

Tlačiareň HP DeskJet GT 5820 All-in-One



Systém atramentových nádrží HP. Mimoriadne nízke náklady na stranu¹. Veľkoobjemová tlač.

Táto bezdrôtová tlačiareň All-in-One umožňuje vytlačiť tisíce strán² pri mimoriadne nízkych nákladoch na stranu¹. Náš jednoducho prístupný systém dopĺňania atramentu zabráňujúci jeho rozliatiu³ znamená, že môžete zabudnúť na neporiadok – budete si vychutnávať len výnimočnú kvalitu a spoľahlivosť veľkoobjemovej tlače.

Hlavné body

- Bezdrôtová a mobilná tlač
- Rýchle a jednoduché nastavenie
- Vysokokvalitné atramenty s vysokou odolnosťou
- Čisté a jednoduché dopĺňanie atramentu
- Mimoriadne nízke náklady na tlač



Viac strán za tie isté peniaze

- S týmto systémom vysokokapacitnej atramentovej nádrže budete tlačiť veľké objemy pri mimoriadne nízkych nákladoch na stranu¹.
- Tlačte tisíce strán s vysokokapacitnými atramentovými nádržami – a keď sa bude atrament míňať, jednoducho ho doplňte.
- Vytlačte až 8 000 strán so súpravou fliaš farebného atramentu HP alebo až 5 000 strán s fľašou čierneho atramentu HP.²

Bez neporiadku. Bez stresu.

- Jednoducho monitorujte hladinu atramentu a v prípade potreby doplňte originálny atrament HP.
- Priehľadné atramentové nádrže vám umožnia tlačiť s istotou.
- Táto tlačiareň All-in-One sa jednoducho nastavuje. Dokonca sa dodáva s fľašami originálneho atramentu HP, aby ste mohli rýchlo začať tlačiť.

Výnimočná kvalita od HP

- Vychutnávajte si ostrý text a živú grafiku vo všetkých marketingových materiáloch na každom výtlačku.
- Tlačte každodenné dokumenty s ostrejšími čiarami, tmavšou čiernou a menším rozmazaním na papieroch ColorLok®.⁴
- Spoľahnite sa na originálne atramenty HP a tlačte fotografie odolné voči vyblednutiu a vode⁵, ktoré vydržia celé desaťročia.
- Spoľahlivé multifunkčné zariadenie, s ktorým získate kvalitné výťažky pri každej tlači.

Jednoduchá mobilná tlač

- Jednoducho tlačte z rôznych smartfónov a tabletov.⁶
- Začnite tlačiť a vďaka jednoduchému nastaveniu sa rýchlo pripojte zo smartfónu, tabletu alebo počítača.⁷
- Pripojte smartfón alebo tablet priamo k tlačiarňe – a jednoducho tlačte bez prístupu do siete.⁸
- Spravujte tlačové úlohy a skenujte na cestách s bezplatnou mobilnou aplikáciou HP All-in-One Printer Remote.⁹



Wireless



Borderless



Quiet mode

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, bezdrôtové pripojenie
Rýchlosť tlače	Až 8 str./min. ISO čierna (A4); Až 5 str./min. ISO farebná (A4) výstup prvej strany;S rýchlosťou až 13 sekúnd čiernobiela (A4, pripravená) ;S rýchlosťou až 17 sekúnd farebná (A4, pripravená)
Rozlíšenie tlače	Až 1 200 x 1 200 vykreslených dpi Čiernobiely; Farebná tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4800 x 1200 dpi (pri tlači z počítača na vybraných fotopapieroch HP a vstupnom 1 200 dpi)
Technológia tlače	Termálna atramentová tlačiareň HP
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 3 mm; Dolný: 3 mm; Ľavý: 3 mm; Pravý: 3 mm; Maximálna oblasť tlače: 216 x 355 mm
Jazyky tlače	HP PCL 3 GUI
Možnosti tlače	Bezokrajová tlač: Áno, až 210 x 297 mm (A4)
Počet tlačových kaziet	1 fľaša čierneho atramentu, súprava 3 fľaš farebného atramentu
Možnosť mobilnej tlače	HP ePrint
Mesačná zaťažiteľnosť	Až 1 000 strán (A4); Odporúčaný mesačný objem strán: 400 až 800
Automatický senzor papiera	Nie
Rýchlosť procesora	360 MHz
Obrazovka	LCD so 7 segmentmi a ikonami
Podpora multitaskingu	Nie
Možnosť bezdrôtového pripojenia	Áno
Konektivita	Štandardné 1 vysokorychlostný port USB 2.0
Sieťové funkcie	Žiadne
Pamäť	Štandardné Integrovaná; maximum Integrovaná
Nastavenie kopírk	Automatické zväčšenie; Maximálny počet kópií: Až 9 kópií; Rozlíšenie pri kopírovaní: Až 600 x 300 dpi; Rozlíšenie pri kopírovaní, farebný text a obrázky: Až 600 x 300 dpi; Zmena veľkosti pri kopírovaní: prispôsobenie na veľkosť strany
Rýchlosť kopírovania	7 kópií za minútu čierna ISO (A4), 2 kópie za minútu farba ISO (A4)
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochý; Technológia skenovania: Kontaktný obrazový snímač (CIS); Režimy vstupu pri skenovaní: Skenovanie so softvérom HP Photosmart; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1; Maximálna veľkosť skenovania (ploché, ADF): 216 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 dpi
Formát naskenovaného súboru	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Skenovacia oblasť	maximálna veľkosť média: 216 x 297 mm
Bitová hĺbka/odtiene sivej	24 bitov/ 256
Funkcie inteligentného softvéru faxu	Nie
Typy médií	Obvyčajný papier, fotografický papier, papier na brožúry
Veľkosti médií	podporované A4; A6; B5; Obálka DL; vlastné: 76,2 x 127 až 215 x 355 mm
Manipulácia s médiami	Vstupná kapacita: Až 60 hárkov; Nie Fólie; Až 5 obálok Obálky; Až 20 kariet Karty; Až 20 listov fotografický papier Výstupná kapacita: Až 25 hárkov, Až 5 obálok maximum: Až 25 hárkov Duplexná tlač: Ručná (podpora ovládača zaistená) Automaticky podávač dokumentov: Nie
Gramáž papiera	Podporované: A4: 60 až 90 g/m²; Obálky HP: 75 až 90 g/m²; Karty HP: až 200 g/m²; Fotografický papier HP formátu 10 x 15 cm: až 300 g/m²; Odporúčané: 75 g/m²

Obsah balenia	X3B09A: Tlačiareň HP DeskJet GT 5820 All-in-One; Fľaša originálneho čierneho atramentu HP GT51 (90CC); Fľaša originálneho azúrového atramentu HP GT52 (70CC); Fľaša originálneho purpurového atramentu HP GT52 (70CC); Fľaša originálneho žltého atramentu HP GT52 (70CC); 5 000 čiernobielych strán; 8 000 farebných strán; CD so softvérom; Inštalčný leták; Napájací kábel; Kábel USB
Doplňky	MOH57AE Fľaša originálneho čierneho atramentu HP GT51 asi 5000 strán MOH54AE Fľaša originálneho azúrového atramentu HP GT52 asi 8000 strán MOH55AE Fľaša originálneho purpurového atramentu HP GT52 asi 8000 strán MOH56AE Fľaša originálneho žltého atramentu HP GT52 asi 8000 strán
Kompatibilné operačné systémy	Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista®; OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X 10.8 Mountain Lion
Minimálne požiadavky na systém	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitová alebo 64-bitová verzia, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista®: len 32-bitová verzia, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, USB port, Microsoft® Internet Explorer 8 Mac: Apple OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), 1 GB voľného miesta na pevnom disku, pripojenie na internet, port USB
Zahrnutý softvér	Softvér tlačiarne HP, aktualizácia HP, HP Photo Creations
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne: 525 x 310 x 158 mm; maximum: 525 x 553,5 x 256,6 mm
Rozmery balenia (Š x H x V)	591 x 396 x 203 mm
Hmotnosť tlačiarne	4,67 kg
Hmotnosť balíka	5,88 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 5 až 40 °C, Vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti
Ukladacie zariadenia	Teplota: -40 až 60°C, Vlhkosť: Rel. vlhkosť 5 – 90% (bez kondenzácie)
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,0 B(A); Emisie akustického tlaku: 47 dB
Napájanie	požiadavky: Vstupné napätie: 200 až 240 V- (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) spotreba: 10 W (maximálne), 0,07 W (vypnuté), 2,1 W (pohotovostný režim), 0,88 W (režim spánku) Typ zdroja napájania: Interný
Certifikáty	CISPR 22:2008/EN 55022:2010, trieda B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2013, GOST (Rusko) Splňa normu ENERGY STAR: Áno
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Záruka	Jednoročná komerčná záruka na hardvér, nepretržitá webová podpora prostredníctvom stránky http://www.hp.com/support
Služby a podpora	UG187E HP – balík Care Pack na 3 roky so štandardnou výmenou pre multifunkčné tlačiarne UG062E HP – balík Care Pack na 3 roky s výmenou v nasledujúci pracovný deň pre multifunkčné tlačiarne UG235E HP – balík Care Pack na 3 roky s podporou prostredníctvom vrátenia do skladu pre multifunkčné tlačiarne (UG187E: všetky krajiny EMEA okrem Afriky, Blízkeho východu, Izraela, Južnej Afriky, Turecka, UG062E: Belgicko, Česká republika, Dánsko, Fínsko, Francúzsko, Grécko, Holandsko, Írsko, Maďarsko, Nemecko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Slovensko, Španielsko, Švajčiarsko, Švédsko, Taliansko, Veľká Británia, UG235E: Afrika, Blízky východ, Izrael, Južná Afrika, Turecko)

Poznámky

¹ Pri porovnaní fľaš atramentu HP s atramentovými kazetami HP. Náklady na stranu vychádzajúce z výsledkov očakávanej výťažnosti čierneho atramentu a kombinácie farebných atramentov (azúrová/purpurová/žltá) sú založené na metodológii HP a nepretržitej tlači testovacích strán ISO/IEC 24712. Skutočná výťažnosť sa líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Časť atramentu z dodávaných fľaš sa spotrebuje pri zapnutí tlačiarne. Ďalšie informácie o náplni a výťažnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>;
² Výsledky priemernej výťažnosti čierneho atramentu a kombinácie farebných atramentov (azúrová/purpurová/žltá) na fľašu sú založené na metodológii HP a nepretržitej tlači testovacích strán ISO/IEC 24712. Na tlač 8 000 farebných testovacích strán je potrebná ďalšia fľaša čierneho atramentu. Skutočná výťažnosť sa líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Časť atramentu z dodávaných fľaš sa spotrebuje pri zapnutí tlačiarne. Ďalšie informácie o náplni a výťažnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>;
³ Pri používaní v súlade s pokynmi na nastavenie;
⁴ Na základe interného testovania originálnych čiernych pigmentových atramentov HP na papieroch ColorLok®, ktoré uskutočnila spoločnosť HP. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printpermanence>;
⁵ Odolnosť voči vode je založená na originálnych atramentoch HP používaných na fotografických papieroch HP v rámci interného testovania spoločnosti HP podľa normy ISO 18935. Odhady stálosti obrázkov vychádzajú z tlače na fotografické papiere HP použitím originálnych atramentov HP. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/printpermanence>;
⁶ Podrobnosti o požiadavkách na lokálnu tlač nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>;
⁷ Vyžaduje stiahnutie mobilnej aplikácie HP All-in-One Printer Remote, ktorá je kompatibilná so zariadeniami iPhone® 4 a novšími, iPad® 4. generácie, iPad mini™, iPad Air®, iPod® a mobilnými zariadeniami so systémom Android™ 4.0.3 alebo novším. Úplný zoznam podporovaných operačných systémov nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>;
⁸ Mobilné zariadenie musí byť pred tlačením pripojené priamo k signálu podporovaného zariadenia AiO alebo tlačiarne s funkciou Wi-Fi Direct. V závislosti od mobilného zariadenia sa môže vyžadovať aj aplikácia alebo ovládač. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>;
⁹ Ovládané funkcie sa môžu líšiť v závislosti od operačného systému mobilného zariadenia. Úplný zoznam podporovaných operačných systémov a ďalšie podrobnosti nájdete na stránke <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>.

