



N410 디지털 라벨 프레스

신뢰할 수 있는 도미노와 LED로
함께 열어갈 디지털 미래



Domino. Do more.

모든 인쇄 업체를 위한 디지털 라벨 인쇄의 대중화

Domino N410으로 자신 있게 디지털 라벨 인쇄를 시작해 보십시오. 지금까지 출시된 N-Series 중 가장 컴팩트하고 경제적인 프레스입니다. 새로운 시장을 개척하고 제품 라인을 확장하려는 인쇄 업체를 위해 설계된 N410은 작은 설치 공간에서도 디지털 인쇄의 유연성과 효율성을 빠르게 경험할 수 있도록 하며, 도미노의 글로벌 서비스 네트워크의 신뢰할 수 있는 지원이 함께합니다.



개요

에너지 효율

- ◆ 지속 가능하고 경제적인 운영을 위한 UV LED 경화 기술을 제공합니다.

작은 설치 공간에 빠르게 설치

- ◆ 외부 제어 캐비닛이 없는 N410은 설치 공간을 적게 차지하며 설치가 간편합니다.

쉽게 누릴 수 있는 디지털

- ◆ 신뢰할 수 있는 성능과 안심할 수 있는 도미노의 세계적인 서비스와 글로벌 지원 네트워크가 뒷받침하는 미래 지향적인 솔루션입니다.





주요 기능

경제성과 전문성 모두 충족

- ◆ 세계적으로 인정받는 브랜드가 제공하는 비용 효율적인 솔루션, N410은 경제성과 전문성으로 디지털 인쇄의 진입 장벽을 낮춰드립니다.

작은 설치 공간, 다양한 기능

- ◆ 빠른 설치와 원활한 운영을 위해 설계된 이 소형 프레스에는 통합 제어 캐비닛을 내장해 설치 공간을 적게 차지하며 설치 및 설정을 빠르게 할 수 있습니다.

고품질 디지털 출력

- ◆ 600dpi 해상도를 CMYK+ W 구성으로 손쉽게 인쇄할 수 있으며, 다품종 소량 라벨 제작에 이상적입니다.

확장 가능한 효율성

- ◆ 30m/min의 최적 인쇄 속도와 최대 50m/min**의 고속 모드를 갖춘 N410은 인쇄 업체가 증가하는 수요를 빠르게 대응할 수 있도록 지원합니다.

지속 가능한 디자인

- ◆ 에너지 효율적인 UV LED 경화 기술을 탑재한 N410은 전력 소비가 낮아서 지속 가능하고 경제적인 운영이 가능합니다.

UV71 잉크 세트

- ◆ 최대 5가지 색상을 인쇄하도록 구성할 수 있는 CMYK + W 조합을 통해 폭넓은 Pantone 스펙트럼과 높은 화이트 불투명도를 구현할 수 있습니다. UV71은 EuPIA Exclusion Policy를 준수합니다.

Domino Sunrise DFE 지원

N410은 최신 AI 지원 Sunrise 디지털 프론트엔드를 탑재하여 스마트한 워크플로우와 향상된 제어 기능을 제공합니다.

AI 기반 RIP으로 인쇄 파일 변환 시간을 단축할 수 있습니다.

Job Cost Calculator(작업 비용 계산기)로 인쇄 작업에 따른 잉크 원가 정보를 제공합니다.

Domino Media Manager(도미노 미디어 관리자)는 중앙 집중식 인터페이스를 통해 간편한 재질 관리를 지원합니다.



*미디어에 따라 상이

**아트워크 또는 커버리지에 따라 상이



도미노 디지털 솔루션 프로그램

도미노 디지털 솔루션 프로그램은 시장을 선도하는 교육 및 컨설팅 서비스를 제공하여 N410 디지털 라벨 프레스의 효율과 출력을 극대화하면서 새로운 성장 기회를 발굴할 수 있도록 지원합니다. 도미노는 모든 단계에서 고객을 지원하며 디지털 솔루션 프로그램은 비즈니스에 귀중한 가치를 제공하는 맞춤형 서비스를 제공하도록 제작됐습니다. 현지 도미노 담당자에게 문의하시면 도미노 디지털 솔루션 프로그램이 비즈니스 성장에 어떻게 도움이 되는지 확인하실 수 있습니다.

전문가의 지원 서비스

고객의 요구 사항을 중심으로 지원 패키지를 설계했습니다. TotalCare는 고객에게 고정 가격으로 확장된 보증 및 예방 유지보수를 제공합니다. 도미노 패키지는 고객이 비즈니스 성장에 따라 선택과 유연성을 제공할 수 있도록 설계되었습니다. 고객은 TotalCare 프로그램을 통해 필요한 모든 지원을 받고, 안정적으로 장비를 운영하실 수 있습니다.

기술 사양

N410

기술	피에조 드롭온디맨드(drop-on-demand) 잉크젯
인쇄 속도	30m/min의 최적 인쇄 속도 최대 50m/min의 고속 모드
이미지 해상도	600 x 600 dpi
웹 폭	최소 170mm ~ 333mm
미디어 유형	종이, 백색 및 투명 필름, 알루미늄 포일, PP, PE, PVC, PET, BOPP*등 코팅 및 비코팅 재질 등 다양한 재질 지원
미디어 처리	코로나 시스템, 이오나이저 시스템, 웹 클리닝 시스템
잉크	UV71 잉크 : UV LED 경화형 시안, 마젠탄, 옐로우, 블랙, 화이트 색상 제공
워크플로우	Sunrise DFE
크기	높이: 2.2m, 깊이: 2m, 길이: 4.2m
입력 전압	3상 380V, +/- 10%, 50/60Hz

* 일부 검증 작업이 필요할 수 있습니다.