

# Vitascan LT

**Vitascan LT** ist ein Blasenscanner, der mit einem Windows Tablet gekoppelt ist. Zuverlässige Konnektivität über USB-A- oder USB-C-Anschluss. Betrieben mit Windows OS, Bietet erweiterte und flexible Integrationsmöglichkeiten mit Krankenhaussystemen.

## Eigenschaften

### BladderVue™ integriert

Verbesserte Technologie zur Erkennung von Blasenfehlern

### Robuster und präziser 3D-Taster

Falltest nach IEC 60601-1

USB-C oder USB-A Anschlussmöglichkeit

### Windows-Betriebssystem

Unterstützung von Windows 10 bis 11

Batterie-Management

Flexible Gestaltung

### Optional

Barcode-Scanner



**Sichere Wi-Fi** -Konnektivität mit zertifikatsbasierter Authentifizierung.

Erweiterte Batterie **Energieverwaltung**.

Genauere Scan-Ergebnisse mit **BladderVue™** Technologie.

Kostenlose Software-Upgrades für erweiterte Funktionen.

## Optimieren Sie die Nutzung

- Keine routinemäßige Kalibrierung erforderlich.
- Onboard-Sondendiagnose und Verifizierungstest
- Kostenlose Software-Upgrades
- Wi-Fi zur automatischen Übertragung des Berichts auf HER
- Online-Lernzentrum für Betreiber
- 2 Jahre Garantie auf die Sonde
- Optionale Serviceverträge
- Optionale erweiterte Garantieverträge

## Gewicht und Abmessungen

• Chuwi Tablet:	0,78 kg	29,2 x 20,8 x 0,9 cm
• Microsoft-Tablet:	0,78 kg	29,2 x 20,1 x 0,8 cm
• Muster:	380 g	18,5 x 4,5 x 4,5 cm

## Technische Daten

Volumenbereich	0 - 1000 mL
Genauigkeit	+/- 7,5%* bei Mengen größer als 100 mL +/- 7,5* mL bei Volumina kleiner als 100mL
Sondenfrequenz	3.45 MHz
Scanning-Verfahren	Sektor, 180 Grad
Rotation Positionen	12 oder 24 drehbare Positionen
Kehrwinkel	130 Grad
Wi-Fi-Konnektivität	Ja
Batterie-Management	Automatische Abschaltung Dimmbares Display
Auflösung der Anzeige	Chuwi: 2160 x 1440 Bildpunkte Microsoft: 2736 x 1824 Pixel
Falltest	Norm IEC 60601-1, 15.3.4.1



\*Vitascan LT wird gemäß den angegebenen Anweisungen verwendet, unter Verwendung eines gewebeäquivalenten Vitacon-Phantoms.