

Bewährte Genauigkeit und Haltbarkeit





BladderScan i10 – Der Blasenscanner der nächsten Generation

Der BladderScan i10™ mit ImageSense®-Technologie bietet bewährte Genauigkeit für jeden Benutzer, einen beschleunigten Arbeitsablauf, hohe Zuverlässigkeit und langfristige Investitionssicherheit.

Eine Partnerschaft mit Verathon® geht über das Gerät hinaus. Mit unserem umfassenden Angebot an für Ihre Bedürfnisse maßgeschneiderten Services können Sie Ihren Nutzen aus dem BladderScan®-System maximieren, Ihre Betriebskosten minimieren und die Patientenversorgung verbessern.

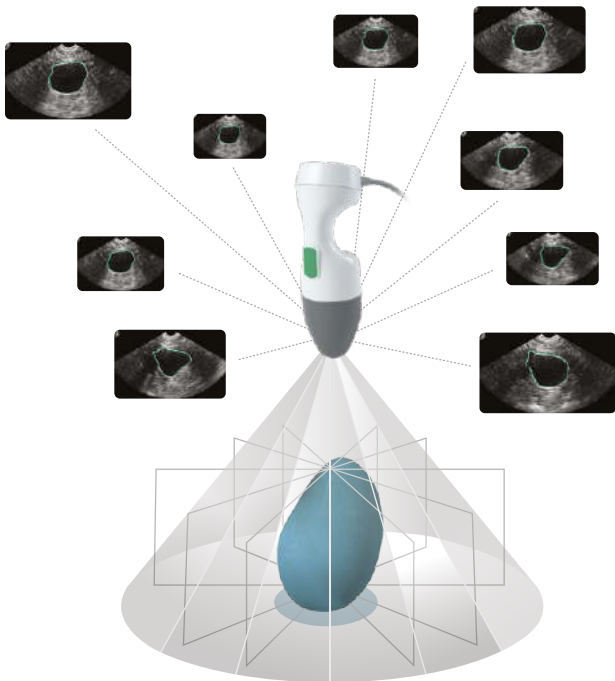


Bewährte Genauigkeit für jeden Benutzer

Der BladderScan i10™ mit ImageSense®, der bahnbrechenden Technologie für künstliche Intelligenz von Verathon, erkennt und definiert anhand realer Daten die Position, Größe und Form der Blase konsistent über alle Typen und Anatomien von erwachsenen Patienten und Kindern hinweg.

± 7,5 % bei Volumen über 100 ml¹

± 7,5 ml bei Volumen unter 100 ml



Katheter-assoziierte aufsteigende Harnwegsinfektionen (CAUTI) sind weitgehend vermeidbar. Der effektive Einsatz von Blasenscanner-Technologie reduziert unnötige Katheterisierungen um fast 50 %² und senkt das Infektionsrisiko.

Erfolgreiche Initiativen zur Reduzierung von CAUTI bedürfen einer breitflächigen Nutzung und Akzeptanz einer zuverlässigen und verlässlichen Blasenscanner-Technologie durch das Pflegepersonal.

1. Die Angaben zur Genauigkeit setzen voraus, dass der BladderScan i10 gemäß den Anweisungen zum Scannen eines Blasen-Phantoms eingesetzt wird.
2. Clinical Care Improvement Strategies, Preventing Catheter Associated Urinary Tract Infections, 2013 The Joint Commission.

Beschleunigter Arbeitsablauf

ImageSense® misst in Kombination mit der VMODE®-Schallkopftechnologie das Blasenvolumen automatisch innerhalb von Sekunden.

- Großer, optisch verklebter 10,1" (25,6 cm)-Touchscreen mit reduzierter Blendwirkung
- Die Bedienoberfläche führt den Benutzer mit intuitiven grafischen Darstellungen, automatischer Erkennung der Blasenposition und der BladderTraq™-Konturnachverfolgung durch jeden Schritt
- Mit einem einfachen Dokumentationswerkzeug lassen sich Untersuchungsergebnisse im Handumdrehen in ein beliebiges elektronisches Patientenaktensystem übertragen

Der für den Transport über hektische Krankenhausflure ausgelegte BladderScan i10 ist mit einer Workstation auf leisen Rollen kombiniert.

- Der Schallkopf lässt sich mit einer Hand aus der Dockingstation entnehmen und wieder einsetzen, sodass sich der Benutzer vollständig auf den Patienten konzentrieren kann – anstatt auf die Handhabung des Geräts
- 360-Grad-Griff zur einfachen Positionierung
- Mit einem im Gerät aufladbaren und vom Benutzer wechselbaren Akku ist das System jederzeit und überall einsetzbar

Einfache EGA-Dokumentation

Scannen Sie direkt vom Touchscreen oder scannen Sie den Ausdruck.



- Große Anzeige mit intuitiven grafischen Darstellungen
- Verstellbare Neigung und Höhe
- VESA-Schnellbefestigung
- Tropfwasserbeständige IPX2-Abdichtung

360-Grad-Handgriff für einfachen Transport und mühelose Positionierung

- Aluminiumsäule
- Rutschfeste Befestigungsschienen

Großzügige Aufbewahrungsmöglichkeiten für Verbrauchsmaterialien

- Netzteil zum Aufladen am Gerät
- Kabelmanagement und -schutz

Schlanke, platzsparende Basis mit leise gleitenden Rollen

- Robuster 3D-Schallkopf
- Vollständige IPX4-Abdichtung
- Leichtes und flexibles Kabel
- Einhändiges Ab- und Andocken

Drucker (optional)



Hohe Zuverlässigkeit, maximale Betriebssicherheit

Der BladderScan i10™ ist für den Dauerbetrieb in anspruchsvollen klinischen Umgebungen ausgelegt.

- Die langlebige Ausführung aus Materialien in medizinischer Qualität, Zahnräder aus Metall und industrietaugliche Sicherungskabel gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb und maximale Verfügbarkeit
- Keine routinemäßige Kalibrierung erforderlich, selbst nach dem Austausch von Schallköpfen
- Die CaliScan™-Schallkopfdiagnose überprüft die ordnungsgemäße Funktion des Schallkopfes nach einem Sturz
- Der BladderScan i10 besteht einen Schallkopf-Falltest, der mindestens den Belastungen durch einen Fall aus 1,22 m (4 Fuß) Höhe auf eine Stahloberfläche gemäß dem Standard MIL-STD 810H entspricht

Der BladderScan i10 erfüllt die aktuellen Anforderungen an den Infektionsschutz.

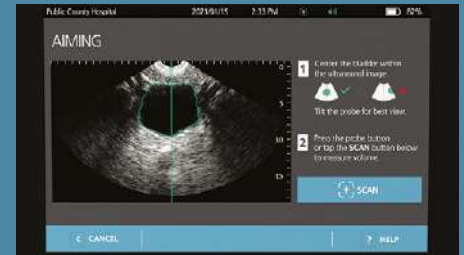
- Spezielle Werkstoffe in medizinischer Qualität für Beständigkeit gegen aggressive Desinfektionsmittel
- Der robuste, vollständig abgedichtete IPX4-Schallkopf und die gegen Tropfwasser beständige IPX2-Konsole gewährleisten den Schutz der Präzisionselektronik

Einfache Reinigung

Einsatz von chemisch beständigen Kunststoffen an allen kritischen Berührungspunkten.



Produkt-Highlights



Genauigkeit für jeden Benutzer



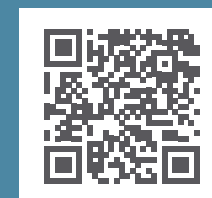
Beschleunigter Arbeitsablauf



Hohe Zuverlässigkeit, maximale Betriebssicherheit



Flexible Energieverwaltung



Klicken Sie auf den QR-Code oder scannen Sie ihn für eine 360°-Darstellung

Eine sichere Investition

Sie können ungeplante Kosten über die gesamte Lebensdauer Ihres Geräts hinweg minimieren, indem Sie auf unseren ausgezeichneten Support zurückgreifen und eine erweiterte Premium-Garantie abschließen.

Ergänzende Vor-Ort-Schulungen, Softwareaktualisierungen und Services für das Gerätepark-Management optimieren die Nutzung. Unser technischer Support und unsere Außendienst-Teams stehen zusätzlich zu Ihrer Unterstützung vor Ort bereit.

Verathon® maximiert den Nutzen des BladderScan i10™ durch außergewöhnlichen Support und bietet Ihnen die beruhigende Gewissheit, dass Ihre Investition jeden Tag für Sie arbeitet, um zu einer besseren Patientenversorgung beizutragen.



Premium-Garantieverweiterungen

- Bis zu 5 Jahre umfassende Garantie mit Premium-Deckung, die sämtliche Schäden und Störungen in Zusammenhang mit dem Schallkopf und der Konsole abdeckt
- Leihgeräte werden am selben Tag versendet, wenn Ihre Bestellung bis 14 Uhr (MEZ) bearbeitet wird
- „Ein Anruf genügt.“ Wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder technischen Support.
- Typische Bearbeitungsdauer für Servicefälle von 5 Tagen oder weniger ab Eingang des Geräts

Optimierte Verfügbarkeit

Ihr Kundenerlebnis ist unsere höchste Priorität. Wir machen Ihnen das Leben leichter:

- Keine Routinekalibrierung erforderlich
- Integrierte Diagnosefunktionen zur Unterstützung unseres vorbeugenden Wartungsprogramms
- Kostenlose Softwareupgrades zur Aktualisierung Ihrer Geräte im Laufe der Zeit
- Schnelle Übertragung von Konfigurationseinstellungen: Klonen von bevorzugten Geräteeinstellungen für den gesamten Gerätepark
- Die Sperrfunktion der Gerätekonfiguration erlaubt die Einhaltung der krankenhausesinternen Vorschriften und Standardvorgehensweisen
- Service Partner Programs

“

„Durch den Vor-Ort-Support von Verathon wurde unser Blasenversorgungsprogramm neu belebt, sodass wir unsere Maßnahmen zur Prävention von katheter-assoziierten Harnwegsinfektionen (CAUTI) verbessern konnten.“

Jonathan Kuehn, BSN, RN-BC
Aspirus Wausau Hospital

Schulung und Ausbildung

Für eine bessere Patientenversorgung braucht es mehr als ein gutes Gerät. Sie benötigen auch das entsprechende Know-how, damit Sie das Gerät optimal in Ihre Praxis integrieren können. Verathon® bietet die Ausbildung und Schulung für den klinischen Einsatz Ihres BladderScan®-Systems an:

- Schulungen vor Ort
- Umfassende Schulungsvideos zum Erlernen der Bedienung des Produkts und von Blasenscan-Techniken
- Ressourcen für innerbetriebliche Schulungen: Poster, Unterschriftenlisten für Teilnehmer, Kompetenzzertifikate sowie umfassende Übersichten und Quiz-Materialien

Lassen Sie unser Team einen Plan entwickeln, mit dem Sie Ihre BladderScan-Anwendung optimieren und Ihre Arbeitsabläufe rationalisieren können, um das Beste aus Ihrem System herauszuholen.



Zubehör



Workstation
0800-0631



Barcodescanner
0810-0291



Kalibrierungsbehälter
0620-1083



Blasen-Phantom
0620-0068



Drucker
0800-0640



Papier für Thermodrucker (5 St.)
0800-0319



Ultraschallgel
0800-0005



Smartes Akkuladegerät
0400-0157



Akku
0400-0155



Ultraschallgel
0800-0643
20-g-Einwegpackung,
Karton mit 100 Stück

Erfahren Sie mehr über die komplette BladderScan®-Produktreihe,
die klinischen Ressourcen und Lehrvideos für Bediener unter bladderscan.com

verathon

verathon.com



Verathon Inc.
20001 North Creek Parkway
Bothell, WA 98011
USA

Tel.: +1 800 331 2313
(nur USA und Kanada)

Tel.: +1 425 867 1348
Fax: +1 425 883 2896



Verathon Medical (Europa) B.V.
Willem Fenengastraat 13
1096 BL Amsterdam
Niederlande

Tel.: +31 (0) 20 210 30 91
Fax: +31 (0) 20 210 30 92

Verathon Medical (Australien) Pty Limited
Unit 9, 39 Herbert Street
St Leonards NSW 2065
Australien

Tel.: 1800 613 603 (innerhalb von Australien)
Fax: 1800 657 970

Tel.: +61 2 9431 2000 (international)
Fax: +61 2 9475 1201