



medDispense®

Powered by

medLogic™

## Flexibilität. Sicherheit. Effizienz.

Eine Software-Plattform, unzählige Hardware-Konfigurationen, die alle zusammenarbeiten, um Ihnen eine sicherere und effizientere Automatisierung Ihres gesamten klinischen Arbeitsablaufs zu ermöglichen.

Die medDispense®-Serie gibt Ihnen Kontrolle und Flexibilität, um die effizienteste Art und Weise der sicheren Lagerung und Ausgabe von Medikamenten gewährleisten.




medDispense®

	L-Serie	F-Serie	V-Serie	C-Serie
Lagerung-Standorte	324	1,248	720	800 - 1,400
Einzelosis-Abgabe		✓		
Massengut Lagerung			✓	✓
Progressiver Schubladenzugang		✓		
Pick-to-Light-Lenkungstechnologie	✓	✓ *	✓	
Stahl-Konstruktion	✓	✓	✓	
Einzelposten-Kontrolle	✓	✓		✓

\* Die Pick-to-Light-Technologie ist nur bei Stahltüren verfügbar.


HAUPTVORTEILE


 medGuard™  
 Kontrollierte  
 Verwaltung des  
 Arzneimittelbestandes

 Skalierbar, um mit  
 Ihren Bedürfnissen  
 zu expandieren und  
 flexibel zu sein

 Antimikrobieller  
 Schutz

 NurSync™-Remote-  
 Medikations-  
 warteschlange

 Eine Software-  
 Plattform für die  
 gesamte Hardware

 Zahlreiche sichere  
 Speicherkonfigurationen

 HL7-  
 Schnittstelle

## Der Wert von medDispense®

Die sichere Aufbewahrung und Ausgabe der Medikamente und die Effizienz des Arbeitsablaufs sind für den Medikamentenverabreichungsprozess von entscheidender Bedeutung. medDispense® bietet die größte Auswahl an austauschbarer Ausgabehardware mit einer Softwareplattform.

### Flexible Konfigurationen

Alle medDispense®-Schränke sind austauschbar, was Ihnen die größte Flexibilität und Sicherheit bei der Lagerung Ihrer Einzel- und Mehrfachdosierung bietet.



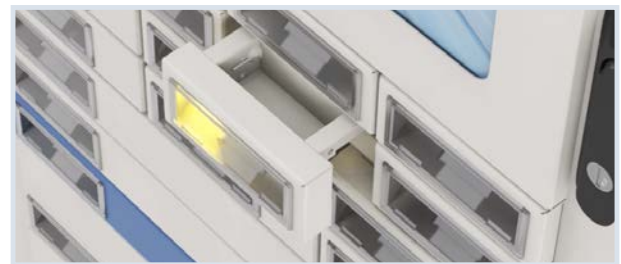
### Einfache Erweiterung parallel zu Ihren wechselnden Anforderungen an die Medikamentenlagerung

Alle medDispense®-Schränke arbeiten in Kombination miteinander, um Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung für sich ändernde Bedürfnisse zu bieten.



### Zahlreiche Hardware-Konfigurationen zur Erfüllung Ihrer spezifischen Anforderungen

Kombinieren Sie die hochsichere Einzeldosisausgabe mit der Massenausgabe, die von medLogic™ betrieben wird.



### Eliminieren Sie die Herausforderungen der Platzbeschränkung mit einem Array von Speichergrößenoptionen

Die kleinste Gehäusefläche hat die Maße (B) 545 mm (21,5 Zoll) x (H) 2.003 mm (78,6 Zoll) x (T) 520 mm (20,5 Zoll).



### Hochgradig konfigurierbare Software und Hardware

Mit medLogic™, können Sie neben der Anordnung der Hardware-Fächer auch die Benutzereinstellungen und Sicherheitsmaßnahmen einfach konfigurieren und so ein Maximum an Systemflexibilität erreichen.

## Gefahrlose und sichere Ausgabe.

medDispense® wurde entwickelt, um das Risiko von Medikationsfehlern zu reduzieren und eine sichere Lagerung zu gewährleisten. medDispense® stellt sicher, dass für jeden Artikel, den Sie ausgeben, die richtigen Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden.

### Hochsichere Lagerung von kontrollierten Substanzen

- Einzeldosierung in Stahlschubladen (entspricht den britischen ECD-Vorschriften).
- Optionale Doppelunterschrift für Entnahme, Überdosierung, Rückgabe oder Übersteuerung.
- Diskrepanzverfolgung und Benachrichtigung.
- Das medGuard™ Modul für das kontrollierte Medikamentenmanagement bietet einen geschlossenen Kreislauf.



### Software-Sicherheitsmaßnahmen

- medLogic™ versorgt alle medDispense®-Schränke mit integrierten Sicherheitsfunktionen wie der konfigurierbaren Medikamentensuche.
- Die medGuard™ Software für die kontrollierte Verwaltung des Medikamentenbestands bietet einen geschlossenen Kreislauf für die Wiederbefüllung der Bestände.
- Zusätzliche Software-Sicherheitsmaßnahmen:
  - Allergiewarnungen, Warnungen bei Doppel-Dosis, Barcode-Scannen, Warnungen bei ähnlich aussehenden oder ähnlich klingenden Produkten.



### Berechtigungsgesicherter Zugriff und Berichterstattung

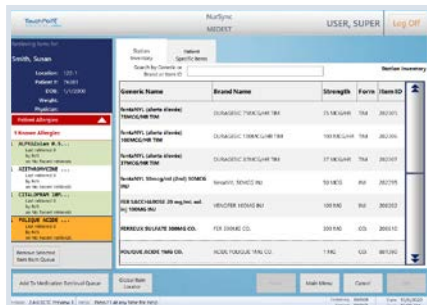
- Alle Medikamente und Vorräte befinden sich in einer kontrollierten, abgeschlossenen und zertifizierten Umgebung.
- Das PharmacyCenter™-Softwaremodul bietet Transparenz, um den Apothekenbestand aus der Ferne einzusehen und zu kontrollieren.
- Verwalten Sie den Zugriff auf bestimmte Funktionen mit Berechtigungsvergabe auf Benutzerebene.

### Planung und Unterstützung

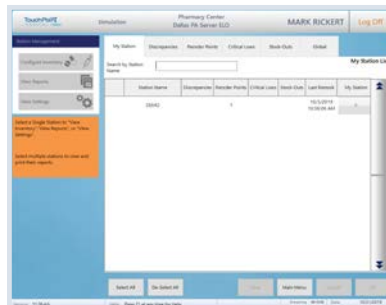
- Unser Professional Services Team arbeitet eng mit Ihnen zusammen, um sicherzustellen, dass die Standorte der Medikamente und das Sicherheitsniveau für die Prozesse in Ihrer Einrichtung optimiert sind.
- Die Systemschnittstellen werden von unserem Professional Services-Team maßgeschneidert.
- Kontinuierliche technische Unterstützung während der gesamten Lebensdauer Ihrer Ausrüstung.

## Workflow-Effizienz.

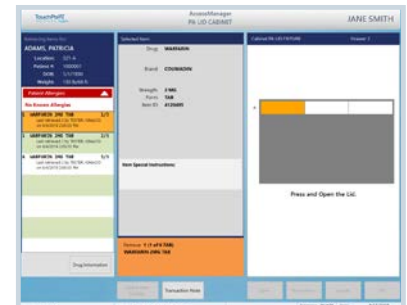
Mit medLogic™ arbeiten Sie intelligenter. Softwaremodule wie NurSync™ und PharmacyCenter™ helfen, Effizienz in Ihren täglichen Arbeitsablauf zu bringen.



NurSync™-Hauptmenü



PharmacyCenter™-Stationsverwaltung



medLogic™-Element-Abfrage

## Remote-Medikationswarteschlange

Maximieren Sie die Zeit, die Sie mit den Patienten verbringen, und minimieren Sie die Zeit, die Sie im ADC verbringen, indem Sie die NurSync™-Remote-Medikationswarteschlange direkt von Ihrer AccessRx MD™-Workstation aus steuern.

## Verbesserte Sichtbarkeit des Inventars über alle medDispense®-Schränke hinweg

Mit dem Modul PharmacyCenter™ können Sie schnell und einfach den Bestand verwalten und die Lagerbestände in allen medDispense®-Schränken in Ihrer Einrichtung überwachen.

## Intuitive Benutzeroberfläche

Die Patienteninformationen werden über die HL7-Schnittstelle verknüpft. Die einfach zu navigierende Benutzeroberfläche reduziert die Zeit, die im ADC verbracht wird.



AccessRx MD™

# medLogic™

Ein komplettes System mit integrierter Hard- und Software, welches eine sichere und effiziente Lagerung, Ausgabe und Transport von Medikamenten ermöglicht.



## medLogic™ Vorteile.

Die medLogic™-Software-Plattform bietet Ihrem Team mehr Effizienz und Flexibilität und gewährleistet eine sichere Patientenumgebung.



### EFFIZIENZ

#### Standortübergreifende Medikamentenausgabe

- Eine schnelle Ausgabe der Medikamenten wird sichergestellt.

#### Strichcode-Lagerung

- Schnelles Befüllen durch integrierten drathlosen Barcodescanner.
- Reduzierung der Zeit beim Suchen, Auswählen und Eintippen.

#### FIFO-Workflow für die Lagerhaltung

- medLogic™ stellt durch das First-In-First-Out den optimalen Verbrauch sicher.
- Kostenreduzierung abgelaufener Medikamente.



### SICHERHEIT

#### Unterstützung des NHS ECD Register des Vereinigten Königreichs

- Workflows und Protokolle können übergreifend erstellt werden.
- Bericht über den Lagerbestand.

#### Generierung von Bestandsberichten auf Anfrage nach Artikel/Medikation

- Ein-Klick-Bestandsberichterstellung.

#### Konfigurierbare Arzneimittelsuche

- Hilft bei der Reduzierung von Abgabefehlern mit einer konfigurierbaren, aus vier Zeichen bestehenden Medikamentensuche.

#### Chargennummer-Bestückung

- Rückverfolgbarkeit der Medikamente wird sichergestellt.



### FLEXIBILITÄT

#### Lagerung und Abgabe von unterschiedlichen Stückzahlen

- Ausgabe-, Rückgabe- und Abfallfunktionen.
- Reduzieren Sie die Verschwendung von Medikamenten.

#### Mengenmanagement

- Flexible Ladeerfassungsregeln für häufig ausgegebene Medikamente.

#### Hochauflösender Bildschirm und Laptopanzeige

- Flexible Optionen dank des Moduls PharmacyCenter und NurSync.

**Die medLogic™-Schnittstelle ist benutzerfreundlich und einfach zu bedienen – das spart Zeit und ermöglicht es Ihnen, sich auf die Patientenversorgung zu konzentrieren.**



**Das System sichert und verfolgt sowohl Ihre Medikamente als auch Ihre Verbrauchsmaterialien und lässt sich nahtlos in jedes Krankenhausinformationssystem integrieren.**



Die medLogic™ Module verbessern die Effizienz, Sicherheit und Sichtbarkeit des Arbeitsablaufs, so dass Sie Zeit sparen und sich auf die aufwendige Patientenversorgung konzentrieren können.



### NurSync™

Remote-  
Medikations-  
warteschlangen



### medGuard™

Kontrollierte  
Verwaltung des  
Arzneimittelbestandes

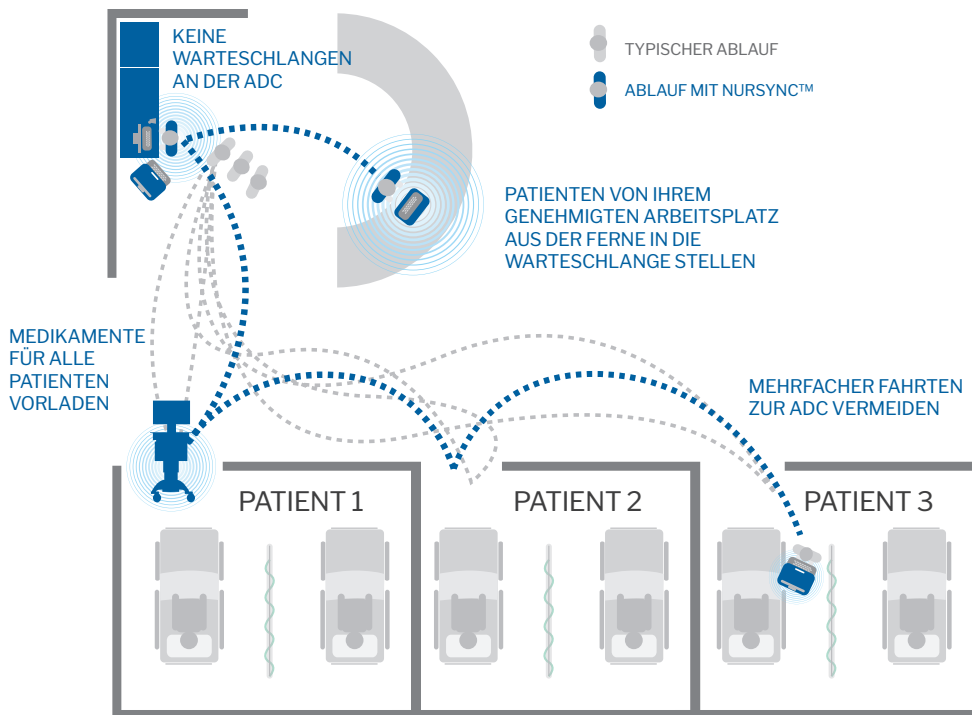


### PharmacyCenter™

Reporting  
and System  
Administration

# NurSync™

Das NurSync™-Modul ermöglicht es dem Pflegepersonal, die Zeit an der Station des Ausgabeschanks zu reduzieren und die Zeit, die mit den Patienten verbracht wird, zu erhöhen.



NurSync™ ermöglicht es dem Pflegepersonal, Medikamentenwarteschlangen für ihre Patienten zu erstellen, um die Medikamentenabrufzeiten zu reduzieren, einen effizienteren Arbeitsablauf zu schaffen und mehr Zeit mit den Patienten zu verbringen.

## Einfach wie 1 – 2 – 3

- 1 Installieren Sie das NurSync™-Modul auf einem der ADC-Einheit zugeordneten Computer, z. B. auf Ihrer AccessPoint™-Arbeitsstation.
- 2 Melden Sie sich an, um Patienten-Medikationswarteschlangen zu erstellen, zu verwalten und zu löschen.

- 3 Wenn Sie bereit sind, gehen Sie zum medDispense®-Schrank und rufen Sie die Artikel aus Ihrer gespeicherten Warteschlange ab.



AccessRx MD™

AccessPoint™

NurSync™-Hauptmenü

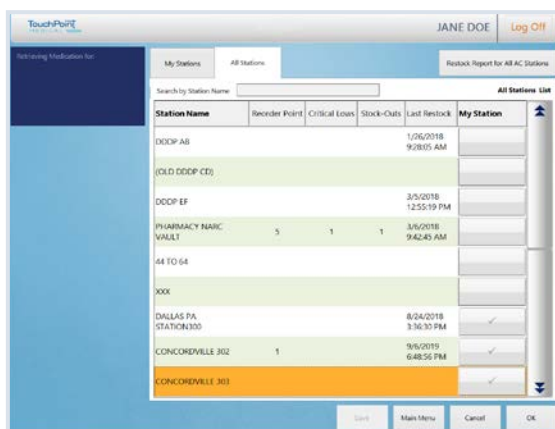
Medikamentenverteilung

# medGuard™

Das medGuard™ -Modul ermöglicht es Einrichtungen, Medikamente zu lagern und zu verfolgen, und eine effektive Verwaltung sicherzustellen.



medGuard™-Hauptmenü



medGuard™-med-Auswahlbildschirm

## Gewährleisten, dass Medikamente ihr endgültiges spezifiziertes medDispense®-Schrank erreichen

- Unterstützt bei der effektiven Verwaltung der Medikamente und überwacht die potentielle Umleitung mit kontrolliertem Zugang zur Wiederbevorratung und Software-Sicherheitsmaßnahmen.
- Die Diskrepanzverfolgung stellt sicher, dass die in medGuard™ aufgezeichnete Entnahmemenge mit der im medDispense®-Schrank aufgefüllten Menge übereinstimmen.
- Optionale Zählungen nach Schichtende des Personals mit der Option der Rückverfolgbarkeit.

## Anzeige des Medikamentenbestands Ihrer medDispense®-Schränke

- Erstellen Sie Berichte über die Medikamentenauffüllung für alle Stellen.
- Sichtbarkeit der Benutzerzugriffe.
- Global Item Locator und Global Inventory geben Ihnen sofortigen Zugriff auf die Mengenangaben der Medikamente Ihrer Einrichtung und Standorte.
- Eindeutige Indikatoren für den Versorgungsstatus an jedem medDispense®-Schrank.



Serie medDispense® V

## Hardware-Kompatibilität

medGuard™ kann auf jeder Hardware installiert werden. Die medDispense® V-Serie wird besonders wegen der konfigurierbaren Aufbewahrungsfächer empfohlen.

# PharmacyCenter™

Das PharmacyCenter™-Modul ermöglicht es dem Apothekenpersonal, Medikamente über mehrere medDispense® Schränke von einem zu bedienenden Dashboard und über ein Berichtssystem zu verwalten.



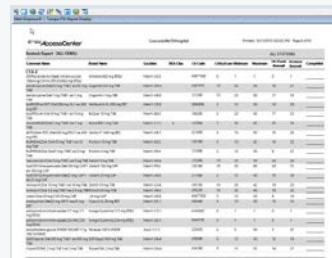
PharmacyCenter™-Hauptmenü

## PharmacyCenter™-Vorteil

- ✓ Berichte erstellen
- ✓ Inventar erfassen
- ✓ Diskrepanzen anzeigen
- ✓ Wartung durch den Betreiber
- ✓ Kritische niedrige Mengen lokalisieren
- ✓ Nicht vorrätige Artikel identifizieren
- ✓ Schrankeinstellungen konfigurieren



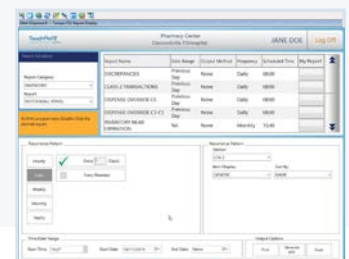
Inventar konfigurieren



Mit Unterschriftenbericht auffüllen

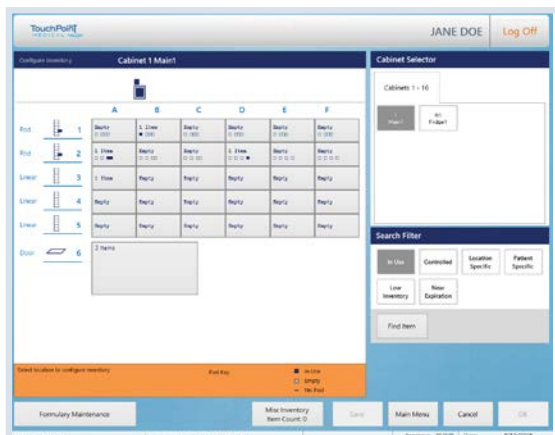


Stationen verwalten



Scheduler berichten

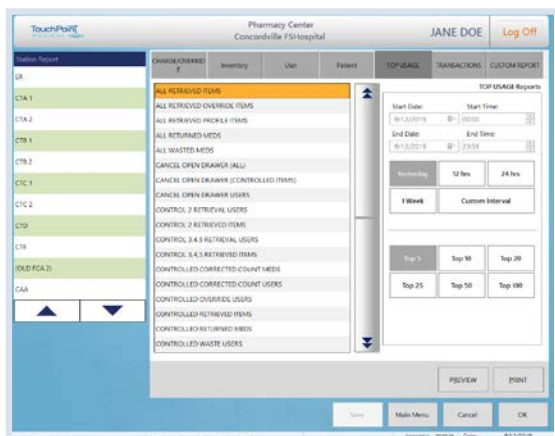
Mit dem PharmacyCenter™ -Modul können Sie die automatischen Ausgabeschränke Ihrer Einrichtung von jedem PC aus verwalten.



Dashboard für die Bestandsverwaltung

## Sichtbarkeit und Verwaltung Ihres Medikamenteninventars

- Die Sichtbarkeit des spezifischen Fachs, dem ein Medikament hinzugefügt wurde.
- Medikament für ausgewählte Schubladen hinzufügen, löschen oder ändern.
- Überprüfen Sie Artikelnummern und Beschreibungen und legen Sie die Medikamentenklasse fest.
- Kontrolle über Medikamentenvorräte, niedriger Bestand oder überschrittenes Ablaufdatum.
- Verwalten Sie, welche Medikamente nicht mehr verwendet werden können.



Bericht über die Topverwendung

## Berichterstattung

- Erstellen Sie Berichte über wichtige Kennzahlen, die für Ihre Einrichtung von Bedeutung sind, wie z.B.: Bestand, Spitzenverbrauch, Transaktionen, gefährliche Substanzen.
- Wählen Sie aus vordefinierten Parametern oder passen Sie Ihre eigenen an.
- Geplante Weiterleitung von Berichten (Druck, E-Mail und Fax)
- Ad-hoc-Berichte.

Die Einzelfachkontrolle bietet Platz für unterschiedliche Größen und bietet unterschiedliche Sicherheitsstufen.

**medDispense**<sup>®</sup>  
L series



#### Sicherer Zugriff auf einzelne Medikamente

- Die robusten Fächer verfügen über Schlösser und können nicht gewaltsam geöffnet werden.
- Einzelne Boxen sind durch einen Deckel von unerlaubtem Zugriff und Licht geschützt.
- Die Stahloberfläche erfüllt die Anforderungen des NHS für kontrollierte Stoffe.



#### Effiziente Ausgabetechnologie

- Die Pick-to-Light-Technologie vereinfacht und beschleunigt das Finden und Ausgeben der gewählten Artikel.
- Lichter führen Sie zum passenden:
  - Schrank
  - Schubfach
  - Abteil

Die medDispense<sup>®</sup> F-Serie lässt sich in folgenden Serien integrieren:

C Serie, CS Serie, CT Serie, L Serie, und V Serie



#### Konfigurationen für hohe Kapazität

- Einzelpostenausgabe für neun verschiedene Größen.
- Matrixschublade mit vier verschiedenen Tiefen (75 mm, 100 mm, 150 mm und 200 mm) zur Aufnahme unterschiedlicher Größen.



Antimikrobieller  
Schutz

# medDispense<sup>®</sup> System

## L-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	252	324
<b>Abmessungen der Einheit</b>	Breite: 817mm (32.2in) Tiefe: 775mm (30.5in) Höhe: 965.2mm (38in)	Breite: 817mm (32.2in) Tiefe: 775mm (30.5in) Höhe: 1,168.4mm (46in)
<b>Gewicht</b>	350kgs (771.6lbs)	440kgs (970.03lbs)
<b>Maximale Anzahl von Schubladen</b>	7	9
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen und Schubladen	Stahlrahmen und Schubladen



## Schubladen- und Aufbewahrungsoptionen der L-Serie

### Mehrere Deckelfach-Konfigurationen

Modul	Höhe	Breite	Länge	Volume
1x1	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	99mm (3.9in)	66mm (2.6in)	359.4cm <sup>3</sup> (22.3in <sup>3</sup> ) 686.1cm <sup>3</sup> (41.6in <sup>3</sup> )
2x1	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	198mm (7.8in)	66mm (2.6in)	718.7cm <sup>3</sup> (44.6in <sup>3</sup> ) 1,372.1cm <sup>3</sup> (83.1in <sup>3</sup> )
3x1	55mm (2.1in) 105mm (4.1in)	299mm (11.8in)	66mm (2.6in)	1,085.4cm <sup>3</sup> (67.5in <sup>3</sup> ) 2,072.1cm <sup>3</sup> (125.8in <sup>3</sup> )
2x2	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	198mm (7.8in)	163mm (6.4in)	1,775.1cm <sup>3</sup> (109.8in <sup>3</sup> ) 3,388.8cm <sup>3</sup> (204.7in <sup>3</sup> )
3x2	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	299mm (11.8in)	163mm (6.4in)	2,680.5cm <sup>3</sup> (166.1in <sup>3</sup> ) 5,117.4cm <sup>3</sup> (309.6in <sup>3</sup> )
3x3	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	299mm (11.8in)	260mm (10.2in)	4,275.7cm <sup>3</sup> (264.8in <sup>3</sup> ) 8,162.7cm <sup>3</sup> (493.5in <sup>3</sup> )
6x1	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	599mm (23.6in)	66mm (2.6in)	2,174.4cm <sup>3</sup> (135in <sup>3</sup> ) 4,151.1cm <sup>3</sup> (251.6in <sup>3</sup> )
6x2	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	599mm (23.6in)	163mm (6.4in)	5,370cm <sup>3</sup> (332.3in <sup>3</sup> ) 10,251.9cm <sup>3</sup> (619.3in <sup>3</sup> )
6x3	55mm (2.2in) 105mm (4.1in)	599mm (23.6in)	260mm (10.2in)	8,565.7cm <sup>3</sup> (529.6in <sup>3</sup> ) 16,352.7cm <sup>3</sup> (987in <sup>3</sup> )

### Matrixschubladenkonfigurationen

Modul <sup>(1)</sup>	Höhe (innen)	Breite	Tiefe	Volume
Matrix 75	55mm (2.2in)	675mm (26.6in)	625mm (24.6in)	23,203.1cm <sup>3</sup> (1,439.6in <sup>3</sup> )
<b>Matrix 100*</b> <sup>(2)</sup>	80mm (3.2in)	675mm (26.6in)	625mm (24.6in)	33,750cm <sup>3</sup> (2,094in <sup>3</sup> )
Matrix 150 <sup>(2)</sup>	130mm (5.1in)	675mm (26.6in)	625mm (24.6in)	54,843.8cm <sup>3</sup> (3,337.2in <sup>3</sup> )
Matrix 200	180mm (7.1in)	675mm (26.6in)	625mm (24.6in)	75,937.5cm <sup>3</sup> (4,646in <sup>3</sup> )

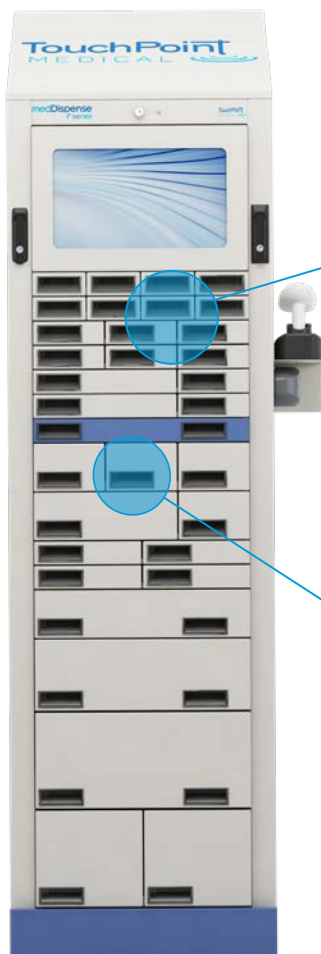
\* Standard Configuration

(1) Maximum number of sections is 156

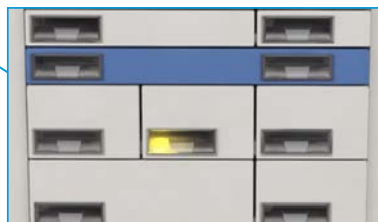
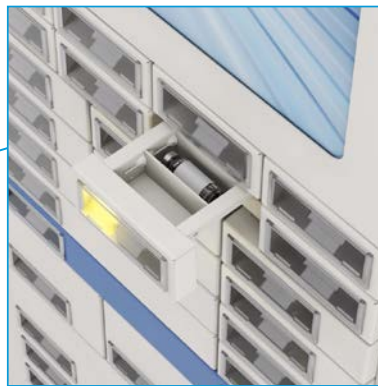
(2) Erhältlich in Schubladen mit Deckel.

## Höchste Sicherheitsstufe für die Ausgabe von Medikament und Menge.

medDispense®  
F series



Basiseinheit der Serie F



### Höchste Sicherheit bei der Medikamentenausgabe

- Einzeldosierung mit bis zu 12 Positionen innerhalb einer progressiven Schublade möglich.
- Die Stahloberfläche erfüllt die Anforderungen des NHS für kontrollierte Stoffe.

### Konfigurierbar und Erweiterbar

- Bis zu 15 verschiedene Schubladengrößen zur Anpassung an die gewünschte Sicherheitsstufe und die Größe der Medikamente.
- Unterstützt zwei Ausgabebetypen:
  - Single-dose
  - Single-item
  - Linear/Matrix
  - Multi-mode

### Effiziente Ausgabetechnologie

- Die Pick-to-Light-Technologie erleichtert und beschleunigt das Auffinden und die Ausgabe der ausgewählten Artikel.
- Lichter führen Sie zum passenden:
  - Schrank
  - Schubfach

Die medDispense® F-Serie lässt sich in folgenden Serien integrieren:

C Serie, CS Serie, CT Serie, L Serie, und V Serie



#### Optional einstellbarer Monitorarm und Tastaturauszug

- Externe Armmontage für Monitoranzeige.
- Montage links oder rechts möglich.
- Ergonomische Platzierung, Einstellung vorwärts und rückwärts.
- Die Tastatur lässt sich nach oben verstauen.



#### Tastaturaufbewahrung

- Die Tastatur lässt sich sicher in der Schublade verstauen.
- Mit eingebauter Tastatur in ergonomischer Höhe.
- Verfügbar in Standard- und Minigröße.



Basiseinheit der Serie F



Antimikrobieller  
Schutz

# medDispense® System

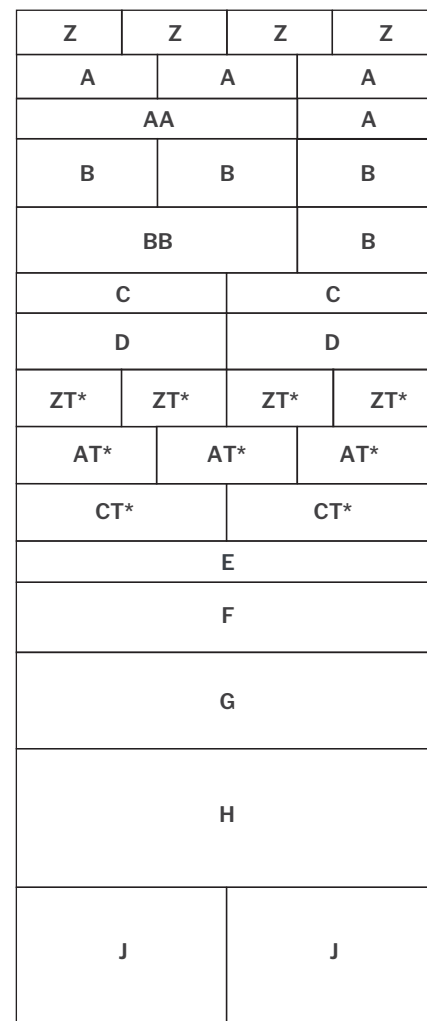
## F-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	1,248	1,248	384
<b>Abmessungen der Einheit</b>	<b>Hilfseinheit:</b> Breite: 545mm (21.5in) Tiefe: 520mm (20.5in) Höhe: 2,003mm (78.6in)	<b>Basiseinheit:</b> Breite: 545mm (21.5in) Tiefe: 520mm (20.5in) Höhe: 2,003mm (78.6in)	<b>Basiseinheit:</b> Breite: 545mm (21.5in) Tiefe: 520mm (20.5in) Höhe: 660.4mm (26in)
<b>Gewicht</b>	245kgs (540lbs)	245kgs (540lbs)	128kg (282lbs)
<b>Number of Levels in Cabinet</b>	28	25	8
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen und Schubladen	Stahlrahmen und Schubladen	Stahlrahmen und Schubladen

**Abmessungen der Innenschublade**

Schubladenart (Rows Occupied)	Höhe	Breite	Volume
A (1)	23mm (0.9in)	97mm (3.8in)	765.2cm <sup>3</sup> (46.2in <sup>3</sup> )
AT (1.5)	49mm (1.9in)	96mm (3.8in)	1,613.5cm <sup>3</sup> (97.5in <sup>3</sup> )
AA (1)	23mm (0.9in) 23mm (0.9in)	250mm (9.8in) 97mm (3.8in)	1,972.3cm <sup>3</sup> (119.1in <sup>3</sup> ) 765.2cm <sup>3</sup> (46.2in <sup>3</sup> )
B (2)	68mm (2.7in)	97mm (3.8in)	2,262.4cm <sup>3</sup> (138.5in <sup>3</sup> )
BB (2)	68mm (2.7in) 68mm (2.7in)	250mm (9.8in) 97mm (3.8in)	5,831cm <sup>3</sup> (357.2in <sup>3</sup> ) 2,262.4cm <sup>3</sup> (138.5in <sup>3</sup> )
C (1)	23mm (0.9in)	164mm (6.5in)	1,293.8cm <sup>3</sup> (79in <sup>3</sup> )
CT (1.5)	49mm (1.9in)	170mm (6.7in)	2,857.2cm <sup>3</sup> (171.9in <sup>3</sup> )
D (2)	68mm (2.7in)	175mm (6.9in)	4,081.7cm <sup>3</sup> (251.5in <sup>3</sup> )
E (1)	23mm (0.9in)	394mm (15.5in)	3,108.3cm <sup>3</sup> (188.3in <sup>3</sup> )
F (2)	68mm (2.7in)	394mm (15.5in)	8,140.1cm <sup>3</sup> (565in <sup>3</sup> )
G (3)	120mm (4.7in)	394mm (15.5in)	16,217cm <sup>3</sup> (983.5in <sup>3</sup> )
H (4)	173mm (6.8in)	394mm (15.5in)	23,649.9cm <sup>3</sup> (1,443.8in <sup>3</sup> )
J (4)	173mm (6.8in)	175mm (6.9in)	10,204.3cm <sup>3</sup> (624.1in <sup>3</sup> )
Z (1)	23mm (0.9in)	55mm (2.2in)	433.9cm <sup>3</sup> (744.5in <sup>3</sup> )
ZT (1.5)	49mm (1.9in)	60mm (2.4in)	1,008.4cm <sup>3</sup> (61.6in <sup>3</sup> )



Nicht standardisierte Schubladengrößen sind auf Anfrage erhältlich.

\*AT-, CT- und ZT-Schubladen müssen paarweise verwendet werden

Länge der Schubladen 343mm (13.5")  
 Maximum number of columns for all units is 12.  
 Base unit has 26 rows (25 plus one for keyboard)  
 Auxiliary unit has 28 rows

Lagerung und Rückverfolgbarkeit  
von Medikamenten und -vorräten.

medDispense®  
V series



#### Sichere und einfache Identifikation

- Verringerter Produktverbrauch und geringere Inventurkosten.
- Steuerung von großen und sperrigen Artikeln.
- Bessere Sichtbarkeit in Kombination mit einer transparenten Vordertür.

#### Effiziente Ausgabetechnologie

- Die Pick-to-Light-Technologie vereinfacht und beschleunigt das Finden und Ausgeben der gewählten Artikel.
- Lichter führen Sie zum passenden:
  - Schrank
  - Tür

#### Große Volumenkapazität

- Bis zu neun sichere Abteile pro Schrank
- Mehrere Produkte/SKUs pro Tür.

Serie V mit  
Stahltüren

Die medDispense® F-Serie lässt sich in folgenden Serien integrieren:

C Serie, CS Serie, CT Serie, L Serie, und V Serie



Dreifachschrank der Serie V  
mit Stahltüren



Serie V mit  
transparenten Türen

#### Sicherheit und Datenschutz

- Stahlrahmenkonstruktion.
- Türen in Transparent oder Stahl wählbar.

#### Konfigurierbare Schränke

- Optimierung der Kapazität durch die Wahl von 3 unterschiedlichen Standardtürgrößen.
- Dreifachschrankoption mit massiven und transparenten Türen verfügbar.

#### Ideal für die zentrale, apothekengesteuerte Lagerung von Substanzen

- In Kombination mit dem medGuard™-Modul bietet die V-Serie eine Lösung mit geschlossenem Regelkreis für Ihr kontrolliertes Arzneimittelmanagement.



Antimikrobieller  
Schutz

# medDispense<sup>®</sup> System

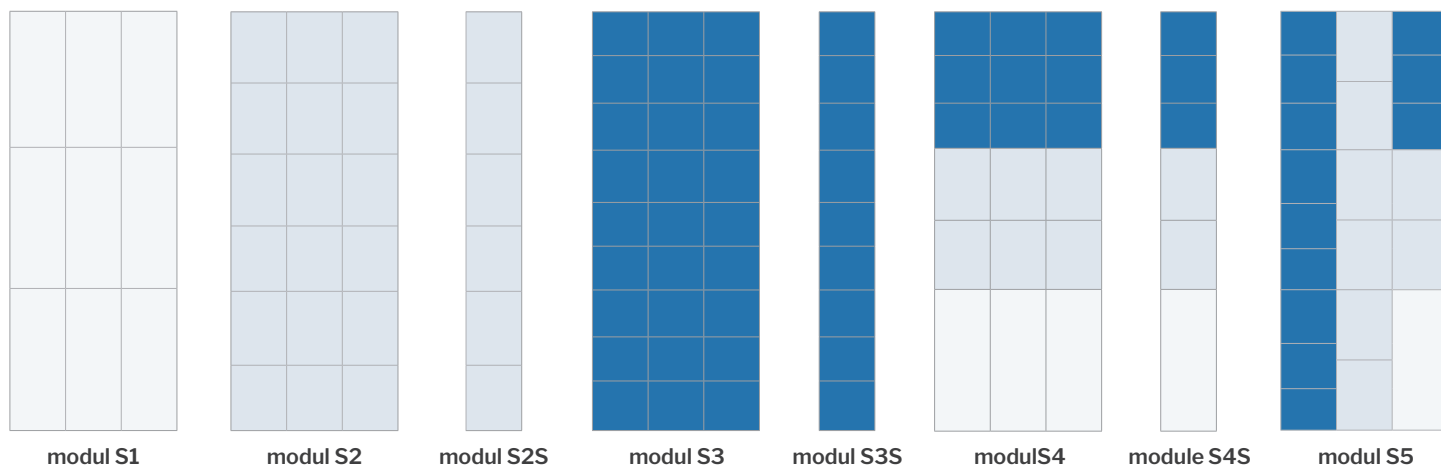
## V-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	720	720
<b>Abmessungen der Einheit</b>	Transparente Tür: Breite: 375mm (14.8in) Tiefe: 524mm (20.6in) Höhe: 2,030mm (80in)	Stahltür: Breite: 375mm (14.8in) Tiefe: 524mm (20.6in) Höhe: 2,030mm (80in)
<b>Gewicht</b>	Einzelschrank: 55kg (110lbs) Dreifachschrack: 175kgs (386lbs)	Einzelschrank: 55kg (110lbs) Dreifachschrack: 175kgs (386lbs)
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen mit Polycarbonat-Türen	Stahlrahmen und Metalltüren



## Türen und Aufbewahrungsoptionen der V-Serie



\*8 Einheitstypen verfügbar, jede mit einer bestimmten Anzahl von Fächern

### Konfiguration von dreifachem Schließfach

Modul	Konfiguration
S1	9 große Schließfächer
S2	18 durchschnittliche Schließfächer
S2S	6 medium single doors
S3	27 kleine Schließfächer
S3S	9 small single doors
S4	9 kleine Schränke, 6 mittlere Schränke, 3 große Schränke
S4S	1 large, 2 medium, and 3 small single doors
S5	12 kleine Schränke, 8 mittlere Schränke, 1 großer Schrank

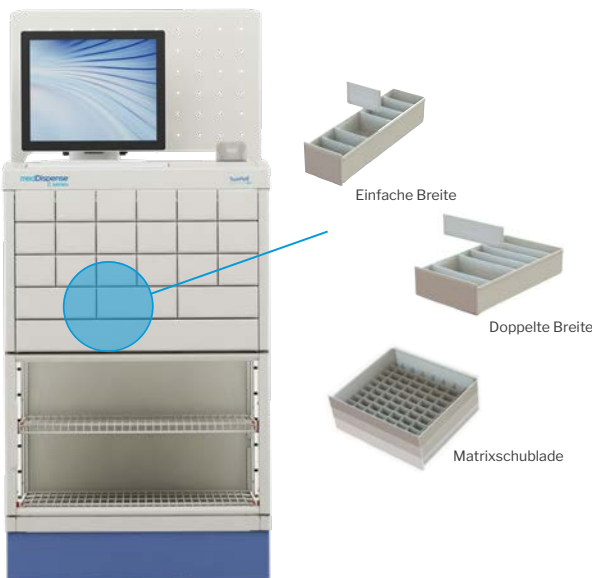
Steel door cabinets made in all layouts. Clear door cabinets can only be made in S2, S3, and S4 layouts.

### Türgrößen

Türgröße	Klein	Durchschnittlich	Groß
Höhe	154mm (6.1in)	254mm (10in)	515mm (20.3in)
Breite	320mm (12.6in)	320mm (12.6in)	320mm (12.6in)
Tiefe	480mm (19in)	480mm (19in)	480mm (19in)
Volume	23,654.4cm <sup>3</sup> (1,460.3in <sup>3</sup> )	39,014.4cm <sup>3</sup> (2,394in <sup>3</sup> )	7,910.4cm <sup>3</sup> (4,859.8in <sup>3</sup> )

Individuell konfigurierbar - Von der Einzelabgabe bis hin zu großen Mengen.

medDispense®  
C series



Serie C mit transparenten Türen und Schubladensystem

#### Massenspeicher in einem kleineren Rahmen

- Massenspeicher oder große Artikel können sicher gelagert und ausgegeben werden.
- Konfigurierbare Behälter und Regale für eine Reihe von Großmengen.
- Kommt in der Standardausführung.

#### Schubladensystem

- Einfache Breite linear
- Doppelte Breite linear
- Matrixschubladen in einfacher, doppelter und dreifacher Tiefe verfügbar.
- Schränke mit kompakter Tiefe entsprechen 7 Sektionen pro Schublade und Schränke mit voller Tiefe entsprechen 10 Sektionen pro Schublade.

#### Beleuchtungsoption

- Innenbeleuchtung mit drei Helligkeitsstufen.



Serie C für Thekenaufbau

#### Der kleinste der medDispense®-Schränke

- Die kompakte Thekeneinheit passt annähernd überall hin.
- Ideal für Bereiche mit geringer Platzkapazität.
- Maximale Kapazität von 84 Einheiten.

Die Serie medDispense® C lässt sich in folgenden Serien integrieren:

CS, CT, F, L, und V



Antimikrobieller  
Schutz

# medDispense® System

## C-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	84	700	800	600
<b>Abmessungen der Einheit</b>	Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 668mm (26.25in) *	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,550mm (61in) <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 588.8mm (22in) Höhe: 1,550mm (61in)	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,550mm (61in) <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 588.8mm (22in) Höhe: 1,550mm (61in)	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711.2mm (28in) Höhe: 1,550mm (61in) <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 588.8mm (22in) Höhe: 1,550mm (61in)
<b>Gewicht</b>	66-73kgs (146-162lbs)	159.2-221.8kgs (351-489lbs)	221.4kgs-344.3kgs (488-759lbs)	89.8-101.2kgs (198-223lbs)
<b>Maximale Anzahl der Schubladen</b>	12	30	60	NA
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen mit Polymerschubladen und Metalltüren			

\* Höhe bis zur Oberkante des Monitors gemessen. Fügen Sie weitere 234,9 mm (9,25 in) für die Überbrückungsoption hinzu.

Kapazitätserweiterung bei  
gleichbleibender Sicherheit für  
die Lagerung von großen Mengen  
und Einzelartikeln.

**medDispense**<sup>®</sup>  
CT series



Serie CT in voller Höhe  
mit transparenten Türen



#### Großlager mit hoher Kapazität

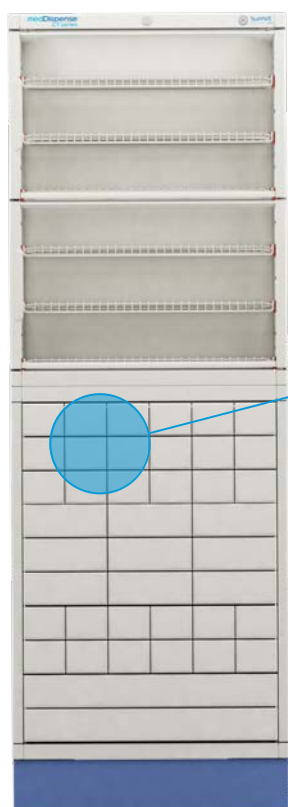
- Lagern Sie bis zu 1.400 Artikel in einem Turm.
- Berechtigungskontrolle gegen unerlaubtem Zugriff.
- Konfigurierbare Behälter und Regale für große Mengen.
- Metalltüren bieten einen zusätzlichen Schutz und erhöhen die Sicherheitsstufe.

#### Mehrere Größen für flexible Anpassung an den Lagerbedarf

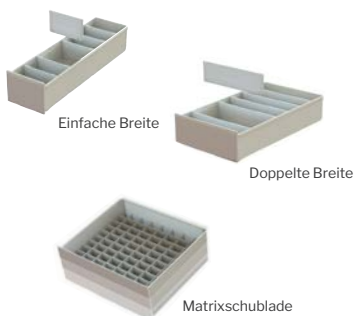
- Unterschiedliche Größen verfügbar:
  - Volle und halbe Höhe
  - Volle oder kompakte Tiefe
  - Thekenoption

Die medDispense<sup>®</sup> CT-Serie lässt sich in folgenden Serien integrieren:

C Serie, F Serie, L Serie



Serie CT in voller Höhe  
 mit transparenten Türen



### Schubladensystem

- Einfache Breite linear
- Doppelte Breite linear
- Matrixschubladen in einfacher, doppelter und dreifacher Tiefe verfügbar.

### Beleuchtungsoption

- Innenbeleuchtung mit drei Helligkeitsstufen.



Serie CT für  
 Thekenaufbau



Serie CT in halber Höhe  
 mit transparenten Türen

### Aufsatz-Dispenser-Erweiterung

- Ideal für kleine Arbeitsplätze, die zusätzliche Kapazität benötigen.
- Maximale Kapazität von 112 Einheiten.

### Hohe Kapazitätserweiterung auf kleinerem Raum

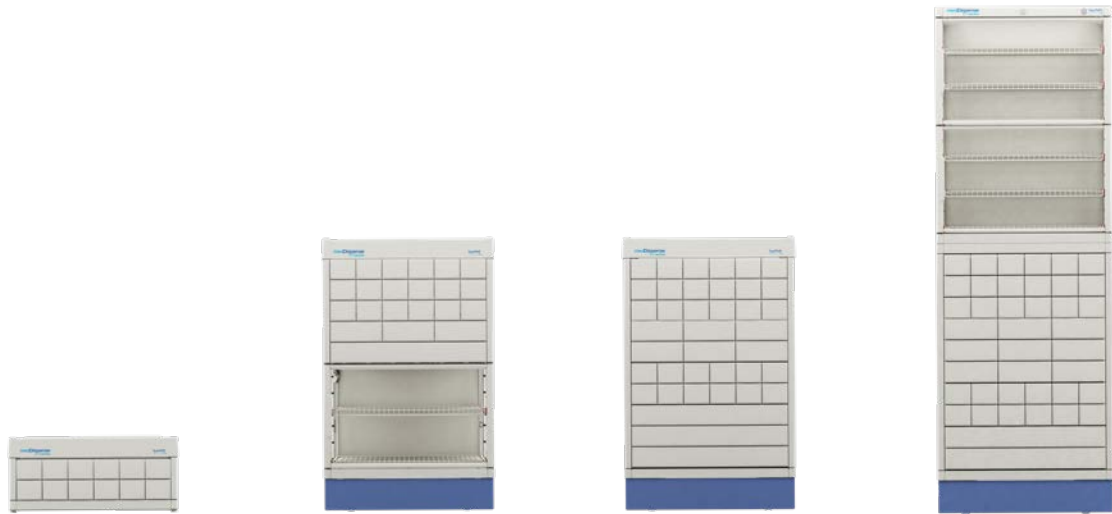
- Bis zu 800 Artikel pro Einheit verfügbar.
- Wahlweise volle oder kompakte Tiefe.



Antimikrobieller  
 Schutz

# medDispense® System

## CT-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	112	700	800	1,400
<b>Abmessungen der Einheit</b>	Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 355.6mm (14in) *	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711.2mm (28in) Höhe: 1,118mm (44in) * <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,118mm (44in) *	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711.2mm (28in) Höhe: 1,118mm (44in) * <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,118mm (44in) *	<b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711.2mm (28in) Höhe: 1,981mm (78in) <b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,981mm (78in)
<b>Gewicht</b>	55.8-63.5kgs (123-140lbs)	142.9-205.5kgs (315-453lbs)	204.6-327.5kgs (451-722lbs)	248.6-376.9kgs (548-831lbs)
<b>Maximale Anzahl von Schubladen</b>	12	30	60	60
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen mit Polymerschubladen und Metalltüren			

\* Höhe gemessen bis zur Arbeitsfläche. Fügen Sie weitere 431,8 mm (17 in) für die Überbrückungsoption hinzu.

## C-, CT-Serie Schubladen- und Lageroptionen

### Abmessungen der Innenschublade

Schublade Art	Länge		Breite		Höhe		Volumen	
	mm	in	mm	in	mm	in	cm <sup>3</sup>	in <sup>3</sup>
Einfache Breite Linear Kompakt	347.7	13.69	83.3	3.28	55.1	2.17	1,596.1	97.4
Einfache Breite Linear Volle Tiefe	500.1	19.69	83.3	3.28	55.1	2.17	2,295.8	140.1
Doppelte Breite Linear. Kompakt	347.7	13.69	188.0	7.40	55.1	2.17	3,601.9	219.8
Doppelte Breite Linear. Volle Tiefe	500.1	19.69	188.0	7.40	55.1	2.17	5,919.0	316.2
1 Tiefe Matrix Kompakt	366.3	14.42	596.1	23.47	58.2	2.29	12,700	775
1 Tiefe Matrix volle Tiefe	518.7	20.42	596.1	23.47	58.2	2.29	17,976.7	1,097
2 Tiefe Matrix Kompakt	366.3	14.42	596.1	23.47	142	5.59	31,004.4	1,892
2 Tiefe Matrix volle Tiefe	518.7	20.42	596.1	23.47	142	5.59	43,901.0	2,679
3 Tiefe Matrix Kompakt	366.3	14.42	596.1	23.47	225.8	8.89	49,308.8	3,009
3 Tiefe Matrix volle Tiefe	518.7	20.42	596.1	23.47	225.8	8.89	69,825.4	4,261

Zusätzliche Kapazität durch die Ausgabe  
von großen Mengen.

medDispense®  
CS series



Serie CS in voller Höhe  
mit transparenten Türen



Serie CS in voller Höhe  
mit Metalltüren

#### Sichern Sie Ihre Groß- oder Massenartikel

- Konfigurierbare Behälter und Standorte für eine Reihe von Massenartikeln.
- Kombinierbar mit der medGuard™ Software für die sichere Lagerung von gefährlichen Substanzen.
- Metalltüren bieten einen zusätzlichen Schutz und erhöhen die Sicherheitsstufe.

#### Beleuchtungsoption

- Innenbeleuchtung mit drei Helligkeitsstufen.



Serie CS in halber Höhe  
mit transparenten Türen

#### Mehrere Größen zur Anpassung an Ihre Anforderungen

- Unterschiedliche Größen verfügbar:
- Volle und halbe Höhe
- Volle oder kompakte Tiefe

Die medDispense® CS-Serie lässt sich in folgenden Serien integrieren:

C Serie, F Serie, und L Serie



Antimikrobieller  
Schutz



# medDispense<sup>®</sup> System

## CS-Serie



<b>Maximale Kapazität der Einheit</b>	600	600	1,200	1,200
<b>Abmessungen der Einheit</b>	<p><b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,118mm (44in)*</p> <p><b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,118mm (44in)*</p>	<p><b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,118mm (44in)*</p> <p><b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,118mm (44in)*</p>	<p><b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,981mm (78in)</p> <p><b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,981mm (78in)</p>	<p><b>Volle Tiefe:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 711mm (28in) Höhe: 1,981mm (78in)</p> <p><b>Kompakt:</b> Breite: 685.8mm (27in) Tiefe: 558.8mm (22in) Höhe: 1,981mm (78in)</p>
<b>Gewicht</b>	73.5-84.8kgs (162-187lbs)	73.5-84.8kgs (162-187lbs)	119.7-136.1kgs (264-300lbs)	119.7-136.1kgs (264-300lbs)
<b>Material Konstruktion</b>	Stahlrahmen mit Polymertüren	Stahlrahmen und Metalltüren	Stahlrahmen mit Polymertüren	Stahlrahmen und Metalltüren

\* Höhe gemessen bis zur Arbeitsfläche. Fügen Sie weitere 431,8 mm (17 in) für die Überbrückungsoption hinzu.

## medDispense® Zubehör

Mit dem Zubehörsortiment kann auf geänderte Anforderungen individuell eingegangen werden.



### Remote-Sperre

Fügen Sie eine Zugangskontrolle für nicht medDispense® Lagerschränke hinzu. Externe Sperroption per Bluetooth.



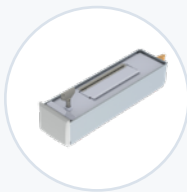
### Remote-Sperre mit Temperaturüberwachung

Externe Kühlschranks-Zugangskontrolle mit Temperaturüberwachung, integriert in die medLogic® Software. Externe Sperroptionen per Bluetooth.



### Externer Rückgabebehälter

Verwalten Sie die Rückgabe von Medikamenten mit dem externen Rückgabebehälter, der montiert werden kann. Für die Reihen L, F und C.



### Rückgabe-Schublade

Integrierte Rückgabeschublade innerhalb des Schubladensystems, die mehr Sicherheit rund um den Rückgabeprozess bietet. Erhältlich für Schränke der Serien C und CT in einfacher oder doppelter Breite.



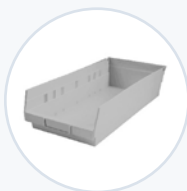
### Überbrückung

Erhöhen Sie den Speicherplatz für alle Einheiten. Erhältlich in voller Höhe und in Standardhöhe bei den Serien C, CS und CT.



### Strichcode-Scanner

Verbesserter Arbeitsablauf durch einen integrierten, kabellosen Barcode-Scanner. Für die Reihen L, F und C.



### Platz für große Artikel

Erhältlich für die Reihen C, CS und CT in unterschiedlichen Größen.



### Thermodrucker

Thermodrucker für patienten- und ausgabespezifische Quittungen erhältlich. Für die Reihen L, F und C.



### Labeldrucker

Labeldrucker hinzufügen, um medikamenten- und patientenspezifische Labels zu drucken. Für die Reihen L, F und C.



### Fingerabdruckscanner

Biometrisch gesicherter Systemzugriff. Standardmäßig an allen medDispense-Basiseinheiten.



CSA-Prüfung ist zugelassen, um globale behördliche Anforderungen zu unterstützen. In ISO-zertifizierten Einrichtungen hergestellt.

## Schnell. Reaktionsfähig. Freundlicher Service.

Wir sind bestrebt, Sie während unserer gesamten Partnerschaft beratend und reaktionsschnell zu unterstützen.



### GESTALTUNG UND LAYOUT

Unser erfahrener Kundenbetreuer wird Ihnen helfen, eine Systemkonfiguration zu entwerfen, die Ihren spezifischen Anforderungen an die Medikamentenlagerung und den Arbeitsablauf entspricht.



### INSTALLATION UND AUSBILDUNG

Das Kundendienst von TouchPoint Medical wird Ihnen jedem Schritt während der Einrichtung, Installation, Schulung und Bereitstellung zur Seite stehen.



### TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Das technische Supportteam von TouchPoint Medical bietet internen globalen Telefonsupport.



### ERGÄNZENDE SOFTWARE- AKTUALISIERUNGEN

Kostenlose Software-Erweiterungen sind verfügbar und werden den Kunden bei ihrer Veröffentlichung angekündigt.



### GARANTIE

5 Jahre Standardgarantie auf jeden Schrank.



Wenden Sie sich an Ihren TouchPoint Medical Ansprechpartner, um mehr zu erfahren und zusätzliche Zubehörteile zu besprechen, die speziell für Ihre Medikamentenmanagement Anwendung geeignet sind. Besuchen Sie [touchpointmed.com/contact](https://touchpointmed.com/contact) um nehmen Sie mit hrem örtlichen Ansprechpartner in Kontakt auf.

## Ein globales Unternehmen mit einem örtlichen Touch

TouchPoint Medical bringt ein globales Netzwerk von Herstellung, Qualität und Technik an die Spitze der medizinischen Industrie. Von Qualität und Leistung bis hin zu Ästhetik und Ergonomie kennen wir uns mit allen Details aus, die für unsere Kunden einen wichtigen Unterschied machen. Wir stellen kundenorientierte Medizintechnik und Servicelösungen für Tausende von Krankenhäusern und Gesundheitseinrichtungen auf der ganzen Welt bereit.

[touchpointmed.com](http://touchpointmed.com)

*BRINGING CARE FORWARD.™*