

BPBIO750

Automatický monitor krevního tlaku indukující správné držení těla



Pohyblivá manžeta, Pohyblivý senzor lokte

Navození správného držení těla
pro správné měření

Inteligentní rozhraní

Pohodlné rozhraní pro měření
osobně, dokonce i bez manažerů

Měření obou paží

Pohodlné změřit obou paží
s ergonomickým designem

Automatický monitor krevního tlaku

BPBIO750

BPBIO750 překonal omezení existujících monitorů krevního tlaku, které je obtížné správně umístit přes pohybující se manžetu a senzor pohybujícího se lokte.



Jednoduché a sofistikované barvy čtyř bodů

Limetkově zelená



Modrá bavlna



Mandarinkově oranžová



Útulná šedá



Příslušenství



Stojan pro monitor tlaku krve

Výškově nastavitelná židle



Funkce BPBIO750

1 Pohyblivá manžeta

Vyvolává správné držení těla v těsném kontaktu s měřicím ramenem

2 Pohyblivý senzor lokte

Vyvolání správného usazení lokte odrazem tvaru měřicího ramene

3 Průvodce displejem

Pohodlné rozhraní pro osobní měření

4 Pohodlné změřit obě paže s ergonomickým designem

5 Velká obrazovka

Vynikající viditelnost pro systolický krevní tlak, diastolický krevní tlak a tepovou frekvenci

6 Volitelné výsledkové archy

Pulsní obálka, graf výsledku krevního tlaku, potvrzení polohy měření, zdravý pocit krevního tlaku a logo lze vložit při tisku volitelného typu výsledkových archů.

Výsledkové archy pro výběr možností výstupu

InBody 2017.06.27

SYSTOLIC 115 mmHg

DIASTOLIC 75 mmHg

PULSE 75 bpm

M.A.P. 88 mmHg

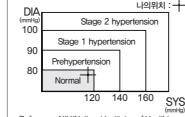
P.P. 40 mmHg

R.P.P. 8625

Pulse Envelope



Blood pressure graph



Reference: NIH/National Institutes of Health

* For accurate diagnosis, always consult your physician.

Check posture

The elbow position is incorrect.

Put your elbow into the grooves as shown in the figure below.



Motion detection

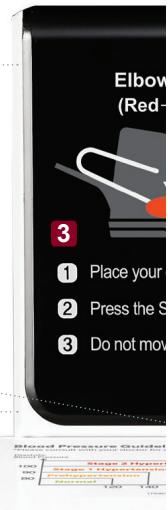
An irregular blood pressure signal was detected. Do not speak or move during measurement.

Blood pressure knowledge

Blood pressure can fluctuate about 30 mmHg throughout the day. Compare your blood pressure with measurements taken around the same time on other days.

InBody

See what you're made of



7 Hygienické řízení

Pohodlná odnímatelná manžeta

8 Funkce automatické úspory energie

Pokud čekáte déle než 2 minuty, přechod do režimu spánku

9 Snadné ovládání tlačítka zpět pro správce

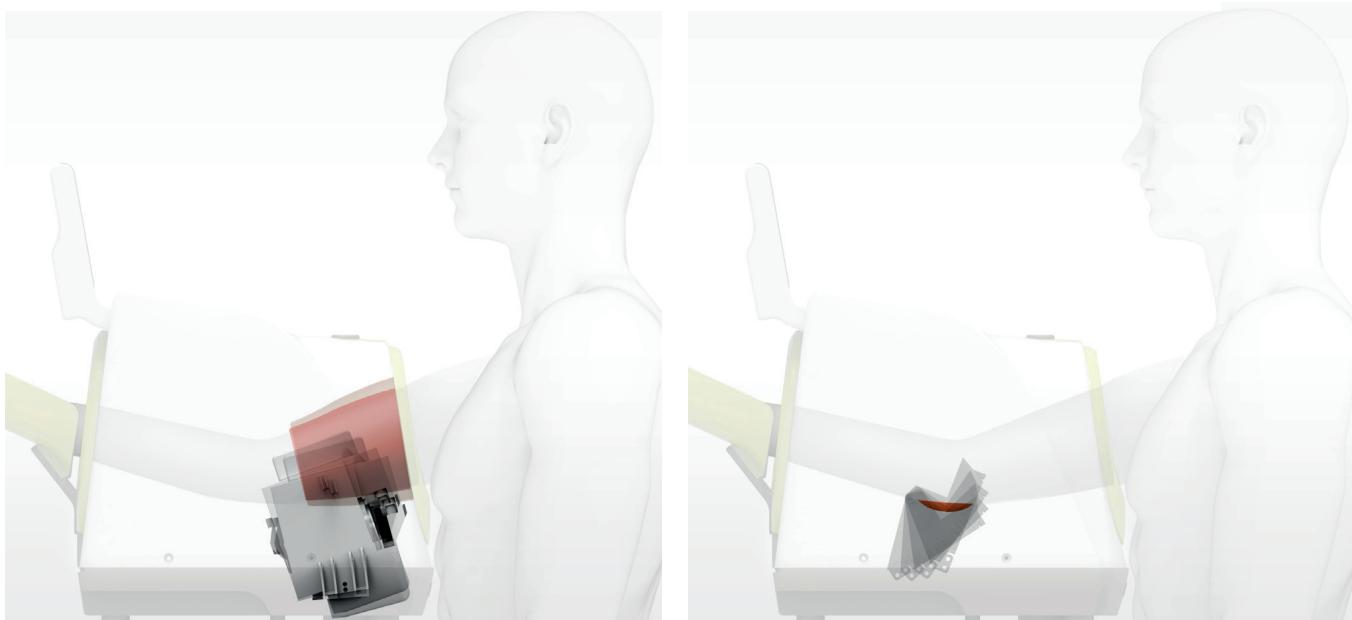
Pohodlné tlačítko Start / Stop na přední a zadní straně BPBIO750

10 Nepravidelná detekce pulsních vln



Pohyblivá manžeta a pohyblivý senzor lokte v BPBIO750 pomáhají pacientům nosit manžetu správně i bez manažerů.

Toto je jedinečná technologie InBody, která indukuje správné držení těla pro přesnou hodnotu měření.



Pohyblivá manžeta pomáhá při přesném nošení, i když poloha osoby není správná

Pohyblivý senzor lokte vede loket do správné polohy snímáním kontaktu lokte.

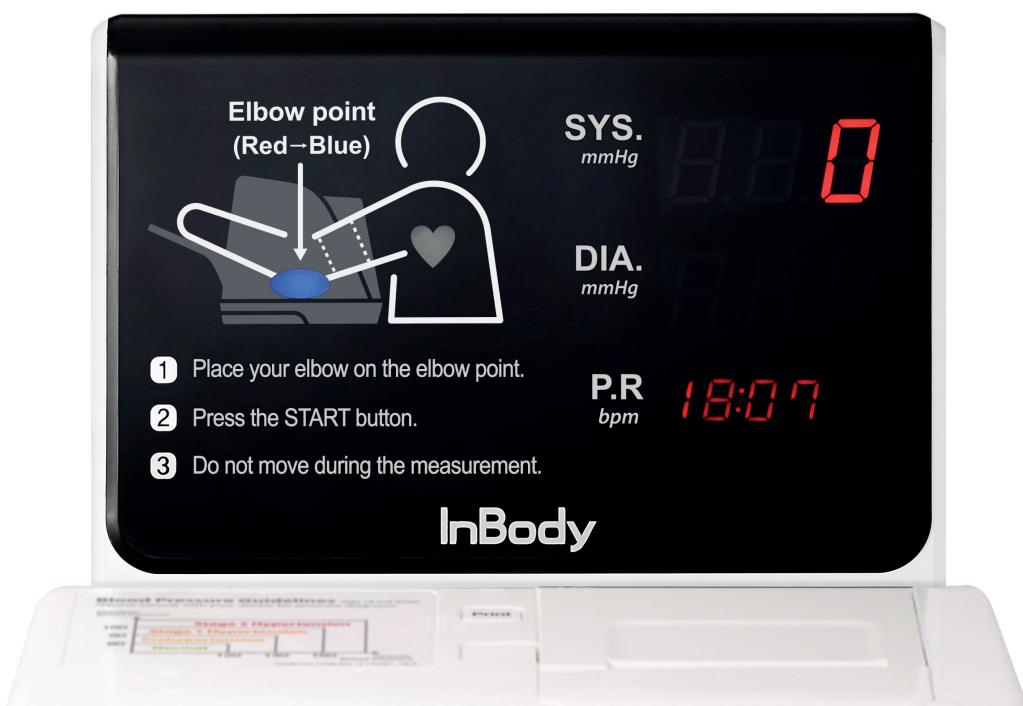
*Patentové číslo: 10-2016-0036313

Vynikající viditelnost je zásadní!

Navigační displej pomáhá měření krevního tlaku být pohodlný i samostatně.

Tento průvodce ukazuje postup měření krevního tlaku.

Podle pokynů BPBIO750 můžete snadno měřit krevní tlak bez zdravotnického personálu.



Základní specifikace

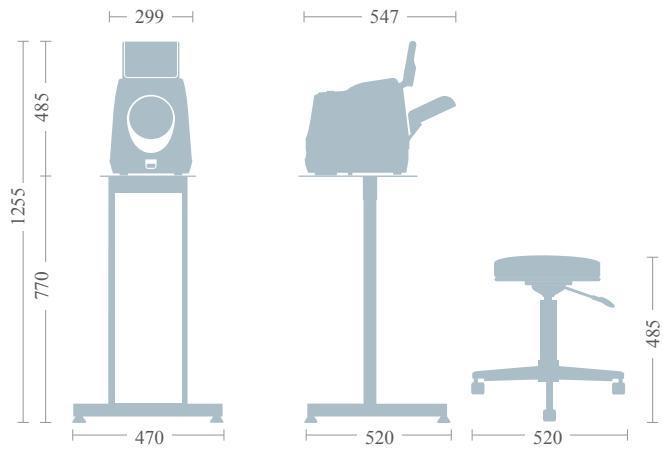
Metoda měření	Oscilometrická metoda
Metoda natlakování	Automatické nastavení pomocí regulátoru rychlosti stlačení vzduchu a mikro čerpadla
Dekompresní metoda	Automatické seřízení pomocí regulátoru rychlosti dekomprese vzduchu a mikrokompenzace dekomprese
Výfuk	Automatická metoda rychlého výfuku
Manžeta	Lisovací pásový systém s převodovým motorem, automatický provoz
Rozsah měření	0 ~ 300 mmHg (tlak), 30 ~ 240 bpm (puls), 17 ~ 42 cm (obvod paže)
Stupeň přesnosti	Tlak ± 3 mmHg, puls v rozmezí $\pm 2\%$
Výsledky měření	Systolický krevní tlak, diastolický krevní tlak, tepová frekvence, pulsní tlak, střední krevní tlak, produkt tlakové frekvence
Doba měření	Cca. Průměrně 30 sekund (20-50 sekund v závislosti na hodnotě pulsu a krevního tlaku)
Čas natlakování	Cca. 10 sekund
Minimální jednotka stupnice	1 mmHg

Funkční specifikace

Způsob zobrazení (typ obrazovky)	7-segmentová LED
Zobrazit obsah	Průvodce měřením, detekce lokte, hodnota výsledku měření, detekce signálu nepravidelného krevního tlaku a čas
Senzor detekce lidského těla	Senzor pro detekci lidské přítomnosti před zařízením
Pohyblivý senzor lokte	Vybaven tekutinovou strukturou pro přesnou detekci loktů (Patentováno)
Pohyblivá manžeta	Vybaven tekutinovou strukturou pro navození přesného držení těla
Výsledkové listy	Volitelné pro hodnoty měření, graf, zdravý rozum pro krevní tlak nebo správný postoj průvodce
Chybové zobrazení	Výstup chybové zprávy na tabulku výsledků a na obrazovku
Kontrola počtu měření	Počet měření za den, celkový počet kumulativních měření
Hlasové navádění	Vedení měření krevního tlaku a výsledek po měření
Hudba v pozadí	Přehrávání hudby na pozadí při nastavování hlasitosti
Tiskárna	High-speed thermal printer with the built-in automatic cutter (width: 2.5-inch)
Tlačítko Start / Stop	Dvě tlačítka Start / Stop na přední a zadní spodní straně
Tlačítko nouzového východu	Tlačítko nouzového východu na přední spodní straně
Bezpečnostní mechanismus	Rychlé uvolnění a vyčerpání manžety stisknutím tlačítka Start/Stop Automaticky uvolněte a vypusťte manžetu, když tlak vzduchu přesáhne 300 mmHg Rychlé uvolnění manžety a odsávání stisknutím tlačítka pro nouzový východ (Duální bezpečnostní mechanismus umožňuje uvolnění a odsávání manžety bez ohledu na centrální ovladač, když je stisknuto tlačítko nouzového východu)
Externí rozhraní	RS232C (USB kompatibilní při použití vyhrazeného kabelu USB)
Příslušenství	Vyhrazený stůl, výškově nastavitelná vyhrazená židle

Další specifikace

Zdroj energie	AC 100~120 / 200~240V, 50 / 60Hz, 36VA
Rozměry	Cca. 299 (W) \times 547 (D) \times 485 (H) mm
Váha	Cca. 7,1 kg (hmotnost balení: cca 11,3 kg)
Volitelné zařízení	Stůl: cca 12,0 kg, židle: cca 5,3 kg
Provoz	10~40°C, 30~75% RH, 70~106 kPa
Úložný prostor	-10 ~ 70 °C, 10 ~ 80% RH, 50 ~ 106 kPa (bez kondenzace)



* Za účelem zlepšení se mohou specifikace změnit bez předchozího upozornění

* Tento produkt je „lékařské vybavení“. Před použitím tohoto monitoru krevního tlaku si prosím přečtěte příručku a upozornění.

Certifikace a patenty získané společností InBody.

InBody je první analyzátor složení těla v Koreji, který získal schválení pro evropský a japonský měřič a má celosvětově celkem asi 80 patentů.



0 1 2 0



ISO13485



ISO9001



U.S. patent U.S. 5720296



Canada patent C.N. 2225184



Japan patent



NAWI

InBody**InBody HQ [KOREA]****InBody Co., Ltd.****625, InBody Bldg., Eonju-ro, Gangnam-gu, Seoul 06106 Republic of Korea****TEL: +82-2-501-3939 FAX: +82-2-578-5669 Customer Center: 1899-5841****Website: <https://inbody.com> E-mail: info@inbody.com**