

Vitascan eVue - En bærbar, frittstående løsning med et enkelt brukergrensesnitt slik at helsepersonell raskt og effektivt kan utføre ikke invasive og nøyaktige målinger av blærevolum.

Egenskaper

BladderVue™ integrert

Forbedret blæredeteksjonsteknologi
Lys 10,1-tommers skjerm
Kapasitiv berøringsteknologi
Støtter latekshansker

Robust og nøyaktig 3D probe

Falltestet i henhold til IEC 60601-1

Innebygd

Video
Skriver
Probe test program

Tilvalg

Strekcodeskanner

Bærbar blæreskanner designet for sykehjem og hjemmesykepleien.

Sikker Wi-Fi-tilkobling med sertifikatbasert autentisering.

Avansert **batteristruktur**styring.

Miljøvennlige batteri, ikke-giftige kjemikalier og uten tungmetaller.



Optimal bruk

- Ingen rutine kalibrering
- Innebygd probetest og systemsjekk
- Programvare oppgradering via USB
- WI-FI for automatisk overføring av rapport til elektronisk pasientjournal (EPJ)
- Nettbasert læringsportal for operatører
- Lav total levetids kostnad
- Designet med tanke på infeksjonskontroll
- Gratis kurs for medisinsk teknisk personell

Vekt & dimensjoner

- | | | |
|-----------------|---------|-----------------------|
| • eVue konsoll: | 1.77 kg | 26.3 x 22.7 x 12.5 cm |
| • Probe: | 380 g | 18.5 x 4.5 x 4.5 cm |

Teknisk spesifikasjon

Volum område	Ø - 1000 mL
Nøyaktighet	+/- 7,5 %* på volumer større enn 100 mL +/- 7,5* mL på volumer mindre enn 100 mL
Probe frekvens	3.45 MHz
Skanne metode	Sektor, 180 grader
Roterende posisjoner	12 or 24 roterende posisjoner
Sveipe vinkel	130 grader
Wi-Fi Tilkobling	Ja
Batteristyring	Automatisk avstenging og dimbart display
Skjerm oppløsning	10,1 tommer, 1280 x 800 piksler
Skjerm lysstyrke	900-1000 cd/mA
Batterikjemi	LiFePO4
Batteri sykluser	2500 ladnings-/utladningssykluser
Fall test	ISO 60601-1 standard, 15.3.4.1
Inngangsspenning	100-240VAC, 50-60Hz
Innebygd strømforsyning	Ja



*Vitascan eVue brukt i samsvar med oppgitte instruksjoner, og ved bruk av et Vitascan vevtilsvarende fantom.