

버전: 07/2021



제품에 라벨 부착 필요
라벨 프린터
중소 인쇄를 위해 이상적인 선택



MACH1/2

제품 특징



cab은 MACH1/2로 시판 제품 중 부족한 저가 제품 공간을 매꿀 수 있습니다:

- 입증된 기술에 의한 신뢰할 수 있는 4인치 탁상용 프린터
- 중·소량 인쇄를 위한 이상적인 선택
- 열전달 및 열감응 인쇄 전용
- MACH1: 제어 버튼 및 LED 디스플레이 내장
MACH2: LCD 컬러 디스플레이 및 네비게이트 패드 내장
- 2가지 모델 모두 인쇄 해상도 200 dpi 또는 300 dpi 선택 가능
- ① 처리 가능한 라벨의 최대 넓이 118 mm
- 견고한 이중 구조로 각종 분야에서 안정적인 라벨 인쇄가 가능합니다.



② 조작

MACH1/2는 커버를 폭넓은 각도로 열리므로 리본 및 라벨 롤 ①을 간편하게 교체할 수 있으며, 보정 버튼을 이용한 신속한 조정을 통해 각기 다른 재질의 라벨에 적응할 수 있습니다.

MACH2의 전체적인 조작은 다국어 컬러 디스플레이 ② 및 cab 네비게이트 패드 ③를 통해 조리 있고 논리적으로 구축된 것으로, 사용자는 매우 직감적이고 쉽게 사용할 수 있습니다.

③ 총 4가지 인터페이스 (이더넷 인터페이스 포함) ④로 탄력적이고 신속한 설비 연결 방식을 제공합니다.

적용 분야

사업 분야	적용 사례
사무실 / 행정기관	정보 및 경고 라벨, 목록 라벨
제조업	제품 라벨, 증서·검사 및 테스트 라벨
의료업	환자 등기 및 혈액은행용 라벨
무역업	제품 라벨, 가격표 라벨
창고업	창고 분류 라벨, 선반 라벨
운수업 / 물류업	주소 및 운송 라벨, 물품 입고 라벨
이벤트	스포츠, 학교, 티켓 또는 입장권라벨

소프트웨어 및 라벨 프린터 드라이버

cab 소프트웨어 드라이버 외에 라벨 편집 소프트웨어로서 cablabel S3를 갖추고 있어 각종 장비에 적용 가능하고 각종 라벨 형식을 설계할 수 있으며, 내장된 실시간 시계 장치를 통해 라벨에 현재 날짜와 시간을 인쇄할 수 있습니다.

소모품 및 부속품

MACH1/2는 길이 1 mm 내지 300 m의 스탠다드 리본을 사용하며, 중앙 부위에 장착 가능한 라벨 롤의 최대 직경은 127 mm입니다.

이 라벨 프린터는 유지보수가 쉽고 지원이 완벽하며, 커터와 박리 확인 센서 그리고 외장형 언와인더 등과 같은 부속품이 별도로 마련되어 있습니다.

제품 개요

항목	부품번호	라벨 프린터
1.1	5430001	라벨 프린터 MACH1/200
	5430002	라벨 프린터 MACH1/300
1.2	5430003	라벨 프린터 MACH2/200
	5430004	라벨 프린터 MACH2/300

항목	부품번호	부속품
2.1	5430051	커터 (라벨간 최소 커팅 높이: 30 mm)
2.2	5430052	박리 확인 센서 (최소 라벨 높이: 25 mm)
2.3	5430053	외장형 언와인더 (라벨 롤 직경 250 mm 전용)

기술적 데이터¹⁾

		1.1		1.2	
라벨 프린터		MACH1		MACH2	
프린트 헤드					
인쇄 방법		열전사, 감열			
인쇄 가능한 해상도	dpi	203	300	203	300
최대 인쇄 속도	mm/s	127	102	177	127
최대 인쇄 폭	mm	108	105.7	108	105.7
재료²⁾					
종이, 판지, 플라스틱 롤 또는 팬 폴드상의 연속 재료		■		■	
너비 라벨	mm	25 - 112			
라이너 연속 재료	mm	25 - 118			
라벨 높이	최소	4			
	최대	1,727	762	1,727	762
두께	mm	0.06 - 0.2			
무게	g/m ²	60 - 160			
롤	외경	127			
	코어 직경	25.4 - 38.1			
원딩	외부 또는 내부				
리본					
잉크면	외부 또는 내부				
롤 직경 최대	mm	68			
코어 직경	mm	25.4			
최대 길이	m	300			
너비	mm	25 - 114			
프린터 크기 및 무게					
너비 x 높이 x 깊이	mm	210 x 186 x 280			
무게	kg	2.7	3		
위치 표시가 있는 라벨 센서					
갭 센서	중앙에 고정				
아래 반사 형 센서	조정 가능				
전자 제품					
저장 장치	플래시	MB	16		
	SDRAM	MB	8 (4 MB 공급용)		
현재 날짜 / 시간 배터리, 실시간 시계			■		■
인터페이스					
RS232C			■		■
PC 연결 용 USB			■		■
이더넷			■		■
USB 호스트			-		■
운영 데이터					
전원 공급 장치	100 - 240 VAC ~ 50/60 Hz, PFC				
최대 전력 소모량	W	60			
온도 / 습도	조작 과정	5 - 40°C / 30 - 85 % 응축되지 않음			
	보관 상태	-20 - 50°C / 10 - 90 % 응축되지 않음			
	운송 도중	-25 - 60°C / 20 - 80 % 응축되지 않음			
안전성 인증	CE, FCC, CCC, CB, UL, KCC				

¹⁾ 라벨 프린터의 외관 설계와 장비의 기술자료에 관한 설명은 이 목록 인쇄 시의 현존하는 정보에만 해당합니다. 변경 시에는 별도 통보하지 않으며, 카탈로그에 제공된 데이터는 어떠한 보증 또는 보증도 제공하지 않습니다. 최신 정보는 아래 cab 공식 홈페이지에서 관련 정보를 얻으시기 바랍니다.
www.cab.de/kr/productmarking/label-printer/mach1-2

²⁾ 비교적 작거나 얇은 재질 또는 접성이 강한 라벨은 사용상 제한이 있을 수 있으므로, 사전에 저희 cab에 제공해주시면 고객님의 위해 테스트를 진행해드립니다.

■ 표준품 □ 옵션품

조작 패널			
버튼	피드 온 / 오프	■	■
	재료 센서 보정	■	■
	LEDs 대기 상태	■	-
네비게이터 패드가있는 컬러 TFT 디스플레이		-	■
디스플레이 (MACH2)			
	라벨 프린터 설정 라벨 설정 장비 시스템 진단 종료 디지털 시계		
제어			
	리본 소모 완료 라벨 소모 완료 프린트 헤드 열림 상태		
장비 테스트			
시스템 진단	장비 작동 시 인쇄 헤드 자동 탐지		
합선 상태 보고 및 인쇄 상태	라벨 프린터 설정 라벨 설정 장비 시스템 진단 종료 인쇄 테스트 라벨 보정		
글꼴			
모든 글꼴	OCR-A, OCR-B를 포함한 11가지 비트맵 글꼴 내장		
문자 집합	Codepage 437, 737, 850 bis 852, 855, 857, 860 bis 863, 865, 866, 869 Windows 1250 bis 1255, 1257		
비트맵 글꼴	길이 및 넓이 비율 8배로 확대·축소 가능 문자 회전 0°, 90°, 180°, 270°		
그래픽 포맷			
	PCX, BMP		
바코드			
1차원 바코드	Code 39 Code 93 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 Interleaved 2/5 Codabar Code 128 A, B, C EAN 128 UCC 128	Postnet ITF 14 China Postal Code HIBC MSI Plessey Telepen FIM GS1 DataBar	
2차원 및 스택 코드	DataMatrix QR-Code Micro QR-Code MaxiCode	PDF417 Micro PDF417 Aztec	
소프트웨어			
라벨 프린터 언어	EZPL		■
라벨 편집 프로그램	cablabel S3 Lite cablabel S3 Viewer cablabel S3 Pro cablabel S3 Print		■ ■ □ □
승인된 소프트웨어 드라이버 32/64 비트 제공	Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10	Server 2008 Server 2008 R2 Server 2012 Server 2012 R2 Server 2016 Server 2019	■

Germany **독일**
cab Produkttechnik GmbH & Co KG
Karlsruhe
Tel. +49 721 6626 0
www.cab.de

France **프랑스**
cab Technologies S.à.r.l.
Niedermodern
Tel. +33 388 722501
www.cab.de/fr

USA **미국**
cab Technology, Inc.
Chelmsford, MA
Tel. +1 978 250 8321
www.cab.de/us

Mexico **멕시코**
cab Technology, Inc.
Juárez
Tel. +52 656 682 4301
www.cab.de/es

Taiwan **대만**
cab Technology Co., Ltd.
Taipei
Tel. +886 (02) 8227 3966
www.cab.de/tw

China **중국**
cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Shanghai
Tel. +86 (021) 6236 3161
www.cab.de/cn

Singapore **싱가포르**
cab Singapore Pte. Ltd.
Singapore
Tel. +65 6931 9099
www.cab.de/en

South Africa **남아프리카**
cab Technology (Pty) Ltd.
Randburg
Tel. +27 11 886 3580
www.cab.de/za

cab // 820개 대리점이 전 세계 80여 개 국가

cab
we identify more