

**maximální produktivita
a unikátní stříbrný design
pro uživatele počítačů Macintosh**



Mějte styl – mimořádná rychlost, maximální fotografická kvalita a bezdrátový tisk z přenosných zařízení v kombinaci s jedinečným stříbrným designem. Tiskárna HP Deskjet 990c m series je určena profesionálním uživatelům, kteří pracují doma nebo v kanceláři a vyžadují maximální produktivitu. Získáte vyjimečnou kvalitu tisku, infračervený a oboustranný tisk, to vše v této unikátní stříbrné tiskárně.

mimořádná rychlost –

vysoká rychlost v kombinaci s profesionální kvalitou tisku zajišťuje maximální produktivitu, až 17 stran černého textu za minutu, 13 stran za minutu barevně

stylový stříbrný design –

jedinečný stříbrný design dělá tuto tiskárnu nejžádanější pro všechny uživatele, kteří mají styl

výsledný tisk ve fotografické kvalitě –

Technologie HP Photorel III zajišťuje přirozený vzhled vytištěných fotografií – tisk v rozlišení 2400 x 1200 na fotografický papír

další chytré vlastnosti pro vyšší produktivitu

- infračervený tisk – nastavte a tiskněte bez kabelu z vašich osobních digitálních diářů (PDAs), notebooků nebo jiných mobilních zařízení
- automatické optické čidlo typu papíru – automaticky zajišťuje optimální výsledky tisku: optické čidlo zjistí typ papíru a pak vybere ideální tiskový režim pro nejpoužívanější papír a transparentní fólie
- automatický oboustranný tisk – spotřebujete méně papíru a ušetříte tak peníze
- velký objem tisku – vstupní zásobník na 150 listů a tisk až 5 000 stran za měsíc
- hp high performance architecture (HPA™) – zahrnuje 96 MHz digital ASIC RISC procesor pro formátování dat a vytváření výsledných tisků
- vysoce efektivní termální inkoustová technologie HP – umožňuje delší a efektivnější využití tiskových kazet
- colorsmart – optimalizuje barevné výstupy pro tisk ostřejších digitálních snímků a tisk z webu
- připojitelnost k síti – připojte se k vaší síti s volitelným tiskovým serverem HP Jetdirect

mimořádná rychlost



i n v e n t

hp deskjet 990c m series

technické specifikace

technologie tisku	termální inkoustový tryskový tisk 300 černých inkoustových trysek, maximální frekvence vystřelování inkoustu 12 kHz 408 barevných inkoustových trysek, maximální frekvence vystřelování inkoustu 18 kHz		
rychlost tisku*	závisí na typu a režimu tisku		
typ dokumentu	návrhový	normální	nejlepší
černý text	17 str./min	6,5 str./min	1,3 str./min
smíšený text/barevná grafika	13 str./min	5,0 str./min	1,2 str./min
barevná fotografie 10 x 15 cm (kancelářský papír)	7,9 str./min	2,4 str./min	0,8 str./min
barevná fotografie 10 x 15 cm (fotografický papír)	2,4 str./min	0,5 str./min	0,5 str./min
plná barevná stránka	3,1 str./min	0,9 str./min	0,3 str./min
kvalita tisku	kvalita ϵ /b tisku: až 600 dpi při jediném průchodu s černým pigmentovým inkoustem kvalita barevného tisku: Technologie HP PhotoRet III Precision pro dokonalejší fotografický tisk, alternativní režim 2400 x 1200 dpi na fotografický papír		
kompatibilita operačních systémů	Mac OS 7.6.1 (Mac připojený v síti), 8.5.1 nebo vyšší (lokální připojení přes USB rozhraní); Microsoft® Windows® (3.1x, 95, 98, NT 4.0, 2000 Professional, Me); MS-DOS aplikace		
minimální požadavky na systém	CD-ROM drive, Mac: Mac OS 8.5.1 nebo vyšší; lokální připojení přes USB rozhraní, 32 MB RAM; Mac OS 7.6.1 nebo vyšší: Macintosh® připojený v síti, 32 MB RAM; informace o Mac OS X naleznete na www.hp.com/go/mac-connect . PC: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0: Pentium® 66 MHz, 32 MB RAM; Microsoft® Windows® 2000 Professional: Pentium 133 MHz, 64 MB RAM; Microsoft® Windows® Me: Pentium 150 MHz, 32 MB RAM; Microsoft® Windows® 3.1x, pouze v rozšířeném režimu: Pentium 66 MHz, 8 MB RAM**; MS-DOS 3.3 nebo vyšší: 486, 4 MB RAM**		
paměť/procesor	8 MB vestavěná RAM/96 MHz RISC procesor		
tiskový jazyk	hp pcl level 3		
vestavěná písma	8 vestavěných písem, 4 písma s orientací na výšku i na šířku: CG Times, CG Times Italic, Univers, Univers Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic		
zarovnání kazety	automatické zarovnání s vestavěným optickým čidlem		
pracovní využití	5,000 stran za měsíc		
doporučená hmotnost médií	jednostranný nebo ruční oboustranný tisk tiskne na papír: 60 až 200 g/m ² (16 až index 110 lb) skládaný papír (banner): 60 až 90 g/m ² obálky: 75 až 90 g/m ² karty: až 200 g/m ² (index 110 lb max.) fotografický papír: všechny	automatický oboustranný tisk tiskne na papír: 60 až 160 g/m ² (16 až index 90 lb) nehodí se nehodí se karty: až 160 g/m ² (index 90 lb max.) nehodí se	
média a velikosti médií	papír: kancelářský, inkjet, photo, glossy; A4 210 x 297 mm; A5 148 x 210 mm; B5-JIS 182 x 257 mm skládaný papír (banner): A4 210 x 297 mm obálky: DL 220 x 110 mm; C6 114 x 162 mm transparentní filmy: A4 210 x 297 mm štítky: A4 210 x 297 mm karty: 76 x 127 mm; 102 x 152 mm; 127 x 203 mm; A6 105 x 148.5 mm zákaznická velikost: šířka 77 až 216 mm; délka 77 až 356 mm		
podávání médií	listy: až 150 ks, banner: až 20 listů, obálky: až 15 ks, karty: až 30 ks, transparentní filmy: až 25 ks, štítky: až 20 listů (použijete pouze listy A4), kapacita výstupního zásobníku: až 50 listů (normální/nejlepší režim), až 35 listů (návrhový režim)		
rozhraní a připojitelnost	IEEE 1284 - Centronics paralelní kabel; Universal Serial Bus (Microsoft® Windows® 98 a USB-connect Macintosh™); infračervené rozhraní		
rozměry (v x š x h)	s modulem pro oboustranný tisk: 440 x 435 x 196 mm bez modulu pro oboustranný tisk: 440 x 375 x 196 mm		
hmotnost (bez kazet)	s modulem pro oboustranný tisk: 6.65 kg bez modulu pro oboustranný tisk: 5.85 kg		
požadavky na napájení	vestavěný napájecí modul: vstupní napětí 100 až 240 V stř. ±10%, 50/60 Hz ±3 Hz		
spotřeba energie	2 W maximum ve vypnutém stavu; 4 W minimum mimo tisk; 40 W maximální průměr při tisku		
provozní prostředí	maximální provozní teplota: 5° až 40° C relativní vlhkost: 15% až 80% RV bez kondenzace doporučené provozní podmínky pro nejlepší kvalitu tisku: 15° až 35° C, 20 až 80% RV bez kondenzace teplota skladování: 40° až 60° C hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd: 6.0 B(A), akustický tlak: LpAm: 47 dB(A)		
záruka	1 rok		
počet vytisknutých stránek	51645A černá inkoustová tisková kazeta hp 833 stran (A4) při 5% pokrytí 1 C6578A velká třibarevná inkoustová tisková kazeta hp 970 stran (A4) při 15% pokrytí 2 C6578D třibarevná inkoustová tisková kazeta hp 450 stran (A4) při 15% pokrytí 2		

* Přibližné hodnoty. Přesná rychlost se bude lišit v závislosti na konfiguraci systému, použitím softwaru a složitosti dokumentu

** MS-DOS 3.3 nebo vyšší, Windows 3.1x ovladač s omezenou funkcí.

informace k objednávce

číslo popis

standardní dodávka

C6455C	hp deskjet 990c m series inkoustová tiskárna, automatická duplexní jednotka pro oboustranný tisk, kabel napájení, černá tisková kazeta, barevná tisková kazeta, instalační plakát, informační brožura zákazník, vzorky médií, software a ovladač pro PC a Mac, software pro IrDA rozhraní, exkluzivní software pro Mac: ArcSoft PhotoStudio®2000 ArcSoft PhotoPrinter 2000 Pro®
---------------	---

doplňky:

C2950A/51A	IEEE-1284-A-B paralelní kabel 2m/3m
C6518A	hp USB kabel 2m
J3258B	hp jetdirect 170x (jen Windows)
J3263A	hp jetdirect 300x
J3265A	hp jetdirect 500x

Společnost HP navrhla barevnou tiskárnu hp deskjet 990c m series a její spotřební materiály tak, aby společně zajišťovaly optimální kvalitu tisku.

tiskové kazety

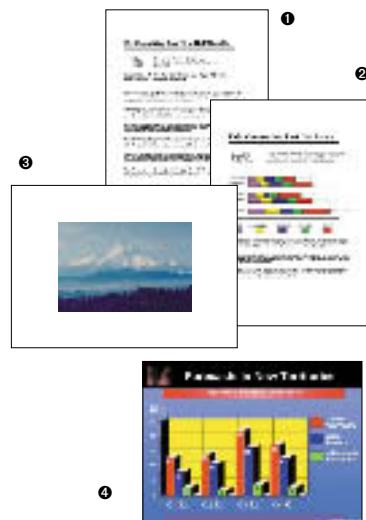
51645A	černá inkoustová tisková kazeta hp
C6578A/D	třibarevná inkoustová tisková kazeta hp

spotřební materiály

C5977B/C1825A	zářivě bílý papír hp bright white inkjet paper A4 (250/500 listů)
51634Z	papír s povrchovou úpravou hp premium inkjet coated paper A4 (200 listů)
C1853A	silný papír hp premium heavyweight paper A4 (100 listů)
C6818A	papír na letáky a brožury hp professional brochure & flyer paper, A4 (50 listů)
C3832A/C3835A	transparentní film hp premium transparency film A4 (20/50 listů)
C1847A	fotografický papír hp photo paper A4 (20 listů)
C6040A	fotografický papír hp premium photo paper (15 listů)
C6832A	fotografický lesklý papír hp premium plus photo paper, A4 (20 listů)
C6951A	fotografický matný papír hp premium plus paper, A4 (20 listů)
C6945A	fotografický lesklý papír hp premium plus paper, 10 x 15 cm (20 listů)
C6984A	fotografický papír hp photo-quality inkjet paper, A4 (25 listů)
C6042A	matný pohlednicový papír hp matte greeting card (20 karet/obálek)
C6045A	lesklý pohlednicový papír hp glossy greeting card (10 karet/obálek)
C7014A	fotografický papír hp colorfast photo paper A4 (25 listů)
C6829A	pohlednicový papír s texturou hp textured greeting cards, cream, (20 karet/obálek)
C6050A	nažehlovací listy hp iron-on t-shirt transfers (10 listů)
C1821A	papír na transparenty hp banner paper A4 (5 transparentů)

ukázky tisku

- 1 černý text
- 2 smíšený text/ barevná grafika
- 3 10 x 15 cm barevná fotografie
- 4 plná barevná stránka



Windows je ochranná známka firmy Microsoft Corporation pro USA. Všechny ostatní značky a názvy produktů jsou ochranné známky a registrované ochranné známky příslušných společností.

Technické informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Emblém ENERGY STAR nepředstavuje jakýkoliv závazek EPA vůči libovolnému produktu nebo službě.

© Hewlett-Packard Company 12/00

5980-3440 EEE

<http://www.hp.com>

<http://www.hp.cz>

Máte-li zájem o další informace, obraťte se laskavě na následující obchodní zastoupení firmy HP:
Rakousko (01) 25000-536, **Azerbajdžán:**(+994) 12 97 40 40, **Belgie a Lucembursko:**(02) 7783400,
Bulharsko:(+359) 2943 4889, **SNS:**(007)095 797 3500, **Chorvatsko a Slovinsko:**(+385 1) 488 1000,
Česká republika:(00 420 2) 613 07 111 (Praha), **Dánsko:**45991125, **Dubai (oblast zálivu):**
(971) 4815 456, **Středovýchodní Evropa (Viedeňská centrála a Albánie):**(+43) 1-25000, **Finsko:**(09)
88721, **Francie:**(1) 69 82 6060, **Německo:**0180 532 6222 (0,48 DM/min), **Řecko:** (01)
6896411, **Maďarsko:**(1) 343-0310, **Island:**(91) 671000, **Irsko:**(00) 353 1 61 58 200,**Izrael:**
(972) 35380 360, **Itálie:**(02) 92121, **Kazachstán:**(+7) 3272 47 37 53, **Maroko (Afrika):**
(212) 222 1340, **Holandsko:**(020) 5476666, **Norsko:**22735600, **Polsko:**(22) 608 77 00,
Portugalsko:(808) 206 001, **Rumunsko:**(+401) 250 6197, **RSA:**(27)11 8061000 **Slovensko:**(+4217) 82
20 26, **Španělsko:**(91) 6311600, **Švédsko:**(08) 444 2000, **Švýcarsko:**0848 88 44 66, **Turecko:**
(0212) 2216969, **UK:**(0990) 474747, **Ukrajina:** (+380) 44 459 0348, **Uzbekistán:**(+998) 71 120 6320,
Jugoslávie:(+381) 11 627 134, **Mezinárodní centrála (MCO) (Ženeva):**(22)7804111,
Evropská centrála (Ženeva):(22) 7808111.

