

Tlakoměry na paži

– vybírejte si ze široké nabídky



OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	Complete	EVOLV	M7 Intelli IT AFib	M6 Comfort AFib	M4 Connect AFib	M3 AC / M3 Easy	M3 Comfort AFib	M2+ Connect	M2+	M2 Essential
Záruční doba	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let
Intellisense™ – technologie inteligentního natáčení manžety	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intellisense AFib – detekce síňové fibrilace současně s měřením krevního tlaku. NOVĚ	•		•	•	•					
NOVĚ – TruRead mód - trojité měření s nastavitelným intervalem pro objektivnější výsledky			•	•						
Připojení na aplikaci omron-connect (na Google Play a AppStore)										
Bluetooth SMART			Bluetooth SMART			Bluetooth SMART			Bluetooth SMART	
Kapacita paměti	1 x 90	1 x 100	2 x 100	2 x 100	2 x 60	2 x 60	2 x 60	30	30	posl. měření
Manžeta v prodejním balení	EASY L (22–42 cm)	INTELLI (22–42 cm)	INTELLI (22–42 cm)	INTELLI (22–42 cm)	INTELLI (22–42 cm)	EASY L (22–42 cm)	EASY L (22–42 cm)	EASY L (22–42 cm)	EASY L (22–42 cm)	EASY M (22–32 cm)
Volitelná manžeta – k dokoupení	Malá CS2 (17–22 cm)					Malá CS2 (17–22 cm)	Malá CS2 (17–22 cm)	Malá CS2 (17–22 cm)	Malá CS2 (17–22 cm)	Malá CS2 (17–22 cm)
Síťový zdroj – k dokoupení HHP-CW01			•	•	•	•	•	•	•	•
Vyhodnocení vysokého TK (indikátor hypertenze) dle mezinárodních standardů			•	•	•	•	•	•	•	•
Vyhodnocení arytmií (nepravdivého pulsu)	•	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona	ikona
Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kontrola správného utažení manžety na displeji	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Režim HOST			•	•	•	•	•			
Pro objektivnější výsledky – výpočet průměru ze dvou nebo třech měření – doporučení České společnosti pro hypertenzi			•	•	•	•	•			
Ranní a večerní týdenní průměry		•	•	•						
Zobrazení hodnot v paměti, včetně data a času	Přístroj nemá vlastní displej	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klinicky validace pro těhotné pacientky		•	•	•	•	•	•			
Klinická validace pro diabetické pacienty			•	•	•	•	•			

CELIMED®
Unikátní INTELLI manžeta odstraňuje chyby při nesprávném umístění okolo paže
EASY měkká manžeta pro snadné utažení
www.krevnitlak.cz

Uvedené údaje mají pouze informativní charakter. Veškeré změny jsou vyhrazeny.

Tlakovoměry na zápěstí

– rychlé a přesné měření bez vyhrnutí rukávu, praktický pomocník na cesty

OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	NightView	RS7 Intelli IT	RS4	RS3 Intelli IT	RS2	RS1
Záruční doba	3 roky	5 let	5 let	5 let	5 let	5 let
Intellisense™ - technologie inteligentního nafukování manžety	•	•	•	•	•	•
Připojení na aplikaci omron-connect (na GooglePlay a AppStore)	Bluetooth SMART	Bluetooth SMART		Bluetooth SMART		
Neslyšitelný (0 dB) piezo-kompresor pro extra-diskrétní použití	•	•				
APS polohový senzor pro správnou polohu zápěstí a přesné výsledky měření	LED	LED				
Vyhodnocení vysokého tlaku		Ikona	Ikona	Ikona	Ikona	
Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)	•	•	•	•	•	•
Indikátor ranní hypertenze		•	•			
Vyhodnocení nevhodného pohybu při měření	•	•	•			
Kontrola správného utažení manžety	•	•	•	•	•	•
Třířádkový displej (Sys / Dia / Puls)	•	•	•	•	•	•
Zobrazení hodnot v paměti, vč. data a času	•	•	•			
Kapacita paměti	1× 350	2× 100	60	30	30	poslední měření
Průměr ze 3 měření		•	•			
Velikost manžety	13,5–21,5 cm	13,5–21,5 cm	13,5–21,5 cm	13,5–21,5 cm	13,5–21,5 cm	13,5–21,5 cm
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•	•	•	•
Klinická validace pro obézní pacienty		•				



Profesionální tlakoměry pro lékaře

– přesnost klinicky ověřena, možnost ověření + vylepení úřední značky
u všech tlakoměrů v naší nabídce

OMRON



porovnání vlastností a funkcí

Model	907	1320	1120
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky
Programování/měřicí módy	3	3	2
Oscilometrické měření	•	•	•
Auskultační manuální (poslechové) měření	•	•	•
Intellisense – technologie inteligentního nafukování manžety	•	•	•
Kapacita paměti		poslední měření	
Manžeta v prodejním balení	CM907 (22–32 cm)	GS2-M (22–32 cm) GS2-L (32–42 cm)	GS2-M (22–32 cm)
Volitelná manžeta – k dokoupení	CS907 (17–22 cm) CL907 (32–42 cm)	GS2-SS (12–18 cm) GS2-S (17–22 cm) GS2-XL (42–50 cm) s délkou hadiček 1 nebo 4,5 metru	GS2-SS (12–17 cm) GS2-S (17–22 cm) GS2-L (32–42 cm) GS2-XL (42–50 cm) s délkou hadiček 1 nebo 4,5 metru
Napájení	230/8 V	230/6 V	230/6 V
Provoz na baterie	• NiMH-907, až 300 měření	• NiMH-1300, až 300 měření	• 4x AA, až 250 měření (volitelné)
Síťový zdroj – součástí balení	907	E1600	HHP
Vyhodnocení arytmií (nepravidelného pulsu)		•	•
Funkce MOTION stop		•	
ZERO indikátor			•
Průměr ze 3 hodnot	•		
Klinicky ověřená přesnost	•	•	•
„Pro jaké pacienty je přístroj určen?“ Info-tele. 475 211 113, poradíme Vám s výběrem vhodného modelu.	Určeno pro použití u dospělých pacientů.	Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.	Určeno pro použití u dospělých a dětí ve věku od 3 let.
Poznámka	Stojan mobilní, držák na zeď – volitelné příslušenství	Přenosný, nárazuvzdorný	Funkce „Motion stop“ a „Zero indicator“

Profesionální inhalátory pro lékaře

– kompletní servis vč. PBTK pro zdravotnická zařízení



porovnání vlastností a funkcí

Model	C900
Obchodní označení	CompAIR PRO
Záruční doba	3 roky
Typ	Kompresorový-pístový, odolné provedení Pro časté používání
Nebulizační výkon (ml/min)	0,4
Velikost produkovaných částic (MMAD - µm)	3,0
Objem nádobky na medikament (ml)	7,0
Zbytkové množství medikamentu (ml)	0,7
Příkon	220 W
Napájení	230 V
Hlučnost (dB)	< 55
Rozměry přístroje šířka / výška / hloubka (mm)	175 / 110 / 215
Hmotnost přístroje (kg)	2,2

Poznámka

Nový nebulizační set robustní provedení

Inhalátory pro domácí použití – trápí Vás rýma, kašel, nachlazení?



VINCENTKA K INHALACI
ZDARMA!



OMRON

CELIMED®
Vše pro zdraví



porovnání vlastností a funkcí

Značka	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	OMRON	CELIMED®	CELIMED®
Model	C300-ITA	C303	C102	C301	C105	NE-C810	U100	U-615	C-715	
Obchodní označení	A3 complete	Nami Cat	Total	Duo baby	C28P new		MicroA-i-R™			
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	3 roky	2 roky	2 roky	
Typ	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový -pístový	Kompresorový - membránový	Ultrazvukový MESH s mikromembránou	Ultrazvukový	Kompresorový Nová hi-tech technologie	
Úhrada pojistkovnou / kód		5017018 plná úhrada	5017018 plná úhrada		5014365 plná úhrada			5015940 plná úhrada	5018230 plná úhrada	
Nebulizační výkon (ml/min.)	0,3–0,7	0,35	0,35	0,2/0,4	0,235/0,4	0,35	> 0,25	>= 2,0 ml/min.	0,3–0,5 ml./min	
Sací tlak – odsávačka (bar): manuální regulace				0,15–0,2						
Výkon – nosní sprcha (ml/min.)	> 5 ml/min	> 5 ml/min	> 5 ml/min		> 5 ml/min					
Velikost produkovaných částic (MMAD – µm)	3–10	4,3	3,5	3,9–9,3	3,5	4,4	4,2	5,0	5,0	
Objem nádobky na medikament (ml)	2–12	2–12	2–12	12,0	2,0–10,0	2–7	10,0	12,0	10,0	
Zbytkové množství medikamentu (ml)		0,7	0,7	1,0	0,7	0,7	0,1			
Příkon	140 W	150 W	150 W	140 W	140 W	10,2 W	1,2 W	40 W	16,2 W	
Napájení	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	sít. zdroj 230 / 12 V	2× AA baterie	230 V	sít. zdroj 230/12 V	
Doba provozu na baterie						cca 4 hod.				
Síťový zdroj (součástí balení)						•	• volitelné			
Hlučnost (dB)	<65	< 58	< 57	< 63	< 55	< 53	< 20	< 55	< 55	
Rozměry přístroje šířka / výška / hloubka (mm)	215 / 130 / 190	180 / 135 / 148	145 / 124 / 222	170 / 280 / 105	180 / 104	124 / 59 / 90	38 / 104 / 51	245 / 100 / 190	166 / 136 / 104	
Hmotnost přístroje (kg)	1,3	1,1	1,1	1,7	1,3	0,19	0,097	1,4	0,745	
Poznámka	Nosní sprcha NEB-5006 součástí balení	Nosní sprcha NEB-6014 k dokoupení	Nosní sprcha NEB-6014 k dokoupení	Nosní odsávačka součástí balení	Nosní sprcha NEB-6014 k dokoupení		Pouze pro čisté lékové formy	pro domácí použití i profesionální použití	Pro domácí použití i profesionální použití	

Ultrazvukový: absolutně tichý provoz

Kompresorový – pístový: Odolné provedení. Pro časté používání

Kompresorový – membránový: Malé rozměry a hmotnost. Pro méně časté používání



porovnání vlastností a funkcí

Model	E3 Intense	HeatTens	PocketTens
Záruční doba	3 roky	3 roky	3 roky
Dvojitá terapie: Teplota + Tens		•	
Počet Inteligentních přednastavených programů	9	9	3
Plynule nastavitelná intenzita masáže (počet úrovní)	15	20	10
Počet léčebných zón na lidském těle	6	6	3
Režim kombinací teplota a Tens		3 + 1 pouze Tens	
Nastavitelná úroveň teplota		2	
Výběr druhu / typu masáže: lehký poklep, hnětení, tlak nebo tření	•	•	•
Displej zobrazující informace o průběhu masáže	•	•	
Typ elektrod v balení	LongLife (omyvatelné)	Gelové HeatTens	LongLife (omyvatelné)

Moderní měření teploty

Neruší spánek dítěte – snadné použití nejen u dětí

OMRON

FAMIDOC®

CELIMED®
Vše pro zdraví



porovnání vlastností a funkcí

Značka	FAMIDOC®	FAMIDOC®	OMRON	OMRON
Model	FDIR-V22	FDIR-V12	MC-F300-E	MC-E533-E
Obchodní označení			Gentle Temp 730	Gentle Temp 533
Záruční doba	2 roky	2 roky	3 roky	3 roky
Podsvícený displej	•	•	•	•
Rychlé bezdotykové měření na čele	35–42 °C	32–42,9 °C	34–43 °C	
Rychlé měření v uchu				34–43 °C
Bezdotykové měření teploty povrchu předmětů (např. vody na koupání nebo kojenecké stravy)	• 0–+100 °C	• 0–+60 °C	• -22 až +80 °C	
Zvuková signalizace	• lze vypnout	• lze vypnout	• lze vypnout	• lze vypnout
Paměť	32	19	30	30
Vyměnitelná baterie	•	•	•	•
Třímístný displej [1 desetinné místo]	•	•	•	•
Automatické vypnutí	•	•	•	•
Poznámka	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí i profesionální použití	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí i profesionální použití	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí použití	Vysoce přesné a opakovatelné výsledky Vhodný pro domácí použití

Klasické měření teploty

– snadné použití nejen u dětí



porovnání vlastností a funkcí

Značka	CELIMED®	OMRON	OMRON	CELIMED®	CELIMED®
Model	TC-01	MC-343F	MC-246	DT-K111B	DT-01B
Obchodní označení	Classic	Flex Temp SMART	Eco Temp BASIC	Profi Temp	Basic Temp
Záruční doba	2 roky	3 roky	3 roky	2 roky	2 roky
Typ teploměru	skleněný	digitální	digitální	digitální	digitální
Ekologický / bezrtuťový	• Galium				
Typ hrotu / měřicího konce	Pevný	Ohebný pryžový	Pevný	Ohebný pryžový	Pevný
Orální měření (v konečníku)		• 10 vteřin	• 60–120 vteřin	• 10 vteřin	• 40–60 vteřin
Rektální měření (v ústech)		•	•	•	•
Axilární měření (v podpaždí)		•	•	•	•
Snadná dezinfekce – lze ponořit	•			•	
Dezinfekce otřením	•	•	•	•	•
Zvuková signalizace		•	•	•	•
Paměť		posl. měření	posl. měření	posl. měření	posl. měření
Vyměnitelná baterie		•	•	•	•
Třímístný displej [1 desetinné místo]		•	•	•	•
Automatické vypnutí		•	•	•	•
Poznámka	Vhodný i pro klinické použití	Komfortní měření		Vhodný i pro klinické použití	

porovnání vlastností
a funkcí

Bluetooth



Model	Viva	BF511	HN300T2 Intelli IT	HN286	HN289
Obchodní označení		T – tyrkysová B – modrá	EBK – černá EGY – šedivá		EBK – černá ESL – šedivá
Záruční doba	3 roky	3 roky	2 roky	2 roky	2 roky
Připojení na aplikaci omron-connect NOVĚ (na GooglePlay a AppStore)	Bluetooth SMART		Bluetooth SMART		
Počet senzorů / způsob měření	4 / dolní část těla	8 / celé tělo	4	4	4
Měření (%) tělesného tuku	•	•			
Klasifikace tělesného tuku	•	•			
Výpočet a klasifikace BMI (Body-Mass-index)	•	•	•		
Měření (%) a klasifikace kosterního svalstva	•	•			
Měření (%) a klasifikace viscerálního tuku	•	•			
Výpočet klidového metabolismu RM (kcal)	•	•			
Věkové rozmezí pro měření tělesného tuku ajn. hodnot (Netýká se měření tělesné hmotnosti)	10–80 let	6–80 let			
Měření hmotnosti – rozmezí (kg)	2–150 kg	0–150 kg	do 150 kg	do 180 kg	do 150 kg
Uživatelské profily s možností uložení do paměti	4 + Host	4 + Host	2 + Host		
Materiál	Nerezová ocel / Plast	Nerezová ocel / Plast	Tvrzené sklo / Plast	Tvrzené sklo / Plast	Tvrzené sklo / Plast
Způsob zapnutí / vypnutí	Tlačítkem	Tlačítkem	Našlápnutím	Našlápnutím	Našlápnutím
Klinicky ověřená přesnost	•	•			

Měření glukózy a kompletního lipidového profilu

– snadné měření cukru v krvi, cholesterolu a dalších hodnot



porovnání vlastností a funkcí

Model	SD Lipidocare	SD Codefree	SD Gluco Navii NFC
Typ	měřič lipidového profilu + glukometr	glukometr	glukometr
Úhrada pojišťovnou / kód			5000068 plná úhrada
USB připojení k PC offline sw	• SD LMS	• SD Gluco Navii DMS	• SD Gluco Navii DMS
Bezdrátové připojení na aplikaci (Android)			• SD GlucoNavii SmartCare
Měření kompletního lipidového profilu (fotometrie)	•		
Měření TC-celkového cholesterolu (fotometrie)	2,59–11,64 mmol/L		
Měření HDL-cholesterol (fotometrie)	0,65–2,46 mmol/L		
Měření TG-triglyceridy (fotometrie)	0,56–7,34 mmol/L		
Měření LDL, non-HDL, LDL/HDL (výpočet)	•		
Velikost krev. vzorku – lipidový profil	35 µl		
Měření glukózy z krve (elektrochemie)	• GOD	• GOD	• GDH-FAD
Kódování přístroje před měřením glukózy		bez kódování	bez kódování
Rozsah měření glukózy z krve	1,1–33,3 mmol/L	0,6–33,3 mmol/L	0,6–33,3 mmol/L
Velikost krev. vzorku – měření glukózy	0,9 µl	0,9 µl	0,5 µl
Měření lipid. profilu	3 min.		
Měření glukózy z krve	5 vteřin	5 vteřin	5 vteřin
Paměť (vč. data a času)	500	500	500
Hypo-Alarm (upozornění na hypoglykémii)	•	•	•
Alarm připomenutí měření	•	•	•
Napájení	3× AAA	1× CR2032	1× CR2032
Tisk měření na termotiskárnu	• volitelné příslušenství		
Poznámka	Přenosné provedení pro použití kdekoliv	Měřicí proužky jsou vhodné i pro model SD Codefree Plus 5015945	Měřicí proužky 5000071

Použité zdroje v katalogu:

¹¹ Ohkubo T et al. Prediction of ischaemic and haemorrhagic stroke by selfmeasured blood pressure at home: the Ohasama study. Blood Press Monit. 2004;9:315-20

²¹ Chugh SS, Havmoeller R, Narayanan K, a kol. Worldwide epidemiology of atrial fibrillation: a Global Burden of Disease 2010 Study. Circulation. 2013;129(8):837–847. doi:10.1161/CIRCULATIONAHA.113.005119. Více info na <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4151302/>. Červenec 2019.

³¹ European Society of Cardiology: Atrial Fibrillation [Management of] ESC Clinical Practice Guidelines. Více info na <https://www.escardio.org/Guidelines/Clinical-Practice-Guidelines/Atrial-Fibrillation-Management/>. Červenec 2019

⁴¹ Leong, Darryl, et al. Prognostic value of grip strength: findings from the Prospective Urban Rural Epidemiology (PURE) study. 2015.