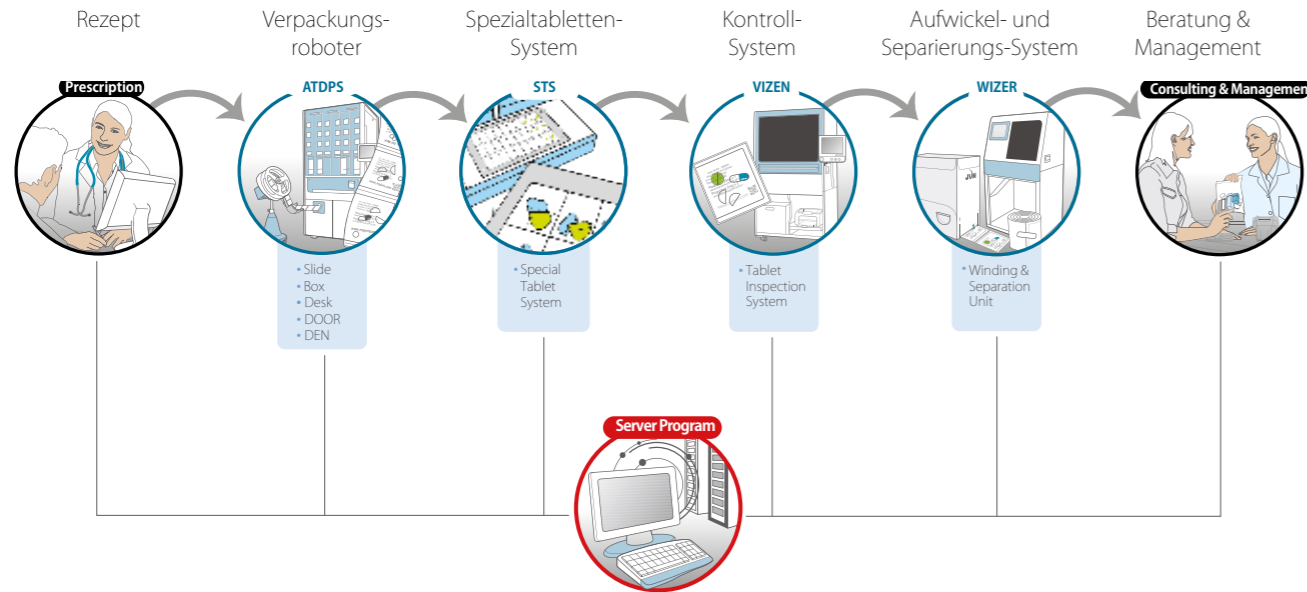


# OnCube SOFTWARE



- Arbeitsablaufsteuerung für den gesamten Auftragsprozess in einem Programm.
- Arzneimitteldatenverwaltung mittels einer einzigartigen, auswählbaren Nummernregistrierung.
- Scannen und Verarbeitung von Patienten- und Verordnungsdaten.
- Passwortgeschützt und vom Benutzer eingestellte Sicherheit.
- Der aktuelle Maschinenstatus ist am Display sofort abzulesen.
- Generierung von Produktionsberichten durch das System.
- Umfangreiche Fehlerprotokollierung.
- Unterstützt die Barcode-funktionalität 2D GS1.
- Eine Datenbank enthält sämtliche Daten zur Erleichterung der Organisation.
- Die Software ist G(a)MP-konform; die Hardware ist GMP-konform.
- Zeigt, welche Maschine für spezielle Arbeitsabläufe am effizientesten ist.
- Optimale Planung über die STS Load Station für Spezialtabletten.
- Benutzerfreundliche Schnittstelle.
- Das System ist jederzeit zugänglich – auch während der Produktion.
- Fernzugriff auf OnCube mittels des OnCube-Webservice.
- Optimierte Algorithmen berechnen die beste Produktionsfolge an jeder Maschine.

## Integration eines persönlichen HF-Codes

Ein Kunststoffchip mit einzigartiger HF-Identifizierung (RFID) ersetzt das Anmelden mittels Benutzernahme und Passwort. Durch Anlegen des Chips an das Lesegerät wird der Zugang eröffnet und alle Aktionen werden pro Nutzer angegeben.

## Leasing/Miete

JVM Europe versteht, dass Wachstum nur möglich ist, wenn Sie Kapital für Investitionen haben. Allerdings ist Kapital nicht immer frei verfügbar. Deshalb bieten wir Ihnen eine Lösung, die es Ihnen erlaubt, zu wachsen und gleichzeitig Ihren Cashflow und Ihr freies Kapital zu steuern.

Keine der hier enthaltenen Informationen darf dupliziert, kopiert, geändert oder angegeben werden ohne die ausdrückliche Genehmigung von JVM.

**JVM**  
Hanmi Family Company

**VIZEN**

**VIZEN<sup>DE</sup>**

**WIZER WIZER<sup>DE</sup>**

JVM automatische Separations-, Überprüfungs-, Verpackungs- und Verteilungssysteme zur Reduzierung von Medikationsfehlern, zur Sicherstellung der Patientensicherheit und zur Verbesserung der Effektivität im Herstellungsprozess und zur einfachen Verwaltung von Daten.



Die kompakten Separations-, Verpackungs-, Überprüfungs- und Verteilungssysteme für Medikamente von JVM.

## Automatisches Verschreibungsprüfsystem



### Fast Vizen Upgrade

Mit dem Fast Vizen Upgrade können Sie bis zu 90 Beutel pro Minute prüfen - das ist eine hervorragende Erhöhung der Geschwindigkeit von 50%.



### Schnelles und akkurates Verschreibungsprüfsystem

VIZEN liest den Barcode auf dem gefüllten Beutel und überprüft automatisch die Verschreibungsdetails, um zu überprüfen, dass die richtigen Tabletten für den richtigen Patienten in dem korrekten Beutel verteilt wurden. Diese Informationen werden dann in Bildern und Texten für Verschreibungsanalysen, Medikamentenverfolgung und Verwaltungsaufzeichnungssuchen gespeichert, um sicherzustellen, dass die Patienten die Verschreibungen einhalten.



### Flexible Verteilung

Abhängig von der täglichen Arbeitsbelastung verteilt das System die Medikamente entweder ohne Verwendung des Förderers in den Korb oder verteilt die Medikamente mit dem Förderer. Das System ist mit dem automatischen WIZER Streifenschneide- & Wickelverpackungsmechanismus verbunden und hilft Ihnen bei der automatischen Verpackung der geprüften Pakete und speichert die Historie akkurat und sicher.



### Fehler- und Statuswarnungen & intuitive GBO

Der 12,1" Touchscreen Monitor wurde für eine einfache Bedienung ohne Tastatur oder Maus entwickelt. Die Prüfergebnisse und Systemstatuswarnungen werden auf dem Bildschirm und über eine Sprachnachricht angezeigt, um dem Benutzer die Erkennung des Systemstatus zu ermöglichen, auch wenn er gerade andere Aufgaben durchführt.

Modell	JV-VZ10*
Abmessungen	990 x 670 x 1.800 mm
Gewicht	ca. 331 kg (exclusive printer)
Display und Eingabe	Touchscreen 30,7cm (12,1")
Stromverbrauch	300W
Stromversorgung	120V~, 60Hz/220V-240V~, 60Hz
Betriebstemperatur/-feuchtigkeit	0~40°C / 10~80%
Optional	Printer**

## Automatisches Verschreibungsprüfsystem

### Desk Type



### Schnelles und akkurates Verschreibungsprüfsystem

VIZEN DE ist das automatisierte System, das prüft, ob die Beutel gemäß der Verschreibung gefüllt wurden. VIZEN DE wird der Barcode lesen, wenn die Beutel befüllt werden, um die Verschreibungsdetails des spezifischen Patienten zu prüfen. Nach dem Scannen der Beutel werden die aufgezeichneten Medikamentendaten verwendet, um zu überprüfen, dass die richtigen Tabletten für den richtigen Patienten in dem geeigneten Beutel verteilt werden.



### Echtzeitüberwachung für falsch abgegebene Medikamente

Die Überprüfungshistorie wird als Daten gespeichert, um die akkurate und sichere Verteilung sicherzustellen und medizinischen Zwischenfällen aufgrund der Verschreibungsanalyse vorzubeugen, die Medikation zu verfolgen und die geeignete Verabreichung sicherzustellen.



### Breiterer Touchscreen

Ermöglicht die Echtzeit-Medikationsprüfung. Breiter 43,2 cm (17") Touchscreen ermöglicht Echtzeit-Beutelüberwachung für schnellere Prüfvorgänge.

Modell	JV-VD10*
Abmessungen	608 x 486 x 540 mm
Gewicht	ca. 63 kg
Display und Eingabe	Touchscreen 43,2cm (17")
Stromverbrauch	120W (Max. 250W)
Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz
Betriebstemperatur/-feuchtigkeit	0~40°C / 10~80%
Optional	Multipurpose storage box, Bobbin (400 Ø, 500 Ø), Light bar**

## Verschreibungsprüfsystem



### Erneute Prüfung auf falsch gefüllte Beutel und Historienverwaltung

Das System prüft die Dateien erneut auf Fehlanordnung basierend auf der durch VIZEN geprüften Bilder. Einfachere Prüfung der Inhalte von falsch gefüllten Beuteln, gespeicherten Prüfdaten und Revisionshistorie ermöglichen die akkurate Prüfung der verteilten Medikamente.



### Drucken der Prüfhistorie

Die von VIZEN in der Datenbank gespeicherte Prüfhistorie kann über die Check VIZEN Software gedruckt werden und ist als möglicher Beweis im Fall eines medizinischen Vorfalles verfügbar.

## Automatisches Schneid- & Wickelverpackungssystem



### Automatisches Schneiden & Wickeln

Basierend auf der von ATDPS oder VIZEN gelieferten Medikationsdaten wickelt das System den Paketstreifen nach Verschreibung und Prüfung automatisch und schneidet und verpackt diesen dann in den spezifizierten Einheiten. Die Ergebnisse werden dann im System protokolliert.



### Automatisches Sortieren mit VIZEN

Bei der Verbindung mit VIZEN aktiviert das System die automatische Trennung der nicht geeigneten Medikamente von den normalen Medikamenten (1) durch automatisches Sortieren und Verteilen von Medikamenten in den Korb unten am System und (2) durch Verwendung des Förderers, der zum Ausgang führt, um die Medikamente automatisch zu sortieren und zum Arbeitstisch zu befördern.



### Komfortabler All-in-one-Touchscreen

Der vorne am System positionierte 10,4" Touchscreen wurde für eine einfache Bedienung ohne Tastatur oder Maus entwickelt. Der Bildschirm kann je nach Zweckmäßigkeit auch geneigt werden.

## Semi-Auto Packet Winder



Modell	JV-WD10
Abmessungen	250 x 337 x 293 mm
Gewicht	ca. 6,5 kg
Max. speed	Max. 300 pack / min
Stromverbrauch	10 W
Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz

## Verschreibungsprüfsystem



### Speichern des Bildes eines überprüften Beutels

Check VIZEN CAM kann Bilder aufnehmen und Bilder als Historie speichern, wenn falsch gefüllte Beutel gefunden und geprüft werden. Die Daten können übertragen, bei CHECK VIZEN gespeichert und wenn notwendig als Beweismittel übertragen werden.



Modell	JV-CVC10*
Abmessungen	200 x 173,3 x 243,2 mm
Gewicht	ca. 4,5 kg
Camera Specifications	MS Lifecam studio (2 Million pixels)
Stromverbrauch	1,5 W (max. 2,4W)
Stromversorgung	5 V (PC USB Power)
Betriebstemperatur/-feuchtigkeit	0~40°C / 10~80%



Model	JV-WZ20
Abmessungen	When Bobbin horizontally installed : 700 x 634 x 1,423 mm When Bobbin vertically installed : 1,177 x 634 x 1,900 mm
Gewicht	About 136kg
Wickelgeschwindigkeit	MAX. 135 pack / minute
Erlaubte Verpackung Inhaltsabmessungen	MAX. 200 mm
Display und Eingabe	Touchscreen
Stromverbrauch	150 W
Stromversorgung	100-240V~, 50/60Hz
Betriebstemperatur	0~40°C
Betriebsfeuchtigkeit	10~80%



### Halb-automatischer Paketwickler

Benutzerfreundliche bidirektionale Wicklung. WIZER ermöglicht die Wicklung im Uhrzeigersinn und gegen den Uhrzeigersinn, abhängig von der Zweckmäßigkeit. Dies maximiert die Verwendung des Arbeitstisches.



### Auto-Schlupf

Wenn das Papier zu fest ist, stoppt die Spulenwelle vorübergehend das Drehen, um die Spannung des Papiers anzupassen und zu vermeiden, dass das Papier geschnitten wird oder reißt, um so die Wicklungsstabilität sicherzustellen.



### Manuelle Wicklung mit Fußschalter

Das System hat einen Fußschalter für einen einfachen Betrieb und die komfortable Wicklung der gefüllten Beutel.

\* Produktänderungen und Spezifikationen unterliegen den Ergebnissen aus Forschung und Entwicklung und werden ohne vorherige Bekanntmachung geändert.

\*\* Printer und Multipurpose storage box ist optional