Technické údaje – B412dn





Cenovo dostupná, profesionálna čiernobiela tlač formátu A4

Tlačiareň B412dn s kompaktným dizajnom prináša rýchlu a vysoko kvalitnú čiernobielu tlač na pracovný stôl používateľov, ktorým ide v prvom rade o úsporu nákladov. Táto výkonná tlačiareň tlačí dokumenty rýchlo a obsahuje množstvo funkcií na šetrenie času a peňazí vrátane možnosti použitia veľkokapacitného tonera na zaistenie nízkych prevádzkových nákladov. Vďaka mimoriadne spoľahlivej digitálnej technológii LED a vynikajúcej trojročnej záruke spoločnosti OKI Europe, ktorá zaistí vašu spokojnosť, už nemusíte robiť žiadne kompromisy.

Výkon na zvýšenie produktivity

Rýchle doby zahrievania, vysokorýchlostný procesor a veľká pamäť umožňujú tlačiarni B412dn s ľahkosťou zvládnuť vysoký aj malý objem tlačených dokumentov. Zdieľanie tlačiarne uľahčuje štandardné sieťové rozhranie Gigabit Ethernet alebo voliteľné bezdrôtové rozhranie.

- Doba čakania na prvú vytlačenú stranu je kratšia než 5 sekúnd
- Rýchlosť tlače dokumentov vo formáte A4 je až 33 str./min.
- Doba zahrievania 5 sekúnd pri prechode z režimu hlbokého spánku
- Procesor s frekvenciou 667 MHz a 512 MB pamäte RAM + 3 GB pamäte eMMc
- Ethernet 10/100/1000
- Voliteľné rozhranie Wi-Fi LAN 802.11a/b/g/n

Vysokokvalitná univerzálna tlač

Tlačiareň B412dn ponúka flexibilnú manipuláciu s médiami, digitálnu kvalitu LED tlače a univerzálnosť, ktorá splní požiadavky vášho podnikania.

- Od formátu A6 po formát A4 a pútače dlhé až 1,3 m
- Tlač na tvrdý papier až do hmotnosti 163 g/m^2
- Zásobník na 250 listov papiera a voliteľný 2. zásobník na 530 strán
- Rozlíšenie tlače 1 200 x 1 200 dpi zaistí dokonale ostrý výsledok pri každej tlači
- Bezpečná tlač ochráni dôverné dokumenty
- Tlačová služba Google Cloud, kompatibilná so službou AirPrint spoločnosti Apple Inc.
- Vyberte si kapacitu tonera, ktorá vyhovuje potrebám vašej práce, dostupný toner s kapacitou 3 000 strán alebo vysoko kapacitný toner s kapacitou 7 000 strán na zaistenie nižších prevádzkových nákladov

Spoľahlivé, ergonomické zariadenie na bezproblémové používanie

Jednoduchý ergonomický dizajn vám uľahčí život a vďaka vynikajúcej záruke spoločnosti OKI Europe nebudete mať žiadne starosti.

- Kompaktný, nízko profilový dizajn pre bezproblémové používanie
- Viacúčelový podávač (MPT) na 100 listov papiera s automatickým snímaním na rôzne druhy papiera
- 2 riadkový LCD displej so 16 znakmi na riadok zaistí prehľadné zobrazenie stavu v reálnom čase
- Predné USB rozhranie umožňuje priamu tlač pre vyššie pohodlie
- Inštalácia ovládača jediným kliknutím
- Trojročná záruka po registrácii vášho produktu do 30 dní

Pokročilé funkcie na zníženie nákladov a zmiernenie vplyvu na životné prostredie

Šetrí papier a energiu a zároveň znižuje vaše prevádzkové náklady. K dispozícii je aj režim redukcie hluku na zaistenie tichšieho pracovného prostredia.

- Obojstranná tlač ako štandard, tlač na obidve strany znižuje spotrebu papiera
- Režim Eco zlepšuje celkový výkon a znižuje spotrebu energie
- Tichý režim znižuje úroveň hluku a spotrebu energie
- Režim hlbokého spánku so spotrebou 1,4 W a super rýchly čas prebudenia šetria energiu bez negatívneho vplyvu na výkon
- Funkcia „Automatické vypnutie“ šetrí energiu
- Spĺňa normu Energy Star 2.0

A4	✓
Jednostranná tlač	✓
Obojstranná tlač	✓
Tlač formátov od A6 po 210 x 1 321 mm, až 163 g/m^2	✓
1 – 5 používateľov	✓



B412dn – čiernobiela tlačiareň

Tlačiareň

Rýchlosť tlače formátu A4	33 str./min.
Čas tlače 1. stránky	5 sekúnd
Čas zahrievania	5 sekúnd z hlbokého spánku, 17 sekúnd od zapnutia
Frekvencia procesora	667 MHz

Rozhranie a softvér

Možnosti pripojenia	Vysokorýchlostné USB 2.0, Ethernet 10/100/1000
Jazyky tlačiarne	Podpora PCL5e, PCL6(XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS
Siete a protokoly	Všetky najpoužívanejšie sieťové protokoly podporované prostredníctvom sieťovej karty Ethernet s interným webovým serverom tlačiarne, nastavením a správou sieťovej karty. TCP/IPv4&v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS cez TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMP v1 a v3, SNTP, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1x, LPR, Port9100, Telnet, FTP, IPSec, WLAN802.11a/b/g/n
Kompatibilné OS[1]	Windows 7 (32-bitový & 64-bitový), Windows 8 (32-bitový a 64-bitový), Windows 8.1 (32-bitový a 64-bitový), Windows Server 2003 (32-bitový a 64-bitový), Windows Vista (32-bitový a 64-bitový), Windows Server 2008 (32-bitový a 64-bitový), Windows Server 2008 R2 (64-bitový), Windows Server 2012 (64-bitový), Windows Server 2012 R2 (32 bitový a 64 bitový); Linux PPD; Mac OS 10.6.8 – 10.7, 10.8, 10.9
Balík nástrojov[1]	Template Manager (Správca vzorových šablón)[2], PrintSuperVision (Riadenie tlače)[2], Print Job Accounting (Náklady na tlač)[2], OKI LPR[2], Network Extension (Sieťové rozšírenie), Network Card Setup (Nastavenie sieťovej karty), Configuration Tool (Konfiguračný nástroj)[2], Op-Panel Download Utility (Nástroj preberania), Storage Device Manager (Správca ukladacích zariadení)[2]

Znaky

Písma tlačiarne	87 škálovateľných písiem PCL, 2 bitmapové písma, OCR-A/B
Písma pre ihličkovú tlač	Epson FX a IBM PPR s rôznymi rozstupmi
Čiarový kód	10 typov jedného rozmeru s 26 variantmi: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET; 2 typy dvoch rozmerov: PDF417, QR kód

Kvalita tlače

Rozlíšenie	1 200 x 1 200 dpi

Manipulácia s papierom

Kapacita papiera	**Zásobník 1:** 250 listov gramáže 80 g/m^2, **viacúčelový zásobník:** 100 listov gramáže 80 g/m^2
Kapacita papiera voliteľný zásobník	**Zásobník 2:** 530 listov gramáže 80 g/m^2
Maximálna kapacita papiera	880 listov gramáže 80 g/m^2
Veľkosť papiera	**Zásobník 1:** A4, A5, B5 (JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement; **Zásobník 2:** A4, A5, B5 (JIS), Letter, Legal 13, Legal 14, Executive; **Viacúčelový zásobník:** A4, A5, B5 (JIS), A6, Letter, Legal 13, Legal 14, Executive, Statement, **obálky:** Monarch, com-9, com-10, DL, C5, C6; **obojstranná tlač:** A4, B5 (JIS), Letter, až do rozmeru Legal 14, Executive, 4 x 6", 5 x 7"
Hmotnosť papiera	**Zásobník 1/2:** 60 až 120 g/m^2; **viacúčelový zásobník:** 60 až 163 g/m^2; **obojstranná tlač:** 60 až 120 g/m^2
Obojstranná tlač	Štandardne
Výstup papiera	150 listov papiera lícom nadol, 100 listov lícom hore (80 g/m^2)

Všeobecné charakteristiky

Pamäť	512 MB RAM, 3 GB pamäť eMMC
Životné prostredie	**Prevádzková teplota/vlhkosť:** 10 °C až 32 °C/20 % až 80 % relatívnej vlhkosti bez kondenzácie
	Skladovacia teplota/vlhkosť vzduchu: -10 °C až 43 °C/10 % až 90 % relatívnej vlhkosti bez kondenzácie
Napájanie	230 VAC +/- 10 %, 50 alebo 60 Hz +/-2 %
Spotreba energie	**Typická:** 560 W; **Maximálna:** 900 W; **Pri nečinnosti:** 80 W; **Úsporný režim:** 7 W; **Hlboký spánok:** 1,4 W
Hlasitosť	**Prevádzka:** 53 dB(A) alebo menej; **pohotovostný režim:** 30 dB(A) alebo menej; **úsporný režim:** Úroveň pozadia
Rozmery (v x š x h)	245 x 387 x 364 mm; s 2. zásobníkom 383 x 387 x 364 mm
Hmotnosť[3]	12 kg
Pracovný cyklus	**Maximálny:** 60 000 strán/mesiac; **Odporúčaný:** 250 – 3 000 strán/mesiac
Záruka	3-ročná predĺžená záruka pri registrácii do 30 dní od nákupu
Objednávkové čísla produktu	**B412dn:** 45858301 (2AC)/45762002 (Euro)

Príslušenstvo (objednávacie čísla)

2. zásobník na papier	44575714
Bezdrôtový modul LAN	45830201

Spotrebný materiál (objednávacie čísla)

Čierna tonerová kazeta* (3 000 strán)	45807102
Čierna tonerová kazeta* (7 000 strán)	45807106
Tlačový valec (25 000 strán)**	44574302

* Toner: výdatnosť na počet strán A4 v súlade s normou ISO/IEC 19752. Tlačiareň sa dodáva s tonerom na 2 000 strán.
** Valec: Priemerná životnosť

[1] Na miestnej webovej lokalite spoločnosti OKI nájdete najnovšie verzie ovládačov a informácie o kompatibilite s OS; [2] Len pre OS Windows; [3] vrátane všetkého spotrebného materiálu

Informácie o spotrebnom materiáli: V záujme ochrany tlačiarne a na využívanie všetkých funkcií možno tento model prevádzkovať len s originálnymi tonerovými kazetami značky OKI. Tieto kazety možno identifikovať podľa ochrannej známky spoločnosti OKI. Akákoľvek iná tonerová kazeta nemusí vôbec fungovať, dokonca ani v prípade, ak je označená ako „kompatibilná". Ak takéto kazeta funguje, výkon a kvalita tlače vašej tlačiarne sa môžu zhoršiť.

3-ročná záruka

Nezávislé testy potvrdzujú, že sú naše zariadenia vyrobené podľa najvyšších štandardov kvality a technológií. Pretože sme úplne presvedčení o vysokej kvalite našich výrobkov, ponúkame vám predĺženie štandardnej záruky na 3 roky bez dodatočných nákladov. Jednoducho si váš výrobok do 30 dní od nákupu zaregistrujte a získajte našu jedinečnú ponuku „all inclusive". Ďalšie informácie nájdete na adrese: **www.okiuser.com**
Bez registrácie platí štandardná celoeurópska záruka po dobu 1 roka.

Oki Systems (Czech and Slovak), s.r.o.
Futurama Business Park
Sokolovská 651/136A
186 00 Praha 9
www.oki.sk

ENERGY STAR AirPrint Google Cloud Print Ready

© 2015 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. je členom skupiny spoločností Oki Electric. Verzia 3.0 01/2015.
Technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Všetky obchodné značky boli uznané.
AirPrint a AirPrint logo sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc. Google Cloud Print je ochranná známka spoločnosti Google Inc.

OKI
Open up your dreams