

## Podstawowa specyfikacja techniczna

---

### Pomiar BP

Metoda pomiaru	odtworzenie ciśnienia w naczyniu sterowane sygnałem optycznym (metoda volume clamp wg. Penaza)
Maks. ciśnienie w mankiece	350 mmHg
Korekcja punktu pracy	pomiar MAP (metoda physiocal wg. Wesselinga)
Dokładność pomiaru	1% FS, maks. 3 mmHg
Korekcja hydrostatyczna	-70 mmHg do +70 mmHg
Parametry	reBAP (SYS/MAP/DIA), fiAP (SYS/MAP/DIA), PR(AP), IBI

---

### Właściwości fizyczne

Wymiary (wys. x szer. x dł.)	333 x 277 x 260 mm, mod. pacjenta 65 x 50 x 30 mm
Waga	aparat 5 kg, moduł pacjenta 750 g
Temperatura	+10 °C do +35 °C
Wilgotność	5% do 90%, bez kondensacji

---

### Komunikacja

Interfejsy	2x port USB, 1x RS232, 1 x RJ45 Ethernet
Eksport danych	na zew. pamięć USB w formacie własnym oraz csv
Drukowanie	bezpośrednio na drukarkę USB, tylko kompatybilne modele

---

### Normy

Konstrukcyjne	EN 60601-1-1, Klasa I, typ B
Klasyfikacja MDD	Klasa IIa
Klasa obudowy	IP31
Zasilanie	100-240 Vac, 50/60 Hz, 2A-1A, 50 W (moduł pacjenta 1 W)