

BRAUN

ActivScan™ 9



BUA 7200

Descrierea produsului (vezi pagina 1)

- A Butonul Acasă (funcționare prin atingere)
- B Buton de navigare
- C Buton Enter (centrul cadranului de navigare)
- D Buton de măsurare cardiacă (sensibil la atingere)
- E Capacul compartimentului bateriei
- F Furtun pentru aer
- G Mufă
- H Ecran
- I Buton On/Off (deschis/închis)
- J Manșetă



Destinația utilizării Braun ActivScan™ 9

ActivScan™ 9 este un tensiometru conceput pentru măsurări precise, confortabile și intuitive ale tensiunii arteriale, pentru partea superioară a brațului.

Ce trebuie să știți despre tensiunea arterială

Tensiunea arterială variază permanent pe parcursul unei zile. Aceasta crește brusc, dimineața devreme, apoi scade spre finalul dimineții. Tensiunea arterială crește din nou după-amiaza și, în cele din urmă, atinge un nivel scăzut noaptea. De asemenea, poate varia într-o perioadă scurtă de timp. Așadar, citirile din măsurători succesive pot varia.


Acest dispozitiv va afișa citirea tensiunii arteriale prin raportarea la două valori: valorile sistolice și cele diastolice. Tensiunea arterială sistolică (numărul superior) indică presiunea exercitată de sânge asupra pereților arterelor, atunci când inima bate. Tensiunea arterială diastolică (numărul inferior) indică presiunea exercitată de sânge asupra pereților arterelor, atunci când inima este în repaus, între bătăi. Valoarea pulsului este afișată după fiecare măsurare.

ESH (Societatea Europeană de Hipertensiune) și OMS (Organizația Mondială a Sănătății) au stabilit următoarele valori standard ale tensiunii arteriale, atunci când este măsurată acasă, în condiții de repaus:

Tensiune arterială (mmHg)	Valori mici	Valori normale	Grad 1 hipertensiune ușoară	Grad 2 hipertensiune moderată	Grad 3 hipertensiune severă
SYS = sistolică (valoare superioară)	sub 100	până la 134	135-159	160-179	≥180
DIA = diastolică (valoare inferioară)	sub 60	până la 84	85-99	100-109	≥110

Pentru fiecare măsurare afișată pe ecran, culoarea asociată (de la verde la roșu) va indica nivelul corespunzător al tensiunii arteriale.

Puteti utiliza această clasificare zilnic pentru a vă ajuta să vă înțelegeți tensiunea arterială. Dacă valoarea tensiunii în funcție de clasificare vă îngrijorează, trebuie să consultați medicul. Nivelurile de orientare stabilite de Organizația Mondială a Sănătății sunt, de asemenea, disponibile direct pe tensiometrul ActivScan™ 9

privind informațiile. Dacă doriți să consultați diagrama codului de culori de pe dispozitivul dumneavoastră, selectați pictograma  pentru informații.

Informații de siguranță și precauții importante

Pentru a asigura rezultate corecte de măsurare, citiți cu atenție instrucțiunile complete de utilizare. Persoanele care suferă de aritmie cardiacă, constricție vasculară, arterioscleroza extremităților, diabet sau utilizatori de stimulatori cardiace trebuie să consulte medicul înainte de a-și măsura singuri tensiunea arterială. În astfel de cazuri, pot apărea deviații ale valorilor tensiunii arteriale.

Dacă vă aflați sub tratament medical sau luați orice fel de medicație, consultați mai întâi medicul.

Utilizarea acestui tensiometru nu este un substitut pentru consultarea medicului.

Reguli esențiale pentru măsurarea exactă a tensiunii arteriale

Realizați întotdeauna măsurători la aceeași oră din zi, în aceleași condiții.

Nu realizați o măsurătoare într-un interval de 30 de minute după ce ați fumat, ați băut cafea sau ceai sau ați depus orice fel de efort fizic. Acești factori vor influența măsurătoarea.

Măsurați tensiunea la același braț, întotdeauna. Se recomandă măsurarea la brațul stâng.

Poziționați manșeta direct pe piele. Nu înfășurați manșeta peste mâneca jachetei, bluzei sau cămășii.

Dacă doriți să realizați mai multe măsurători, așteptați aproximativ 3 minute înainte de a repeta măsurarea.

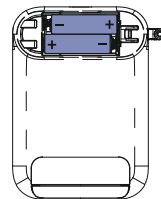
Descrierea produsului (vezi pagina 1)

- A** Butonul Acasă (funcționare prin atingere)
- B** Buton de navigare
- C** Buton Enter (centrul cadranului de navigare)
- D** Buton de măsurare cardiacă (sensibil la atingere)
- E** Capacul compartimentului bateriei
- F** Furtun pentru aer
- G** Mufă
- H** Ecran
- I** Buton On/Off (deschis/închis)
- J** Manșetă

Introducerea/schimbarea bateriilor

Îndepărtați capacul compartimentului pentru baterii glisând orizontal spre stânga. Introduceți cele patru baterii furnizate odată cu acest produs, cu polaritatea indicată în compartimentul bateriei. Atunci când schimbați bateriile, utilizați exclusiv baterii alcaline, tip AA/LR6, 1.5V.

- Bateriile noi permit aproximativ 350 de măsurători.
- Atunci când înlocuiți bateriile, toate citirile salvate în memorie sunt păstrate, dar data și ora trebuie setate din nou.



Aspecte de bază

Buton On/Off: aflat la partea de sus a dispozitivului.

Buton Acasă: Atunci când este disponibil, această pictogramă se luminează. Atingeți sau apăsați acest buton, pentru a reveni la meniul ecranului home.

Buton de navigare: rotiți acest element de control la stânga sau la dreapta, pentru a trece prin diferitele funcții ale dispozitivului și apăsați în centru (buton Enter) pentru a selecta sau confirma o selecție.

Buton de măsurare cardiacă: Atunci când se aprinde, atingeți sau apăsați acest buton pentru a începe o măsurare.

Pictograme din meniul

	Take a measurement (relizarea unei măsurători)	Selectați această funcție și apăsați enter, pentru a realiza o măsurare. Această funcție este similară butonului Măsurare cardiacă
	History (istoric)	Selectați această funcție, pentru a vizualiza istoricul și tendința citirilor tensiunii arteriale într-o diagramă color
	Calendar View (vizualizare calendar)	Selectați această funcție pentru vizualizarea măsurătorilor de tensiune arterială într-o caracteristică de vizualizare după luna calendaristică, cu medii zilnice colorate
	Reports (rapoarte)	Selectați această funcție pentru a vizualiza mediile tensiunii arteriale 7/14/30 zile
	Users (utilizatori)	Selectați această funcție pentru a selecta, adăuga, edita sau șterge un utilizator
	Date and time setting (setarea datei și a orei)	Selectați această funcție pentru a seta data și ora pe dispozitiv
	Settings (setări)	Selectați această funcție pentru a activa/dezactiva animațiile de ghidare, atunci când realizați o citire sau activați/dezactivați selecția utilizatorului, atunci când porniți
	Bluetooth® pairing (conectare prin Bluetooth®)	Selectați această funcție pentru conectare dispozitivului cu aplicația Braun Healthy Heart
	Information (informații)	Selectați această funcție pentru a obține mai multe informații despre diagrama color a tensiunii arteriale și modul corect de realizare a citirii tensiunii arteriale

Setarea datei și a orei

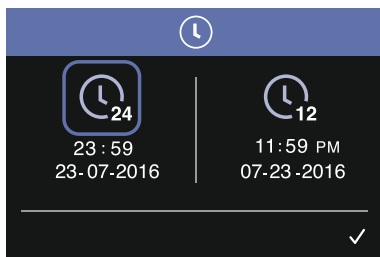
Data și ora trebuie setate înaintea realizării măsurătorilor.

Este importantă setarea corectă a datei și orei, pentru a vă asigura că rezultatele sunt corect afișate pe acest dispozitiv și în aplicația Braun Healthy Heart.

Acest ecran va fi afișat automat la prima utilizare a dispozitivului sau după introducerea unui nou set de baterii.

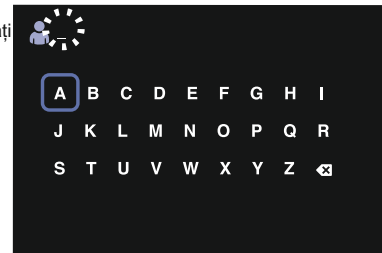
Dacă trebuie să ajustați data și ora schimbarea ulterioară (de exemplu, la intrarea în vigoare a orei de vară), atunci puteți accesa acest ecran din meniul principal, selectând pictograma pentru dată și oră

Alegeți formatul (UE sau SUA), apoi data și ora, rotind butonul de navigare. Apăsați butonul Enter, pentru activarea câmpului. Atunci când câmpul clipește, puteți regla numerele. Apăsați butonul Enter, pentru a confirma numărul introdus, iar cursorul va sări la câmpul următor. Repetați procesul. În momentul finalizării, confirmați selectând pictograma 'Save'



Setarea unui nume de utilizator

Din meniul principal, selectați User și apăsați Enter. Acum, selectați literele rotind butonul de navigare și confirmați fiecare literă, apăsând butonul Enter. Apoi, selectați pictograma Save și apăsați Enter. Numele pot fi schimbate în orice moment, selectând pictograma User din meniul principal. Numele de utilizator nu se va pierde, dacă bateriile sunt scoase sau înlocuite.

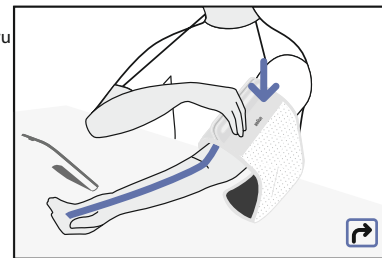


Postura corectă și poziționarea manșetei

Postura corectă în timpul măsurării este importantă pentru a obține citiri precise. Pentru o precizie mai bună, recomandăm folosirea brațului stâng, deoarece este mai aproape de inimă.

Poziția corectă a manșetei trebuie să fie la 2-3 cm deasupra cotului, cu deschiderea tubului orientată în direcția mâinii și pe centrul părții interioare a cotului. Închideți manșeta cu prindere cu arici, astfel încât să stea ferm, dar confortabil pe braț. Trebuie să nu existe spațiu între manșetă și braț. Activ Scan™ 9


prevede animații pe ecran, pentru a vă ajuta să aveți postura corectă și să fixați manșeta în mod corespunzător. Această funcție de citire asistată va fi afișată automat, atunci când dispozitivul este utilizat pentru prima dată, apoi poate fi afișată opțional, înainte de fiecare citire, selectând pictograma Settings . Ghidul animat de pe ecran poate fi vizualizat, de asemenea, în orice moment, selectând pictograma Informații din meniul principal.



Realizarea unei citiri a tensiunii arteriale

1. Așezați-vă, stați relaxat și nemișcat (în special brațul folosit pentru măsurare), nu vă mișcați și nu vorbiți.
2. Fixați manșeta la 2-3 cm deasupra cotului, cu deschiderea tubului orientată în direcția mâinii și pe partea centrală a interiorului cotului.
3. Atingeți pictograma de măsurare în formă de inimă, aflată în partea stângă a butonului, pentru a începe o măsurare sau selectați butonul sub formă de inimă din meniul principal. Măsurătoarea începe după 3 secunde de animație de numărătoare inversă, pe ecran. Este posibilă anularea măsurătorii în orice moment, atingând butonul Acasă sau butonul Enter.


Vizualizare calendar


Selectarea pictogramei Calendar  din meniu, vă va indica media zilnică, lună de lună. Luna și anul sunt afișate în partea de sus a ecranului.

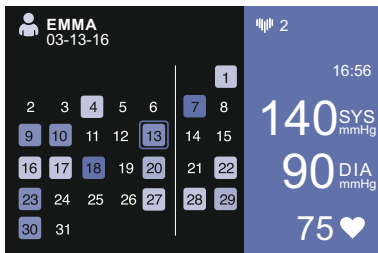
Săptămâna începe cu ziua de luni, la stânga; Sâmbătă și duminică sunt în dreapta liniei gri.

Zilele cu citiri sunt evidențiate în culoarea mediei zilnice (consultați graficul OMS de la Pagina 2), detaliile despre citirea medie a unei anumite zile sunt afișate pe partea dreaptă.

Navigați prin zilele lunii cu ajutorul butonului de navigare. Puteți naviga rapid prin luni,

mergând la prima (ultima) zi a lunii, apoi veți sări la luna anterioară (următoare) și așa mai departe. În partea de sus a ecranului, pictograma inimioară urmată de un  2 număr se referă la numărul de citiri realizate în ziua selectată.

Puteți vedea toate măsurătorile pentru o zi selectată, selectând butonul Enter. Pictograma inimioară din partea de sus va indica numerele măsurătorii  1/2. Selectarea butonului Enter va determina trecerea la următoarea măsurătoare.




Conectare prin Bluetooth

ActivScan™ 9 este compatibil cu aplicația 'Braun Healthy Heart'.

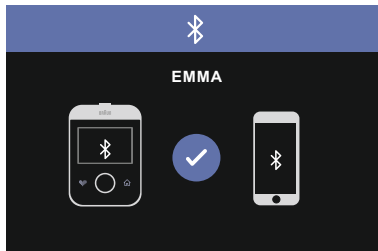
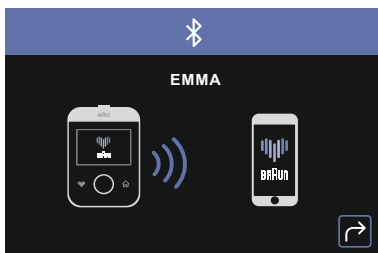
Asigurați-vă că aplicația 'Braun Healthy Heart' a fost descărcată în Smartphone și că este deschisă.



Pentru conectarea dispozitivului cu aplicația 'Braun Healthy Heart' pe Smartphone, selectați pictograma Bluetooth  din meniul ActivScan™ 9.



Porniți funcția Bluetooth pe telefon. La prima utilizare a aplicației 'Braun Healthy Heart', urmați instrucțiunile de pe ecran pentru conectare dispozitivului. Atât aplicația, cât și dispozitivul vor indica desfășurarea conexiunii. Atunci când ActivScan™ 9 este conectat cu succes, ecranul va afișa o bifă de culoare verde .



Dacă doriți să cuplați un alt dispozitiv cu smartphone, mergeți la secțiunea „Connect device” (conectarea dispozitivului) a aplicației și respectați instrucțiunile.



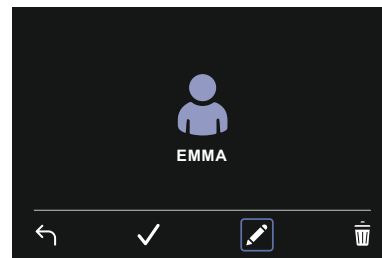
Adăugarea, editarea și ștergerea utilizatorilor

Adăugarea unui al doilea utilizator este necesară, dacă doriți să partajați acest tensiometru cu o altă persoană. Fiecare utilizator va avea salvate propriile măsurători și medii.

Pentru a adăuga un al doilea utilizator, selectați pictograma Users  (Utilizatori) din meniu, apoi selectați pictograma Add User . Dacă sunt deja creați doi utilizatori, selectați un utilizator alegând pictograma portocalie sau albastră corespunzătoare; numele utilizatorului este afișat sub pictogramă.

Odată selectat, confirmați utilizatorul prin aplicarea bifei. Puteți edita numele utilizatorului  sau îl puteți șterge , folosind pictogramele mici din partea de jos a ecranului.



Avertisment: ștergerea unui utilizator determină ștergerea tuturor citirilor de tensiune arterială și a mediilor pentru acel utilizator, precum și ștergerea numelui de utilizator.




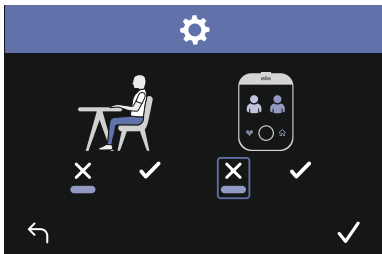
Setări

ActiveScan™ 9 poate fi personalizat conform preferințelor. Prima opțiune permite sau dezactivează instrucțiunile animate care sunt prezentate înainte de a realiza o măsurătoare a tensiunii arteriale.

A doua opțiune activează sau dezactivează selectarea utilizatorului la pornire. Rețineți că această opțiune are efect doar atunci când doi utilizatori sunt activi pe dispozitiv.

Selectați pictograma de validare  pentru a activa opțiunea; selectați pictograma  pentru a dezactiva opțiunea și validați opțiunea cu butonul Enter.

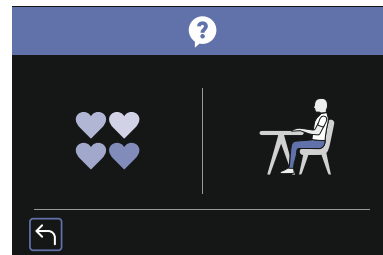
Salvați setările selectând pictograma de marcare  și apăsați butonul Enter



Informații

Obțineți informații despre codul de culori utilizat pentru afișarea rezultatelor măsurării. Acest cod de culori respectă orientările Organizației Mondiale a Sănătății.

De asemenea, puteți vedea aici instrucțiunile animate despre modul de realizare a măsurării exacte a tensiunii arteriale.



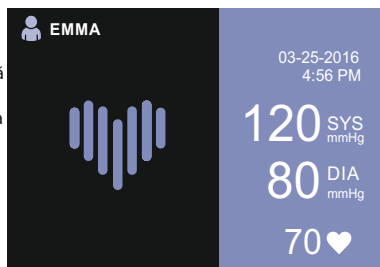
Înțelegerea rezultatelor

Atunci când măsurătoarea se încheie, citirile se afișează pe ecran, alături de o **pictogramă** color, sub forma unei inimioare. **Pictograma** sub formă de inimioară și culoarea de fundal indică nivelul hipertensiunii pentru citire. Consultați diagrama codului de culori OMS (la Pagina 2) pentru a înțelege această interpretare.

SYS: prezintă citirea pentru tensiunea sistolică
DIA: prezintă citirea pentru tensiunea diastolică

♥ Prezintă pulsul (ritm cardiac)

♥ Pictograma apare dacă există un ritm cardiac neregulat. Un ritm cardiac neregulat poate fi cauzat și de simpla vorbire, mișcare sau de trepidăție în timpul unei măsurări. În mod normal, aceasta nu reprezintă un motiv de îngrijorare. Totuși, dacă simbolul apare frecvent, iar aceste instrucțiuni sunt respectate strict, trebuie să vă adresați medicului.



Verde: tensiune arterială normală

Valoarea tensiunii dvs. arteriale este normală, iar valorile sunt sub 135 mmHg sistolic și sub 85 mmHg diastolic.

Galben: hipertensiune ușoară

Valoarea tensiunii dvs. arteriale se află în intervalul de hipertensiune ușoară, cu valori între 135-159 mmHg sistolic și/sau 85-99 mmHg diastolic.

Portocaliu: hipertensiune moderată

Valoarea tensiunii dvs. arteriale se află în intervalul de hipertensiune moderată, cu valori între 160-179 mmHg sistolic și/sau 100-109 mmHg diastolic.

Roșu: hipertensiune severă

Valoarea tensiunii dvs. arteriale se află în intervalul de hipertensiune moderată, cu valori între 160-179 mmHg sistolic și/sau 100-109 mmHg diastolic.

Funcția de memorare

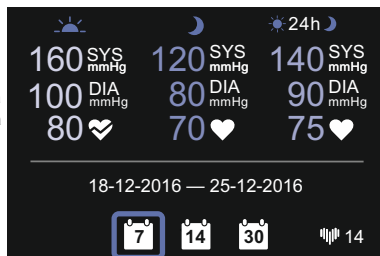
Dispozitivul ActivScan™ 9 stochează până la 200 de citiri pentru fiecare utilizator. Citirile sunt stocate automat, la încheierea măsurării. Atunci când se atinge numărul de 200 de citiri, citirile noi le substituie, automat, pe cele mai vechi. Sugerăm transferul regulat al citirilor stocate de pe aplicația 'Braun Healthy Heart' în Smartphone, pentru a putea urmări cu ușurință evoluția tensiunii arteriale pe o perioadă îndelungată de timp.

Memoria este non-volatilă. Citirile stocate nu se pierd, atunci când bateriile sunt înlocuite.

Consultați media citirilor

Aceasați mediile citirilor ca raport, selectând pictograma Report din meniu. Funcția oferă mediile pentru ultimele 7, 14 sau 30 de zile de la citirile realizate pentru dimineață (stânga), seară (mijloc) și întreaga zi (dreapta).

Numărul total de citiri realizate în perioada de timp se afișează în partea de jos și este indicat ca 14.



Consultarea mediei citirilor vă va oferi o valoare a tensiunii arteriale care este mai reprezentativă în ceea ce privește starea generală de sănătate cardiovasculară.

Asigurați-vă că măsurați regulat tensiunea arterială, astfel ca numerele medii să indice mai precis sănătatea cardiovasculară generală.

☀️ Consultați măsurătorile realizate dimineața, între 04:00 și 09:59

🌙 Consultați măsurătorile realizate seara, între 19:00 și 01:59 (ziua următoare)

🕒 24h Se referă la toate măsurătorile realizate pe parcursul zilei, între 00:00 și 23:59

Monitorizarea evoluției tensiunii arteriale

Selectarea pictogramei Istoric din meniu vă oferă acces la o prezentare generală a datelor de tensiune arterială sub forma unui grafic cu bare.

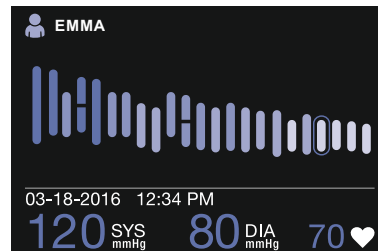
Fiecare bară colorată reprezintă o singură citire. Selectați o bară colorată, mutând caseta de evidențiere de culoare albastră cu butonul de navigare. Detaliile citirii selectate se vor afișa în partea de jos a diagramei cu bare.

Fiecare culoare a barelor respectă orientările OMS de la Pagina 2.

♥ Această pictogramă indică citirea pulsului.

♥ Această pictogramă apare dacă a fost detectată o bătaie neregulată a inimii, pentru această citire selectată.

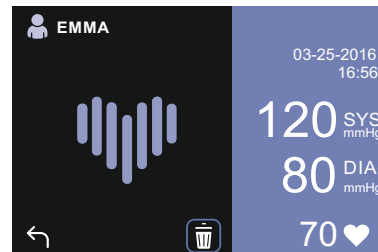
Bătăile neregulate ale inimii vor fi, de asemenea, afișate pe diagrama cu bare pentru citirea corespunzătoare, cu o bară colorată întreruptă.



Ștergerea unei citiri

Este posibilă ștergerea selectivă a unei citiri din istoric. Acea citire va fi ștearsă, de asemenea, din tot restul vizualizărilor și nu va fi transferată la următoarea conectare cu aplicația 'Braun Healthy Heart'.

Selectați o citire în diagrama cu bare, apoi apăsați butonul Enter: va apărea un ecran cu detaliile citirii și o mică pictogramă în partea de jos, pentru ștergerea acelei citiri. Pentru ștergerea citirii, selectați simbolul coșului de gunoi, apoi apăsați butonul Enter. Pentru a ieși, selectați simbolul de revenire și apăsați butonul Enter.



Indicator de nivel baterie



Bateriile sunt aproape descărcate

Atunci când bateriile sunt descărcate aproximativ 80%, simbolul de baterie descărcată va apărea la pornire, timp de aproximativ 6 secunde. Un simbol mic de baterie descărcată va apărea apoi, în colțul din dreapta sus al ecranului. Dispozitivul ActivScan® 9 va continua să măsoare în mod fiabil, dar trebuie introduse baterii noi.



Bateriile sunt descărcate - este necesară înlocuirea acestora

Atunci când bateriile sunt complet descărcate, simbolul de baterie descărcată va apărea la pornire, timp de aproximativ 6 secunde, apoi dispozitivul se va opri automat. Nu puteți realiza nicio citire și trebuie să înlocuiți bateriile.

Depozitarea și curățarea

- Nu așezați/lăsați articolul în lumina directă a soarelui, la temperaturi ridicate sau la umezeală și în locuri prăfuite.
 - Nu depozitați la temperaturi extrem de scăzute (sub -20 °C) sau ridicate (peste 55 °C).
 - Folosiți o cârpă umezită sau un agent de curățare delicat pentru a curăța carcasa, apoi utilizați o cârpă uscată pentru a șterge.
 - Nu curățați cu produse de curățenie puternice.
- Atunci când aparatul umează să rămână neutilizat o perioadă mai lungă de timp, scoateți bateriile. (Bateriile pot provoca scurgeri sau alte deteriorări).
- Nu modificați dispozitivul. NU deschideți dispozitivul! Acest lucru va anula garanția producătorului.

Calibrarea

Acest dispozitiv a fost calibrat la momentul fabricării. Dacă se utilizează conform instrucțiunilor de utilizare, nu este necesară recalibrarea periodică.

Garanție

Citiți toate instrucțiunile înainte de a încerca să utilizați acest dispozitiv. Păstrați bonul, pentru a dovedi data achiziției. Bonul trebuie prezentat în cazul oricărei reclamații în perioada de garanție relevantă. Nicio revendicare în baza garanției nu va fi valabilă, fără o dovadă a achiziției. Dispozitivul dumneavoastră are o garanție de doi ani (2 ani) de la data achiziționării. Această garanție acoperă defectele de materiale sau manoperă, care pot apărea în condiții de utilizare normală; dispozitivele defecte care îndeplinesc aceste criterii vor fi înlocuite gratuit. Garanția NU acoperă defecte sau daune rezultate din abuz sau nerespectarea instrucțiunilor utilizatorului. Garanția devine nulă dacă dispozitivul este deschis, modificat sau utilizat cu alte piese sau accesorii decât cele marca Braun sau dacă sunt realizate reparații de către persoane neautorizate.

Accesorii și consumabilele sunt excluse din orice garanție.

[Pentru solicitări de asistență vă rugăm să contactați serviciul Relații Clienți \(vezi pagină a manualului și în garanție\)](#)

Această garanție se aplică numai pentru Europa, Rusia, Orientul Mijlociu și Africa. Exclusiv Marea Britanie: Acest lucru nu afectează drepturile statutare ale consumatorului.

Numărul de LOT și NS (nr. de serie) ale dispozitivului sunt imprimate pe eticheta compartimentului bateriei.

Probleme și soluții

	Cauza posibilă	Soluția
	Avertisment de baterie descărcată	Pregătiți-vă să schimbați bateriile cu unele noi, cât mai curând.
	Avertisment de baterie epuizată	Introduceți baterii noi sau verificați dacă bateriile sunt introduse corect.
Dispozitivul nu pornește ecranul este întunecat	Probleme cu bateriile	Schimbați bateriile cu unele noi și asigurați-vă că le-ați introdus corect. Dacă problema persistă, contactați serviciul de asistență clienți.
	Nu se poate conecta la Smartphone	Feriți de interferențe radio, cum sunt cele de la cuptoare cu microunde, router WiFi, computere, laptop etc. Asigurați-vă că Bluetooth este activat pe Smartphone înainte de a începe secvența de cuplare. Urmați instrucțiunile pentru cuplarea Bluetooth în Braun APP și reinițiați secvența de cuplare Bluetooth cu ajutorul Braun APP.
	Eroare de măsurare	Semnalele pulsului la nivelul manșetei sunt prea slabe. Repoziționați manșeta și repetați măsurarea.
	Eroare de pompare	Manșeta nu este bine prinsă. Repoziționați manșeta, strângeți mai bine și repetați măsurarea.
	Eroare de rezultate în afara intervalului	Relaxați-vă, apoi repetați măsurarea. Asigurați-vă că manșeta este poziționată corect pe braț.
	Eroare timp de pompare	Manșeta nu este bine prinsă. Re-aplicați manșeta, apoi repetați măsurarea.
	Utilizatorul nu a reușit să găsească postura și poziționarea corectă a manșetei în mai puțin de 60 de secunde	Poziționați încheietura la nivelul inimii, așa cum este indicat de 'Easy Positioning System' .
	Eroare internă dispozitiv	Scoateți și reintroduceți bateriile. Dacă problema persistă, contactați serviciul de asistență clienți.
	Eroare de calibrare	Scoateți și reintroduceți bateriile. Dacă problema persistă, contactați Relații Clienți (vezi ultima pagina a manualului și în garanție)
	A apărut o eroare pe durata actualizării Bluetooth Firmware	Dispozitivul va reporni automat, folosind Bluetooth firmware inițial. Re-inițializați procesul de descărcare firmware, sau respectați instrucțiunea de pe ecran, de la Braun APP
	"ERROR 256"	

Specificații

Număr model	BUA7200
Metoda de măsurare	Oscilometrică
Interval de măsurare a tensiunii arteriale	40 - 255 mmHg
Interval de măsurare a pulsului	40 - 199 bătăi /minut
Precizia de calibrare	Tensiune arterială: +/- 3 mmHg Ritm cardiac 4% din valoarea măsurătorii
Umflare/dezumflare	Automată
Afișaj	Afișaj color TFT.matrix
Seturi de memorie	Până la 200 măsurători per utilizator
Mărire manșetă	Manșetă universală: circumferință 22-42 cm. min/max
Temperatură de operare	+10 °C - +40 °C, sub 85 % R.H. fără condens
Temperatură de depozitare	-20 °C - +55 °C, sub 85 % R.H. fără condens
Greutate dispozitivului	610g (fără baterii)
Sursă de alimentare	Baterii alcaline: 4 x AA (LR6) 1,5V
Oprire automată	După aprox. 60 secunde
Durata de viață	5 ani
Comunicație wireless	Bluetooth® Smart Interval frecvență: Bandă ISM 2,4GHz (2400 - 2483,5 MHz) Modulație: GFSK Putere radiată efectivă: <20dBm

Acest dispozitiv este conform următoarelor standarde:

EN 60601-1:2006/A1:2013: - Cerințe generale privind siguranța de bază și performanțele esențiale.

EN 60601-1-2: 2015 - Dispozitive medicale electrice - Compatibilitate electromagnetă - Cerințe și teste.

EN 60601-1-11: 2010 - Dispozitive medicale electrice - Cerințe privind dispozitivele medicale electrice și sistemele medicale electrice utilizate în mediul de îngrijire medicală la domiciliu.

EN 1060-3: 1997 + A2: 2009 - Sfigmomanometre neinvazive - Cerințe suplimentare pentru sisteme electromecanice de măsurare a tensiunii arteriale.

EN 1060-4: 2004 - Sfigmomanometre neinvazive - Proceduri de testare pentru a determina exactitatea sistemului general al sfigmomanometrelor neinvazive automate.



Acest produs respectă prevederile Directivei CE 93/42/CEE (Directiva privind dispozitivele medicale).

Acest produs poartă marca CE și este realizat în conformitate cu Directiva RoHS 2011/65/UE.

DISPOZITIVELE MEDICALE ELECTRICE necesită precauții speciale cu privire la CEM.

Pentru o descriere detaliată a cerințelor CEM, vă rugăm să contactați serviciul de Relații Clienți (vezi ultima pagină a manualului și în garanție) sau accesați www.hot-europe.com/support.

Echipamentele de comunicații RF portabile și mobile pot afecta dispozitivele medicale electrice



Acest produs conține baterii și deșeuri electronice reciclabile. Pentru protecția mediului, nu eliminați odată cu deșeurile menajere, ci predați la punctele de colectare locale corespunzătoare.



Important



Citiți instrucțiunile de operare.
Dacă dispozitivul nu este utilizat în intervalele de temperatură, umiditate și presiune atmosferică specificate, precizia tehnică a măsurării nu poate fi garantată.

Clasificare:



Echipament cu alimentare internă
Piese aplicate tip BF

IP22 Protejat împotriva particulelor solide cu diametru de 12,5 mm sau mai mare. Protejat împotriva picăturilor de apă cu cădere verticală, atunci când dispozitivul este înclinat până la 15°.

Inadecvat pentru utilizare în prezența amestecurilor anestezice inflamabile cu aerul, oxigenul sau oxidul de azot.

Funcționare continuă cu încărcare de scurtă durată.



Temperatura de operare



Temperatura de depozitare



Umiditatea de depozitare

Poate fi modificat fără preaviz.

Date de contact ale serviciului Relații Clienți:

PHIMADAL DISTRIBUTION.SRL, Str.Izlazului, Nr. 3, 077145 Pantelimon, Jud. Ilfov, tel: 021-352.01.68, Fax: 021-352.01.61.

www.hot-europe.com

Acest produs este fabricat sub licență pentru marca „Braun”. „Braun” reprezintă o marcă înregistrată a Braun GmbH, Kronberg, Germania.

Marca și sigla Bluetooth® sunt mărci înregistrate ale Bluetooth SIG, Inc., și orice utilizare a acestor mărci se supune licenței.

App Store este o marcă de servicii a Apple Inc., înregistrată în SUA și alte țări.

Google Play și sigla Google Play reprezintă mărci comerciale ale Google Inc.



Kaz Europe Sàrl
Place Chauderon 18
CH-1003 Lausanne
Elveția



© 2018, Toate drepturile rezervate