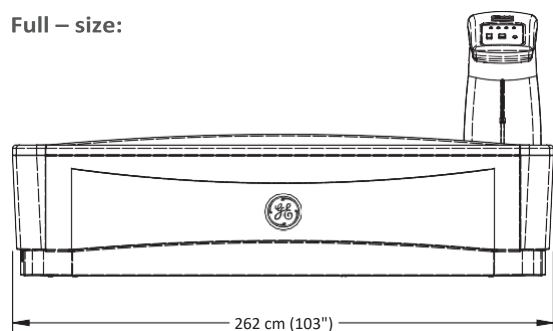




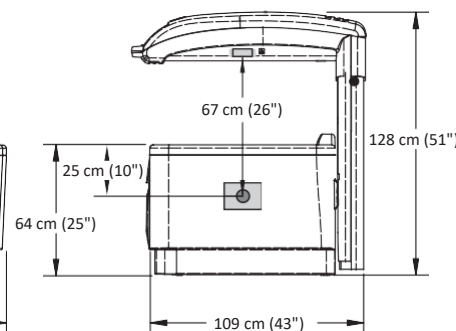
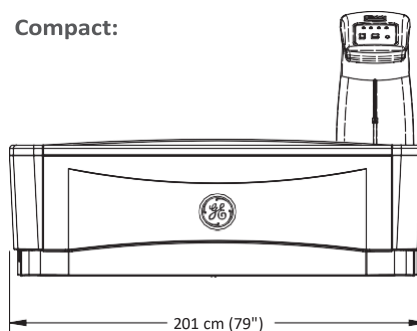
Prodigy™ Dane techniczne

Wymiary skanera:

Full – size:

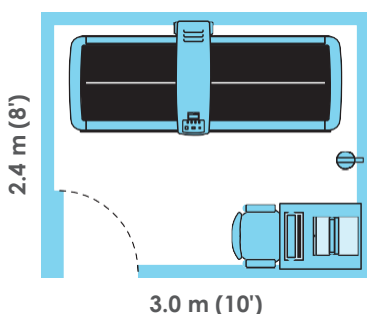


Compact:

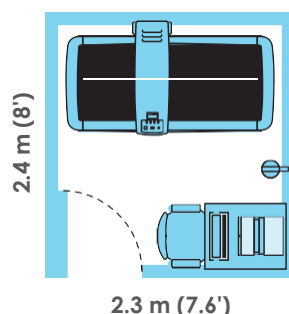


Minimalne wymiary pomieszczenia¹:

Full-size:



Compact:



Specyfikacja komputera:

- Procesor Intel® Core™ i3
- Windows® IoT Enterprise 64-bit
- RAM 8 GB
- Dysk twardy 1 TB
- Napęd DVD
- Monitor 24" SVGA (rozdzielczość 1920 x 1080 32-bit kolor)
- Dysk 500 GB USB na archiwum
- Drukarka laserowa kompatybilna z Windows

Specyfikacja detektora:

Detektor detector w technologii LYSO X-ray

Wymagania środowiskowe:

Zasilanie 100-127 VAC 50/60 Hz 20A

..... 200-240 VAC 50/60 Hz 10A

Pobór mocy.....spoczynek 40VA, praca 450VA

Zniekształceniaprzebieg sinusoidalny, poniżej 5% THD

Wilgotność20%-80% bez kondensacji

Temperatura 18°C-27°C (65°F-81°F)

Wydatek cieplny skaneraspoczynek 150 BTU/hr, praca 1500 BTU/hr

Wydatek cieplny komputera ok 200 BTU/hr z 24" monitorem

Wentylacjaotwory wentylacyjne niezablockowane

Pyły, zanieczyszczeniaczyste i niezapylone pomieszczenie

Specyfikacja stołu skanera:

Wymiary skanera (full-size)..... 262(S) x 109(G) x 128(W) cm
(103" x 43" x 51")

Wymiary skanera (compact) 201(C) x 109(G) x 128(W) cm
(79" x 43" x 51")

Waga skanera (full-size) 272 kg (599 lbs)

Waga skanera (compact) 254 kg (559 lbs)

Wysokość blatu pacjenta (regulowana) 64 cm (25")

Napęd silnik krokowy ze wzmocnionymi pasami

Obszar skanowania (full-size) 196 cm x 60 cm

Maksymalna waga pacjenta 159 kg (350 lbs)

Obszar skanowania (compact) 134 cm x 60 cm

Wskaźnik pozycji startowej.....krzyż laserowy (klasa II, moc<1 mW)

Materac.....materac pokryty materiałem zmywalnym

Tłumienie blatu <1,2 mm AL

Przewód sygnałowy 7,62 m (25 ft) serial

Prąd upływu skanera.....zgodny z normą IEC 60601-1

Prodigy Dane techniczne – Full-size

✓ Standard

● Opcja

✗ Niedostępne

		Prodigy z pakietem Primo ²	Prodigy z pakietem Pro	Prodigy z pakietem Advance
		Full Size	Full Size	Full Size
Aplikacje produktywności	SQL Server Database	✓	✓	✓
	HL7	✓	✓	✓
	DICOM®	✓	✓	✓
	Multiuser dB (1-3)	✓	✓	✓
	Teledensitometry ³	✓	✓	✓
	ScanCheck	✓	✓	✓
	Practice Management	✓	✓	✓
	Composer	✓	✓	✓
	OneScan	✓	✓	✓
	OneVision	✓	✓	✓
	Multiuser Database (1-40)	✗	●	✓
	QuickView	✗	✗	✓
Podstawowe funkcje pomiarowe	AP Spine	✓	✓	✓
	Dual Femur	✓	✓	✓
	Femur	✓	✓	✓
	Forearm	✓	✓	✓
	Nonseated Forearm	✓	✓	✓
	FRAX® Fracture Risk Tool ²	✓	✓	✓
	DVO Fracture Risk Tool ⁴	✓	✓	✓
	DVA (Includes: LVA, APVA, Lateral BMD)	●	●	✓
Zaawansowane funkcje pomiarowe	Pediatric – AP Spine	●	✓	✓
	Pediatric – Femur	●	✓	✓
	Pediatric – TB (Birth to 20 YO)	●	✓	✓
	Orthopedic Knee	✗	●	✓
	Orthopedic Hip	✗	●	✓
	Advanced Hip Analysis	✗	●	✓
	Hand	✗	●	✓
	Atypical Femur Fracture	✗	●	●
	Orthopedic Knee with Positioner for IB Upgrades	✗	●	●
	Small Animal	✗	●	●
Całe ciało	Total Body BMD	✓	✓	✓
	Total Body Comp	●	✓	✓
Zaawansowana analiza składu	Advanced Body Comp ⁵	✗	●	✓
	CoreScan™ ²	●	●	✓
	Sarcopenia ²	✗	●	●
Nowość w enCORE v18	DXAVision™	✗	●	●
	Advanced Analytics Full	✗	●	●
	Advanced Analytics Bone	✗	●	●
	Advanced Analytics Body Comp	✗	●	●
	Sports Athletics Package	✗	●	●
	DoD RMF Security (US ONLY)	●	●	●
	Integrated TBS ⁸	●	●	●
	Integrated TBS Demo ⁸	●	●	●

Prodigy Dane techniczne – Compact

✓ Standard ● Opcja ✕ Niedostępne

		Prodigy with Pro SW Package
		Compact Size
Aplikacje produktywności	SQL Server Database	✓
	HL7	✓
	DICOM®	✓
	Multiuser dB (1-3)	✓
	Teledensitometry ³	✓
	ScanCheck	✓
	Practice Management	✓
	Composer	✓
	OneScan	✓
	OneVision	✓
	Multiuser Database (1-40)	●
	QuickView	✕
Podstawowe funkcje pomiarowe	AP Spine	✓
	Dual Femur	✓
	Femur	✓
	Forearm	✓
	Nonseated Forearm	✓
	FRAX® Fracture Risk Tool ²	✓
	DVO Fracture Risk Tool ⁴	✓
	DVA (Includes: LVA, APVA, Lateral BMD)	●
Zaawansowane funkcje pomiarowe	Pediatric – AP Spine	✓
	Pediatric – Femur	✓
	Orthopedic Hip	●
	Advanced Hip Analysis	●
	Hand	●
	Orthopedic Knee	●
	Atypical Femur Fracture	●
	Orthopedic Knee with Positioner for IB Upgrades	●
	Small Animal	●
Nowość w enCORE v18	DoD RMF Security (US ONLY)	●
	Integrated TBS ⁶	●
	Integrated TBS Demo ⁶	●

2. Niedostępne w Japonii.

3. Wymagany dodatkowy sprzęt w celu zapewnienia funkcjonalności fax.

4. Tylko w krajach niemieckojęzycznych.

5. Kodowanie kolorowe tkanek, Wyniki metaboliczne (ICW, ECW, TBW), Indeks RMR (Resting Metabolic Rate), Arkusze Kreatora raportów – Body Sports Medicine Segmental, Body Patient Weight Loss.

6. Dostępność zależna od kraju sprzedaży.

© 2019 General Electric Company – Wszystkie prawa zastrzeżone.

GE Healthcare zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian specyfikacji i funkcji przedstawionych w niniejszym dokumencie lub do wycofania opisanego produktu w dowolnym momencie bez powiadomienia lub zobowiązania. Skontaktuj się z przedstawicielem GE Healthcare, aby uzyskać najbardziej aktualne informacje. GE, GE Monogram, Prodigy, DXAVision i CoreScan są znakami towarowymi General Electric Company. GE Healthcare, oddział General Electric Company. GE Medical Systems, Inc., prowadząca działalność gospodarczą jako GE Healthcare. DICOM jest znakiem towarowym National Electrical Manufacturers Association. Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation. Wszystkie inne znaki handlowe stron trzecich są własnością ich właścicieli.

Maj 2019 JB67209XE

