



Lexmark CX860 -sarja



Lexmark CX860dte



Väritulostus



Ratkaisut



Jopa 57 s/min

25 cm:n
kosketusnäyttöViimeistelijä-
lisäosa

Tämä jopa 57 sivua minuutissa³ 350 000 sivun kuukausikapasiteetilla tulostava A4-värimonitoimilaite haastaa suorituskyvylään kalliimman hintaluokan kevyen tuotannon digitaaliset kopiokoneet. Myös valtava väriainekapasiteetti ja Lexmarkin A4-värimonitoimilaitteiden alhaisin sivukohtainen hinta tekevät tästä luokkansa ylisuorittajasta erittäin kiinnostavan vaihtoehdon vaativiinkin ympäristöihin. Jos et oikeastaan tarvitse A3-tulostusta, kannattaa harkita tätä A4-monitoimilaitetta, jonka suorituskyky vastaa perinteisiä A3-laitteita.

Tuottavuutta tulostusnopeudella

Luokkansa paras tulostusnopeus:

CX860 on luokkansa nopein A4-monitoimilaite*, joka pystyy tulostamaan jopa 57 s/min 350 000 sivun enimmäiskuukausikapasiteetilla.⁵ (Suositeltava kuukausittainen sivumäärä: 5 000–50 000 sivua.)⁷ Myös suuret väritulostustyöt valmistuvat nopeasti, joten käyttäjien tuottavuus paranee.

Nopean tulostuksen ammattilainen:

CX860 pystyy tulostamaan yhden värillisen sivun vain 6.5 sekunnissa. Itse asiassa se usein tulostaa lyhyet työt jo ennen kuin käyttäjä ehtii nousta tuolistaan. Laite myös minimoi odotusajan, kun tulostus käynnistetään suoraan laitteesta.

Tehokasta tulostusta: CX860:n tulostusohjain pystyy 1,6 gigahertsin neliytymisen prosessorin ja 2 gigatavun vakiomuistin avulla käsittelemään myös monimutkaisia väritulostustöitä, joiden isot ja suuritarkkuuksiset valokuvat ja grafiikkaobjektit voivat peittää monta sivua kerrallaan. Kevyen tuotannon digitaaliset A3-kopiokoneet edellyttävät usein kalliita kolmannen osapuolen tulostusohjaimia saavuttaakseen saman suorituskyvyn. Laitteen ainutlaatuinen suorituskykyinen grafiikkakortti nostaa yrityksesi tuottavuutta merkittävästi.

Nopea skannaus: Siirrä paperilla olevat tiedot nopeasti digitaaliseen työnkulkuun tai verkkosovelluksiin. CX860:ssä on nopeampi skanneri kuin useimmissa kevyen tuotannon digitaalisissa A3-kopiokoneissa. Se skannaa jopa 114 sivua minuutissa kaksipuolisessa skannaustilassa ja yksipuolisessa tilassa jopa 57 sivua³ minuutissa. Laite käyttää yhden pyyhkäisyn kaksipuolista skannaustekniikkaa paperin molempien puolien yhtäaikaiseen skannaukseen. Tämä nopeus yhdessä tehokkaan prosessorin kanssa varmistaa, että tiedot ovat saatavilla silloin, kun käyttäjät tarvitsevat niitä. Näin työprosessit eivät hidastu tai keskeydy.

Edistynyt skannaustekniikka: Lexmarkin edistyneen skannaustekniikan ansiosta CX860:n ominaisuuksia ovat esimerkiksi

- ▶ automaattinen ja nopea suoritus skannatuille kuville. Tämä poistaa tarpeen suoristaa kuvat manuaalisesti, joten aikaa säästyy.
- ▶ nopea erikokoisten alkuperäiskappaleiden skannaus, joka ei hidasta skannausnopeutta.
- ▶ sivutason tukoselvitys, jonka ansiosta kopiointi- tai tulostustyötä voidaan jatkaa keskeytyskohdasta välittömästi.
- ▶ kuvatiedostojen MRC (Mixed Raster Content) -pakkaustekniikka, joka pienentää skannattujen tiedostojen kokoa noin 50 % ilman kuvanlaadun heikkenemistä.

Tämä edistynyt skannaustekniikka tukee tarkkaa tietojen poimintaa laitteen mukana tulevalla AccuRead OCR -tekstintunnistushajelmistolla.

Valinnainen Perceptive Capture -ohjelmisto mahdollistaa vielä enemmän toiminnallisuksia skannatun tiedon keräämiseen ja järjestämiseen. Perceptive Capturen avulla voit myös jakaa sisältöä niille käyttäjille sekä organisaation järjestelmille ja prosesseille, jotka tarvitsevat sitä eniten – ja luoda järjestystä kaaokseen.

³Luokan määrittely: A4-värilasermonitoimilaitteet yli 7 000 euron hintaluokassa marraskuussa 2015. Vertailu perustuu valmistajien verkkosivustoissa mainittuihin hintoihin ja Buyers Laboratory (BLI) -organisaation ilmoittamiin laitteiden nopeuksiin marraskuussa 2015.

⁵VirtualReScan-integraatio TotalAgilityn kautta.

Myös valinnainen Lexmarkin VirtualReScan (VRS) -integraatio parantaa skannauksen tuottavuutta ja tietojen keräämisen tehokkuutta lyhentämällä manuaalisen asiakirjojen valmistelun vaatimaa aikaa ja nostamalla automaattisesti skannattujen kuvien laatua**.

Ratkaisuja liiketoiminnan ongelmiin

Lexmarkin upotettujen ratkaisujen kehiksen (eSF) sekä pilvipalveluratkaisujen kehiksen (cSF)* avulla voit ladata tarpeisiisi muokattuja ohjelmistoratkaisuja CX860:een ja käyttää niitä omien työkulkujesi tehostamiseen.

Lexmarkin laitteet, joissa on cSF, voivat suorittaa laitteelle suunniteltuja verkkosovelluksia, joita käytetään pilvipalvelun tai paikallisen palvelimen kautta. Suoraan laitteeseen ladattavia eSF-sovelluksia kehittävät Lexmark sekä sen asiakkaat ja kumppanit.

CX860-sarjan laitteet voidaan integroida myös Lexmarkin Kofax TotalAgilityn® kanssa. Kofax TotalAgility on markkinoiden ensimmäinen ja ainoa yhdistetty kehitys- ja käyttöönottoympäristö älykkäitä prosesseja tukeville sovelluksille. TotalAgility mahdollistaa oleelliset yhteydet asiakkaita aktivoivien järjestelmien ja tallennusjärjestelmien välillä, jolloin voit kehittää asiakasprosessisi älykkäämmiksi. TotalAgilityn avulla voit muuttaa liiketoimintakriittisten ja tietointensiivisten asiakasprosessien ensimmäisiä vaiheita (First Mile™) merkittävästi mielekkäämmiksi ja tehokkaammiksi.

Voit integroida tämänkaltaiset ratkaisut Lexmarkin laitekannan hallinnan työkaluihin sekä organisaatiosi olemassa oleviin liiketoimintaohjelmistoihin ja teknisiin infrastruktuureihin – ja luoda älykkäiden monitoimilaitteiden Lexmark-ekosysteemin. Ekosysteemin mukautuvuus takaa, että investointisi Lexmarkin teknologiaan säilyttää arvonsa pitkälle tulevaisuuteen.

Sisältyvät eSF-ratkaisut



AccuRead OCR: Skannaus ja optinen tekstintunnistus muuntavat paperiasiakirjat PDF- tai Rich Text -tiedostoiksi, joihin voidaan kohdistaa hakuja. Näin saat asiakirjasi arkistokaapista hakukelpoiseen tietokantaan. Sinun ei enää skannauksen jälkeen tarvitse suorittaa tekstintunnistusta tietokone- tai palvelinohjelmiston avulla, vaan voit käsitellä tiedot suoraan laitteessa.



Scan Center: Skannaa paperiasiakirja kerran ja reititää digitaalinen kuvatiedosto useisiin kohteisiin kerralla: sähköpostiosoitteisiin, verkkokansioihin, FTP-sivustoihin, fakseihin, sähköisiin asiakirja-arkistoihin tai muihin suojattuihin verkkosijainteihin, ja saat halutessasi samalla toimitusvahvistuksen.



Lomakkeet ja suosikit: Voit välttää esitulostettujen lomakkeiden ja asiakirjojen epätarkkuuden ja niiden tuottaman paperijätteen etsimällä ja valitsemalla lomakkeita verkkotallennussijainneista tai sisällönhallintasovelluksista suoraan CX860:n kosketusnäytöstä. Lomakkeet ja suosikit -ratkaisun avulla voit tulostaa Microsoft® Office* -tiedostoja sekä PDF-, XPS-, JPG-, PRN-, TIFF- ja muun tyyppisiä tiedostoja suoraan laitteesta. Tämä on kätevää, kun olet liikkeellä tai kun käytössä ei ole perinteistä tietokonetta.



Korttikopiointi: Kun kopioit henkilöllisyydistoksia, ajokortteja ja vakuutus kortteja, voit säästää aikaa skannaamalla, suurentamalla ja tulostamalla molemmat kaksipuolisen kortin puolet automaattisesti yhdelle paperiarkille.

Ammattilaistason väri

Ulkoistettu värialaatu omassa yrityksessä: CX860:n tulostusalaatu ja nopeus tarjoavat vaihtoehdon kalliille tulostustuotannon alihankkijoille ja hintaville A3-kopiokoneille, jotka edellyttävät kalliita kolmannen osapuolen ohjainlaitteita.

Tarkat värit: CX860:ssä on sekä PANTONE®-kalibrointi että upotetut värinäytesivut, joiden avulla voit määrittää täydellisen värin jo suunnitteluvaiheessa. Lexmarkin värienvaihtotekniikka yhdistää spotti- ja RGB-värien vaihdon keskeisten, esimerkiksi yritysten logoissa käytettävien värien väriavastavuuden saavuttamiseksi. Värit ovat niin tarkkoja, että voit tehdä nyt kaiken itse.

Erittäin terävä värialaatu: CX860:ssä on Lexmarkin erittäin terävä 4800-värialaatu (4800 CQ) oletusarvoisella 57 s/min tulostusnopeudella.

Luokansa paras skannaus: CX860:n skannerilla saat selvärajaisia ja tarkkoja asiakirjoja jopa 1200 dpi:n optisella tarkkuudella **. Laite käyttää CCD (Charged Coupled Device) -tunnistimia ja älykkäitä viisisiaisia optisia lasilinssejä, joiden avulla skannaus rekisteröi tarkatkin yksityiskohdat ja pystyy hyödyntämään laajempaa väriskaalaa.

Tarkennuksen syvyys ja erittäin alhainen vääristymisaste (joka toimii jopa nopeudella 114 s/min) mahdollistavat asiakirjojen kriittisten värien ja poimittujen tietojen tarkkuuden säilymisen skannauksessa. Näin voit varmistaa, että asiakirjojen tiedot – mitä tahansa ne ovatkaan – siirtyvät työkulun sovelluksiisi virheettömästi.

*Saatavana kesällä 2016
**1200 dpi:n skannaus vaatii TWAIN-ohjaimen



Edistynyt tulostusmateriaalin käsittely

Suuri syöttökapasiteetti:

CX860:ssä on edistyneet materiaalinkäsittelyominaisuudet, jotka kestävät vertailun kevyen tuotannon digitaalisiin A3-kopiokoneisiin. Sen enimmäissyöttökapasiteetti on jopa 4 500 arkkiä, mikä on luokkansa suurin syöttökapasiteetti*. Suurempi syöttökapasiteetti pienentää paperin loppumisen ja töiden keskeytymisen riskiä.

Yritystason nidonta: CX860 on ainoa A4-värilasermonitoimilaite, johon voidaan liittää pienikokoinen sisäinen viimeistelijä tai monen kohdan nidonnan ja rei'ityksen viimeistelijä. Kun tarkoituksena on tuottaa nidottuja asiakirjoja, automaattinen nidonta säästää aikaa poistamalla tarpeen manuaalisesti erotella ja nittoa sivuja yhteen. Automaattisesti rei'itetyt asiakirjat ovat puolestaan valmiita kansioihin kiinnitettäväksi.

Tulostusmateriaalivaihtoehdot: CX860 tukee monia erilaisia tulostusmateriaaleja välillä 70–300 g/m² – silkinohuesta paperista kirjankansiin ja kyltteihin. Voit käyttää myös muoviva, tarroja, kartonkia, kirjekuoria ja julisteita ilman huolia materiaalin paksuudesta.

Joustava asiakirjansyöttölaitteen

skannaus: Automaattinen asiakirjansyöttölaite pystyy skannaamaan sekä hyvin ohutta että erittäin paksua materiaalia vaihteluvälillä 52–120 g/m². Materiaalin koko voi vaihdella 7,6 x 12,7 cm:n (3 x 5 tuuman) arkistokorteista aina 63,5 senttimetriin (25 tuumaan) asti, ja materiaali voi olla myös hiilipaperia tai pistematriisia, jossa on hammaspyörän reiät. Asiakirjansyöttölaite pystyy ottamaan vastaan ja skannaamaan jopa taittuneita tai revenneitä asiakirjoja.

Väriaine ja pitkäikäiset osat

Väriaine pitkäikäiseen käyttöön:

Vaihdettavat erittäin suurikapasiteettiset väriainekasetit tuottavat jopa 55 000 mustavalkoista tai 55 000 värillistä sivua.¹Tämä on 2,5 kertaa enemmän kuin A4-luokan vertailussa seuraavan laitteen kapasiteetti ja 40 % enemmän kuin monen tuotantotason A3-kopiokoneen kapasiteetti². Mahdollisimman pitkät värikasettien vaihtovälit pitävät yllä tuottavuutta myös korkean käyttövolyymin ympäristöissä.

Pitkäikäiset osat: Jatkuva osien vaihtaminen tuottaa turhaa jätettä ja hiilidioksidipäästöjä, ja monitoimilaitteiden toiminnan keskeyttäminen varmistustoimenpiteineen vie aikaa ja heikentää tuottavuutta. CX860:n pitkäikäiset osat minimoivat keskeytysten keston, ja skannausosat voivat kestää jopa 300 000 sivun käsittelyn⁴ käyttötavasta riippuen.

Korkealaatuinen Unison-väriaine:

Unison™-väriaine on pitkälle viedyn väriainetutkimuksen tulos: jatkuvasti erinomainen kuvanlaatu, pitkäkestoinen järjestelmän luotettavuus ja hämmästyttävä kestävyys – kaikki yhdistyneenä innovatiiviseen tulostusjärjestelmään, jonka värikasetteja ei tarvitse ravistaa. Ainutlaatuisen koostumuksensa ansiosta Unison-väriaineella tulostetut asiakirjat näyttävät hienoilta ensimmäisestä sivusta viimeiseen. Silloinkin, kun väriaine on vähissä, väri ei haalistu eikä kasettia tarvitse ravistaa. Sinun ei tarvitse tuhlaa rahaa vaihtamalla kasetti, jossa on vielä väriainetta.

Unison-väriaineen ainutlaatuisen alhainen kitka parantaa aineen virtausta ja edistää sen kykyä siirtyä tehokkaasti sivulle. Unison-väriaine suojaa tulostusjärjestelmää vähentämällä pitkäkestoisten osien sisäistä kulumista. Tämä tekee tulostusjärjestelmästä luotettavan myös pitkällä aikavälillä, ja samalla se säästää aikaa, rahaa ja luontoa.

Unison-väriaine on säädetty erityisesti CX860-tulostusjärjestelmää varten optimaalisen suorituskyvyn takaamiseksi.

Suojaus ja muut ominaisuudet

Edistyneet suojausominaisuudet: Lexmark CX860:n suojaustoimintoihin kuuluvat laitehallinta sekä laitteiden suojaaminen ja käytöhallinta.

Laitehallinta: Käyttöoikeuksien ja salasanojen, HTTPS-, SNMPv3-, IPSec- ja 802.1x-tuen yhdistelmän avulla voit etäyhteyden kautta valvoa, hallita, valtuuttaa ja todentaa henkilöt ja järjestelmät, joille annat käyttöoikeuden verkossasi.

Älykkäiden monitoimilaitteiden ekosysteemi

Yhdistä paperilla olevat ja digitaaliset – jäsentämättömät ja jäsenneetyt – tiedot käyttämällä laitteita ja yhteyksiä, jotka tehostavat liiketoimintaasi.

Ekosysteemissä toimintojen yhteistyöllä taataan prosessien tehokas toiminta. Yritysympäristössä ihmiset, tekniikka ja tiedot muodostavat myös ekojärjestelmän, jossa on sekä jäsenneettyjä että jäsentämättömiä tietoja. Tämän ekosysteemin keskus on älykäs monitoimilaite, joka toimii yhteispisteenä digitaalisen ja painetun tiedon välillä.

Lexmarkin älykkäiden monitoimilaitteiden ekosysteemi edistää liiketoimintaa yhdistämällä laitteistot, ohjelmistot, työkalut ja palvelut.

¹Luokan määrittely: A4-värilasermonitoimilaitteet yli 7 000 euron hintaluokassa marraskuussa 2015. Vertailu perustuu valmistajien verkkosivustoissa mainittuihin hintoihin ja Buyers Laboratory (BLI) -organisaation ilmoittamiin laitteiden nopeuksiin marraskuussa 2015.

²Perustuu Buyers Laboratory (BLI) -organisaation syyskuussa 2015 raportointiin tietoihin.





Laitteen suojaaminen: Laitteen mukana tulevia työkaluja ovat esimerkiksi porttien suodatus ja TCP-yhteyksien suodatus, jotka rajoittavat aktiivisia yhteyksiä lähteen perusteella. Kiintolevyn salaus ja pyyhintä suojaavat kiintolevyllä olevien arkaluontoisten tulostustöiden tiedot. Digitaalisesti allekirjoitetut laiteohjelmistojen päivitykset estävät tunkeutujia lähettämästä vaarallisia ohjelmistoja monitoimilaitteeseen.

Laitteen käytönhallinta: Käytönhallinnan ominaisuuksia ovat käyttäjien tunnistus PIN-koodin, salasanojen tai kortinlukijan avulla, LDAP-osoitekirjahaku monitoimilaitteen ja verkon välisen suojatun SSL (Secure Socket Layer) -yhteyden kautta sekä laitteen käyttöpaneelin lukitus laitteen asetuksien suojaamiseksi.

Kiintolevyn suojaus: Kiintolevy on suojattu 256-bittisellä AES-salauksella, jonka salausavaimet on tallennettu monitoimilaitteeseen, ei kiintolevyille. Tiedot pysyvät suojattuna, vaikka kiintolevy irrotetaan laitteesta. Tämä suojaustaso aktivoituu automaattisesti laitteen käynnistyessä – käyttäjien ja järjestelmänvalvojien ei tarvitse tehdä mitään.

CX860 suorittaa jokaisen tulostustyön jälkeen myös automaattisen tiedostopohjaisen kiintolevyn pyyhinnän, jota ei voi ottaa pois käytöstä. Lisäksi laitteen levyaseman ja pysyvän muistin tyhjentäminen laitteen käytön päättyessä tai laitetta siirrettäessä on helppoa valtuutetun käyttäjän suorittaman yksivaiheisen tyhjennyskomennon avulla.

Ota rennosti

25 cm:n (10 tuuman) värikosketusnäyttö: Kirkkaassa kosketusnäytössä on erittäin tasainen pinta, ja sitä voi käyttää esimerkiksi kynällä, sormenpäillä tai kynsillä, koska sitä ei tarvitse painaa eikä se edellytä suoraa ihokostetusta. Monisormieleet, kuten näyttöjen ja valikkojen käyttö pyyhkäisemällä, tekevät käytöstä helppoa. Näytön toimintojen merkkiäännet lisäävät käyttäjän varmuutta, ja erillinen kymmennumeroinen numeronäppäimistö helpottaa käyttöä.

Intuiitiivinen käyttöliittymä: E-Task-käyttöliittymän toiminnot ovat tuttuja tableteista, joten erityistä koulutusta ei tarvita. Näytön ominaisuuksien, kuten tulostuksen esikatselun ja myöhäisen työn mukautuksen, avulla käyttäjät voivat myös valita tietyt asiakirjan sivut ja muuttaa tulostustyön asetuksia, kuten nidontaa tai kaksipuoleisuutta, helposti laitteen ääressä.

Langaton ja mobiilitulostus: Lexmarkin tulostuksenhallinta oli ensimmäinen AirPrint®-sertifioitu yritysten tulostuksenhallintaratkaisu. Lexmark tukee iOS:n, Androidin, and Microsoft®Windowsin mobiilitulostusta sekä mahdollisuutta muodostaa yhteys älypuhelimista ja tableteista langattoman verkon tai suoraan NFC:n kautta. CX860 on Mopria®-sertifioitu ja siinä on Google Cloud Print™ -valmius.

Helppokäyttöisyys: CX860:ssä on edistyneet Section 508 -standardin* ja eurooppalaisen standardin EN 301 549 mukaiset helppokäyttöominaisuudet eritasoisille käyttäjille. Esimerkiksi vaaka-asennosta lähes pystyasentoon kallistuva käyttöpaneeli, alle 2,5 kilon voimalla sulkeutuvat paperialustat, kuulokeliitäntä ja vakiona tuleva näytön sisällön puheeksi muuttava ominaisuus varmistavat paremman käyttökokemuksen kaikille asiakkaillemme.

Suora tulostaminen: Tulosta Microsoft Office-, PDF-tiedostoja tai muita asiakirja- tai kuvatyyppejä suoraan flash-asemista, verkkopalvelimista tai verkkolevyistä.

Lexmarkin hallitut tulostuspalvelut (MPS)

Lexmarkin hallitut tulostuspalvelut (MPS) parantavat yrityksen tulostusinfrastruktuuria kokonaisvaltaisen lähestymistavan mukaisesti. Lexmark mukauttaa laitteet liiketoiminnan tavoitteisiin ja pitää ennakoivan palvelumallin mukaisesti huolta niiden päivittäisestä ylläpidosta käyttöajan maksimoimiseksi. Asennettu hallinto ympäristö on kanava, joka yhdistää tulostuksen ja digitaalisen tiedon virtaviivaisiin prosesseihin. Asiakkaat hyötyvät pienemmästä laitekannasta ja paperimäärästä, alhaisemmista kustannuksista sekä työntekijöiden tuottavuuden tehokkaammasta seurannasta.

*Saatavana kesällä 2016



Automaattinen koon tunnistus: CX860:n skannaustasossa on automaattinen koon tunnistus, jonka avulla skanneri voi määrittellä alkuperäiskappaleiden mitat ja säätää vastaavasti skannausaluetta automaattisesti. Tämä parantaa skannerin suorituskykyä ja tuottaa pienempiä tiedostokokoa.

Usean syötön tunnistus: CX860:ssä on myös ultraäänen perustuva usean syötön tunnistus, joka varmistaa, että asiakirjasi skannataan tarkasti ja luotettavasti arkistointia tai digitaaliseen työnkulkuun integrointia varten. Jos automaattinen syöttölaite syöttää vahingossa kaksi arkkia yhtä aikaa, monitoimilaite havaitsee tämän ja keskeyttää skannauksen, kunnes käyttäjä on erotellut arkit toisistaan.

Suunniteltu ympäristöä ajatellen

Laadukas väriaine: Lexmarkin ainutlaatuinen Unison-väriaine tekee energiansäästöstä totta, koska tulostus tällä väriaineella toimii alhaisemmassa lämpötilassa kuin Lexmarkin aikaisemmillä väriaineilla. Lexmarkin värikasettien keräysohjelma (LCCP) on asiakkaillemme ilmainen ja helppo tapa palauttaa tyhjät värikasetit kierrätykseen.

Energiansäästötilat: Lepotilan alle 3,5 watin virrankulutus säästää energiaa ja rahaa tulostustöiden välissä. Kun laite ei ole käytössä, se siirtyy lepotilaan, ja herää, kun se taas vastaanottaa uusia tulostustöitä. Lisäksi laite voidaan laittaa päälle tai pois päältä laitteen käyttöpaneelistai käyttäjän määrittelemän aikataulun mukaisesti. Lepotilan tunnistimet herättävät monitoimilaitteen myös, kun syöttölaitteeseen asetetaan paperi tai kun skannerin kansi avataan. Lisäksi läheisyystunnistin havaitsee lähestyvän käyttäjän ja herättää laitteen.

Paperin ja väriaineen säästöt: Kaksipuolinen työ tulostetaan oletuksena paperin molemmille puolille. Lisäksi ainutlaatuinen Värитеhoste-ominaisuus tulostaa kuvat oletuksena vaaleammilla sävyillä jättäen tekstin tummaksi ja luettavaksi säästäten näin väriainetta ja rahaa.

Laiteen mukana tulevan Paperinsäästö-ratkaisun avulla voit käyttää esimääritettyjä asetuksia, kuten kaksipuolinen, sivujen määrä arkilla ja kopioiden määrä arkilla, ja näin säästää paperia vielä tehokkaammin tulostaessasi skannattuja asiakirjoja.

Yhteensopivuus uusiopaperin kanssa:

Jotta voisit olla mahdollisimman ympäristöystävällinen, Lexmark CX860 -sarjan laitteet on testattu useilla kierrätyspaperilaaduilla aina 100 prosentin kierrätyslaatuun asti.

Ympäristösertifikaatit: Lexmarkin tuotteet noudattavat maailmanlaajuisesti tunnustettuja ympäristöstandardeja*:

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Blue Angel
- ▶ EPEAT® Gold

Lexmark tukee kestävää kehitystä

Lexmarkille sitoutuminen kestävään kehitykseen ei ole markkinointikeino, vaan yksi ydinarvoistamme, joka toteutuu yrityksen toiminnassa ja tuloksissa.

Olemme innovatiivisia ja motivoituneita suunnatessamme tulevaisuuteen, jolloin planeettamme siirtyy uusille sukupolville. Tämä intohimo näkyy myös asiakkaillemme ja kumppaneillemme, joille kehitämme johtavaa teknologiaa toimialakohtaisten liiketoimintaprosessien syvällisen asiantuntemuksen pohjalta. Haluamme kehittää paitsi asiakkaidemme ja kumppanimme toiminnan tehokkuutta, myös yrityksemme sisäisiä prosesseja.

Lisätietoja Lexmarkin kestävästä kehityksestä on osoitteessa csr.lexmark.com.

Edullinen vaihtoehto

	Lexmark CX860	Tyypillinen kevyen tuotannon A3-kopioke
Tulostus ja kopiointi 57 sivua/min asti	•	•
Skannaus 120 kuvaa/min asti (kaksipuolinen)	•	•
Nidonta/rei'itys/vihkoviimeistely	•	•
Tuki tulostusmateriaaleille 300 g/m2 asti	•	•
Värikasetin kapasiteetti 55 000 sivuun asti (kaikki värit)	•	
Spottivärien vaihto (CMY ja RGB) ilman lisäkuluja	•	
Lämpenemisaika alle 25 sekuntia	•	
Enimmäiskuukausikapasiteetti 350 000 sivuun asti	•	
Tilavaatimus alle 0,33 neliometriä	•	
Enimmäisvirrankulutus alle 1 000 W	•	
Sisältää faksin	•	
Edullinen laitteisto	•	
Edullinen yksinkertainen nidonta	•	
Tulostus A3-koossa		•

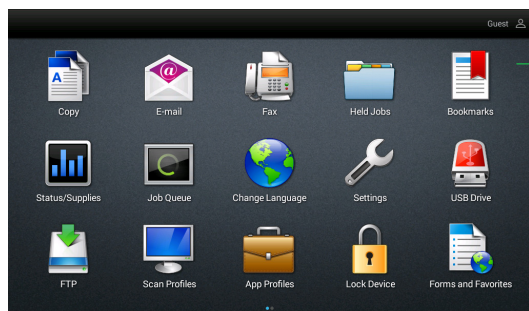
*Kuvannustekniikan ENERGY STAR V2.0 (EU RoHS ja IEEE 1680.2-2 -standardin osio 4.3.1.1)



- 1. Intuiitiivinen värikosketusnäyttö uuden sukupolven e-Task-käyttöliittymällä**
Suuressa 25 cm:n (10 tuuman) värikosketusnäytössä on erittäin tasainen pinta, ja sitä voi käyttää esimerkiksi kynällä, sormenpäillä tai kynsillä, koska sitä ei tarvitse painaa eikä se edellytä suoraa ihokostetusta. Uudenaikaisen käyttöliittymän toiminnot ovat tuttuja tableteista, mikä minimoi koulutuksen tarpeen.
- 2. Edistysellinen skanneri, jossa on automaattinen kaksipuolinen asiakirjansyöttölaite (ADF)**
Säästä aikaa skannaamalla asiakirjan molemmat puolet yhdellä pyyhkäisyllä ja hyödynnä tehokkaita väriskannausominaisuuksia sekä jopa 150 sivun syöttökapasiteettia.
- 3. Laajennettava syöttö**
Voit käyttää monenlaista tulostuspaperia jopa 4 500 arkin syöttökapasiteetilla.

- 4. Viimeistelijä-lisäosat**
Paranna organisaatiosi tuottavuutta valitsemalla pienikokoinen nidonnan viimeistelijä tai monen kohdan nidonnan ja rei'ityksen viimeistelijä.
- 5. Unison-väriainejärjestelmä pitkäikäisillä tarvikkeilla**
Unison-väriaine tuottaa jatkuvasti erinomaista kuvanlaatua, takaa järjestelmän pitkäkestoisen luotettavuuden ja hämmästyttävän kestävyysyden yhdessä innovatiivisessa tulostusjärjestelmässä, jonka värikasetteja ei tarvitse ravistaa. Vaihdeettavat erittäin suurikapasiteettiset väriainekasetit tuottavat jopa 55 000 mustavalkoista tai värillistä sivua.¹

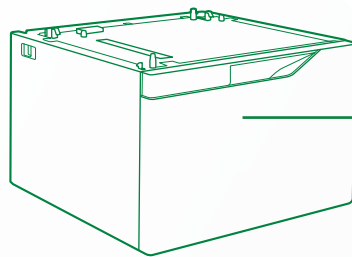
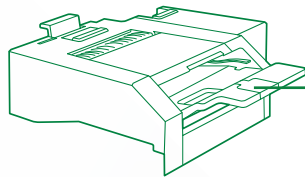
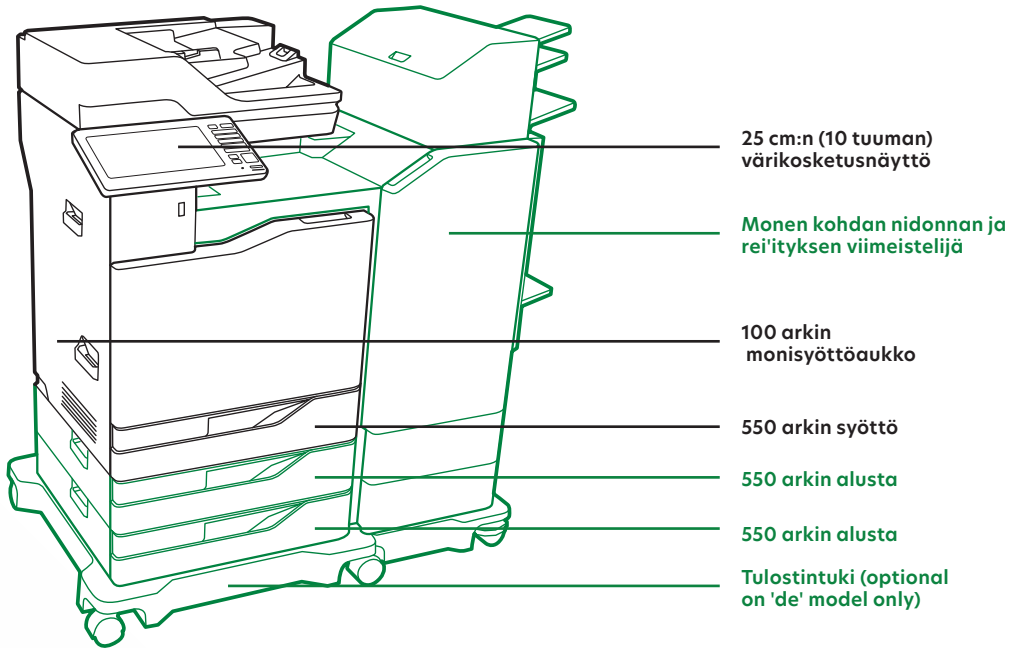
- 6. Ohjelmistoratkaisut**
Voit yhdistää eSF-ominaisuudet Lexmarkin laitekannan hallinnan työkaluihin, TotalAgility-sovelluksiin sekä organisaatiosi olemassa oleviin liiketoimintaohjelmistoihin ja teknisiin infrastruktuureihin - ja luoda älykkäiden monitoimilaitteiden Lexmark-ekosysteemin., Ekosysteemin mukautuvuus takaa, että investointisi Lexmarkin värilaserteknologiaan säilyttää arvonsa pitkälle tulevaisuuteen.
- 7. Suora tulostaminen**
Tulosta Microsoft Office- ja PDF-tiedostoja tai muita asiakirja- tai kuvatyyppisiä suoraan flash-aseista tai valitse ja tulosta asiakirjoja verkkopalvelimilta tai verkkolevyiltä.



Tuotetiedot	Lexmark CX860de	Lexmark CX860dte	Lexmark CX860dtfe
Tulostus			
Näyttö	Lexmarkin 25 cm:n (10 tuuman) värillinen e-Task-kosketusnäyttö		
Tulostusnopeus: Jopa ²	mustavalko: 57 s/min / väri: 57 s/min		
Ensimmäisen sivun tulostusaika	mustavalko: 6.5 sekuntia / väri: 6.5 sekuntia		
Tulostustarkkuus	musta: 4800 Color Quality (2400 x 600 dpi), 1200 x 1200 dpi / väri: 1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality (2400 x 600 dpi)		
Muisti	vakio: 2048 Mt / max: 4096 Mt		
Kiintolevy	Sisältyy kokoonpanoon		
Suositeltava kuukausittainen käyttö sivuina ⁴	5000 - 50000 sivua		
Suurin kuukausittainen käyttöaste: Jopa ⁶	350000 Sivua kuukaudessa		
Kopiointi			
Kopiointinopeus: Jopa ²	mustavalko: 57 kopiota minuutissa / väri: 57 kopiota minuutissa		
Ensimmäisen sivun kopiointiaika	mustavalko: 6.0 sekuntia / väri: 7.0 sekuntia		
Skannaus			
Skannerityyppi / Skannaus automaattisella syöttölaitteella	Flatbed scanner with ADF / DADF (single pass Duplex)		
A4/Ltr Kaksipuoleinen skannausnopeus: Jopa	mustavalko: 114 / 120 sivun puolta minuutissa / väri: 114 / 120 sivun puolta minuutissa		
A4/Ltr Skannausnopeus: Jopa	mustavalko: 57 / 60 sivun puolta minuutissa / väri: 57 / 60 sivun puolta minuutissa		
Faksaus			
Modeemin nopeus	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps		
Tarvikkeet ⁷			
Värikasettien riitto ¹	jopa: 17 000 sivun värilliset (CMY) riittöväriainekasetit, 8 000 sivun mustat ja värilliset (CMYK) värikasetit, 33 000 sivun musta suurikapasiteetinen värikasetti, 55 000 sivun mustat ja värilliset (CMYK) erittäin suurikapasiteettiset värikasetit, 22 000 sivun värilliset (CMY) suurikapasiteettiset värikasetit		
Kuvansiirtoyksikön arvioitu riitto: jopa ⁵	175000 sivua, perustuu keskimäärin 3-sivuisiin letter- tai A4-kokoisiin tulostustöihin 5% peitolla		
Kehityksyksikön arvioitu riitto: jopa ⁵	300000 sivua, perustuu keskimäärin 3-sivuisiin letter- tai A4-kokoisiin tulostustöihin 5% peitolla		
Toimituksessa mukana olevat värikasetit ¹	17 000 sivun värilliset (CMY) palautusvärikasetit, 8 000 sivun musta palautusvärikasetti		
Paperinkäsittely			
Mukana tuleva paperinkäsittely	550 arkin syöttölaite, 500-arkin vastaanottoalusta, Integroitu arkinkääntö, 100 arkin monikäyttösyöttöaukko	550 arkin syöttölaite, 2 x 550 arkin alusta, 500-arkin vastaanottoalusta, Integroitu arkinkääntö, 100 arkin monikäyttösyöttöaukko	Sisäinen viimeistelijä, 550 arkin syöttölaite, 2 x 550 arkin alusta, 500-arkin vastaanottoalusta, Integroitu arkinkääntö, 100 arkin monikäyttösyöttöaukko
Valinnainen paperinkäsittely	2200-arkin alusta, 550 arkin alusta, Nidonnan ja rei'ityksen viimeistelijä, Rivinitoja		2200-arkin alusta, 550 arkin alusta
Paperinsyöttökapasiteetti: Jopa	vakio: 650 arkkia / max: 4500 arkkia		vakio: 1750 arkkia / max: 4500 arkkia
Paperinvastaanottokapasiteetti: Jopa	vakio: 500 arkkia / max: 1950 arkkia		vakio: 300 arkkia / max: 300 arkkia
Tuetut paperilajit	Korttipohja, Kaksiosaiset tarrat, Tarrat, Juliste paperi, Katso lisätietoja kartonki- ja tarraoppaasta., Kirjekuoret, Vinyylitarrat, Polyesteritarrat, Tavallinen paperi		Korttipohja, Kaksiosaiset tarrat, Tarrat, Katso lisätietoja kartonki- ja tarraoppaasta., Kirjekuoret, Vinyylitarrat, Polyesteritarrat, Tavallinen paperi
Tuetut paperikoot	C5 Kirjekuori, Index Card, C4 Kirjekuori, DL Kirjekuori, 7 3/4 Kirjekuori, 9 Kirjekuori, 10 Kirjekuori, B5 Kirjekuori, Oficio, Letter, Universal, Legal, A5, Folio, Statement, A4, 4 x 6", A6, Executive, JIS-B5		
Yleistä ³			
Vakioliitännät	2 Edessä USB 2.0 Hi-Speed -portti (tyyppi A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), One Internal Card Slot, Two Rear USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified ports (Type A)		
Valinnaiset verkkoliitännät	Sisäinen MarkNet N8360 802.11b/g/n, langaton, NFC		
Äänitaso toiminnassa	Tulostus: 56 dBA / Kopiointin: 59 dBA / Skannerin: 55 dBA		
Määritely käyttöympäristö	Kosteus: 15 - 80% suhteellinen kosteus, Lämpötila: 10 - 32°C, Korkeus: 0 - 2896 metriä		
Tuotetakuu	1-Year Onsite Service		
Koko (mm - K x L x S) / Paino	813 x 559 x 588 mm / 83.2 kg	1162 x 559 x 588 mm / 131.3 kg	1162 x 656 x 588 mm / 135.7 kg

¹Kasetin keskimääräinen riittoisuus jatkuvassa mustavalko- tai väri (CMY)tulostuksessa. Sivumäärä määriteltä ISO/IEC 19798 -standardin mukaan. ²Tulostus- ja kopiointinopeus on mitattu ISO/IEC 24734- ja ISO/IEC 24735 -standardien mukaisesti. Lisätietoja on osoitteessa www.lexmark.com/ISOspeeds. ³Tulostimet myydään tietyn lisenssisopimusehdoin. Tutustu ehtoihin osoitteessa www.lexmark.com/printerlicense. ⁴Suosittelu kuukausikäyttö sivuina auttaa asiakasta valitsemaan oikean tulostimen oman kuukausittaisen käyttöarvionsa mukaan. Lexmark suosittelee, että kuukaudessa tulostetun sivumäärän tulisi olla asetettujen rajojen sisäpuolella. Tällöin optimoidaan laitteen suorituskyky, joka perustuu seuraaviin alueisiin: tarvikkeiden vaihtoväli, paperin lisäämisen tarve, tulostusnopeus ja tyyppinen asiakkaan käyttö. ⁵Todellinen riitto voi vaihdella muiden tekijöiden mukaan. Tällaisia tekijöitä ovat esimerkiksi laitteen nopeus, paperikoko ja syöttösuunta, väriainepeitto, käytettävä alusta, vain mustaa sisältävän tulostuksen osuus ja keskimääräisen tulostustyön monimutkaisuus. ⁶Kuukausittainen enimmäiskäyttöaste määrittää enimmäismäärän sivuja, jotka tulostin kykenee tuottamaan kuukaudessa eri kertoina. Luku on hyödyllinen vertailtaessa Lexmarkin eri tulostimien ja monitoimilaitteiden vankkuutta keskenään. ⁷Tuote toimii vain vaihtoväriainekaseteilla, jotka on tarkoitettu käytettäväksi tietyllä maantieteellisellä alueella. Lisätietoja on osoitteessa www.lexmark.com/regions (englanniksi).

Tämä on FCC:n sääntöjen ja kansainvälisten EN 55022/EN 55032 säteilyä koskevien standardien mukainen luokkaan A kuuluva laite. Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi asuin- tai kotitalousympäristöissä, koska laite voi aiheuttaa häiriöitä radioliikennöinnissä.



Vakio
Valinnainen

The line art features the standard set-up that can be different per model.

© 2015 Lexmark ja Lexmarkin logo ovat Lexmark International, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Unison™ on Yhdysvalloissa rekisteröity tavaramerkki.

AirPrint ja AirPrint-logo ovat Apple Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

ENERGY STAR® on Yhdysvalloissa rekisteröity tavaramerkki.

EPEAT® on EPEAT, Inc.:n tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Google Cloud Print™ on Google Inc.:n tavaramerkki.

Mopria®, Mopria®-logo ja Mopria® Alliance -logo ovat Mopria Alliance Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä ja palvelumerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Luvaton käyttö on ankarasti kielletty.

Huomautus: "Tämä tuote sisältää ohjelmiston, jonka OpenSSL Project on kehittänyt käytettäväksi OpenSSL Toolkitissä (<http://www.openssl.org/>)."

