

ES9431 ja ES9541

OKI



**Digitaalisen tulostuksen tulevaisuus on...
LOISTAVA! Uraauurtava teknologia luoville
aloille**

ES9431 ES9431 A3+-neliväritulostin (CMYK)

ES9541 ES9541 A3+-viisiväritulostin (CMYK+1)



EXECUTIVE
SERIES

Tulostuslaatu on loistava...

... digitaalisen tulosteknologian läpimurto joka tarjoaa enemmän kuin neljä väriä

LED-tulostusteknologian innovaatiojohtaja OKI vie digitaalisen tulostuksen uudelle tasolle ES9431- ja ES9541-tulostimilla, jotka on suunniteltu tarjoamaan erityisesti graafisille aloille erinomaisen tulostuslaadun, suuremman nopeuden, alhaisemmat kokonaiskustannukset ja mahdollisuuden käyttää eri tulostusmateriaaleja.

OKI kehittää graafista tulostusta entistä pidemmälle lanseeraamalla ES9541-tulostimen, joka on ensimmäinen viisväritulostuksen mahdollistava digitaalinen tulostin. Nyt voit tulostaa tarpeen mukaan käyttämällä kaikkia prosessivärejä sekä viidettä kohdeväriä joko valkoisena tai kirkkaan kiiltävänä lakkana.



Täydellinen joustavuus huomattavasti alhaisemmillä kokonaiskustannuksilla

Digitaalisen LED-tulostusteknologian avulla ES9431 ja ES9541 tarjoavat erittäin tarkkaa, korkealaatuista väritulostusta sekä ainutlaatuisen mahdollisuuden käyttää erilaisia tulostusmateriaaleja. Kun tähän yhdistetään 50 sivun tulostusnopeus ja valinnainen viides kohdeväri*, ES9431 ja ES9541 sopivat erinomaisesti luoville aloille ja kopioliikkeisiin.

Kustannustehokkaiden ja suuren kapasiteetin kulutustarvikkeiden ansiosta kokonaiskustannukset ovat merkittävästi pienemmät. Erittäin kilpailukykyiset pääomakustannukset ja parempi energiatehokkuus tekevät ES9431- ja ES9541-tulostimista lyömättömän kustannustehokkaat.

Mahdollisuus uuteen tuottoisaan tulovirtaan... pikatuotantona

ES9431- ja ES9541-tulostimet tarjoavat lyhyiden sarjojen tulostusta monille eri tulostusmateriaaleille loistavin värisävyin. Nyt on mahdollista tulostaa valkoisena* tai lisätä kirkas, kiiltävä lakkapinta.

Aikaisemmin nämä prosessit olivat mahdollisia vain käyttämällä kalliita digitaalisia tai litografisia tulostuslaitteita. Nyt kaikki onnistuu missä tahansa luovan alan yrityksessä tai kopioliikkeessä...asiakkaan odottaessa. Tuottavat liiketoimintamahdollisuudet ovat rajattomat.

*vain ES9541

Erinomaista tulostusta ja grafiikkaa

ES9431 ja ES9541 muuttavat monella tavalla ajatuksesi pikatulostuksesta. Seuraavat esimerkit osoittavat, miksi nämä loistavat laitteet uudelleenluovat digitaalisen tulostuksen luovilla ja graafisilla aloilla:

1. Hämmästyttävän tarkka HD-väri

ES9431 ja ES9541 on valmistettu käyttämällä OKIn palkittua digitaalista LED-teknologiaa, joka mahdollistaa terävimmän ja kirkkaimman saatavilla olevan tulostusjäljen. Tämä yhdistettynä Multi-Level ProQ -teknologiaamme tarjoaa tulostusmateriaalien laadun täydellisen hallinnan, mikä tuottaa hämmästyttävän tarkat ja syvät värit.

2. Alhaiset kokonaiskustannukset

Ymmärrämme graafisten ja luovien alojen dynamiikkaa. ES9431 ja ES9541 tarjoavat tarvitsemaasi laatua sekä merkittäviä kustannussäästöjä vastaaviin tulostimiin verrattuna. Erittäin kilpailukykyiset pääomakustannukset ja suuren kapasiteetin värikasetit alentavat merkittävästi kokonaiskustannuksia, mikä on ensisijaisen tärkeää, kun tarvitaan korkeaa peittoa ja laatua.

3. Luotettavaa nopeutta

Monissa tulostuslaitteissa on tingitty tulostuslaadusta ja tulostusmateriaalien käsittelystä nopeuden parantamiseksi. ES9431- ja ES9541-tulostinten kanssa se ei ole tarpeen. Nämä tulostimet tarjoavat markkinoiden parhaimman, 50 sivun tulostusnopeuden laadusta tinkimättä.

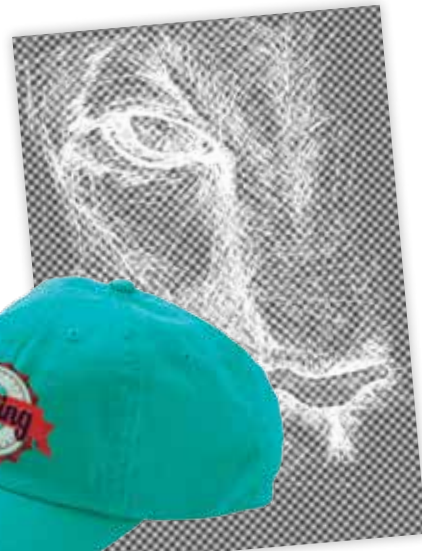
4. Ennennäkemätön määrä eri tulostusmateriaalia

ES9431 ja ES9541 pesevät kilpailijat mennessä tullen eri tulostusmateriaalien käsittelyssä. Nyt voit tulostaa monenlaisille eri tulostusmateriaaleille, kuten yli 360 g/m²:n painoisille materiaaleille yksipuolisina ja 320 g/m²:n painoille kaksipuolisena. Näin painaville materiaaleille ei mikään muu vastaava tulostin kykene tulostamaan. Tämän lisäksi voit nyt tulostaa myös mediakokoja A6-SRA3 ja enintään 1,3 metrin bannereita erilaisissa sovelluksissa edullisesti pikatuotantona.



Ensimmäisenä digitaalisen LED-tulostuksen alalla – CMYK +1

OKI on usein lanseerannut tuoteinnovaatioita, jotka ovat muokanneet tulostimien käyttötapoja. Ensimmäisestä digitaalisesta LED-laitteesta aina pienimpään ja edullisimpaan A3-väritulostimeen olemme olleet markkinajohtajia tarjoamalla asiakkaidemme tarpeita vastaavia tulostimia.



Nerokkaita ratkaisuja vanhoihin ongelmiin

ES9541 on graafisten ja luovien alojen ykkösvalinta: edullinen ja ainutlaatuinen HD-tulostin, jonka avulla tulostat kaikilla prosessiväreillä (CMYK) mutta saat viidennen lisäkohdeväriin joko valkoisena tai kiiltävänä lakkana.

Enemmän erilaisia tulostusmateriaaleja kuin odotitkaan

Haaste: Tulostus raskaalle tulostusmateriaalille

Muille kuin vakiomedioille ja raskaaseen kartonkiin digitaalitulostimella tulostettaessa voi käydä niin, ettei väri tartu mediaan. Tämä voi johtaa tulostuslaatuongelmiin. Yksi vaihtoehto on käyttää perinteistä litografista painatusta, joka on usein liian aikaavievää ja kallista lyhyitä sarjoja tulostettaessa.

Ratkaisu:

Yksivaiheisen, suoran paperirata teknologian ja median automaattisen kalibroinnin ansiosta ES9541 tulostaa digitaalisesti korkeinta tulostuslaatua. Se voi käsitellä erilaisia medioita aina 360 g/m²:n painoon asti A6- tai SRA3-kokoisina tai jopa 1,3-metrisiä bannereita, minkä ansiosta voit nyt tulostaa mainosjulisteita, pakkauksia ja markkinointiesitteitä itse.





Tulosta kaikissa väreissä – myös valkoisena

Haaste:

Yhtenäisen ja terävän valkoisen värin tulostaminen erilaisille taustoille ja medioille on aina ollut tulostusalan haaste.

Perinteisesti valkoisen tekstin ja grafiikan tulostaminen on onnistunut joko käyttämällä valkoista materiaalia tai kallista ja aikaavievää filmitulostusta.

Ratkaisu:

OKIn ES9541-tulostin tulostaa ketterästi valkoista väriä CMYK-värien lisäksi, mikä mahdollistaa lyhyiden sarjojen tulostamisen kustannustehokkaasti värilliselle tai läpinäkyvälle materiaalille ja tarjoaa uudenlaista elävyyttä ja tarkkuutta väreihin. Ajattele, että nyt voit luoda upeita värejä tummalle materiaalille tulostamalla valkoisen taustan ja laittamalla sitten päälle värillisen kuvion. Samalla tavalla voit luoda myös vaikuttavia ikkunakuvioita kirkaalle vinylille.



Upea lopputulos – kirkas kiiltävä pinta pikatulostuksena

Haaste:

Kirkaan kiiltävän pinnan tulostaminen huomion kiinnittämiseksi yksityiskohtiin, värin kirkastamiseksi ja visuaalisen vaikutuksen tehostamiseksi on perinteisesti ollut kallis ja monimutkainen prosessi.

Ratkaisu:

Ajattele, millaisia mahdollisuuksia kirkaan kiiltävän pinnan lisääminen tarjoaa lyhyitä sarjoja tulostettaessa. OKIn urauurtava ES9541-tulostin tarjoaa edullisen tavan lisätä tulosteisiin lisäksi kiiltoa. Viiden värin versiossa voit tulostaa neljällä värillä ja lisätä kirkkaan kiiltävän pinnan yhdellä toimenpiteellä jopa 360g/m²:n painoisille materiaaleille. Vie tulostuksesi uudelle tasolle edullisella kirkaalla kiiltolakalla. Voit käyttää korotusväriä myyntipisteen kuvamateriaaleissa, käyntikorteissa, lehtisissä ja monissa muissa materiaaleissa tuomaan syvyyttä ja tarkkuutta.



Täydellinen kumppani graafisilla ja luovilla aloilla

ES9431 ja ES9541 tarjoavat erinomaisen tulostuslaadun Multi-Level ProQ -teknologiamme ansiosta. Tämä yhdistettynä ensiluokkaiseen tulostusmateriaalien käyttömahdollisuuteen herättää luomuksesi eloon ja tarjoaa uusia tuottoisia mahdollisuuksia.



Täysin yhteensopiva EFI Fiery® XF:n kanssa

ES9431 ja ES9541 ovat yhteensopivia lisävarusteena Fiery5-palvelimen kanssa, joka mahdollistaa edistyksellisen värinhallinnan kohde- ja prosessivärit mukaan lukien sekä optimaalisen tarkkuuden ja tulostuslaadun. Vaihtoehtoisesti nykyisiin Fiery XF-asennuksiin voidaan päivittää uusin ES9431- ja ES9541-tulostimille tarkoitettu syöttömoduuli.



ES9431- Suunniteltu vakuuttamaan

ES9431 on täydellinen kumppani suunnittelutoimistoille ja -tiimeille, joille on tarve tuottaa viimeisteltyjä vedoksia asiakkaan hyväksyttäväksi.

Luonnollisesti

ES9431-tulostinta voidaan käyttää myös normaaliin toimistotulostamiseen. Kustannusten kurissa pitäminen on myös tärkeää. Alhaisten pääomakustannusten ja suuren kapasiteetin värikasettien ansiosta olemme onnistuneet merkittävästi laskemaan tuotannon kokonaiskustannuksia.

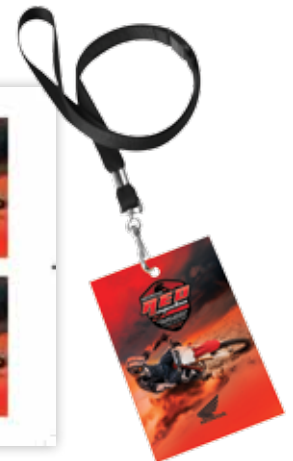


ES9541 - Mahdollisuus uuteen tuottoisaan tulovirtaan

ES9541 tarjoaa digitaalisia tulostuspalveluja tarjoaville yrityksille ja kopioliikkeille ainutlaatuisen mahdollisuuden tulostaa yhtenäistä valkoista väriä tai kohdeväriä sekä kirkasta lakkaa. Nyt voit tarjota

asiakkaillesi enemmän, parantaa yrityksesi kilpailukykyä ja luoda uutta tulovirtaa ilman suuria investointeja.

ES9541 tuo mahdollisuuksia niille, jotka tarjoavat lyhyinä sarjoina valmistettuja tuotteita, kuten kirjekuoria, esitteitä, pakkausprototyyppäjä sekä myymälämateriaaleja ja ikkunagrafiikkaa. Alhaisten kokonaiskustannusten ansiosta voit kasvattaa katteitasi ja yritystäsi tarjoamalla uusia palveluja.



Vaihdeavissa oleva kohdevärisarja (vain ES9541)

Valkoisen värin ja kiiltävän kohdelakan vaihtaminen keskenään on helppoa. Tarjoamme kaikkiin malleihin Spot Colour Kit -sarjan, joka sisältää värikasetin, kuvarummun ja värin syöttökanavan. Värit voidaan vaihtaa tulostimeen ja tulostimesta muutamassa sekunnissa ilman, että värit sekoittuvat keskenään. Tämä takaa laitteen toiminnan jatkuvuuden laadusta tinkimättä.



Alustavaihtoehdot

830 arkkia



Toinen alusta
1 360 arkkia



Toinen alusta
jalustalla
1 360 arkkia



Toinen + kolmas
alusta
1 890 arkkia



Toinen + kolmas
alusta jalustalla
1 890 arkkia



HCF
2 420 arkkia



Toinen alusta suuren kapasiteetin arkinsyöttölaitteella
2 950 arkkia

Yhteenveto teknisistä tiedoista

	ES9431	ES9541
Kuvaus	ES9431 A3+-neliväritulostin (CMYK)	ES9541 A3+-viisiväritulostin (CMYK+1)
Tulostusnopeus	A4: 50 värisivua, 50 sivua mustavalkosivua minuutissa; A3: 28 värisivua ja 28 mustavalkosivua minuutissa	
Tulostuslaatu	ProQ2400 Multi-level -teknologia, 1200 x 1200 dpi	
Ensimmäisen sivun tulostusaika	8 sekuntia väri, 8 sekuntia mustavalko	
Verkotettu	Vakio	
Kaksipuolinen tulostusyksikkö	Vakio	
Vakiopaperikapasiteetti	530 + 300 arkkia	
Lisävarustepaperialustat	Toinen paperialusta: 530 arkkia (45530703); Kolmas paperialusta: 530 arkkia (45530703); Paperialusta jalustalla: 530 arkkia (45530903); Suuren kapasiteetin arkinsyöttölaite: 1 590 arkkia (45530803)	
Enimmäispaperikapasiteetti	2 950 arkkia	
Mitat (K x L x S)	640 x 699 x 625mm	
Paino	97,6kg	110,8kg
Tehonkulutus	Virransäästötilassa: <34W; Deep Sleep -tilassa: <4W	
RAM-muisti	Vakio: 2 Gt; Maks.: 2 Gt	
Kiintolevyasema	Lisävaruste: 160 Gt (44622302)	
Ohjaukieli	PCL5c, PCL 6 (PCLXL), Adobe PostScript3 suoralla PDF-tulostuksella (v1.7), XPS, SIDM	
Käyttöjärjestelmäyhteensopivuus	Windows Vista (32-bit & 64-bit) / XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Windows 7 (32-bit & 64-bit) / Server 2012 (64-bit) / Windows 8 (32-bit & 64-bit); Mac OS9 / OS X 10.3.9 - 10.9	
Ohjelmistot	PrintSuperVision, Print Job Accounting, Template Manager, Color Correct, Color Swatch	
Ulkoinen RIP	Lisävaruste: EFI Fiery XF 5.0 Server (45592303)	
Turvallisuus	Secure Print, Secure Erase (valinnaisella HDD:lla)	
Paperin koot/painot	SRA3, A3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5; Mukautettu koko maks. 1 321 mm ja paino enintään 360 g/m2	
Spot Colour Kit*	-	Valkoinen: 45531313; Kirkas: 45531413

Kulutustarvikkeet

38k Värikasetit	Syaani: 45536511; Magenta: 45536510; Keltainen: 45536509; Musta: 45536512	Syaani: 45536511; Magenta: 45536510; Keltainen: 45536509; Musta: 45536512
10k Värikasetti	-	Valkoinen: 45536425
20k Värikasetti	-	Kirkas: 45536428
40k Kuvarummut	Syaani: 45103721; Magenta: 45103720; Keltainen: 45103719; Musta: 45103722	Syaani: 45103721; Magenta: 45103720; Keltainen: 45103719; Musta: 45103722
20k Kuvarummut	-	Valkoinen: 45103723; Kirkas: 45103724
150k Kuljetushihna	45531213	
150k Kuumenninyksikkö	45531113	
40k Hukkavärisäiliö	45531503	

*White Spot -värisarja: 1 x 10 000 sivun värikasetti, 1 x 20 000 sivun kuvarumpu; Clear Spot Colour Kit: 1 x 10 000 sivun värikasetti, 1 x 20,000 sivun kuvarumpu

Miksi OKI?

OKI on yritystulostuksen ammattilainen.

Tärkeimpänä tavoitteenamme on auttaa liikeyrityksiä kasvamaan ja menestymään antamalla niille mahdollisuus luoda paras mahdollinen vaikutelma tulostetuilla materiaaleillaan. Olemme rakentaneet hyväksi havaitun ja luotettavan yksivaiheisen teknologiamme pohjalle nopeita, laadukkaita ja kustannustehokkaita tulostusratkaisuja, joista yritykset hyötyvät nyt ja tulevaisuudessa.

Tiedämme myös, miten tärkeää luotettavuus on asiakkaillemme. Tämän vuoksi jokainen tuottemme on rakennettu toimimaan päivästä toiseen ja auttamaan yrityksiä ylläpitämään liiketoiminnan tehokkuutta ja tarjoamaan kilpailuetua.

OKI. Yritystulostuksen numero yksi.



Ympäristö

Tarjotakseen asiakkailleen ympäristöystävällisiä ratkaisuja OKI tarkastaa toimintatapansa säännöllisesti OKI Groupin yritysetiikan peruskirjan mukaisesti:

- Pyrimme vähentämään ympäristövaikutuksia tuotteidemme suunnittelu- ja valmistusvaiheissa.
- Kierrätyskelpoisten laitteiden ja tarvikkeiden osuuden lisääminen kuuluu keskeisiin strategiini tavoitteisiimme.
- Kannamme vastuun, toimimme ympäristöystävällisellä tavalla ja osallistumme luonnonsuojeluun paikallisyhteisötasolla.

Kaikista tuotteista ja pakkauksista löytyvä OKI in vihreä lehtisymboli kuvaa sitoutumistamme materiaalien talteenottoon, kierrätykseen ja ympäristönsuojeluun liittyviin prosesseihin.



Energy Star

Tulostimemme ja monitoimilaitteemme ovat ansainneet Energy Star -merkin energiaa säästävän suunnittelun ansiosta: laitteemme suoriutuvat tavallisista työtehtävistä käyttäen vähemmän energiaa. Kun laitteita ei käytetä, ne siirtyvät automaattisesti virransäästötilaan. Laitteissa on lisäksi useita energian- ja paperinkulutusta vähentäviä ominaisuuksia kuten esimerkiksi kaksipuolinen tulostus.

Miksi Executive Series?

Historia täynnä palkittuja tuotteita.

Ainutlaatuinen Executive Series -sarja perustuu OKI in palkittuihin tuotteisiin. Sarjaan kuuluu monitoimilaitteita sekä väri- ja mustavalkotulostimia, joiden avulla asiakirjojen luominen on vaivatonta, budjetin mukaista ja tehokasta.

Valitsemamme Executive Series -kumppanit tarjoavat tulostusstrategian ja räätälöidyn ratkaisun, jonka ansiosta käyttäjällä on täydellinen mielenrauha, sillä täyden huoltopalvelun sisältävien tuotteiden kokonaiskäyttökustannukset ovat ennustettavissa.



High Definition Color

High Definition Color on OKI in oma ainutlaatuinen laite- ja ohjelmistovalikoima, joka edustaa alan huippua. Näiden huippuominaisuuksien ansiosta väritulosteet ovat täydellisiä ja tulostaminen on helpompaa ja älykkäämpää.



20 vuotta LED-teknologiaa

OKI oli digitaalisen LED-tulostusteknologian kehityksen uranuurtaja jo 20 vuotta sitten. Tämä tekniikka mahdollistaa High Definition -tulostuksen - sekä tarkemman ja terävämmän tulostuslaadun. Digitaalisen LED-teknologian ansiosta tulostimemme ovat kompakteja, ympäristöystävällisiä ja energiatehokkaita, minkä lisäksi niiden valmistuksessa kuluu huomattavasti vähemmän raaka-aineita ja energiaa. LED-tulostuspäissä ei ole liikkuvia osia, mikä tekee LED-tulostimistamme vankkoja ja erittäin luotettavia.

OKI SYSTEMS (FINLAND) OY

Vänrikinkuja 3

02600 Espoo

Suomi

Puh. +358 207 900 800

Faksi +358 207 900 809

WWW.OKIEXECUTIVESERIES.COM

WWW.OKI.FI

OKI

Open up your dreams