalat, apteekit ja muut terveydenhuollon ammattilaiset ympäri maailmaa.

## Älylääkekaappi minimoi lääkejakelelun virheet

Newlconin älylääkekaappi auttaa hakemaan oikeat lääkkeet kullekin potilaalle. Lääkkeitä voidaan hakea kaapista joko potilaan tai lääkkeen nimellä. Älylääkekaappiin on integroitu HP Engage One -laite, jolla ohjataan kaapin lukkoja, antureita ja muuta tekniikkaa. Käyttäjää ohjataan valoilla eli valo syttyy vetolaatikkoon, jossa lääke sijaitsee. Vetolaatikoiden anturit tunnistavat myös lääkepakkauksen siirtelyn laatikossa. Lisäksi antureiden avulla voidaan myös mitata mm. kosteus- ja lämpötila-arvoja.

## Mitä vaatimuksia on älylääkekaappia ohjaavalla järjestelmällä?

Älylääkekaappeihin integroitavalla tietotekniikalla on erityisvaatimuksia. Laitteet toimittavan Telia Inmics-Nebulan aluejohtaja Aki Kohvakka avaa vaatimuksia tarkemmin: "Integroitavien laitteiden tulee olla fyysisiltä mitoiltaan tietynkokoisia ja lisäksi näyttöjen tulee olla kosketusnäyttöjä. Muita tärkeitä valintakriteereitä ovat monipuoliset liitännät, laitteiden pitkä elinkaari sekä hyvä takuupalvelu."

## Valinta on HP Engage One

Hieman yllättäenkin sopivin laiteratkaisu löytyi HP:n uudesta Engage One -myyntijärjestelmästä,

jota käytetään yleisemmin kaupan kassajärjestelmänä. Hankintavertailussa All-in-One -ratkaisu Engage One vastasi parhaiten asiakkaan tarpeisiin. Ja kattava Care Pack -takuupalvelu varmistaa järjestelmän korkean käytettävyyden koko käyttöönsä.

Aki Kohvakka nostaa esille vielä muutaman merkittävän edun: "Asiakkaalle räätälöidyt kokoonpanot ovat tehdastoimituksia eli valitut optiot asennetaan laitteisiin jo tehtaalla. HP:n lisäksi Pro Componentin asiantuntijat ovat antaneet arvokasta apua asiakkaalle parhaan ratkaisun valitsemisessa. Jatkossa Pro Component esiasentaa koneisiin käyttöjärjestelmän ja ohjelmistot. Molemmissa taloissa on töissä todella huipputyyppejä, ja yhteistyömme toimii hyvin."

## Engage One -laitteella on uuden sähköturvallisuusstandardin mukainen hyväksyntä

Älykkäitä lääkekaappeja käytetään myös tiloissa, joissa laitteilta vaaditaan sähkökäyttöisten terveydenhuollon laitteiden turvallisuusstandardin EN 60601-1-2 mukainen hyväksyntä. Newlconin Team Leader Juhani Kolehmainen kertoo hyväksymisprosessista tarkemmin: "Lähdimme itse hakemaan turvallisuusstandardin EN 60601-1-2 mukaista hyväksyntää meille räätälöidylle Engage One -kokoonpanolle. Terveysteknologiassa, kuten leikkausaleissa, laitteiden on oltava aina turvallisia käyttää. Engage One läpäisi testin kirkkaasti." Kolehmainen mainitsee vielä yhden tärkeän ominaisuuden: "Näitä uusia kosketusnäyttöjä voi todellakin käyttää käsiin kädessä. Ne reagoivat herkästi kosketukseen. Tässä on selvästikin teknologia kehittynyt."

Juhani Kolehmainen on hankittuun järjestelmään ja koko toimitusketjuun hyvin tyytyväinen. Erityisesti hän kiittelee Telia Inmics-Nebulan palveluasennetta: "Saan apua jopa asioissa, jotka eivät edes varsinaisesti kuulu heidän palveluihinsa. Arvostan."

Team Leader  
Juhani Kolehmainen  
Newlcon Oy





## HP RP9 G1 -myyntijärjestelmä

Mallit 9015, 9018, 9115 ja 9118

HP RP9 All-in-One kassalaitteessa yhdistyy erinomainen suorituskyky, pieni koko ja huolellisen suunnittelun ansiosta luotettavuus ja pitkäikäisyys. Tyylikäs design. HP RP9 on helposti säädettävissä ergonomisesti oikeaan asentoon.

### **Hurjaa vaikuttavuutta pienessä koossa**

Luo miellyttävä palvelupiste modernin muotoilun avulla. 15,6", teräväpiirtoinen, 10 pisteen monikosketusnäyttö, lasi reunasta reunaan, ja monia valinnaisia integroituja oheislaitteita.

### **Huipputehokas suorittaja**

Ota järjestelmä helposti käyttöön – saatavilla 6. ja 7. sukupolven Intel-suorittimet, M.2-tallennustilaa, SSD-asema- tai HDD-asemapaikka, tehokas DDR4-muisti ja langallinen tai langaton verkkoyhteys.

### **Mukautuva, testattu ja luotettava**

Mukauta RP9 G1 -myyntijärjestelmä omien tarpeidesi mukaan (myyntikojuissa, kassalla tai pylväässä) eri asennus- ja laitteistovaihtoehtojen avulla. Valitse sopiva suoritin, käyttöjärjestelmä, lisälaitteet ja muut tarvittavat optiot. Luotettavuustestattu järjestelmä.





# HP RP9 G1 -myyntijärjestelmä - oheislaitteet

Markkinoiden laajin asiakasnäyttövalikoima. Erittäin kattavat liitännät ja monipuolisesti laajennettavissa. Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki RP9 G1 -yhteensopivat laitteet.



Kassalaatikat  
(BW867AA, FK182AA,  
QT457AA, BZ335AA ja QT458AA)



Integroitu 2x20 -näyttö & telinevarsi  
(P5A55AA) ja 7" NT CFD -näyttö  
& telinevarsi (P5A56AA)



Engage 2X20 -pylväs näyttö  
(5RD97AA)



10" - 17" Retail-kosketusnäytöt  
(A1X76AA, A1X78AA, A1X77AA)



10" - 15.6" LED-kosketusnäytöt (PCAP)  
(T6N30AA, T6N31AA, T6N32AA,  
V1X13AA)



HP RP9 -jalustat:  
ergonominen (POQ87AA) ja  
pienikokoinen (POQ88AA)



Laaja valikoima erilaisia kuittitulostimia:  
USB/LAN/ethernet/serial/hybrid



Viivakoodinlukijat: integroidut,  
langattomat ja langalliset  
(N3R60AA, N3R61AA, Z1Z36AA,  
QY439AA, E6P34AA, 5YQ08AA)



Integroitu sormenjälkitunnistin  
(N3R64AA) ja USB-mini-  
magneettinauhanlukija pidikkeellä  
(FK186AA)



Katso RP9 G1 -laitteet  
sivustolla - klikkaa »

RP9-varastokoneissamme on 3 vuoden Care Pack -lisätakuu vakiona. Post Warranty -takuun avulla voit jatkaa laitteiden takuuaikaa varsinainen Care Pack -takuuajan päättyessä.



## HP Engage Go

### HP Engage Go liikkuvaan asiakastyöhön ja itsepalvelukäyttöön

HP Engage Go mobiiliratkaisu soveltuu monenlaisiin ympäristöihin. Lisää valinnainen integroitu viivakoodinlukija varasto- ja mobiilitapahtumia varten tai vähittäismyyntiympäristöihin sopiva suojakuori, jossa on ranne- ja olkahihnat, sekä magneettinauhanlukija kanta-asiakaskortteja ja sisäänkirjautumisia varten.

Sähkömekaaninen lukko tabletin ja telakointiaseman välillä: tabletin irrotus voidaan suojata PIN-koodilla sekä irrotus voidaan estää tarvittaessa peruskäyttäjiltä. Tablettiin on mahdollista asentaa sormenjälkitunnistus. HP BIOSphere ja 4. sukupolven Sure Start, laitesuojaus (tunniste- ja salasanasuojaus), sisäinen Trusted Platform Module TPM 2.0 -turvasiru ja NFC. Liitä telakointiasema I/O-liitäntäjalustaan ja lukitse I/O-liitäntäjalusta kiinnikkeen kautta turvalukkopaikkaan.

KATSO ESITTELYVIDEO YOUTUBESSA



# HP Engage Go - oheislaitteet

HP Engage Go on muunneltava ja mobiili myyntijärjestelmä, joka sopii moneen eri käyttöön. Mustana tai valkoisena. Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki Engage Go -yhteensopivat laitteet.



Retail-kotelot musta ja valkoinen  
(3VM86AA/3VM87AA MSR)



Sormenjälkitunnistimet musta ja valkoinen (1RL98AA/3GS21AA)



Viivakoodinlukijat musta ja valkoinen  
(1RL97AA/3GS20AA)



Jalustat musta ja valkoinen  
(5JG51AA/5JG52AA)



10.1" -kosketusnäytöt musta ja valkoinen  
(1XD81AA/3FH67AA) sekä 10.1" -näytöt  
musta ja valkoinen (1XD80AA/3FH66AA)



VESA Plate -asennusteline  
10.1" -näytölle (2WY48AA)



Kuittitulostimet sarja- ja USB-porteilla  
musta ja valkoinen  
(1RL96AA/3GS19AA)



Palvelupistesuojukset ja -kotelot  
MSR+SCR / OCR+MSR+SCR+BCS /  
Ingenico ja Verifone PED SKU BCS  
-aukolla tai ilman

## MUUT LISÄLAITTEET

- I/O -liitäntäjalustat
- Kaapelit
- Virtalähde
- USB-C-pienoistelakka + 90W virtalähde (ROSITA)

  
Care Pack

- 3 vuodelle
- 4 vuodelle
- 5 vuodelle
- Post Warranty

Katso Engage Go -laitteet  
sivustolla - klikkaa »

Engage Go -varastokoneissamme on 3 vuoden Care Pack -lisätakuu vakiona. Post Warranty -takuun avulla voit jatkaa laitteiden takuuajan varsinainen Care Pack -takuuajan päättyessä.



## HP MP9 G4 -myyntijärjestelmä

### Suorituskykyisistä myyntijärjestelmälaiteistamme pienikokoisin

HP MP9 G4 -vähittäismyyntijärjestelmä on erittäin pienikokoinen ja joustava tehopakkaus. Alusta, joka sopeutuu tarpeidesi mukaan. Tämä hämmästyttävän pieni, 4. sukupolven järjestelmä täyttää kaikki yrityksen käyttötarpeet viemättä tilaa: Windows 10 (Pro tai IoT) tai FreeDOS, 8. sukupolven Intel Celeron- tai Core-prosessori, Core i5 -prosessorilla valittavissa myös Intel vPro.

Voit laajentaa tietokonetta omien tarpeidesi mukaan sekä lisätä kaikki haluamasi lisävarusteet ja näytöt. Helppo asettaa paikkaan kuin paikkaan integroidun VESA-kiinnityksen avulla.

MP9 G4 -koneessa on BIOS-hyökkäyksiltä suojaava HP Sure Start -suojausratkaisu ja laitteiden hallintaa helpottava HP Manageability Integration Kit.

Ota käyttöösi ratkaisu, joka pysyy viileänä ainutlaatuisen lämpötilan hallintatekniikan ansiosta. Laite on suunniteltu läpäisemään HP:n Total Test Process -testit ja vaativan MIL-STD810G -standardin vaatimukset.



# HP MP9 G4 Retail System - oheislaitteet

Monipuoliset oheislaitteet ja kiinnitysmahdollisuudet - voidaan asentaa kalusteisiin tai esimerkiksi näytön taakse. Erinomaiset liitännät ja sopii hyvin kokonsa puolesta haastaviin tiloihin. Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki MP9 G4 -yhteensopivat laitteet.



Kassalaatikot  
(BW867AA, FK182AA,  
QT457AA, QT458AA)



Langalliset ja langattomat kuittitulostimet  
(D9Z52AA#ABB, M2D54AA#ABB,  
BM476AA, X3B46AA)



Langalliset ja langattomat  
viivakoodinlukijat (Z1Z36AA,  
QY439AA, E6P34AA, 5YQ08AA)



10" - 17" Retail-kosketusnäytöt  
(A1X76AA, A1X78AA, A1X77AA)



10" - 15.6" LED-kosketusnäytöt (PCAP)  
(T6N30AA, T6N31AA,  
T6N32AA, V1X13AA)



L5015tm-kosketusnäyttö  
(M1F94AA#ABB)



USB-mini-magneettinauhanlukija  
pidikkeellä (FK186AA)



Näppäimistö MSR  
(FK218AA)



Erlaiset kiinnitysratkaisut  
(2DW53AA, N6N00AA, EM870AA)



Katso MP9 G4 -laitteet  
sivustolla - klikkaa »

MP9 G4 -varastokoneissamme on 3 vuoden Care Pack -lisätakuu vakiona. Post Warranty -takuun avulla voit jatkaa laitteiden takuuaikaa varsinaisen Care Pack -takuun päätyttyä.



## HP Engage Flex Pro ja Pro-C

### Laitteiden laajennettavuus on omaa luokkaansa

Myymälöiden tehopakkaus on nyt kätevässä pienoiskoossa. HP Engage Flex Pro- ja Pro-C -laitteet sopivat moniin käyttötarkoituksiin. Ne soveltuvat erinomaisesti kassakäyttöön ja tuotantoon, mutta niistä voidaan myös tehdä myös videovalvonta- tai digital signage -työasemia - tai esimerkiksi Bitcoin-louhintakone.

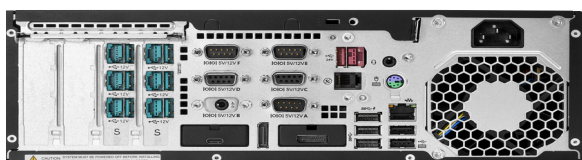
Selätä kaikki jälleenmyynnin haasteet 8. sukupolven Intel-prosessorin ja Intel Optane -muistin avulla. Koneisiin voidaan määrittää 1 - 6 sarjaporttia uros- tai naarasliittimillä. Kahdeksannen sukupolven Intel-prosessorilla, isolla muistilla, nopeilla NVME-levyillä ja/tai vaihtoehtoisesti Intel Optane -muistilla suorituskyky riittää isonkin tietokannan pyörittämiseen. Näyttöportit voidaan määrittää monipuolisesti emolevyllä olevalla näytönohjaimella. Jos tarvitset koneeseen enemmän kuin kaksi näyttöä, tehdas voi asentaa näyttöjen liitettävyyttä parantavan lisänäytönohjaimen.

HP Engage Flex Pro- ja Pro-C -laitteet soveltuvat myös vaativiin olosuhteisiin. Valmistajan omat pölyn-suodattimet voidaan asentaa jo tehtaalla, tai voit hankkia ne jälkikäteen. Laitteilla on pitkä elinkaari, ja HP Care -palvelulla saat laitteille erinomaisen käytettävyyden.

### Integroidut suojaustyökalut

Neljännen sukupolven HP Sure Start tarjoaa itsekorjaavan suojauksen laitteistotasolla. HP Sure Run ylläpitää tärkeitä käyttöjärjestelmäprosesseja.

[Lue lisää tietoturvasta](#)



Engage Flex Pro-C



Engage Flex Pro

# HP Engage Flex Pro ja Pro-C - oheislaitteet

Laaja valikoima yhteensopivia oheislaitteita. HP Care Packilla varmistat järjestelmän korkean käytettävyyden. Löydät sivun alaosan linkistä tuotekoodeineen kaikki Engage Flex Pro- ja Flex Pro-C -yhteensopivat laitteet.

## KASSALAATIKOT



Kassalaatikko Standard Duty  
(QT457AA)



Kassalaatikko Heavy Duty  
(FK182AA)



Kassalaatikko Flip Top  
(BW867AA)

## VIIVAKOODINLUKIJAT



Langaton viivakoodinlukija  
(E6P34AA)



Linear Barcode Scanner II  
(Z1Z36AA)



Presentation Barcode Scanner  
(QY439AA)

**KUITTITULOSTIMET:** laaja valikoima langallisia ja langattomia kuititulosimia USB/serial/ethernet/hybrid



Kuititulosin USB Single Station Thermal  
(FK224AA)



Engage Flex Pro- ja Pro-C -varastokoneissamme on 3 vuoden Care Pack -lisätakuu vakiona.

Post Warranty -takuun avulla voit jatkaa laitteiden takuuajan varsinainen Care Pack -takuuajan päättyessä.

## NÄYTÖT, JALUSTAT JA MUUT LISÄLAITTEET



10" - 15.6" LED-kosketusnäytöt (PCAP)  
(T6N30AA, T6N31AA,  
T6N32AA, V1X13AA)



10" - 17" Retail-kosketusnäytöt  
(A1X76AA, A1X78AA, A1X77AA)



Kahden asennon L6010 -jalusta  
(A1X79AA)



Engage 2X20 -pylväsnäyttö  
(5RD97AA)



USB-mini-magneettinauhanlukija  
pidikkeellä (FK186AA)



Näppäimistö MSR  
(FK218AA)

### MUUT LISÄLAITTEET

- Muistit
- Asemat
- Pölynsuodattimet
- Kaapelit
- Kiinnityselineet
- Sarjaportit
- Engage Flex Pro 12V  
PUSB -kortti (5KM97AA)



Katso Engage Flex Pro -laitteet  
sivustolla - klikkaa »

Katso Engage Flex Pro-C -laitteet  
sivustolla - klikkaa »





### **Pharmadatan valinta on HP – toimintavarmuutta apteekkeille**

Pharmadata Oy on johtava apteekkialan tietojärjestelmiä ja tietoliikennepalveluja tuottava yritys. Yrityksessä työskentelee 50 henkilöä ja liikevaihto oli vuonna 2017 noin 8,1 miljoonaa euroa. Pharmadatan omistaa Suomen Apteekkariliitto. Pharmadata vastaa kokonaisvaltaisesti yhteistyöapteekkiansa ohjelmistoista, laitteista, koulutuksesta ja käyttötuesta. Apteekit sijaitsevat ympäri maata, joten IT-kokonaisuuden tulee olla toimintavarma ja helposti hallittava.

### **Pro Component konsultoi, suunnittelee ja varastoi**

”Teemme tiivistä yhteistyötä Pro Component Oy:n kanssa laitekoonpanojen suunnittelussa. Kerromme tarpeemme, jonka pohjalta Pro Componentin kanssa valitsemme meille sopivimmat, vakioidut laitekokonaisuudet. Laitteet tulevat meille esiasennettuina. Yhteistyö toimii saumattomasti ja tuotteiden varastointi auttaa meitä palvelemaan asiakkaitamme hyvin. Tarvitsemme luotettavan kumppanin laitetöihin”, kertoo Pharmadatan myyntijohtaja Juha Aintila.

### **HP-laitteiden elinkaari jopa kymmenen vuotta**

Apteekeilla on erityisvaatimukset elinkaaren, käyttövarmuuden ja -nopeuden suhteen. Jopa kymmenen vuoden elinkaari on yksi tärkeimmistä valintakriteereistä järjestelmälle. HP:n modulaariset myyntijärjestelmät, MP9 G4 ja uusi Engage Flex Pro-C, ovat valikoituneet apteekkien laitekannaksi juuri pitkäikäisyytensä ja kestäväytensä ansiosta. Pienikokoinen MP9 G4 on helppo sijoittaa ahtaisiin paikkoihin.

Juha Aintila tiivistää: ”Olemme hyvin tyytyväisiä käytössämme oleviin HP:n kassaratkaisuihin. Järjestelmän käyttöönotto on helppoa ja nopeaa. Vikaantumisprosentti on todella pieni, ja laitteiden hallinta on vakioinnin ja pitkän elinkaaren ansiosta helppoa. Hallinnoinnin helppous on tärkeää, sillä tuemme noin 3000 työasemaa lähes 400 apteekissa. Muutoksia järjestelmään ei elinkaaren aikana juurikaan tarvitse tehdä.”

### **Miksi uusi HP Engage Flex Pro-C on erinomainen valinta?**

HP Engage Flex Pro-C on modulaarinen myyntijärjestelmä, joka on lanseerattu vuoden 2019 alussa. Pharmadata on toimittanut Engage Flex Pro-C -kassaratkaisuja muutamassa kuukaudessa useille kymmenille apteekkeille. HP:n integroidut suojaustyökälyt ja HP Care Pack -palvelu varmistavat järjestelmän korkean käytettävyyden.

# Haluaisitko testata laitteita käytännössä?

Usein omat tarpeet ja käyttötilanteet aukeavat parhaiten testaamalla. Ota yhteyttä omaan jälleenmyyjäsi tai Pro Componentiin ja sovi tapaaminen Democenterissä, Espoossa. Ilmoita samalla myös kiinnostuksen kohteesi ja mahdolliset erityistoiveet.

Olemme mielellämme avuksesi!

Pro Component Oy  
Kavallinpelto 10, 02710 Espoo  
P. +358 20 779 8888  
[info@procomponent.fi](mailto:info@procomponent.fi)



## Miksi valita HP-kassaratkaisu?

- › **Kokonaisvaltaisuus:** kun tavoitellaan sujuvaa ja älykästä rahastusta, pitää laitteiston, palvelun ja ohjelmiston toimia saumattomasti yhdessä.
- › **Budjetoitavuus:** kun hankit kolmen, neljän tai viiden vuoden Care Pack -lisätakuun, laitteiden käyttökustannukset ovat budjetoitavissa etukäteen.
- › **Joustavuus:** HP POS -ratkaisut integroituvat helposti olemassa olevaan järjestelmään – ne kasvavat samaa vauhtia liiketoimintasi kanssa.
- › **Luotettavuus:** tarvitset ratkaisun, joka toimii päivästä toiseen moitteetta.
- › **Vakaus:** pitkä elinkaari minimoi käyttökatkoksia ja tekee pitkän tähtäimen suunnitelmien teosta helpompaa.
- › **Helppokäyttöisyys:** kytke virta ja käytä! Kaikki ajurit ovat esiasennettuja.
- › **Toimintavarmuus:** tekninen tuki, kattava huoltoverkosto ja markkinoiden parhaat takuehdot takaavat toimintavarman järjestelmän.
- › **Turvallisuus:** voit kytkeä portteja pois käytöstä ja lukita kovalevyjä.
- › **Tehokkuus:** HP POS -ratkaisut on suunniteltu energiatehokkaiksi ja kompaktin kokoisiksi – vastaamaan pidentyneisiin aukioloaikoihin.
- › **Mobiliteetti:** valitsemalla mobiilin kassajärjestelmän lisää kaupantekomahdollisuuksia.



## HP Care Pack



## Care Pack Services

Kassalaitteiden käyttökatkokset voivat olla erittäin kalliita. Ottamalla käyttöön HP Care Pack -lisätakuu-palvelun varmistat, että käyttökatkos on mahdollisimman lyhyt: huoltotoimenpiteet aloitetaan jo seuraavana arkipäivänä. HP Care Pack -lisätakuu voidaan ulottaa myös kaikkiin perusyksikköön liitettyihin HP:n oheislaitteisiin, ja vielä erittäin edulliseen hintaan (enintään kuusi oheislaitetta /perusyksikkö, sama yhteishinta 1 - 6 laitteelle). Näin koko kassalaitteiston toiminta, mahdollisimman lyhyin käyttökatkoksien, on varmistettu. Tarjoamme myös laajan valikoiman muita HP Care Pack -palveluita, joilla saa kattavampaa palvelua silloin, kun laitteen perustakuun pituus (saatavana neljän ja viiden vuoden Care Pack) tai palvelutaso eivät riitä. HP Care Pack -palvelut suositellaan hankittavaksi laitteen oston yhteydessä, näin oikea palvelutaso on turvattu alusta alkaen. Kaikille HP-kassalaitteille on saatavana myös alkuperäisen takuuajan jälkeisiä HP Care Pack -palveluja.

### Miksi HP Care Pack -palvelujen hankkiminen kannattaa?

Laitteen perustakuu antaa turvaa laitevikojen varalta. HP Care Pack -palvelut auttavat suojaamaan liiketoimintaa paremmin laitteiden osalta, sillä niiden avulla saadaan minimoitua kalliit ja haitalliset laitteiston käyttökatkot. HP Care Pack varmistaa, että saat kaiken hyödyn irti laiteinvestoistasi, ja helpottaa budjettisuunnittelua.

Lisätietoja:

**Pro Component Oy**

Kavallinpelto 10

02710 Espoo, Finland

Tel. +358 20 779 8888

[info@procomponent.fi](mailto:info@procomponent.fi)

[www.procomponent.fi](http://www.procomponent.fi)

