



medDispense®

Powered by
medLogic™

다양성. 안전성. 효율성.

하나의 통합된 소프트웨어 플랫폼을 통하여 사용자의 필요에 따른 많은 종류의 장비 조합 구성에 대하여 안전하고 효율적인 자동화 운용을 제공합니다.

medDispense® 시리즈는 약품을 안전하게 보관하고 조제하는 데 있어서 가장 효율적인 방법을 선택하여 약품을 분배할 수 있도록 다양한 선택권과 유연성을 제공합니다.



medDispense®	L 시리즈	F 시리즈	M 시리즈	V 시리즈	CS 시리즈	CT 시리즈	C 시리즈
칸막이 수	324	1,248	1,440 표준 2,160 XL	720	1,200	1,400	800
단일 조제		✓	✓				
대량 보관				✓	✓	✓	✓
칸막이식 서랍 액세스		✓	✓				
픽 투 라이트(Pick-to-Light) 저장 위치 안내	✓	✓	✓	✓ *			
철재 구조물	✓	✓		✓			
단일 약품 콘트롤	✓	✓	✓			✓	✓

* 픽 투 라이트(Pick-to-light) 기술은 철재 프런트 도어에만 사용할 수 있습니다.

주요 이점

- 규제 약물 재고 관리
- 필요에 따라 확장성 및 유연성
- 항균 보호
- NurSync™ 원격 약물 대기
- 모든 하드웨어를 하나의 소프트웨어 플랫폼으로 운용
- 다양하고 안전한 보관 구성함
- HL7 인터페이스

medDispense®의 가치

약품의 안전성과 워크플로우 효율성은 약품의 전달과정에 있어 매우 중요합니다. medDispense®는 단일 소프트웨어 플랫폼을 통하여 매우 광범위한 상호 교환형 조제 하드웨어를 운영할수 있도록 합니다

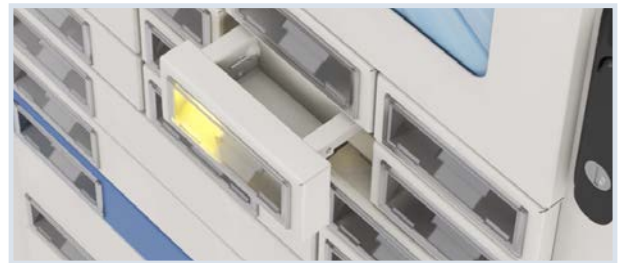
다양한 구성.

모든 medDispense® 캐비닛은 서로 조정을 할 수 있도록 되어 있으며 단일 용량 및 대량 약품을 안전하면서도 사용자 요구에 따라 변경이 가능한 유연성을 제공합니다.



변하는 약품 보관 요건에 따라 쉽게 확장

모든 medDispense® 캐비닛은 서로 조합되어 변화하는 수요에 맞는 맞춤형 솔루션을 제공합니다.



다양한 보관 크기 옵션으로 공간 제약 문제를 해결

가장 작은 캐비닛 설치 공간은 (w) 545mm(21.5인치) x (h) 2,003mm(78.6인치) x (d) 520mm(20.5인치)입니다.



사용자의 특정 요구 사항을 충족하는 다양한 하드웨어 구성

medLogic™을 사용해서 고급 보안 단일 용량 조제 기능을 대량 보관과 결합합니다.



쉽게 가변식 소프트웨어 및 하드웨어

medLogic™을 사용해서 하드웨어 구획 레이아웃과 함께 사용자 설정 및 보안 방식을 간편하게 구성함으로써 시스템 유연성을 극대화합니다.

안전 및 보안을 통한 배출.

약품 에러의 위험을 줄이고 안전한 보관을 제공하도록 설계된 medDispense®는 사용자가 배분하고자 하는 각 약품에 따라 적합한 안전성과 보안성을 보장합니다.



호가된 사용자의 접근 및 보고

- 상위 등급레벨보관을 요하는 약물의 통제되고, 잠겨 있고, 보안된 환경에 보관됩니다.
- PharmacyCenter™ 소프트웨어 모듈은 약국에서 재고를 원격으로 확인하고 제어할 수 있는 가시성을 제공합니다.
- 사용자 수준 권한으로 특정 기능에 대한 액세스를 설정 관리합니다.

상위등급 레벨 보관을 요하는 약물의 보관

- 칸막이식 철재 서랍을 사용한 단일 용량 배출(영국 ECD 규정 준수).
- 제거, 폐기, 반환 또는 무효화를 위한 선택적 이중 서명.
- 불일치 추적 및 알림.
- medGuard™ 규제 약물 관리 모듈은 폐쇄형 루프를 제공합니다.



계획 및 지원

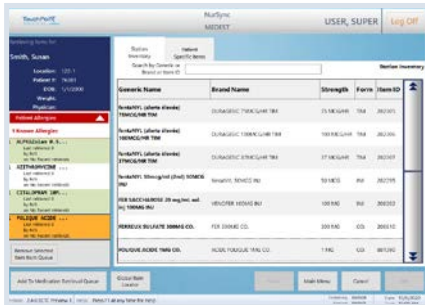
- 당사의 전문 서비스 팀은 귀하와 긴밀한 협조를 통해 귀하의 시설 프로세스에 적합한 위치 및 보안 수준을 보장합니다.
- 전문 서비스 팀이 맞춤 구성한 시스템 인터페이스.
- 장비 수명 전반에서 지속적인 기술 지원.

소프트웨어 보호

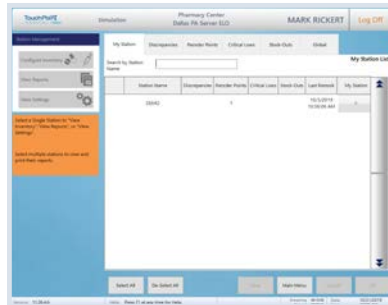
- medLogic™은 가변식 약물 검색과 같은 내장된 보호 기능을 통해 모든 medDispense® 캐비닛의 기능을 향상시킵니다.
- medGuard™ 규제 약물 재고 관리 소프트웨어는 폐쇄형 재입고 절차를 제공합니다.
- 추가 소프트웨어 보호 기능:
 - 알레르기 경고, 중복 용량 경고, 바코드 스캔, 유사 약물 경고, 의료용 문자 표기.

워크플로우 효율성.

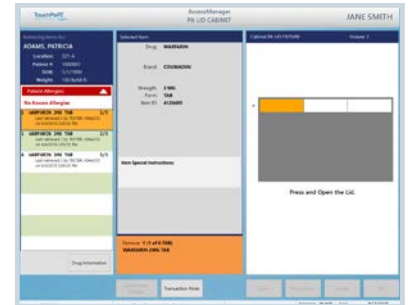
medLogic™을 사용하면 효율적으로 편하게 일할 수 있습니다.
NurSync™ 및 PharmacyCenter™와 같은 소프트웨어 모듈은 데일리 워크플로우의 효율성을 강화합니다.



NurSync™ 메인 메뉴



PharmacyCenter™ 스테이션 관리



medLogic™ 약품 인출

원격으로 약물 복용순서 대로 배출

AccessRx MD™ 워크스테이션에서 직접 NurSync™ 격 약물대기열 기능을 사용함으로써 환자와 보내는 시간을 최대화하고 ADC에 보내는 시간을 최소화합니다.

모든 medDispense® 캐비닛에 저장된 적정재고 수준에 대한 정보 전달

PharmacyCenter™ 모듈을 사용하여 시설의 모든 medDispense® 전반에서 재고를 빠르고 쉽게 관리해서 재고를 줄입니다.

사용자 친화적인 인터페이스

환자 정보는 HL7 인터페이스를 통해 연결됩니다.
탐색하기 쉬운 사용자 인터페이스를 통해 ADC에서 소요되는 시간이 감소됩니다.



AccessRx MD™

medLogic™

안전하고 효율적인 약물 보관, 배출 및 전달을 가능하게 해주는
완벽한 통합 하드웨어 및 소프트웨어입니다.



medLogic™ 이점.

medLogic™ 소프트웨어 플랫폼은 사용자의 효율성과 유연성을 제공하고 환자에게 안전한 환경을 제공합니다.



효율성

다중 약품 키트 지원

- 약국은 특정 양식, 절차 또는 프로토콜에 대해 미리 정의된 다중 약품 키트를 만들 수 있습니다.

바코드 재고 관리

- 통합 무선 바코드 스캐너를 사용하여 캐비닛을 빠르고 효율적으로 보관할 수 있습니다.
- 스크린 입력, 검색 및 선택에 소요되는 시간을 줄입니다.

FIFO 재고 관리 워크플로우

- medLogic™ 약품은 선입선출법으로 조제되어 재고 수명주기를 최적화합니다.
- 사용 기한이 만료된 약물로 인한 비용을 줄여줍니다.



안전성

UK NHS ECD Register 지원

- 필요한 요청과 조제 워크플로우 및 트랜잭션 로깅을 지원합니다.
- 잔여 재고 보고서.

약품/약물 별 주문형 재고 보고서 생성.

- 원 클릭 재입고 보고서 생성

가변식 약물 검색

- 가변식 4문자 약물 검색을 통해 조제 오류를 줄입니다.

로트 번호 재고 관리

- 약물이 어디에 있는지 알아야 할 때 약물의 추적성을 증가시킵니다.



유연성

분할량 재고 관리 및 조제

- 조제, 반환 및 폐기 기능은 10진수 값을 지원합니다.
- 약물 폐기물을 줄입니다.

대량 약품 관리

- 자주 조제되는 대량 약품에 대한 유연한 정산 규칙.

고화질 및 노트북 디스플레이

- PharmacyCenter™ 및 NurSync™ 모듈을 위한 보다 유연한 디스플레이 옵션입니다.

medLogic™ 인터페이스는 사용자 친화적이고 작동하기 쉬워서 시간을 절약하여 환자 치료에 더 많은 시간을 할애할 수 있도록 해줍니다.



이 시스템은 모든 병원 정보 시스템과 완벽하게 연동되면서 약품을 모두 적절히 추적 관리합니다.

medLogic™ 모듈은 워크플로우 효율성, 안전성 및 가시성을 향상시킴으로써 시간을 절약하기 때문에 최상의 환자 치료 제공에 집중할 수 있도록 해줍니다.



NurSync™

원격 약물
대기열



medGuard™

규제 약물 재고
관리

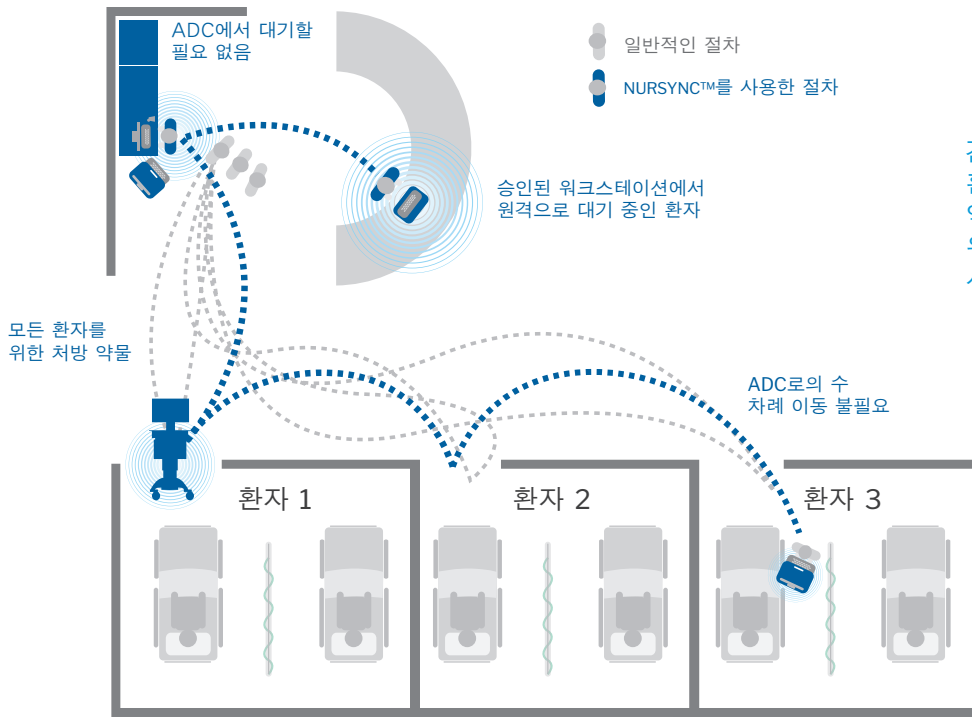


PharmacyCenter™

보고 및 시스템
관리

NurSync™

간호사는 NurSync™ 모듈을 통해 조제 캐비닛 스테이션에서 소비하는 시간을 줄이고 환자와 함께 보내는 시간을 늘릴 수 있도록 해줍니다.



간호사는 NurSync™를 사용해서 환자의 약물 대기열을 생성하여 약물 회수 시간을 줄이고, 효율적인 워크플로우를 생성하고, 환자와 더 많은 시간을 보낼 수 있습니다.

간편한 사용

- 1 NurSync™ 모듈을 AccessPoint™ 워크스테이션과 같이 ADC 장치에 지정된 컴퓨터에 설치합니다.
로그인해서 환자 약물 대기열을 생성,
- 2 관리 및 삭제합니다.
- 3 준비되면 medDispense® 캐비닛으로 가서 저장된 대기열에서 약품을 가져옵니다..



medGuard™

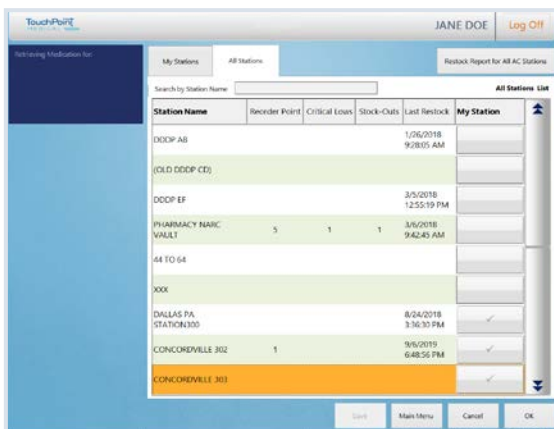
medGuard™ 모듈은 시설이 규제 약물을 보관하고 추적하도록 함으로써 폐쇄형 재입고를 보장할 수 있도록 해줍니다.



medGuard™ 메인 메뉴

최종적으로 지정된 medDispense® 캐비닛으로 규제 약물이 도달하도록 보장

- 통제된 재입고 액세스 및 소프트웨어 보호 기능을 통해 폐쇄형 약물 투여를 지원하고 잠재적 경로 변경을 모니터링합니다.
- 불일치 추적을 통해 medGuard™에 기록된 인출 수량이 medDispense® 캐비닛에 재입고된 수량과 일치하도록 해줍니다.
- medGuard™의 선택적 근무 교대 카운트는 추가적인 추적성을 보장합니다.



medGuard™ 스테이션 선택 화면

medDispense® 캐비닛의 규제 약물 재고에 대한 간편한 확인

- 모든 캐비닛에 대해 규제 약물 재입고 보고서를 작성합니다.
- 사용자 액세스를 사용자 정의하여 캐비닛 가시성을 제어합니다.
- Global Item Locator (글로벌 약물 로케이터) 및 Global Inventory (글로벌 재고) 보고서를 통해 시설의 규제 약물 수량 및 위치를 즉시 액세스할 수 있습니다.
- 각 medDispense® 캐비닛에서 공급 상태의 명확한 지표입니다.



medDispense® V 시리즈

하드웨어 호환성

medGuard™는 모든 하드웨어에 설치 가능합니다. 특히 medDispense® V 시리즈는 가변식 보관함에 권장됩니다.

PharmacyCenter™

PharmacyCenter™ 모듈은 간편한 대시보드 및 보고 시스템을 통해 약국 직원이 복수의 medDispense® 캐비닛에 걸쳐 약물을 관리할 수 있도록 해줍니다.



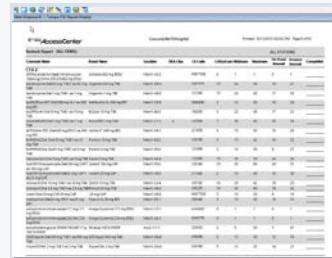
PharmacyCenter™ 메인 메뉴

PharmacyCenter™ 장점

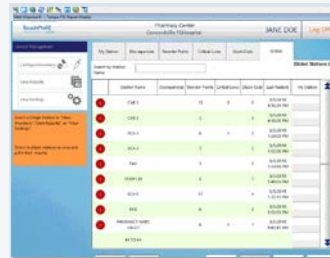
- ✓ 보고서 작성
- ✓ 재고 구성
- ✓ 불일치 확인
- ✓ 운영자 유지 보수
- ✓ 중요도가 낮은 약품 찾기
- ✓ 재고가 소진된 약품 파악
- ✓ 캐비닛 설정 구성



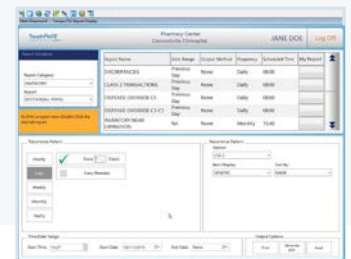
재고 구성



서명 보고서가 있는 재임고

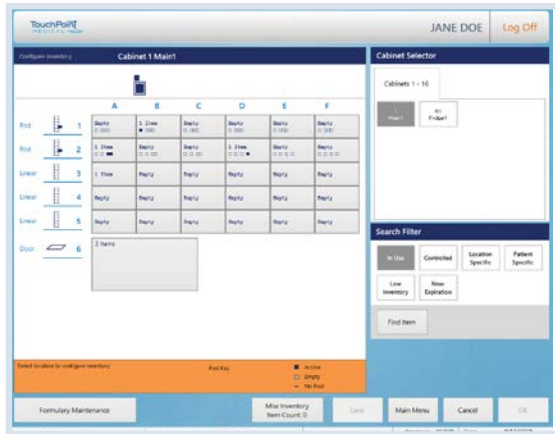


스테이션 관리



보고서 스케줄러

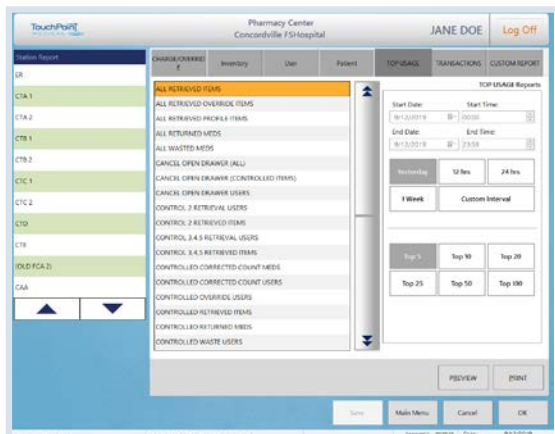
PharmacyCenter™ 모듈을 사용하면 모든 PC에서 시설의 자동 조제 캐비닛을 관리하고 유지 보수할 수 있습니다.



재고 관리 대시보드

모든 캐비닛 전반에서 재고의 가시성 및 관리

- 조정되는 특정 구획에 대한 가시성.
- 선택한 캐비닛에 대해 약물을 추가, 삭제 또는 수정합니다.
- 약품 번호, 설명 및 약물군을 확인합니다.
- 부족하거나, 재고가 소진되었거나, 사용 기간이 만료된 약물을 확인합니다.
- 무효화할 수 있는 약물을 관리합니다.



상위 사용량 보고서

중요한 사항 보고

- 재고, 사용량, 트랜잭션, 규제 약물 등과 같이 시설에 중요한 핵심 지표를 보고합니다.
- 사전 정의된 매개 변수 중에서 선택하거나 사용자 정의합니다.
- 예약된 보고서 라우팅(인쇄, 이메일 및 팩스).
- 임시 보고.

단일 약품 구획 제어 장치는 개방형 구획보다 높은
보안을 요구하는 광범위한 약물 크기를 수용합니다.

medDispense®
L series



안전한 단일 약품 액세스

- 구획은 견고하며 강제로 열 수 없는 고강도 잠금 장치가 내장되어 있습니다.
- 구획 내부에 들어 있는 약품은 보이지 않게 숨겨져 있어서 보안이 강화되고 직사광선이 닿지 않습니다.
- NHS 규제 약물 요건을 지원하는 철재 구조.



효율적인 조제 기술

- 픽 투 라이트(Pick-to-light) 기술을 사용하면 선택한 약품을 보다 쉽고 빠르게 찾아서 조제할 수 있습니다.
- 조명을 통해 올바른 방향으로 안내를 받습니다:
 - 캐비닛
 - 드로어
 - 구획

medDispense® L 시리즈와 통합되는 모델:

C 시리즈, CS 시리즈, CT 시리즈, F 시리즈, M 시리즈 및 V 시리즈.



대용량 구성

- 단일 약품 조제. 9가지 다양한 덮개 구획 크기.
- 4가지 깊이(75mm, 100mm, 150mm 및 200mm)가 있는 매트릭스 드로어로 다양한 약품을 보관할 수 있습니다.



medDispense[®] 시스템

L 시리즈



최대 장치 용량	324
장치 치수	폭: 817mm (32.17in) 두께: 775mm (30.51in) 높이: 1,025mm (40.35in)
중량	440kgs (970.03lbs)
최대 서랍 수	9
재질 구성	철재 프레임 및 서랍

L 시리즈 서랍 및 보관 옵션

다중 덮개 구획 구성

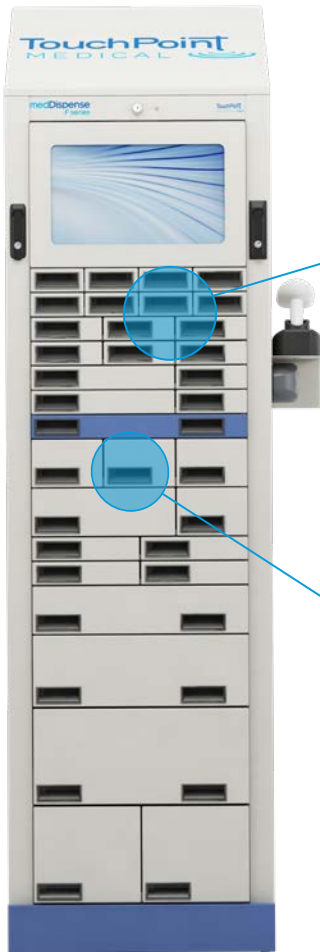
모듈	높이	폭	깊이
1x1	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	99mm (3.90in)	66mm (2.60in)
2x1	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	198mm (7.80in)	66mm (2.60in)
3x1	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	299mm (11.77in)	66mm (2.60in)
2x2	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	198mm (7.80in)	163mm (6.42in)
3x2	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	299mm (11.77in)	163mm (6.42in)
3x3	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	299mm (11.77in)	260mm (10.24in)
6x1	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	599mm (23.58in)	66mm (2.60in)
6x2	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	599mm (23.58in)	163mm (6.42in)
6x3	55mm (2.17in) 105mm (4.13in)	599mm (23.58in)	260mm (10.24in)

매트릭스 드로어 구성

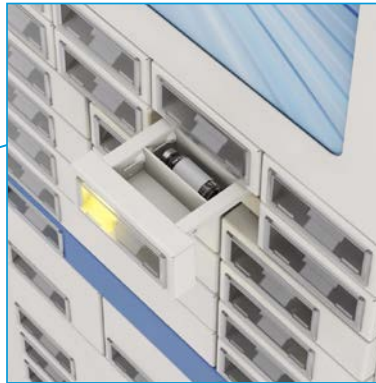
모듈	높이(내부)	폭	깊이
Matrix 75	55mm (2.17in)	675mm (26.57in)	625mm (24.60in)
Matrix 100	80mm (3.15in)	675mm (26.57in)	625mm (24.60in)
Matrix 150	130mm (5.12in)	675mm (26.57in)	625mm (24.60in)
Matrix 200	180mm (7.09in)	675mm (26.57in)	625mm (24.60in)

요청된 수량에만 접근할 수 있도록 최고 수준의
보안을 가진 단일 용량 조제.

medDispense®
F series



F 시리즈 베이스 유닛



최고 수준의 보안 약물 조제

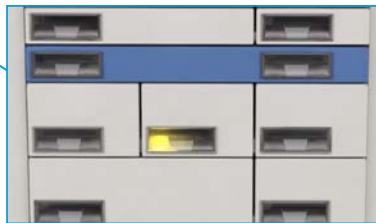
- 필요한 약물에만 접근할 수 있도록 최대 12개의 칸막이식 서랍 구획이 있는 단일 용량 철재 구획.
- NHS 규제 약물 요건을 지원하는 철재 구조.

높은 구성 가능성 및 확장성

- 원하는 보안 수준과 약품 크기를 수용할 수 있는 최대 15가지의 다양한 서랍 크기.
- 두 가지 조제 유형을 지원합니다:
 - 단일 용량
 - 혼합 모드

효율적인 조제 기술

- 픽 투 라이트(Pick-to-light) 기술을 사용하면 선택한 약품을 보다 쉽고 빠르게 찾아서 조제할 수 있습니다.
- 조명을 통해 올바른 방향으로 안내를 받습니다:
 - 캐비닛
 - 드로어



medDispense® F 시리즈와 통합되는 모델:

C 시리즈, CS 시리즈, CT 시리즈, L 시리즈, M 시리즈 및 V 시리즈.



조정 가능한 모니터 암(Arm) 및 키보드 트레이(옵션)

- 모니터 디스플레이용 외부 암 마운트.
- 왼쪽 또는 오른쪽 장착 옵션.
- 인체 공학적 위치, 앞뒤 조정.
- 접이식 키보드로 방해가 되지 않습니다.



키보드 보관

- 사용할 준비가 될 때까지 키보드를 드로어에 보관해서 잠급니다.
- 풀 사이즈 키보드가 내장되어 있습니다.
- 표준 또는 미니에서 사용 가능합니다.



F 시리즈 베이스 유닛



항균 보호

medDispense[®] 시스템

F 시리즈



최대 장치 용량	1,248	1,248
장치 치수	보조 유닛: 폭: 545mm (21.5in) 두께: 520mm (20.5in) 높이: 2,003mm (78.6in)	베이스 유닛: 폭: 545mm (21.5in) 두께: 520mm (20.5in) 높이: 2,003mm (78.6in)
중량	245kgs (540lbs)	245kgs (540lbs)
재질 구성	철재 프레임 및 서랍	철재 프레임 및 서랍

F 시리즈 서랍 및 보관 옵션

내부 서랍 치수

서랍 유형	높이	폭	서랍 당 최대 구획 수
A	23mm (0.90in)	97mm (3.81in)	12
AT	49mm (1.93in)	96mm (3.78in)	12
AA	23mm (0.90in) 23mm (0.90in)	250mm (9.84in) 97mm (3.81in)	12
B	68mm (2.67in)	97mm (3.81in)	12
BB	68mm (2.67in) 68mm (2.67in)	250mm (9.84in) 97mm (3.81in)	12
C	23mm (0.90in)	164mm (6.45in)	12
CT	49mm (1.93in)	170mm (6.69in)	12
D	68mm (2.67in)	175mm (6.88in)	12
E	23mm (0.90in)	394mm (15.51in)	12
F	68mm (2.67in)	394mm (15.51in)	12
G	120mm (4.72in)	394mm (15.51in)	12
H	175mm (6.88in)	394mm (15.51in)	12
J	170mm (6.69in)	175mm (6.88in)	12
Z	23mm (0.90in)	55mm (2.16in)	12
ZT	49mm (1.93in)	60mm (2.36in)	12

Z	Z	Z	Z
A	A	A	A
AA		A	
B	B	B	
BB		B	
C		C	
D		D	
ZT*	ZT*	ZT*	ZT*
AT*	AT*	AT*	
CT*		CT*	
E			
F			
G			
H			
J		J	

요청시 비표준 서랍 크기를 사용할 수 있습니다.
*AT, CT 및 ZT 서랍은 쌍으로 사용해야 합니다.

작은 설치 공간에서도 높은 수준의
안전성과 보안성을 제공합니다.

medDispense[®]
M series



M 시리즈 표준 프레임

높은 보안 약물 조제

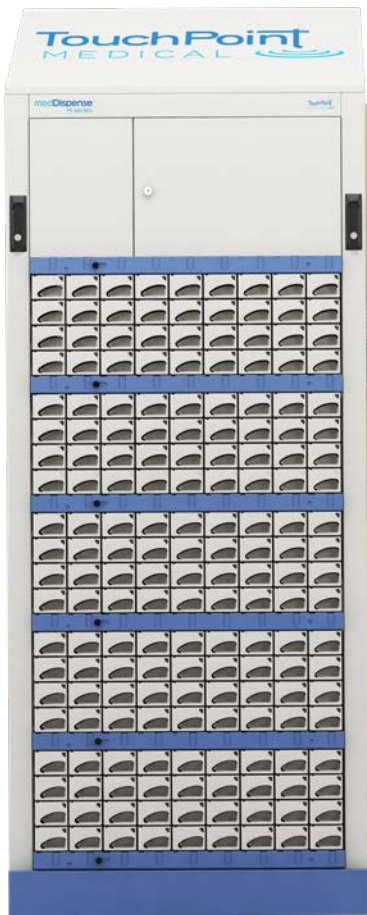
- 칸막이식 서랍 내에서 최대 12개의 칸으로 단일 용량 조제.
- "Easy Scoop" 구획 설계로 내용물을 부드럽게 꺼낼 수 있습니다.

손쉬운 재구성 및 확장

- 원하는 보안 수준과 약품 크기를 수용할 수 있는 최대 5가지의 다양한 서랍 크기.
- 두 가지 조제 유형을 지원합니다:
 - 단일 용량
 - 혼합 모드

medDispense[®] M 시리즈와 통합되는 모델:

C 시리즈, CS 시리즈, CT 시리즈, F 시리즈, L 시리즈 및 V 시리즈.



M 시리즈 XL 프레임



조정 가능한 모니터 암 및 키보드 트레이 (옵션)

- 모니터 디스플레이용 외부 암 마운트.
- 왼쪽 또는 오른쪽 장착.
- 인체 공학적 위치, 앞뒤 조정.
- 접이식 키보드로 방해가 되지 않습니다.



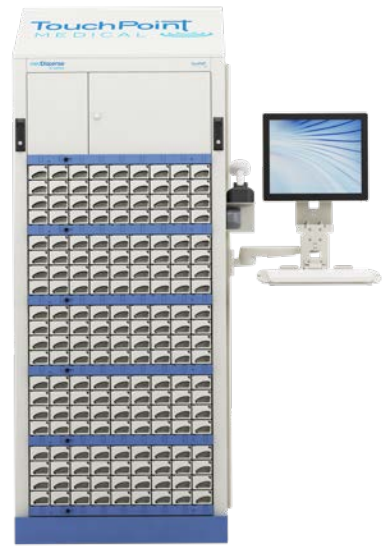
효율적인 조제 기술

- 픽 투 라이트(Pick-to-light) 기술을 사용하면 선택한 약품을 보다 쉽고 빠르게 찾아서 조제할 수 있습니다.
- 조명을 통해 올바른 방향으로 안내를 받습니다:
 - 캐비닛
 - 드로어



medDispense[®] 시스템

M 시리즈



최대 장치 용량	1,440 표준	2,160 XL
장치 치수	표준 프레임: 폭: 544mm (21.42in) 두께: 518mm (20.39in) 높이: 2,010mm (79.13in)	XL 프레임: 폭: 766mm (30.16in) 두께: 525mm (20.67in) 높이: 2,010mm (79.13in)
중량	140kgs (310lbs)	160kgs (350lbs)
재질 구성	철재 프레임 및 폴리머 서랍	철재 프레임 및 폴리머 서랍

M 시리즈 서랍 및 보관 옵션

서랍 유형	서랍 깊이 mm(인치)			섹션 당 서랍 수*	
	높이	폭	길이 ⁽³⁾	표준	XL
1x1	42mm (1.65in)	45mm (1.77in)	26mm (1.02in)	24	36
2x1	42mm (1.65in)	118mm (4.64in)	26mm (1.02in)	12	16+4 ⁽¹⁾
3x1	42mm (1.65in)	192mm (7.56in)	26mm (1.02in)	8	12
2x2	96mm (3.78in)	118mm (4.64in)	26mm (1.02in)	6	8+2 ⁽²⁾
3x2	96mm (3.78in)	192mm (7.56in)	26mm (1.02in)	4	6

(1) XL 2x1 POD에는 16개의 2x1 서랍과 4개의 1x1 서랍이 있습니다.

(2) XL 2x2 POD에는 8개의 2x2 서랍과 2개의 1x1 서랍이 있습니다.

(3) 서랍의 구성을 변경하여 최소 거리 L을 늘릴 수 있습니다. 최대 L = 312mm(12.28 인치).

* 각 M 시리즈 장치 당 5개의 섹션.

표준 프레임 구성 예

사용자 인터페이스 또는 6레벨 전자식 선반					
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
2x1		2x1		2x1	
2x1		2x1		2x1	
2x1		2x1		2x1	
2x1		2x1		2x1	
3x1			3x1		
3x1			3x1		
3x1			3x1		
3x1			3x1		
2x2		2x2		2x2	
2x2		2x2		2x2	
3x2		3x2		3x2	
3x2		3x2		3x2	

XL 프레임 구성 예

사용자 인터페이스 또는 6레벨 전자식 선반								
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1	1x1
2x1		2x1		2x1		2x1		1x1
2x1		2x1		2x1		2x1		1x1
2x1		2x1		2x1		2x1		1x1
2x1		2x1		2x1		2x1		1x1
3x1			3x1			3x1		
3x1			3x1			3x1		
3x1			3x1			3x1		
3x1			3x1			3x1		
2x2		2x2		2x2		2x2		1x1
2x2		2x2		2x2		2x2		1x1
2x2		2x2		2x2		2x2		1x1
2x2		2x2		2x2		2x2		1x1
3x2		3x2		3x2		3x2		
3x2		3x2		3x2		3x2		

대용량 약품 및 용품의 보관 및 추적을
용이하게 합니다.

medDispense®
V series



안전하고 간편한 식별

- 약품 낭비를 줄여서 재고 비용을 절감합니다.
- 다양한 대형 또는 대량 약품을 보관합니다.
- 투명한 전면 도어와 함께 사용하면 가시성이 향상됩니다.

효율적인 조제 기술

- 픽 투 라이트(Pick-to-light) 기술을 사용하면 선택한 약품을 보다 쉽고 빠르게 찾아서 조제할 수 있습니다.
- 조명을 통해 올바른 방향으로 안내를 받습니다:
 - 캐비닛
 - 도어

대용량

- 캐비닛 당 9개의 보안 구획.
- 도어 당 여러 약품/SKU.

스틸 도어가 있
는 V 시리즈

medDispense® V 시리즈와 통합되는 모델:
C 시리즈, F 시리즈, L 시리즈 및 M 시리즈.



철재 도어가 있는 V 시리즈 3중 캐비닛



투명 도어가 있는 V 시리즈

보안 및 개인정보 보호

- 철재 프레임 구조.
- 투명 전면 도어 또는 철재 도어 옵션.

가변식 캐비닛

- 세 가지 표준 도어 크기를 하나의 프레임 내에서 혼용하여 용량을 최적화할 수 있습니다.
- 철재 및 투명 도어로 제공되는 3중 캐비닛 옵션.

중량 약국 규제 약물 보관에 최적

- medGuard™ 모듈과 결합되는 V 시리즈는 규제 약물 관리를 위한 폐쇄형 솔루션을 제공합니다.



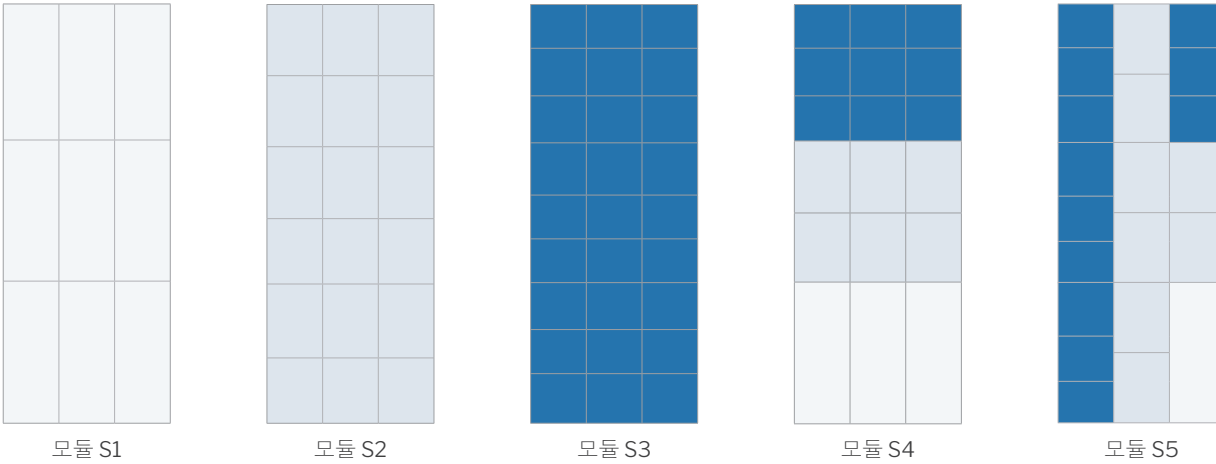
medDispense® 시스템

V 시리즈



최대 장치 용량	720	720
장치 치수	투명 도어: 폭: 375mm (14.8in) 깊이: 524mm (20.6in) 높이: 2,030mm (80in)	철재 도어: 폭: 375mm (14.8in) 깊이: 524mm (20.6in) 높이: 2,030mm (80in)
중량	단일 캐비닛: 55kg (110lbs) 3중 캐비닛: 175kgs (386lbs)	단일 캐비닛: 55kg (110lbs) 3중 캐비닛: 175kgs (386lbs)
재질 구성	폴리카보네이트 도어가 있는 철재 프레임	철재 프레임 및 철재 도어.

V 시리즈 도어 및 보관 옵션



* 5개 유형의 장치가 있으며, 각 장치는 특정 수의 구획을 가집니다.

삼중 라커 구성

유형	구성
S1	대형 라커 9개
S2	중형 라커 18개
S3	소형 라커 27개
S4	소형 라커 9개, 중형 라커 6개, 대형 라커 3개
S5	소형 라커 12개, 중형 라커 8개, 대형 라커 1개

* 모든 레이아웃에서 제작된 철재 도어 라커. 투명 전면 라커는 S2, S3 및 S4 레이아웃에서만 제작될 수 있습니다.

도어 크기

도어 크기	작게	중간	크게
높이	154mm (6.1in)	254mm (10in)	515mm (20.3in)
폭	320mm (12.6in)	320mm (12.6in)	320mm (12.6in)
깊이	480mm (19in)	480mm (19in)	480mm (19in)

대량 약품 또는 기타 대형 약품을 보관할 수 있도록 용량 추가 옵션 장비.

medDispense®
CS series



투명 도어가 있는 전고 CS 시리즈



철재 도어가 있는 전고 CS 시리즈

대형 또는 대량 공급 약품 보관

- 다양한 대량 약품에 맞도록 가변식 보관함 및 칸.
- 안전한 규제 약물 보관을 위해 medGuard™ 소프트웨어와 결합됩니다.
- 철재 도어 옵션은 높은 수준의 개인 정보 보호 및 보안을 제공합니다.

조명 기본 설정

- 세 가지 밝기 수준의 내부 조명.



투명 도어가 있는 반고 CS 시리즈

보관 요건에 따라 유연하게 조정할 수 있는 다양한 크기

- 보안 기능과 다양한 크기의 용량 제공:
- 전고 및 반고
- 전체 또는 컴팩트한 깊이

medDispense® CS 시리즈와 통합되는 모델:

C 시리즈, F 시리즈, L 시리즈 및 M 시리즈.



medDispense[®] 시스템

CS 시리즈



최대 장치 용량	600	600	1,200	1,200
장치 치수	<p>전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,118mm (44in)*</p> <p>컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,118mm (44in)*</p>	<p>전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,118mm (44in)*</p> <p>컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,118mm (44in)*</p>	<p>전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,981mm (78in)</p> <p>컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,981mm (78in)</p>	<p>전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,981mm (78in)</p> <p>컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,981mm (78in)</p>
중량	73.5-84.8kgs (162-187lbs)	73.5-84.8kgs (162-187lbs)	119.7-136.1kgs (264-300lbs)	119.7-136.1kgs (264-300lbs)
재질 구성	폴리머 서랍과 도어가 있는 철재 프레임.	철재 프레임 및 철재 도어.	폴리머 서랍과 도어가 있는 철재 프레임.	철재 프레임 및 철재 도어.

* 작업 표면까지의 측정된 높이. 오버브리지 옵션에는 431.8mm(17인치)를 추가하십시오.

단일 약품 통제의 보안과 대량 보관을
결합하면서 용량을 확장하십시오.

medDispense®
CT series



투명 도어가 있는 전고
CT 시리즈



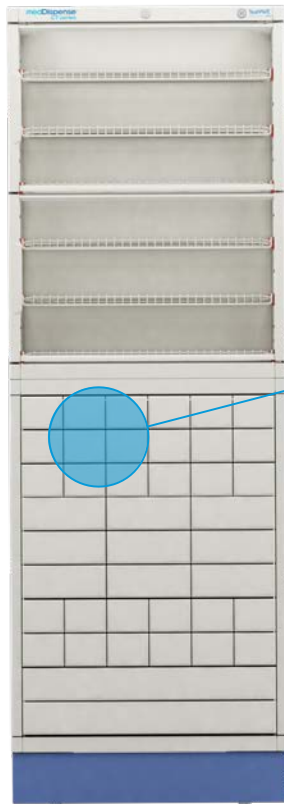
대용량 대량 보관

- 하나의 타워에 최대 1,400개의 약품을 보관합니다.
- 대량 약품에 대한 자격 증명 액세스.
- 다양한 대량 약품에 맞도록 가변식 보관함 및 선반.
- 철재 도어 옵션은 높은 수준의 개인 정보 보호 및 보안을 제공합니다.

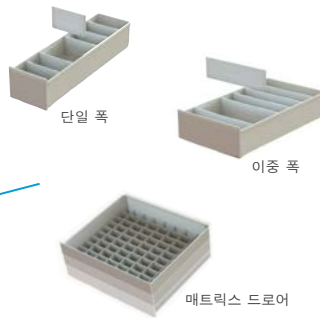
보관 요건에 따라 유연하게 조정할 수 있는 다양한 크기

- 보안 기능과 다양한 크기의 용량 제공:
 - 전고 및 반고
 - 전체 또는 컴팩트한 깊이
 - 카운터탑

medDispense® CT 시리즈와 통합되는 모델:
C 시리즈, F 시리즈, L 시리즈 및 M 시리즈.



투명 도어가 있는 전고 CT 시리즈



단일 폭

이중 폭

매트릭스 드로어

서랍 시스템

- 단일 폭 선형.
- 이중 폭 선형.
- 단일, 이중 및 삼중 깊이로 제공되는 매트릭스 드로어.

조명 기본 설정

- 세 가지 밝기 수준의 내부 조명.



카운터탑 CT 시리즈



투명 도어가 있는 반고 CT 시리즈

카운터탑 크기의 조제 확장

- 추가 용량이 필요한 소형 카운터탑 위치에 가장 적합합니다.
- 최대 112 유닛 용량.

작은 설치 공간에서 고용량 확장

- 장치당 최대 800개의 약품 조제.
- 전체 또는 컴팩트한 깊이 선택.



medDispense[®] 시스템

CT 시리즈



최대 장치 용량	112	700	800	1,400
장치 치수	폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 355.6mm (14in) *	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711.2mm (28in) Height: 1,118mm (44in) * 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,118mm (44in) *	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711.2mm (28in) 높이: 1,118mm (44in) * 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,118mm (44in) *	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711.2mm (28in) 높이: 1,981mm (78in) 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 1,981mm (78in)
중량	55.8-63.5kgs (123-140lbs)	142.9-205.5kgs (315-453lbs)	204.6-327.5kgs (451-722lbs)	248.6-376.9kgs (548-831lbs)
최대 서랍 수	12	30	60	60
재질 구성	폴리머 드로어와 철재 도어가 있는 철재 프레임.			

* 작업 표면까지의 측정된 높이. 오버브리지 옵션에는 431.8mm(17인치)를 추가하십시오.

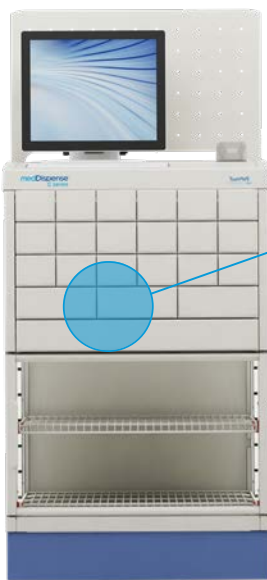
C, CT 시리즈 서랍 및 보관 옵션

내부 서랍 치수

서랍 유형	길이		폭		높이		체적	
	mm	인치	mm	인치	mm	인치	cm ³	in ³
단일 폭 선형 컴팩트	347.7	13.69	83.3	3.28	55.1	2.17	1,596.10	97.4
단일 폭 선형 전체 깊이	500.1	19.69	83.3	3.28	55.1	2.17	2,295.83	140.1
이중 폭 선형 컴팩트	347.7	13.69	188.0	7.40	55.1	2.17	3,601.88	219.8
이중 폭 선형 전체 깊이	500.1	19.69	188.0	7.40	55.1	2.17	5,919.02	316.2
1 깊이 매트릭스 컴팩트	366.3	14.42	596.1	23.47	58.2	2.29	12,700	775
1 깊이 매트릭스 전체 깊이	518.7	20.42	596.1	23.47	58.2	2.29	17,976.65	1,097
2 깊이 매트릭스 컴팩트	366.3	14.42	596.1	23.47	142	5.59	31,004.39	1,892
2 깊이 매트릭스 전체 깊이	518.7	20.42	596.1	23.47	142	5.59	43,901.04	2,679
3 깊이 매트릭스 컴팩트	366.3	14.42	596.1	23.47	225.8	8.89	49,308.78	3,009
3 깊이 매트릭스 전체 깊이	518.7	20.42	596.1	23.47	225.8	8.89	69,825.43	4,261

맞춤형 용량 - 가변식 선형 드로어부터 대용량 대량 보관까지.

medDispense[®] C series



투명 도어 및 드로어 시스템이 있는 C 시리즈



단일 폭

이중 폭

매트릭스 드로어

작은 프레임에 대량 보관

- 대용량 또는 대형 약품을 안전하게 보관하고 조제할 수 있습니다.
- 다양한 대량 약품에 맞도록 가변식 보관함 및 선반.
- 표준 오버브리지와 함께 제공됩니다.

드로어 시스템

- 단일 폭 선형.
- 이중 폭 선형.
- 단일, 이중 및 삼중 깊이로 제공되는 매트릭스 드로어.

조명 기본 설정

- 세 가지 밝기 수준의 내부 조명.



카운터탑 C 시리즈

가장 작은 medDispense[®] 캐비닛

- 컴팩트한 카운터탑 유닛은 거의 모든 곳에 적합합니다.
- 저용량 구역에 적합합니다.
- 최대 112 유닛 용량.

medDispense[®] C 시리즈와 통합되는 모델:

CS 시리즈, CT 시리즈, F 시리즈, L 시리즈, M 시리즈 및 V 시리즈.



medDispense® 시스템

C 시리즈



최대 장치 용량	112	700	800	600
장치 치수	폭: 685.8mm (27in) 두께: 558.8mm (22in) 높이: 668mm (26.25in) *	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,550mm (61in) 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 588.8mm (22in) 높이: 1,550mm (61in)	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711mm (28in) 높이: 1,550mm (61in) 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 588.8mm (22in) 높이: 1,550mm (61in)	전체 깊이: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 711.2mm (28in) 높이: 1,550mm (61in) 컴팩트: 폭: 685.8mm (27in) 두께: 588.8mm (22in) 높이: 1,550mm (61in)
중량	66-73kgs (146-162lbs)	159.2-221.8kgs (351-489lbs)	221.4kgs-344.3kgs (488-759lbs)	89.8-101.2kgs (198-223lbs)
최대 서랍 수	12	30	60	NA
재질 구성	폴리머 드로어와 철재 도어가 있는 철재 프레임.			

* 모니터 상단까지의 측정된 높이. 오버브리지 옵션에는 234.9mm(9.25 인치)를 추가하십시오.

medDispense® 부속품.

시간이 지남에 따라 장비 교체 및 당사의 액세서리 제품군은 애플리케이션 요구 사항에 맞도록 추가 또는 제거될 수 있습니다.



원격 잠금장치

비-medDispense® 보관 캐비닛에 대해 접근 통제를 추가합니다. 원격 잠금 블루투스 옵션.



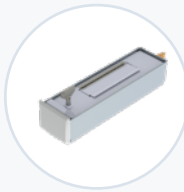
온도 모니터링 기능이 있는 원격 잠금장치

온도 모니터링 기능이 있는 외부 냉장고 접근 제어 잠금 장치로서 medLogic® 소프트웨어와 함께 통합됩니다. 원격 잠금 블루투스 옵션.



외부 반환함

오버브리지에 장착할 수 있는 외부 반환함을 사용하여 반환 약물을 관리합니다. L, M, F 및 C 시리즈에서 사용 가능.



반환 서랍

서랍 시스템 내에 통합된 반환 서랍으로서 반환 프로세스에서 추가 보안을 제공합니다. 단일 또는 이중 폭의 C 및 CT 시리즈 캐비닛에 사용 가능합니다.



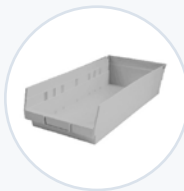
오버브리지

모든 장치의 보관 공간을 늘립니다. C, CS 및 CT 시리즈에서 전체 높이 및 표준 높이로 제공됩니다.



바코드 스캐너

내장된 무선 바코드 스캐너를 사용하여 워크플로우를 향상시킵니다. L, M, F 및 C 시리즈에서 사용 가능.



대량 보관함

C, CS 및 CT 시리즈에서 다양한 크기의 공급 칸으로 사용 가능합니다.



열전사 프린터

열전사 프린터를 추가해서 영수증을 환자에게 제공하십시오. L, M, F 및 C 시리즈에서 사용 가능합니다.



라벨 프린터

라벨 프린터를 추가해서 약물 및 환자별 라벨을 인쇄하십시오. L, M, F 및 C 시리즈에서 사용 가능.



지문 인식기

안전한 생체 인식 시스템 액세스. 모든 medDispense 베이스 유닛에서 기본으로 제공



글로벌 규제 요건을 지원할 수 있도록 CSA 테스트 승인을 받았습니다. ISO 인증 시설에서 제조

고속. 반응형. 정중한 서비스.

당사는 파트너십 전반에서 상담 및 대응 지원을 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다.



설계 및 레이아웃

경험이 풍부한 고객 전문가가 귀하의 특정 약물 보관 및 워크플로우 요구 사항에 적합한 시스템 구성을 설계하도록 지원할 것입니다.



설치 및 교육

TouchPoint Medical 전문 서비스 팀이 설정, 설치, 교육 및 배포의 각 단계에서 도와드립니다.



기술 지원

TouchPoint Medical 기술 지원 팀이 사내 글로벌 전화 지원을 제공합니다.



보완 소프트웨어 업데이트

무료 소프트웨어 기능 개선을 제공하며 발표되는 경우에 고객에게 알려 통지합니다.



제품 보증

모든 캐비닛에는 5년 표준 보증이 적용됩니다.



약물 관리 애플리케이션의 추가 액세서리에 대해 자세히 알아보고 상의하려면 **TouchPoint Medical** 담당자에게 문의하십시오. 웹 사이트 touchpointmed.com/contact를 방문해서 현지 담당자와 연락하십시오.

세심한 손길의 글로벌 비즈니스

TouchPoint Medical은 의료 산업의 최전선에 제조, 품질 및 엔지니어링 네트워크를 제공합니다. 저희는 품질 및 성능부터 미학 및 인체 공학에 이르기까지, 세심한 손길이 큰 차이를 만들고 있음을 알고 있습니다. 저희는 전세계 수천 개의 병원과 의료 시설에 고객 중심의 의료 기술 및 서비스 솔루션을 제공합니다.

touchpointmed.com

BRINGING CARE FORWARD.™