



 Lexmark™

## MS820 -sarja

Luotettava. Turvallinen. Tuottava.



MS823dn



ENERGY STAR® -sertifiointi koskee vain dn-malleja

Tämä on kansainvälisten sähkömagneettista säteilyä koskevien standardien (ts. FCC:n säännöt, EN 55022/EN 55032 jne.) mukainen luokkaan A kuuluva laite. Luokan A laitteita ei ole tarkoitettu käytettäväksi asuinalue- tai kotitalousympäristöissä. Luokan A laitteen käyttö asuinalue- tai kotitalousympäristöissä voi aiheuttaa häiriötä radioliikenteelle ja edellyttää korjaustoimenpiteitä.

## Lexmark MX820 -sarja

Lexmark MS820 -sarja on tehokas, luotettava ja turvallinen monitoimilaite suurten työryhmien vaatimuksiin. Sarjan laitteet tulostavat jopa 66 sivua minuutissa\*. Ensimmäinen sivu tulostuu vain 4 sekunnissa. Tehokas paperinkäsittely, äärimmäisen suuren riiton vaihdettava värikasetti\*\* sekä joustavat syöttö- ja tulostusvalinnat pidentävät keskeytyksetöntä tuottavuusaikaa.



### Enemmän valmiiksi

- ▶ Tehokas 1 GHz:n kahden ytimen suoritin ja jopa 4,5 Gt:n muisti mahdollistavat tulostusnopeuden, joka on jopa 66 sivua/min.\*
- ▶ Tehokkaaseen paperinkäsittelyyn sisältyvät erilaisten tulostusmateriaalien ja -kokojen luotettava syöttö, jopa 440 arkin vakiosyöttö sekä valinnainen viimeistely.
- ▶ Muodosta yhteys Ethernet- tai USB-kaapelilla tai yksinkertaisilla mobiilitulostusvaihtoehdoilla.

### Helppoa vuorovaikutusta

- ▶ 6 cm:n LCD-väri näyttöllä voi tehdä määrittämiä ja tarkastella tärkeitä järjestelmätietoja.
- ▶ Pääset paperireittiin ja virtapainikkeeseen käsiksi etuosasta, minkä ansiosta sinun ei käytännössä milloinkaan tarvitse koskea laitteen takaosaan ja voit asettaa sen esimerkiksi kaappiin.
- ▶ Innovatiiviset huolto-ominaisuudet, mukaan lukien pääsy osiin ja tarvikkeisiin yhden luukun kautta, auttavat ratkaisemaan ongelmat nopeasti.

### Valmiina silloin, kun sinäkin

- ▶ Pitkäikäinen kiinnitysrykmi ja skannausosat parantavat käytettävyyttä.
- ▶ Vaihdettavat Unison™-värikasetit tuottavat jopa 55 000 sivua\*\* korkealaatuisia tulosteita (katso tekniset tiedot mallin mukaan).
- ▶ Teräskehikko ja kestävä suunnittelu sopivat kovaankin käyttöön ja vaikeisiin ympäristöihin.

### Kaiken kattava suojaus

- ▶ Lexmarkin kaikenkattava suojausrakenne auttaa pitämään tietosi turvassa—asiakirjoissa, laitteissa ja verkossa.
- ▶ Keypoint Intelligence - Buyers Lab myönsi Lexmarkille arvostetun BLI PaceSetter -palkinnon asiakirjojen kuvauksen turvallisuudesta\*\*\*.



### Suunniteltu ympäristöä ajatellen

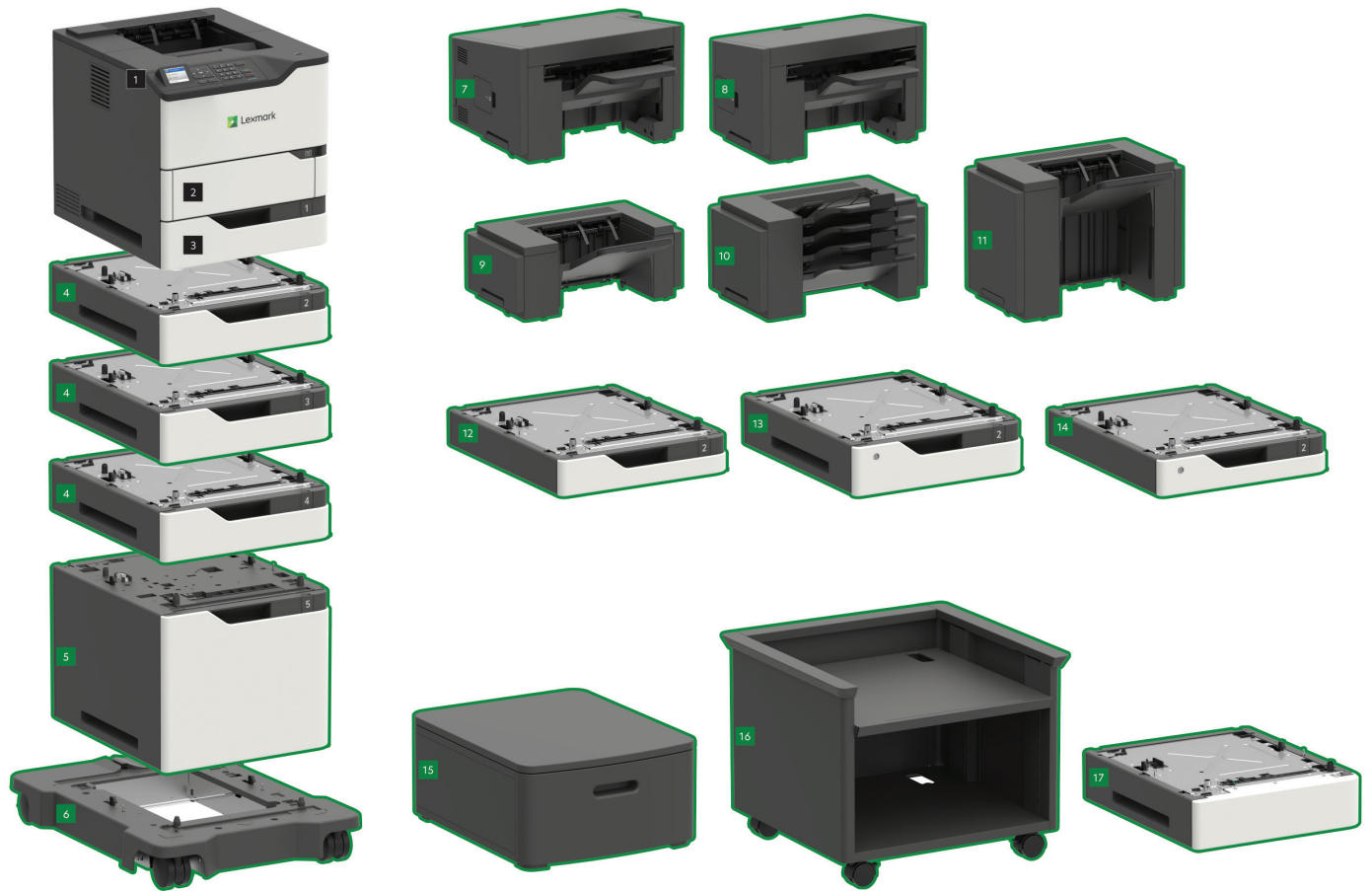
- ▶ Energianhallintaominaisuudet vähentävät energiankulutusta aktiivisessa käytössä ja lepotilassa.
- ▶ Kaksipuolista vakiotulostusta käyttävät mallit säästävät paperia.
- ▶ Kaikilla kaksipuolista tulostusta käytävillä malleilla on EPEAT® Silver- ja ENERGY STAR® -sertifioinnit.
- ▶ Kierrätä kasetit Lexmarkin palkitulla värikasettien keräysohjelmalla (LCCP).

\*Tulostus- ja kopiointinopeus on mitattu ISO/IEC 24734- ja ISO/IEC 24735 -standardien mukaisesti. Lisätietoja on osoitteessa [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Ilmoitettu vakiosivujen riittoisuusarvo yksipuolisen tulostuksen tilassa ISO/IEC 19752 -standardin mukaan. Äärimmäisen suuren riiton värikasettia ei ole saatavilla kaikkiin malleihin.

\*\*\*Palkinto perustuu Länsi-Euroopan tietoihin

## Lexmark MX820 -sarja



- 1 MS821/ MS823/ MS825 6 cm:n näytöllä  
445 x 428 x 510 mm
- 2 100 arkin monisyöttöaukko  
Mitat ilmoitettu perusmallin mukaan
- 3 550 arkin alusta  
Mitat ilmoitettu perusmallin mukaan
- 4 550 arkin alusta  
110 x 428 x 510 mm
- 5 2 100 arkin alusta  
350 x 428 x 510 mm
- 6 Tulostintuki  
126 x 521 x 693 mm

- 7 Nidongan ja rei'ityksen viimeistelijä  
263 x 462 x 507 mm
- 8 Nidongan viimeistelijä  
246 x 435 x 414 mm
- 9 Vastaanottoalusta  
165 x 421 x 380 mm
- 10 4-alustainen postilaatikko  
272 x 421 x 384 mm
- 11 Suurikapasiteetinen vastaanottoalusta  
310 x 421 x 335 mm
- 12 250 arkin alusta  
80 x 428 x 510 mm

- 13 550 arkin lukittava alusta  
110 x 428 x 510 mm
- 14 250 arkin lukittava alusta  
80 x 428 x 510 mm
- 15 Kääntyvä laatikosto  
263 x 476 x 600 mm
- 16 Säädettyä jalusta  
584,2 x 596,9 x 596,9 mm
- 17 Välikappale korkeuden lisäämiseen 110 x 428 x 510 mm

- Vakio
- Valinnainen

Huomautus 1: Tukee korkeintaan neljää valinnaista lokeroa. Paperin enimmäisyöttökapasiteetti edellyttää kolme valinnaista 550 arkin alustaa ja yhtä valinnaista 2 100 arkin alustaa. Kun 2 100 arkin alusta asennetaan, sen on oltava pohjimmaisena. Lisäksi vaaditaan tulostintuki.

Huomautus 2: Tukee useita tulostusmäärittäjiä, mukaan lukien: mikä tahansa yhdistelmä, jossa on enintään kolme vastaanottoalustaa ja 4-alustaista postilaatikkoa TAI nidongan viimeistelijä 4-alustaisella postilaatikolla TAI vastaanottoalusta suurikapasiteetisella vastaanottoalustalla TAI nidongan ja rei'ityksen viimeistelijä TAI mikä tahansa yksittäinen luovutuslähde itsessään. Jos asennat valinnaisen nitojan, sen on aina oltava ylimpänä. Jos asennat valinnaisen suurikapasiteetisen vastaanottoalustan, sen on aina oltava alimpana.

Huomautus 3: Kaikki mitat on ilmoitettu muodossa korkeus x leveys x syvyys. Lisätietoja tuetuista kokoonpanoista on tulostinten, lisävarusteiden ja jalustojen yhteensopivuusoppaassa osoitteessa [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/).

© 2018 Lexmark. Kaikki oikeudet pidätetään.

Lexmark, Lexmarkin logo ja Unison ovat Lexmark International, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. AirPrint® ja AirPrint-logo® ovat Apple, Inc:n tavaramerkkejä. ENERGY STAR® on Yhdysvalloissa rekisteröity tavaramerkki. Google Cloud Print™ on Google, Inc:n tavaramerkki. MOPRIA®, Mopria®-logo™ ja® Alliance -logot ovat Mopria Alliance Inc:n tavaramerkkejä, palvelumerkkejä ja sertifiointimerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

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

Tuotetiedot	Lexmark MS821dn	Lexmark MS823dn	Lexmark MS825dn
<b>Tulostus</b>			
Näyttö	2.5 tuuman (6 cm:n) värillinen LCD-näyttö		
Tulostusnopeus: Jopa <sup>6</sup>	mustavalko: 52 s/min	mustavalko: 61 s/min	mustavalko: 66 s/min
Ensimmäisen sivun tulostusaika	mustavalko: 4.5 sekuntia	mustavalko: 4.2 sekuntia	mustavalko: 4.0 sekuntia
Tulostustarkkuus	musta: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi		musta: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi, 2400 parannettu laatu
Muisti	vakio: 512 Mt / max: 4608 Mt		
Kiintolevy	Saatavana valinnaisena		
Suosittelava kuukausittainen käyttö sivuina <sup>2</sup>	3000 - 50000 sivua	5000 - 75000 sivua	5000 - 100000 sivua
Suurin kuukausittainen käyttöaste: Jopa <sup>3</sup>	250000 Sivua kuukaudessa	300000 Sivua kuukaudessa	350000 Sivua kuukaudessa
<b>Tarvikkeet<sup>7</sup></b>			
Värikasettien riitot <sup>1</sup>	jopa: 7 500 sivun värikasetti, 15 000 sivun musta suurikapasiteettinen värikasetti	jopa: 7 500 sivun värikasetti, 15 000 sivun suurikapasiteettinen värikasetti, 35 000 erittäin suurikapasiteettiset värikasetit, 55 000 sivun erittäin suurikapasiteettiset värikasetit	
Kuvayksikön arvioitu riittoisuus: jopa	150000 sivua, perustuu keskimäärin 3-sivuisiin letter- tai A4-kokoiisiin tulostustoihin 5% peitolla		
Toimituksessa mukana olevat värikasetit <sup>1</sup>	11 000 sivun aloituspalautusvärikasetti		
<b>Paperinkäsittely</b>			
Mukana tuleva paperinkäsittely	550-arkin lokero, 100-arkin monisyöttölaite, 550-arkin vastaanottoalusta, Sisäänrakennettu kaksipuolisuus		
Valinnainen paperinkäsittely	250 arkin alusta, 550 arkin alusta, 2100 arkin alusta, 250 arkin lukittava alusta, 550 arkin lukittava alusta, 4-lokeroinen postilaatikko, Nitova viimeistelijä, Rei'ittävä viimeistelijä, Suurikapasiteettinen vastaanottoalusta, Vastaanottoalusta		
Paperinsyöttökapasiteetti: Jopa	vakio: 650 arkkia / max: 4400 arkkia		
Paperinvastaanottokapasiteetti: Jopa	vakio: 550 arkkia / max: 2550 arkkia		
Tuetut paperilajit	Card Stock, Dual Web Labels, Envelopes, Integrated Labels, Paper Labels, Plain Paper, Transparencies, Refer to the Paper & Specialty Media Guide		
Tuetut paperikoot	10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A4, A5, B5 Envelope, C5 Envelope, DL Envelope, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6		
<b>Yleistä<sup>4</sup></b>			
Vakioliitännät	One Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A)		
Valinnaiset verkkoliitännät / Valinnaiset paikallisliitännät	Marknet N8370 WiFi Option, MarkNet N8230 Fiber Ethernet Print Server / Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel		
Äänitaso toiminnassa	Tulostus: 57 dBA	Tulostus: 58 dBA	
Määritelty käyttöympäristö	Kosteus: 8 - 80% suhteellinen kosteus, Lämpötila: 10 - 32°C (50 - 90°F), Korkeus: 0 - 2896 metriä (9 500 ft)		
Tuotetakuu	Yksi vuoden paikan päällä oleva palvelu, seuraavana arkipäivänä		
Koko (mm - K x L x S) / Paino	445 x 428 x 510 mm / 25.4 kg		

Tämän esitteen tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Lexmark ei vastaa tiedoissa olevista virheistä tai puutteista. Jotkut mallit voivat olla saatavilla ilman arkinkääntöä.

**Tämä on kansainvälisten sähkömagneettista säteilyä koskevien standardien (ts. FCC:n säännöt, EN 55022/EN 55032 jne.) mukainen luokkaan A kuuluva laite. Luokan A laitteita ei ole tarkoitettu käytettäväksi asuinalue- tai kotitalousympäristöissä. Luokan A laitteen käyttö asuinalue- tai kotitalousympäristöissä voi aiheuttaa häiriötä radioliikenteelle ja edellyttää korjaustoimenpiteitä.**

<sup>1</sup> ISO / IEC 19752 -standardin mukaisesti ilmoitettu keskimääräinen sivumääräraja-arvo. <sup>2</sup>"Suositeltava kuukausittainen sivumäärä" auttaa asiakasta arvioimaan Lexmarkin tuotevalikoimaa keskimääräisen sivumäärän perusteella, sekä 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 tyypillinen asiakkaan käyttö. <sup>3</sup>"Kuukausittaisen käyttöasteen enimmäismäärä" on enimmäissivumäärä, jonka laite voi kuukauden aikana tuottaa useassa vuorossa. Käyttöasteen avulla voidaan vertailla tietyn laitteen kestävyyttä suhteessa muihin Lexmark-tulostimiin ja monitoimilaitteisiin. <sup>4</sup>Tulostimet myydään tiettyjen lisenssien/sopimusten alaisina. Lisätietoja osoitteessa: [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Todellinen riitto voi vaihdella muiden tekijöiden, kuten laitteen nopeuden, paperikoon ja syöttösuuntauksen, väriaineen kattavuuden, lokeroaseman, mustan tulostuksen prosenttiosuuden ja keskimääräisen tulostustyön monimutkaisuuden perusteella. <sup>6</sup>Tulostus- ja kopiointinopeudet mitataan ISO / IEC 24734 ja ISO / IEC 24735 mukaisesti (ESAT). Lisätietoja: [www.lexmark.com/ISOnopeudet](http://www.lexmark.com/ISOnopeudet). <sup>7</sup>Tuote toimii vain korvaavilla patruunoilla, jotka on suunniteltu käytettäväksi tietyllä maantieteellisellä alueella. Lisätietoja on osoitteessa [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).