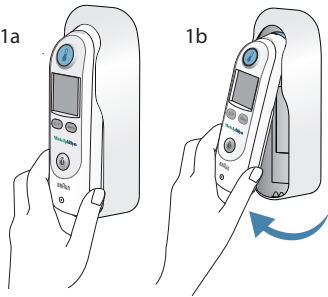
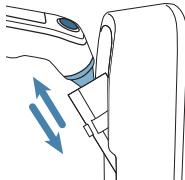


Ovládání a technika

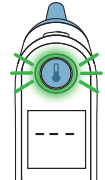
- 1** 1a 1b



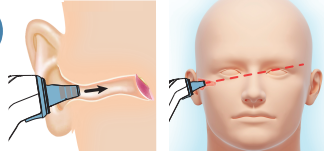
Vyjměte teploměr z kolébky uchopením za dolní část a vyklopením vzhůru. Teploměr se automaticky zapne. Na displeji se rozblíká ikona krytky sondy signalizující, že je třeba nasadit novou krytku.
- 2**



Nasadte novou krytku sondy – hrot sondy zatlačte přímo do krabice a pak teploměr vytáhněte.
- 3**



Vyčkejte na signál, že je teploměr připraven. zezelená, teploměr jednou pípne a na displeji se objeví tři čárky.
- 4**



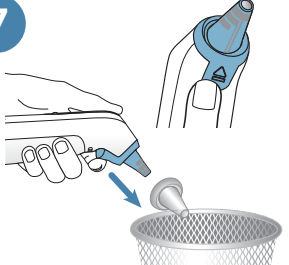
Zavedte sondu natěsno do zvukovodu a nasměrujte na protilehlý spánek pacienta. Měřicí sondu udržujte ve zvukovodu ve stabilní poloze. Správná poloha sondy je klíčová pro přesnost měření.
- 5**



Stiskněte tlačítko MĚŘENÍ. Teploměr jednou pípne, po displeji začnou přebíhat čárky a potom se rozblíká zelená kontrolka ExacTemp signalizující stabilní polohu sondy.
- 6**



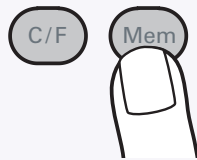
Měření teploty. Dlouhé pípnutí a trvalé rozsvícení zelené kontrolky ExacTemp ohlásí konec měření. Teplota se zobrazí na displeji.
- 7**



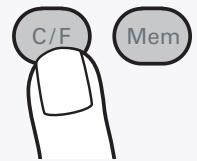
Odstraňte použitou krytku sondy stisknutím uvolňovacího tlačítka. V zájmu přesnosti výsledků nasazujte na sondu při každém měření novou, čistou krytku. Při novém měření nasadte na teploměr novou, čistou krytku.

Další funkce

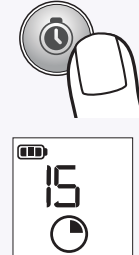
- *** C/F Mem



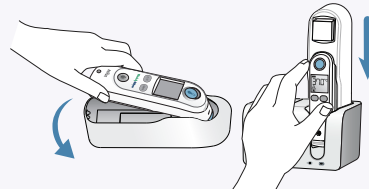
Paměť
Stisknutím tlačítka MEMORY (Paměť) zobrazíte poslední naměřenou teplotu.
- *** C/F Mem



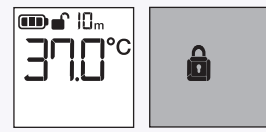
Změna jednotek měření teploty
Stisknutím a uvolněním tlačítka C/F zobrazíte měření v alternativní teplotní stupnici. Opětovným stiskem se vrátíte na původní stupnici. Výchozí teplotní stupnici lze nastavit přepínačem C/F umístěným v bateriové přihrádce.
- ***



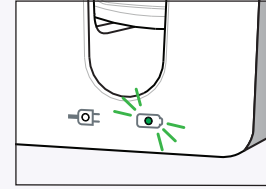
Ruční časovač
Časovač aktivujete podržením tlačítka po dobu jedné sekundy. Při inicializaci časovače se ozve pípnutí. První segment bude po dobu 15 sekund blikat a poté se ozve pípnutí. (Totéž se opakuje u zbývajících 3 segmentů). Po uplynutí 60 sekund se ozve dlouhé pípnutí. Teploměr ukončí režim časovače 5 sekund po posledním segmentu. Časovač můžete kdykoli ukončit opětovným stisknutím tlačítka.
- ***



Bezpečnost a dobíjení
K ODBLOKOVÁNÍ je nutné vrátit teploměr do nabíjecí stanice nebo kompatibilního přístroje s životními funkcemi.
- ***



Ikona ODBLOKOVÁNÍ se zobrazí při aktivním režimu Zabezpečení a odpočítává zbývajcí čas (pokud je nižší než 60 minut) do zablokování teploměru. Po uplynutí času zůstane na displeji svítit ikona ZÁMKU.
- ***



Kontrolka nabíjení
Pokud svítí, indikuje dobíjení baterie. Jakmile je baterie plně nabitá, změní se barva kontrolky ze žluté na zelenou.

Chyby a hlášení

Chybové hlášení	Situace	Řešení
	Není nasazena krytka sondy (animovaný pohyb dolů).	Nasadte novou čistou krytku.
	Je nasazena použitá krytka sondy (animovaný pohyb nahoru).	Odstraňte ze sondy nasazenou krytku a pokud budete provádět další měření, nasadte novou čistou krytku.
	(POS = nesprávná poloha) Infračervený snímač nedetekoval teplotní rovnováhu. Teplotu nelze změřit.	Resetujte zařízení výměnou krytky na sondě. Při novém měření teploty omezte pohyb pacienta a dbejte na správnou a stabilní polohu sondy.
	Teplota prostředí je mimo přípustný provozní rozsah (10–40 °C) nebo se příliš rychle mění.	Vyčkejte 20 sekund, dokud se teploměr automaticky nevypne, a potom ho znovu zapněte. Teploměr i pacient se musí 30 minut před měřením nacházet v prostředí s teplotou mezi 10 a 40 °C.
	Naměřená teplota je mimo běžný rozsah teplot lidského těla. Symbol HI se zobrazí při teplotách vyšších než 42,2 °C.	Resetujte zařízení výměnou krytky na sondě. Ujistěte se, že teploměr správně zaveden, a změřte teplotu znovu.
	Symbol LO se zobrazí při teplotách nižších než 20 °C.	
	Systémová chyba (zobrazují se všechny ikony nebo prázdný displej)	Vyčkejte 20 sekund, až se teploměr automaticky vypne, a poté jej znovu zapněte.
	Pokud chyba přetrvává,	... resetujte teploměr tak, že vyjmete a poté znovu vrátíte baterie.
	Pokud chyba i nadále přetrvává,	... jsou baterie pravděpodobně vybité. Vložte nové baterie.
	Pokud chyba i nadále přetrvává,	... obraťte se na místní servisní středisko nebo zástupce společnosti Welch Allyn.
	Baterie je téměř vybitá, avšak teploměr ještě pracuje správně.	Vložte nové baterie.
	Baterie je vybitá natolik, že teploměrem už nelze měřit.	Vložte nové baterie.

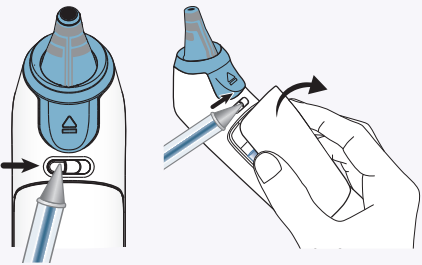
Faktory ovlivňující přesnost

K vnějším faktorům, které mohou ovlivnit teplotu naměřenou ušním teploměrem, patří:

Faktor	Negativní účinek	Žádný účinek
Použitá krytka sondy	✓	
Teplota okolního prostředí		✓
Vlhká/špinavá/poškozená čočka	✓	
Sluchadlo	✓	
Hlava položená na polštáři	✓	
Mírné množství ušního mazu		✓
Otitis media (ušní infekce)		✓
Tympanostomické trubičky		✓

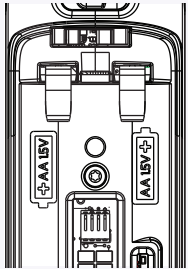
Poznámka: Je-li čočka znečištěná nebo vložena do zvukovodu bez krytu sondy, nahlédněte do návodu k použití, části týkající se údržby a servisu. Čistěte pouze v souladu s pokyny výrobce.

Výměna baterií



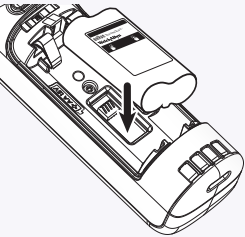
V okamžiku, kdy na displeji začne blikat , vyměňte 2 AA alkalické baterie.

Otevřený kryt baterie
Otevřete kryt prostoru pro baterie posunutím pružné západky doprava prstem nebo vhodným špičatým předmětem, např. perem. Přidržujte západku v otevřené poloze, uchopte kryt baterie a odklopte ho.



Vyjměte 2 AA alkalické baterie a nahradte je novými. Při vkládání dbejte na správnou polaritu.

Zacvakněte kryt baterie zpět na místo tak, aby se západka vrátila do původní zajištěné polohy.



Dobíjecí baterie
Vložte dobíjecí akumulátor do prostoru pro baterie štítkem ven.