



HP 컬러 레이저젯 프로 CP5220 프린터 시리즈

CP5225 • CP5225n • CP5225dn



일반적인 사무용 문서에서 대형 문서까지 필요한 모든 인쇄 작업을 수행할 수 있는 HP의 가장 경제적인 다기능 A3 컬러 프린터를 사용하면 인쇄 문서를 통제하고 깊은 인상을 남길 수 있습니다.



25년 이상 이어진 지속적인 혁신과 안정적이고 전문적인 품질의 인쇄, 신뢰할 수 있는 HP 레이저젯 브랜드

중소기업 및 신규 시장 분야의 비즈니스 소유자, 관리자 및 3-15명의 사용자로 구성된 소규모 작업 팀은 모든 인쇄 작업에 적합한 다기능 프린터를 필요로 합니다.

다기능 A3 프린터를 사용하여 고품질의 사무용 문서와 마케팅 문서를 경제적인 비용으로 제작

이 다기능 프린터를 사용하면 다양한 크기, 무게 및 종류의 사무용 문서와 마케팅 자료를 제작할 수 있습니다. 100매 다목적 용지 공급함과 250매 용지 공급함이 포함되어 있어서 대용량 인쇄 작업도 효율적으로 처리할 수 있습니다. 또한 최대 850매 용량을 처리할 수 있도록 옵션으로 제공되는 500매 용지 공급함을 사용하면 더 많은 작업도 처리 가능합니다. 외부 업체에 의뢰하지 않고 사내에서 직접 마케팅 자료를 인쇄할 수 있으므로 비용 절감도 누릴 수 있습니다. HP 프린트 뷰 소프트웨어에 포함된 HP 인쇄 비용 견적기는 전문 인쇄 업체에 의뢰하는 것과 비교하여 직접 인쇄하는 데 따른 비용을 계산해 줍니다.¹

빠른 인쇄 속도로 오래도록 기억에 남는 인상적인 컬러 문서 제작

HP 컬러스피어 토너는 다양한 용지에서 인쇄 업체에서 제공하는 것과 동일한 품질의 일관된 출력 성능을 제공합니다. 최고 20ppm의 속도로 검정/컬러 레터/A4 용지에 신속하게 인쇄할 수 있습니다. 인스턴트 온(Instant-on) 기술을 사용하면 첫 페이지를 레터지의 경우 14.5초, A4지의 경우 16초 내에 출력할 수 있습니다.² 여기에 HP ImageREt 3600을 적용하면 부드러운 컬러와 선명한 이미지 및 산뜻한 텍스트를 얻을 수 있습니다. 포토 모드에서는 사용자가 원하는 용지에서 최고의 사진 이미지 품질을 자동으로 선사해 줍니다. 또한 인라인 인쇄 아키텍처를 도입하여 안정적이고 정확한 인쇄 품질을 보장합니다.

사용, 공유 및 유지보수가 용이한 프린터를 사용하여 핵심 업무에 집중

2줄 백라이트 디스플레이는 프린터를 손쉽게 사용 및 유지보수할 수 있도록 명확하게 장치 상태를 전달해 줍니다. 유선/이더넷 네트워크 기능이 내장되어 있어서 15명의 사용자가 프린터를 공유할 수 있습니다.³ 또한 HP Easy Printer Care 소프트웨어를 사용하면 장치를 편리하게 모니터링하고 소모품을 관리할 수 있고, HP 유니버설 인쇄 드라이버를 사용하면 단일 드라이버로 프린터와 기타 장치의 기능과 상태 보고서를 확인할 수 있습니다. HP 토탈 케어를 통해 필요한 기술과 솔루션 및 지원을 마음껏 이용해 보십시오.



HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225 프린터



HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225n 프린터



HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225dn 프린터

친환경 정책

HP 컬러 레이저젯 프로 CP5220 프린터 시리즈

친환경 정보

- 인스턴트 온(Instant-on) 기술로 에너지 사용량 최대 50% 절감⁴
- 자동 양면 인쇄를 사용하여 용지 사용량을 최대 50%까지 절감(CP5225dn 모델에만 해당)
- 47개국 이상의 국가에서 카트리지를 무료로 편리하게 재활용



ENERGY STAR® 인증 제품
(CP5225dn 모델에만 해당)

www.hp.com/ecosolutions

컴퓨터 하드웨어 및 프린팅 소모품은 재활용할 수 있습니다. HP 자산 관리 및 재활용 서비스를 활용하면 폐기에 따른 책임을 손쉽게 이행할 수 있습니다.



제품 공급은 국가별로 차이가 있을 수 있습니다. 자세한 사항은 지역 HP 영업 사무소나 가까운 HP 공인 대리점에 문의하십시오.

¹ 일부 통화는 지원되지 않을 수 있습니다.

² HP의 위임으로 Quality Logic에서 실시한 타사 테스트 기준. 전체 보고서는 www.qualitylogic.com/Contents/Library/Test-Reports/HPInstant-On-Performance-Reports.aspx 사이트에서 확인할 수 있습니다.

³ n 및 dn 모델에 한해 사용 가능합니다.

HP 컬러 레이저젯 프로 CP5220 프린터 시리즈

표시 제품: HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225dn 프린터

- 1 250매 상부 용지 출력함
- 2 덮개 하나만 열고 교체할 수 있으며 설치가 쉬운 프린트 카트리지가
- 3 250매 용지 공급함 2개(받기 가능 포함)
- 4 2줄의 LCD 디스플레이가 포함된 알아보기 쉬운 제어판
- 5 다양한 특수 용지를 처리할 수 있는 연장판이 포함된 100매 다목적 용지 공급함
- 6 전면에서 연결할 수 있는 은/오피 조명 스위치
- 7 192MB 메모리(448MB로 확장 가능), 540MHz 프로세서
- 8 최대 15명의 사용자가 손쉽게 프린터 공유할 수 있도록 내장된 고속 이더넷 10/100 Base-T 네트워킹 (IPv4/IPv6 포함)
- 9 프린터로의 직접 연결을 지원하는 고속 USB 2.0 포트
- 10 인라인(원 패스) 인쇄 엔진으로 안정적이고 정확한 인쇄 품질을 보장
- 11 자동 양면 인쇄 장치 내장



전면



우측면

ColorSphere
HP TONERS

시리즈 특징 요약



CP5225 프린터



CP5225n 프린터



CP5225dn 프린터

제품 번호	CE710A	CE711A	CE712A
100매 다목적 용지 공급함 1, 250매 용지 공급함 2	√	√	√
500매 용지 공급함 3	옵션	옵션	옵션
네트워크	옵션	기본 내장	기본 내장
양면 인쇄	수동	수동	자동
메모리	192MB(448MB로 확장 가능)	192MB(448MB로 확장 가능)	192MB(448MB로 확장 가능)
ENERGY STAR 인증			√

안정적인 HP 컬러 레이저젯 프린터의 모든 기능을 최대한 활용할 수 있습니다.

강력한 관리 도구

HP Easy Printer Care 소프트웨어는 간편한 장치 관리 도구로 장치와 소모품의 상태를 모니터링하고 소모품을 주문할 수 있습니다. 또한 이 소프트웨어에서는 HP 정품 프린트 카트리지에 내장된 지능형 기능을 사용하여 소모품 관리 시간을 단축시킬 수 있습니다.

HP 유니버설 인쇄 드라이버를 통해 이 프린터를 비롯한 다양한 장치의 상태 보고서와 프린터 기능을 이용할 수 있습니다.

또한 이 프린터에는 HP ToolboxFX라는 프로그램이 포함되어 있어서 장치와 소모품의 상태를 확인하고, 경보를 설정하며, 제품 사용 보고서를 보고, 문제 해결 및 유지보수 도구를 이용할 수 있습니다.

환경에 미치는 영향 최소화

에너지 절약 측면의 기능이 더욱 강화되었습니다. HP 자동 오프 기술은 인쇄 작업이 더 이상 필요 없을 때 이를 감지하여 자동으로 프린터의 전원을 끕니다.⁴ 또한 최대 160g/m²까지 지원되는 자동 양면 인쇄 기능을 통해 용지 사용량을 대폭 줄일 수 있습니다(CP5225dn 모델에만 해당). 또한 HP 스마트 웹 프린팅은 웹 페이지를 인쇄할 때 오른쪽 가장자리가 잘리는 문제를 자동으로 해결하여 용지 낭비를 줄여줍니다.

HP 프린트 뷰 소프트웨어는 양면 인쇄를 위해 용지를 올바르게 삽입하는 방법을 소개하고, 인쇄 후 어떻게 나타나는지 미리 보여주며, 필요한 만큼만 인쇄하도록 지원하여 소모품 및 용지 낭비를 줄여줍니다. 이 소프트웨어는 무료로 제공되며 설치 CD에 포함된 링크를 통해 HP 웹 사이트에서 다운로드할 수 있습니다.

편리한 재활용 프로그램 - HP Planet Partners 프로그램을 통해 수거된 카트리지들은 확실하게 재활용됩니다.⁵

프린터의 성능을 최대한 활용하도록 지원하는 HP 액세서리, 소모품, 서비스

500매 용지 공급함

총 급지 용량을 최대 850매까지 늘려 생산성이 향상됩니다. 다양한 용지 유형과 148 x 210mm ~ 297 x 432mm의 다양한 크기로 인쇄할 수 있습니다. 즉, 용지 유연성이 증가하고 용지 보충에 소요되는 시간이 줄어듭니다.



CE860A

소모품⁶

- HP 컬러 레이저젯 검정 프린트 카트리지(최대 7,000페이지)
- HP 컬러 레이저젯 파랑 프린트 카트리지(최대 7,300페이지)
- HP 컬러 레이저젯 노랑 프린트 카트리지(최대 7,300페이지)
- HP 컬러 레이저젯 빨강 프린트 카트리지(최대 7,300페이지)

- CE740A
- CE741A
- CE742A
- CE743A

용지 처리 기능

500매 용지 공급함

CE860A

메모리

- HP 64MB DDR2 144핀 SDRAM DIMM
- HP 128 MB DDR2 144핀 SDRAM DIMM
- HP 256 MB DDR2 144핀 SDRAM DIMM

- CB421A
- CB422A
- CB423A

연결 장치

HP 젯다이렉트 ew2500 802.11b/g 무선 프린트 서버
(자세한 내용은 www.hp.com/go/jetdirect 사이트를 참조하십시오.)

J8021A

서비스 및 지원

HP 근무일 기준 익일 컬러 레이저젯 CP5225 하드웨어 지원 3년
HP 4시간 내 컬러 레이저젯 CP5225 지원(9 x 5) 3년
HP 근무일 기준 익일 컬러 레이저젯 CP5225 하드웨어 지원 5년
HP 근무일 기준 익일 컬러 레이저 CP5225 하드웨어 지원
사후 보증 서비스 1년

UT431E
UQ501E
UQ502E

HP 네트워크 설치

UQ498PE
H2872E

또한 위에 나와 있는 서비스에 대해 더 많은 HP 케어 팩 서비스를 이용할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.hp.co.kr/support 사이트를 참조하십시오.

용지

아시아 태평양 지역: www.hp.com/apac/printingsupplies

소프트웨어

HP 웹 젯어드민: www.hp.com/go/webjetadmin
HP Easy Printer Care 소프트웨어: www.hp.com/go/easyprinter-care
Windows용 HP 유니버설 프린터 드라이버: www.hp.com/go/upd

솔루션

솔루션에 대한 자세한 내용은 www.hp.com/go/gsc 사이트를 참조하십시오.

HP 서비스

효율성, 유연성 및 경제성 - HP는 필수적인 하드웨어 수리 지원과 인쇄 환경 관리부터, 변화하는 비즈니스 요구에 맞춰 확장 가능하고 맞춤 구성 가능한 종합적인 서비스 구성 요소에 이르기까지, 매우 광범위한 인쇄 서비스를 제공합니다.

지원 서비스

HP가 제공하는 높은 품질의 지원 서비스를 통해 안심하고 인쇄할 수 있는 환경

특징

- 당일 또는 익일 현장 방문 서비스
- 전문가 전화 지원
- HP 순정 부품, 재료 및 전문 인력

장점

지사와 원격 사무소의 인쇄 서비스 가동 시간을 극대화하고 프린터 수리 비용 절감

스마트 프린트 서비스

지속적인 프린팅 및 생산성을 확보하기 위한 저렴한 사용량 기준의 계약 모델

특징

- 포괄적인 단일 기능 및 다기능 프린터 중에서 선택
- 하드웨어 유지보수
- 소모품 보충
- 장치 모니터링 및 사용량에 대한 가시성
- 우선 전화 지원

장점

저렴한 총 소유 비용을 보장하며 안심하고 사용 가능

통합 출력 서비스

문서 캡처 및 출력 전략을 충족시키도록 맞춤 구성된 포괄적이며 지속 가능한 서비스 포트폴리오

특징

- 평가 서비스
- 금융 및 구매 서비스
- 전환 및 구현 서비스
- 관리 및 지원 서비스
- 문서 및 워크플로우 서비스

장점

이미징 프린팅 네트워크 인프라를 관리하면서 핵심 비즈니스에 집중할 수 있습니다.

자세한 내용은 www.hp.com/kr/enterpriseprint/services 사이트를 참조하십시오.

⁴ HP 자동 오프 기술은 설정 및 제품에 따라 다릅니다.

⁵ 일부 국가에서만 판매됩니다.

⁶ ISO/IEC 19752 규정에 따른 교체용 카트리지의 공식 출력량. 실제 출력량은 인쇄하는 이미지 및 기타 요소에 따라 상당히 달라질 수 있습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/learnaboutsupplies 사이트를 참조하십시오.

HP 컬러 레이저젯 프로 CP5220 프린터 시리즈

기술 사양	HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225 프린터(CE710A)	HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225n 프린터(CE711A)	HP 컬러 레이저젯 프로 CP5225dn 프린터(CE712A)
인쇄 속도 ⁷	최고 20ppm(레터/A4 및 쪽백/칼라)		
첫 페이지 출력 시간 ⁷	쪽백: 레터에서 최단 14.5초(A4의 경우 16초); 칼라: 레터에서 최단 15.5초(A4의 경우 17초)		
인쇄 해상도	HP ImageREt 3600(최대 600 x 600dpi)		
제어판	2줄 16문자 백라이트 디스플레이, 버튼 5개(작업 취소, 왼쪽 화살표, 오른쪽 화살표, 선택, 뒤로), 2개의 LED 표시등(준비, 주의)		
프로세서	540MHz		
메모리	192MB, 여유 DDR2 DIMM 슬롯 1개를 통해 448MB로 확장 가능		
내구성 등급	월 권장 출력량: 1,500 ~ 5,000페이지 ⁸ , 월간 출력량: 최대 75,000페이지 ⁹		
용지	100매 다목적 용지 공급함 1, 250매 용지 공급함 2, 500매 용지 공급함 3(옵션)		
출력	인쇄면 아래 방향 250매 용지 출력함		
양면 인쇄	수동	자동	
크기	용지 공급함 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 8k, 16k, 10 x 15cm, 엽서(JIS 단면/양면); 레터, 리갈, executive, 11 x 17, 12 x 18, 4 x 6, 5 x 8, 8.5 x 13; 봉투(DL, C5, B5, 10호, 모나크); 사용자 정의: 76 x 127mm ~ 320 x 457mm 용지 공급함 2: A3, A4, A5, B4, B5, 8k, 16k, 양면 엽서; 레터, 리갈, executive, 11 x 17, 8.5 x 13; 사용자 정의: 148 x 182mm ~ 297 x 432mm 용지 공급함 3(옵션): A3, A4, B4, B5, 8k, 16k, 양면 엽서; 레터, 리갈, executive, 11 x 17, 8.5 x 13; 사용자 정의: 148 x 210mm ~ 297 x 432mm 자동 양면 인쇄: A3, A4, A5, SRA3, B4, B5, 레터, 리갈, executive, 11 x 17, 12 x 18		
무게	용지 공급함 1: 60 ~ 220g/m ² 용지 공급함 2, 자동 양면 인쇄 장치, 용지 공급함 3(옵션): 최대 120g/m ² 의 일반 용지, 최대 160g/m ² 의 코팅 용지		
유형	종이(브로드지, 브로셔, 색지, 광택 용지, 레터에드, 포토 용지, 일반 용지, 양식 용지, 전공 용지, 재생용지, 거친 용지); 카드 용지; 광택 필름; 투명 용지; 라벨; 봉투		
연결 장치	고속 USB 2.0 포트 1개, 내장 고속 이더넷 10/100 Base-T 네트워크 포트		
언어	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP postscript level 3 에뮬레이션		
폰트	확대/축소 가능한 TrueType 폰트 84개		
클라이언트 운영 체제	표준: Windows® 2000, Windows XP® Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003, Windows Vista®, Windows XP Media Center, Windows XP Professional x64, Windows 7(HP UPD 전용); Mac OS X v 10.3, Mac OS X v 10.4 이상; Linux(www.hpip.net 참조); 옵션: OS/2, UNIX, Linux		
네트워크 운영 체제	Windows 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows XP Media Center, Windows XP Professional x64, Windows 7(HP UPD 전용); Mac OS X v 10.3, Mac OS X v 10.4 이상; Linux(www.hpip.net 참조)		
네트워크 프로토콜	내장 네트워크 솔루션: TCP/IP, IPv4, IPv6; 인쇄: TCP/IP 포트 9100 Direct Mode, LPD(raw queue 지원에 한함), Web Services Printing; 검색: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP 구성: IPv4(BootP, DHCP, AutoIP, 수동), IPv6(라우터를 통한 비상태형 링크 로컬 구성, DHCPv6를 통한 상태형 구성); 관리: SNMPv1, HTTP		
보안	비밀번호 보안 방식의 네트워크 내장 웹 서버, 네트워크 포트 활성화/비활성화, SNMPv1 커뮤니티 비밀번호 변경		
크기(가로x세로x높이)	용지 공급함 및 덮개 미확장 시: 545 x 599 x 338mm, 용지 공급함 및 덮개 확장 시: 862 x 1066 x 370mm		
무게(프린트 카트리지 포함)	40.9kg		
내용물	프린터, 전원 코드, 사용자 가이드, 소프트웨어 및 설명서가 포함된 CD, 사전 설치된 검정(7000페이지) 및 파랑/빨강/노랑(7,300페이지) ¹⁰ HP 컬러레이저 프로 토너를 사용하는 HP 컬러 레이저젯 프린트 카트리지, 100매 다목적 용지 공급함, 250매 용지 공급함		
추가 포함물	내장 고속 이더넷 10/100 Base-T 네트워크	내장 고속 이더넷 10/100 Base-T 네트워크, 내장 자동 양면 인쇄 장치	
기본 제공 소프트웨어	프린트 드라이버(HP PCL 6), Toolbox FX 구성 유틸리티, SNP 정보, 설치 소프트웨어 CD-ROM(최신 프린터 드라이버 정보는 www.hp.co.kr/support 참조)		
보증	익월 연장 보증 2년		
작동 환경	<p>온도 범위: 작동 온도: 10 ~ 30°C, 권장 온도: 15 ~ 27°C, 보관 온도: 0 ~ 35°C</p> <p>습도 범위: 작동 습도: 10 ~ 80% RH, 권장 습도: 20 ~ 60% RH, 비작동 습도: 10 ~ 90% RH</p> <p>방출 소음¹¹: 인쇄 중: 6.3B(A), 대기 중: 5.3B(A), 49dB(A)</p> <p>방출 소음: 입력 전압: 115 ~ 127VAC(+/- 10%), 60Hz (+/- 2Hz), 12A, 220 ~ 240 AC(+/- 10%), 50Hz(+/- 2Hz), 6A</p> <p>전력 요구 사항: 작동 중: 440W, 대기 중: 30W, 절전: 4.4W; 꺼짐: 0.5W</p> <p>통상 전기 소비량(TEC): 1.787kWh/Week ENERGY STAR 인증 모델은 www.hp.com/go/energystar 사이트 참조</p> <p>안전 규정: IEC 60950-1(국제), EN 60950-1+A11(EU), IEC 60825-1+A1+A2, NRTL Listed(미국/캐나다), GS License(유럽), EN 60825-1+A1+A2(Class 1 Laser/LED Device) GB4943-2001, Low Voltage Directive 2006/95/EC with CE Marking(유럽), 기타 국가별 요구되는 안전 인증</p> <p>전자기파 규격: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Class B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B(미국), ICES-003, Issue 4(캐나다), GB9254-1998, EMC Directive 2004/108/EC with CE Marking(유럽), 기타 국가별 요구되는 EMC 인증</p> <p>HP SureSupply와 호환.¹³ 자세한 내용은 www.hp.com/go/SureSupply 사이트를 참조하십시오.</p>		

⁷ 정확한 속도는 시스템 구성, 소프트웨어 애플리케이션, 드라이버, 문서의 복잡성에 따라 달라집니다.

⁸ 장치가 최적의 성능을 유지하려면 소모품 보증 간격과 연장 보증 기간 중의 장치 수명 등을 포함한 요소를 기준으로 월간 인쇄 페이지 수를 명시된 범위 이내로 유지할 것을 권장합니다.

⁹ 월간 출력량이란 월간 이미지 출력 최대 페이지 수로 정의됩니다. 이 수치는 다른 HP 레이저젯 또는 HP 컬러 레이저젯 장치와 비교한 제품 내구성을 상대적으로 나타낸 것이며, 이를 활용하면 프린터 및 복사기를 적절하게 배치할 수 있습니다.

¹⁰ ISO/IEC 19752 규정에 따른 교체용 카트리지의 공식 출력량. 실제 출력량은 인쇄하는 이미지 및 기타 요소에 따라 상향이 달라질 수 있습니다. 자세한 내용은 www.hp.com/go/learnaboutsupplies 사이트를 참조하십시오.

¹¹ 테스트 구성: 기본 모델, 단면 인쇄, A4 용지에 평균 20ppm으로 인쇄. 수치는 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.hp.co.kr/support 사이트를 참조하십시오.

¹² 이 수치는 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.hp.co.kr/support 사이트를 참조하십시오. 전력 수치는 모든 표준 전압을 사용하여 측정된 최고값입니다.

¹³ HP SureSupply 기기는 프린트 카트리지 잔량 부족을 알려주며 HP 또는 참여 소매업체를 통해 온라인으로, 또는 지역 내에서 구매할 수 있도록 지원합니다. HP 정품 소모품에 한해 지원되며 인터넷 액세스가 필요합니다. 일부 아시아 태평양 국가에서만 판매됩니다.



ENERGY STAR 및 ENERGY STAR 마크는 미국 등록 상표입니다. Linux는 Linus Torvalds의 미국 등록 상표입니다. Windows 및 Windows XP는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Windows Vista는 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다.

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

이 문서의 모든 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품 및 서비스에 대한 보증은 해당 제품 및 서비스에 포함된 간이 보증서에 기재된 내용에 한합니다. 이 문서에 설명된 내용 중 어느 것도 추가적인 보증을 제공하지 않습니다. HP는 이 문서의 기술적 또는 편집상 오류와 누락에 대해 책임지지 않습니다.

자세한 내용은 www.hp.co.kr 사이트를 참조하십시오. Published in Korea. 4AA2-9577KOP, 2009년 12월

