



VI20i 열전사 마킹기

경제적인 스마트 솔루션



포장라인을 위한 효율적인 경제적
마킹 솔루션



Scan the code to find
out more about V-Series

Domino. Do more.

컴팩트한 고품질 마킹 솔루션

디지털 열전사 마킹기 **VI20i**는 경제적인 가격으로 최상의 마킹 품질을 제공해드립니다.

새로운 **i-Tech** 리본 드라이브를 사용 동급의 경쟁사 열전사 마킹기와 비교 최대 60%의 리본을 절약할 수 있습니다.

간편한 설치, 다양한 활용성, 안정적인 성능이 결합된 도미노 **VI20i**는 제조업체 및 포장 기계 OEM 업체 모두에게 완벽한 솔루션이 되어 줄 것입니다.

다양한 어플리케이션에 적용가능

도미노VI20i는 식품 및 헬스케어 어플리케이션에 이상적인 제품입니다.



수동 설정이 필요없는 가변 데이터



넓은 영역에 영숫자 텍스트 및 로고 인쇄



다양한 캐릭터 및 문자를 조합 간단한 코드 생성 가능



깔끔한 고해상도 코드 생성



Greener credentials

도미노는 환경규범을 준수하고 자원 및 에너지 소비를 최소화 할 뿐 아니라 최소한의 폐기물 만을 만들려고 노력합니다.

좋은 사회적, 환경적 관계를 위해 공급망에 투자하고 기업책임을 개선하기 위해 노력하고 있습니다. 도미노는 RoHS 및 WEEE법규를 준수합니다.

VI20i

혁신적인 디자인으로 이전 모델에 비해 무게가 50% 감소되어 환경에 미치는 영향을 최소화하였습니다.

또한, 압축 공기를 사용하지 않고 리본을 최대 60% 절약 탄소 배출량을 줄였습니다.

A quick tour around the VI20i

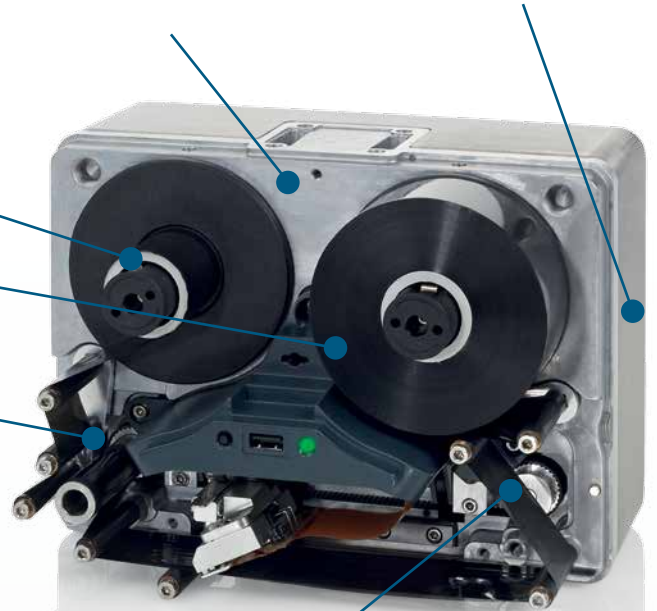
i-Tech 리본 드라이버로 리본 사용량을 최대 60% 절약

절약 모드 시 770m리본으로 최대 1925m 마킹 가능

'댄싱암'기술로 리본 끊김 현상으로 발생할 수 있는 다운타임을 사라짐.

연속 및 간헐식 모드 구동이 가능- 다양한 어플리케이션에 사용이 가능.

USB 및 이더넷 연결



독창적인 리본 장착 시스템으로 리본 교체가 간편.

다양한 사용자 인터페이스 옵션:

QuickStep 인터페이스가 장착된 5.7" 휴대용 터치패드 - USB를 이용 프린트와 저장 장치 공유



PC기반 인터페이스와 **QuickStep** 앱을 사용하면 복잡한 생산라인도 경제적으로 관리가 가능

QuickStep 인터페이스가 장착된 10.4"터치패널 - 한 개 또는 이상의 네트워크 관리; 세척이 필요한 생산공정에서도 사용이 가능한 IP65등급



QuickStep에는 추가 비용 없이 메시지를 디자인할 수 있는 라벨 제작 기능이 내장되어 있음.



Domino. Do more.

Technical Specification:

VI20i

프린트 사양

프린트 모드	간헐식모드(IM) 및 연속식 모드 (CM) 모두 가능
왼쪽/오른쪽	모두 가능 (15분 안에 변경 가능)
해상도	300 dpi
간헐식 최대 인쇄영역(IM)	32mm x 55mm
연속식 최대 인쇄영역(CM)	32mm x 500mm
간헐식 최대 인쇄 속도(IM)	400mm/s*
연속식 인쇄 속도 범위(CM)	10 mm/s - 750 mm/s*
반복 인쇄 속도(max)	6 prints/s (10mm길이로)*
리본 구동 기술	i-Tech 리본 드라이브 (도미노만의 덴싱 암이 리본 장력을 조절)
최대 리본 길이	770m (리본 절감 모드에서 최대 1925m)
스탠다드 리본 폭	34mm, 22mm

리본 절약 모드*

절감 모드	최대 60%까지 절약 가능
수축모드	1 mm 이하의 간격으로 인쇄
컬럼 모드	가능
중간정지인쇄	가능

프린트 특성

날짜코드 포맷	가능
오프셋	가능
쉬프트 코드	가능
시리얼 넘버 생성	가능
폰트	모든 폰트
바코드	가능
로고/비트맵	가능

그래픽 사용자 인터페이스

QuickStep, 풀컬러 인터페이스, 버튼이 커서 아이콘과 글씨 읽기가 쉬움. WYSIWYG 프린트 미리보기. 다양한 언어 지원

컨트롤러 옵션

특정 컨트롤러가 필요하지 않음.
 옵션:
 • 도미노 터치패드 (5.7")
 • 도미노 터치패널 (10.4")
 • PC 기반 인터페이스 (via 이더넷 케이블 또는 네트워크)

연결성

Ethernet / USB x 2 / mini USB (service)

입력

Print Go, Encoder

출력

에러, 리본고체 알람, 스피어 (볼트 프리 컨텐츠)

특별한 특징

Master slave, macros, 펠스워드, 빠른 모드

라벨 생성

온보드 및 쿼디자인 (PC 어플리케이션 포함)

전기

90v - 264v AC 50/60Hz, OR 24v DC (+/- 2%) at 5A (if direct)

외관치수

(W) 218.0mm x (H) 160.0mm x (D) 149.5mm

무게

5.6kg

TouchPad 사양

타입	5.7 인치 풀컬러 터치스크린 (640x480 해상도) 포켓형 도킹 스테이션으로 포함.
연결성	USB, 이더넷, 미니 USB (전원을 위한 / 인쇄를 위한 데이터 커넥션)
외관치수	(W) 173mm x (H) 128mm x (D) 34mm 도킹스테이션 제외 (W) 181mm x (H) 135mm x (D) 50mm 도킹스테이션 포함
무게	0.4kg

TouchPanel 사양

타입	10.4인치 풀컬러 터치 스크린 (800X600 해상도) VESA 장착 옵션
I.P 등급	IP65등급
연결성	2 x USB, 이더넷
전기	100/240VAC, 50/60 Hz
외관치수	(W) 307mm x (H) 232mm x (D) 75mm
무게	2.8kg

PSU 사양

외관치수	(W) 67 mm x (H) 34 mm x (D) 166 mm
무게	0.4 Kg

환경조건

온도: 5°C ~ 40°C. 습도: 20-80%, 불응축식

