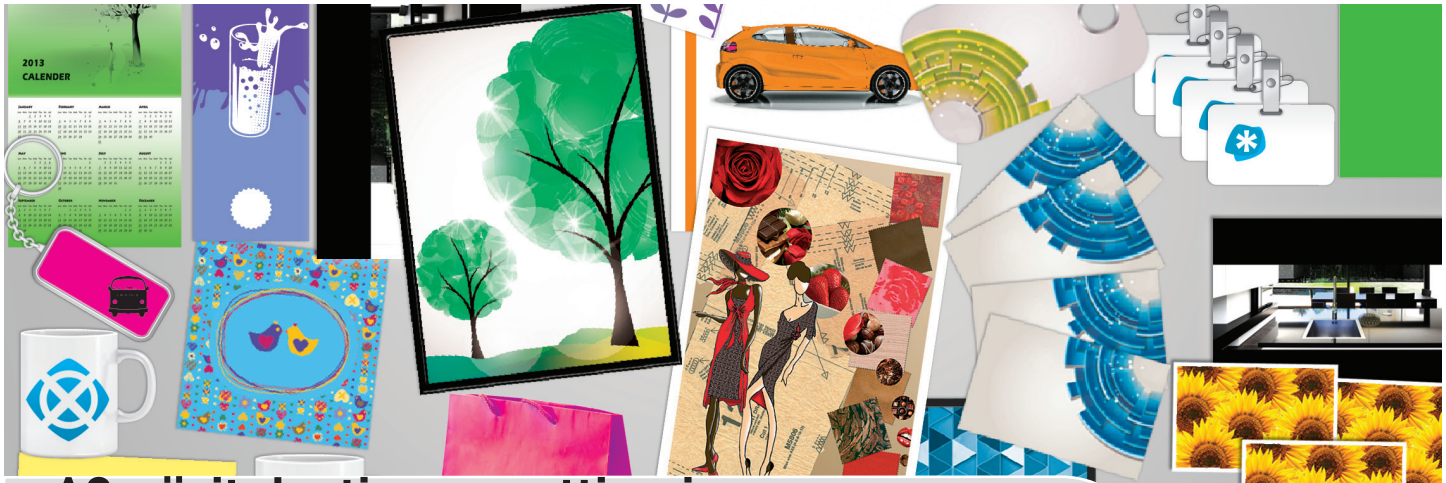
Pro9431dn



A3-väritulostin ammattimaiseen tulostukseen ja eri tulostusmateriaalien käyttöön

Pro9431dn on suunniteltu vastaamaan graafisen alan ja luovien alojen tarpeisiin. Se sopii hyvin myös yleiseen toimistokäyttöön, jolloin tavallisen toimistotulostuksen lisäksi voidaan tulostaa myös laadukkaita markkinointimateriaaleja.

Pro9543dn on myös täysin yhteensopiva EFI Fiery XF 5.0 -palvelimen kanssa, mikä mahdollistaa edistyksellisen värinhallinnan sekä valko- ja prosessivärit sekä optimaalisen värin syvyyden ja tulostuslaadun.

Hämmästyttävän tarkat värit

Pro9431dn käyttää digitaalista LED-teknologiaa ja Multi-Level ProQ -teknologiaa tarkimman tulostuslaadun aikaansaamiseksi.

- Erinomainen tulostusresoluutio 1200 x 1200 dpi
- Multi-Level ProQ -teknologia tehostaa väritulostusta
- Täysi yhteensopivuus EFI Fiery® XF:n kanssa takaa edistyksellisen värinhallinnan

Pienet kokonaiskustannukset

Pro9431dn tuo merkittäviä kustannussäästöjä vastaaviin tulostimiin verrattuna, sillä siinä yhdistyvät erittäin kilpailukykyiset pääomakustannukset ja suuren kapasiteetin värikasetit.

- Erittäin kilpailukykyiset alkupääomakustannukset
- Alhaiset käyttökustannukset suuren kapasiteetin värikasettien ja rumpujen ansiosta
- Erilliset värikasetit ja rummut vähentävät hukkaa
- Energiatehokkuus laskee energiankulutusta
- Kolmen vuoden onsite-takuu, kun rekisteröit tuotteen 30-päivän kuluessa

Nopeutta, johon voit luottaa

Markkinoiden suurin tulostusnopeus ja vertaansa vailla oleva tulostustarkkuus.

- Ensimmäisen sivun tulostus alle 8 sekunnissa
- A3-tulostusnopeus 28 sivua/min, väri/mustavalko (A4 jopa 50 sivua/min väri/mustavalko)
- 2 Gt:n RAM ja 1,2 GHz:n prosessori takaavat nopean suorituskapasiteetin

Ennennäkemätön määrä eri tulostusmateriaaleja

Pro9431dn pesee kilpailijat mennen tullen eri tulostusmateriaalien käsittelyssä ja mahdollistaa tulostuksen monenlaisille materiaaleille.

- A6–SRA3 ja jopa 1,3 metriä pitkät bannerit
- Tulostaa jopa 360 g/m²:n painoiselle paperille yksipuolisena ja 320 g/m²:n painoiselle kaksipuolisena
- Käytä monenlaisia tulostusmateriaaleja, kuten kiiltopaperia, kalvoja, siirtopaperia, vedenpitävää paperia ja muita
- Vakiona 530 arkin paperialusta ja lisävarusteena jopa 2 950 arkin paperialustat
- Vankka 300 arkin monikäyttöalusta lisää joustavuutta
- Kaksipuolinen tulostus

A3+/A4	✔
Väri-/mustavalkotulostus	✔
Tulostuskoot: A6–1 321 mm, enintään 360 g/m²	✔
1–30+ käyttäjää	✔

Pro9431dn – Väri- ja mustavalkotulostin

Tulostin

Tulostusnopeus	**A4:** 50 ppm, väri, 50 ppm, mustavalkoinen, **A3:** 28 värisivua ja 28 mustavalkosivua minuutissa
Ensimmäisen sivun tulostus	8 sekuntia väri, 8 sekuntia mustavalko
Lämpenemisaika	50 sekuntia tai alle virran kytkemisestä
Suorittimen nopeus	1,2 GHz

Liitännät ja ohjelmistot

Liitännät	Hi-Speed USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Ohjauskielet	PCL5c, PCL6, Adobe® PostScript 3 ja suora PDF-tulostus (v1.7), XPS, SIDM
Verkkoprotokollat	Kaikkien yleisimpien verkkoprotokollien tuki Ethernet-kortilla, jossa on sisäinen Web-palvelin tulostimen ja verkkokortin asetuksiin ja hallintaan. TCP/IP: IPv4/v6, ICMP, ICMPv6, IGMP, IGMPv2, LPR, Port9100, IPP, IPPS, FTP, FTP over SSL, HTTP, HTTPS, TELNET, IPP, Auto IP, LLTD, BOOTP, DHCP, SNMPv1/v3, SNMP Trap, DNS, DDNS, UPnP, Bonjour, WINS, SSL/TLS, SMTP, SMTP over SSL, POP3, SNTP, JCDP, FLDP, ODNSP, WSDPrint, WSD-Discovery, Web JetAdmin, NetBIOS over TCP, EtherTalk
Käyttöjärjestelmäyhteen-sopivuus[1]	Windows Vista (32- ja 64-bittinen) / Windows XP (32- ja 64-bittinen) / Windows Server 2003 (32- ja 64-bittinen) / Windows Server 2008 (32- ja 64-bittinen) / Windows Server 2008 R2 (64-bittinen) / Windows 7 (32- ja 64-bittinen) / Windows Server 2012 (64-bittinen) / Windows 8 (32- ja 64-bittinen), Mac OS 9 / OS X 10.3.9–10.9
Edistyksellinen verkkokäyttö ja suojaus	IPv6, 802.1x-todennus, SMTP-palvelintodennus, SNMPv3, SSL3/TLS-salaus, HTTPS-salaus, protokolla käytössä/poissa, protokollan porttinumeron muutos, MAC-suodatus, IP-suodatus, IPsec, EAP-PEAP, EAP-TLS, Secure Erase -poisto[3], Secure Print -tulostus[3], Secure Print Job Encryption -salaus[3], tallennusvälineiden kattava salaus[3], tallennusvälineen (kiintolevy) alustus[3]
Apuohjelmat[1]	Print Job Accounting[2], Print Job Accounting Enterprise[2], Print Job Accounting Client, PrintSuperVision.net[2], Template Manager[2], Color Correct, Color Swatch[2], Configuration Tool, PS Gamma Adjuster, Profile Assistant (vain Mac), PDF Direct Print, EFI Fiery XF Server Option (ulkoinen väripalvelin).

Fontit

Sisäiset fontit	87 skaalattavaa PCL-fonttia, Lineprinter-, OCR-A-, OCR-B- ja USPSZIP-bittikarttafontit, 10 TrueType-fonttia, 136 Adobe® PostScript Type 1 -fonttia
Viivakoodi	UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2of5, Code39, Code128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4 POSTNET: kaksiulotteiset PDF417- ja QR-koodit

Tulostuslaatu

Tulostustarkkuus	ProQ4800-monitasotekniikka, 1 200 x 1 200 dpi
Laajennukset	Automaattinen väritasapaino, automaattinen rekisteröinti, automaattinen materiaalintunnistus

Paperinkäsittely

Paperikapasiteetti	Lokero 1: 530 arkkia (80 g/m²), monitoimialusta: 300 arkkia (80 g/m²)
Paperikapasiteetti lisälokerot	Lokero 2: 530 arkkia (80 g/m²), lokero 3: 530 arkkia (80 g/m²), suurikapasiteettinen syöttölaite: 1 590 arkkia (80 g/m²)
Enimmäispaperikapasiteetti	2 950 arkkia (80 g/m²)
Paperikoot	Lokero 1/2/3: A3, SRA3 (enintään 330 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6, monitoimialusta: A3, SRA3, SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6, mukautettu koko: leveys 64–330 mm, pituus 89–1 321 mm, suurikapasiteettinen syöttölaite: A3, SRA3 (enintään 328 x 457 mm), SRA4, A4, A5, A6, B4, B5, B6
Paperin paino	Lokero 1/2/3: 52–320 g/m², monitoimialusta: 52–360 g/m², kaksipuolinen tulostus: 64–320 g/m², suurikapasiteettinen syöttölaite: 52–320 g/m²
Kaksipuolinen tulostus	Vakio
Tulostuskapasiteetti	610 arkkia tulostuspuoli alaspäin, 300 arkkia tulostuspuoli ylöspäin

Käyttöpaneeli

Näyttö	10,9 cm LCD-värinäyttö (480 x 272)

Yleiset ominaisuudet

Muisti	**Vakio-RAM:** 2 Gt; **RAM-muistin enimmäismäärä:** 2 Gt
	Valinnainen kiintolevyasema: 160 Gt
Käyttöympäristö	**Käyttölämpötila/ -kosteus:** 10 °C – 32°C (suositus 17 °C – 27 °C)/ suhteellinen kosteus 20% – 80% (suositus 50 % – 70 %)
	Säilytyslämpötila/-kosteus: -10 – 43 °C, suhteellinen kosteus 10–90 %
Jännite	Yksivaihe 230 V AC +/- 10 %, taajuus 50/60 Hz +/- 2 %
Virrankulutus	**Keskimäärin:** 1 100 W, **enintään:** 1 600 W, **lepotila:** 40 W (keskimäärin), **virransäästö:** ‹34 W, **syvä lepotila:** ‹4 W, **sammutustila:** ‹0,5 W
Melutaso	**Käytössä:** 57 dB(A), **valmiustila:** enintään 32 dB(A), **virransäästötila:** Äänetön
Mitat (K x L x S)	640 x 699 x 625 mm
Paino[4]	97,6 kg
Kapasiteetit	**Keskimäärin:** 25 000 sivua/kk, **enintään:** 300 000 sivua/kk
Takuu	Kolmen vuoden laajennettu takuu rekisteröitäessä 30 päivän kuluessa ostosta
Tuotteen tilausnumero	**Pro9431dn:** 45530407

Lisävarusteet (tilausnumerot)

2./3. paperilokero	45530703
2./3. paperilokero (pyörät)	45530903
Suuren kapasiteetin arkinsyöttölaite	45530803
Kiintolevyasema	**160 Gt:** 44622302
EFI Fiery XF 5.0	Ota yhteyttä OKI:in, kun haluat lisätietoja
Kaappi	45980001

Kulutustarvikkeet (tilausnumerot)

Väriainekasetti* (42 000 sivua)	**Syaani:** 45536555, **magenta**: 45536554, **keltainen**: 45536553
Väriainekasetti* (51 000 sivua)	**Musta**: 45536556
Kuvarummut (40 000 sivua)**	**Syaani**: 45103721, **magenta**: 45103720, **keltainen**: 45103719, **musta**: 45103722
Kuljetushihna (150 000 sivua)	45531213
Kuumenninyksikkö (150 000 sivua)	45531113
Hukkavärirasia (40 000 sivua)	45531503

*Väriaine: A4-sivujen määrä (ISO-standardin mukainen peitto) Tulostimen mukana toimitetaan 24 000 sivun CMY-värikasetit ja 38 000 musta värikasetti (ISO-standardin mukaan).
**Rumpu: Tulostettujen A4-sivujen keskimääräinen lukumäärä.

[1]Tarkista uusimmat ohjainversiot ja käyttöjärjestelmän yhteensopivuus OKI-verkkosivuilta, [2]vain Windows, [3]edellyttää kiintolevyä, [4]sisältää kaikki tarvikkeet

Tarviketietoja: Tulostimesi suojaamiseksi, ja varmistaaksemme, että saat täyden hyödyn sen toiminnallisuudesta, tämä malli on suunniteltu toimimaan ainoastaan OKI:n alkuperäisillä väripatruunoilla. Alkuperäiset värikasetit tunnistaa OKI-tavaramerkistä. Muut värikasetit eivät välttämättä toimi lainkaan, vaikka niiden on ilmoitettu olevan "yhteensopivia", ja vaikka ne toimisivatkin, tulostimesi suorituskyky ja tulostuslaatu saattavat heikentyä.

3 vuoden onsite-takuu

Laitteemme on valmistettu laadun ja teknologian huippustandardien mukaisesti, joita valvotaan jatkuvasti riippumattomin testein. Olemme niin vakuuttuneita tuotteidemme korkeasta laadusta, että tarjoamme normaalin takuuajan pidentämistä kolmeen vuoteen – ilmaiseksi! Voit hyödyntää ainutlaatuisen takuutarjouksen rekisteröimällä laitteesi 30 päivän sisällä sen ostosta.
Saat lisätietoja sivuilta: **WWW.OKI.FI/TAKUU**
Ilman rekisteröintiä voimassa on normaali eurooppalainen yhden vuoden takuu.

Oki Systems (Finland) Oy
Vänrikinkuja 3
02600 Espoo
Puh. +358 207 900 800
info@oki.fi
WWW.OKI.FI

ENERGY STAR

OKI
Open up your dreams

© 2015 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. kuuluu Oki Electric -konserniin. Versio 3.0 10/2015.
Tekniset tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Kaikki tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.