

Contour[®] plus ELITE[»]

Systém pro sledování hladiny glukózy v krvi

Funguje s bezplatnou aplikací CONTOUR[®]DIABETES.

Dostupnost online registrace glukometru zjistíte na adrese www.diabetes.ascensia.com/registration

**ŽÁDNÉ
KÓDOVÁNÍ** [®]



Second-Chance[®]
sampling

K použití pouze s
testovacími proužky k
měření hladiny glukózy
v krvi CONTOUR[®]PLUS.

**UŽIVATELSKÁ
PŘÍRUČKA**



KONTAKTNÍ INFORMACE

Distribučováno
PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Novodvorská 1800/136
142 00 Praha 4
Česká republika
Zelená linka: +420 800 111 077
info@promedica-praha.cz
www.diabetes.ascensia.com

Služby zákazníkům: +420 800 111 077

Nákup tohoto výrobku sám osobě nepropůjčuje licenci k používání v rámci jakýchkoli patentů. Licence vzniká a platí pouze tehdy, když se glukometry CONTOUR PLUS ELITE používají společně s testovacími proužky CONTOUR PLUS. Žádný jiný dodavatel testovacích proužků než dodavatel tohoto produktu nemá oprávnění udělit tuto licenci.

Ascensia, logo Ascensia Diabetes Care, Contour, Microlet, logo No Coding (Žádné kódování), Second-Chance, logo Second-Chance sampling, Smartcolour a Smartlight jsou obchodní známky a/nebo registrované obchodní známky společnosti Ascensia Diabetes Care Holdings AG.

Apple a logo Apple jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích. App Store je servisní značka Apple Inc.

Slovní známka a logo **Bluetooth**[®] jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc., a společnost Ascensia Diabetes Care je používá na základě licence.

Google Play a logo Google Play jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků. Nelze z nich vyvozovat nebo předpokládat žádný vztah ani podporu.

 Ascensia Diabetes Care Holdings AG
Peter Merian-Strasse 90
4052 Basel, Switzerland

 **ASCENSIA**
Diabetes Care


2797



© 2021 Ascensia Diabetes Care Holdings AG.
Všechna práva vyhrazena.

90009389 Rev. 10/21

Obsah

1 ZAČÍNÁME

Displej glukometru
Symboly glukometru a domovská obrazovka

2 TESTOVÁNÍ

Příznaky vysoké / nízké hladiny glukózy v krvi
Testování ze špičky prstu
Přidání symbolu jídla k výsledku glukózy v krvi
Indikátor rozmezí cílové hodnoty smartLIGHT
Porozumění výsledkům testu

3 DENÍK

Zobrazení výsledků testu a průměrných hodnot glukózy v krvi

4 NASTAVENÍ

Změna data a času
Vypnutí zvuku
Zapnutí/vypnutí funkce Symbolů jídla
Zapnutí/vypnutí funkce Připomenutí
Změna rozmezí cílové hladiny
Vypnutí indikátoru rozmezí cílové hodnoty smartLIGHT
Zapnutí/vypnutí funkce Bluetooth
Stáhněte si aplikaci CONTOUR DIABETES
Přepnutí glukometru do režimu párování

5 POMOC

Péče o glukometr
Výměna baterií glukometru
Testování kontrolním roztokem

6 TECHNICKÉ INFORMACE

Chybová hlášení
Objednávka příslušenství k soupravě glukometru
Přesnost a spolehlivost
Specifikace glukometru

URČENÉ POUŽITÍ

System pro sledování hladiny glukózy v krvi

CONTOUR PLUS ELITE je určen k použití pro měření hladiny glukózy v krvi u pacientů s diabetem (léčených inzulínem i bez inzulínu) jako pomůcka pro pacienty a odborné zdravotnické pracovníky při sledování účinnosti kontroly diabetu pacienta. System pro sledování hladiny glukózy v krvi CONTOUR PLUS ELITE je určen k samostatnému testování osobami s diabetem a odbornými zdravotnickými pracovníky z žilní krve a čerstvé kapilární plné krve odebrané ze špičky prstu nebo z dlaně. System pro sledování hladiny glukózy v krvi CONTOUR PLUS ELITE je určen k samostatnému testování mimo tělo (diagnostické použití in vitro).

System pro sledování hladiny glukózy v krvi

CONTOUR PLUS ELITE není určen k použití pro diagnózu nebo screening diabetu ani k použití u novorozenců. Odběr z jiného místa (dlaně) by se měl provádět pouze v čase stabilního stavu (kdy nedochází k rychlým změnám glukózy). Testovací proužky CONTOUR PLUS jsou určeny k použití s glukometrem CONTOUR[®] PLUS ELITE pro kvantitativní měření glukózy v žilní krvi a čerstvé kapilární plné krve odebrané ze špičky prstu nebo z dlaně.

Glukometr je určen pro kvantitativní měření glukózy v plné krvi od 0,6 mmol/L–33,3 mmol/L.

System je určen pouze pro diagnostiku in vitro.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ

Pokud je vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi pod kritickou úrovní určenou odborným zdravotnickým pracovníkem, ihned se řiďte jeho doporučeními.

Pokud je vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi nad doporučenou úrovní určenou odborným zdravotnickým pracovníkem:

1. Důkladně si umyjte a osušte ruce.
2. Zopakujte test s novým proužkem.

Pokud zjistíte obdobný výsledek, co nejrychleji se řiďte doporučeními odborného zdravotnického pracovníka.

Závažné onemocnění

Systém by se neměl používat k testování kriticky nemocných pacientů. Testování hladiny glukózy v kapilární krvi nemusí být klinicky vhodné u osob se sníženým průtokem v periferním oběhu. K příkladům klinických obtíží, které mohou nepříznivě ovlivnit měření hladiny glukózy v periferní krvi, patří šok, závažná hypotenze a závažná dehydratace.¹⁻³

Promluvte si s odborným zdravotnickým pracovníkem:

- Před nastavením **rozmezí cílové hladiny** ve vašem glukometru nebo v kompatibilním softwaru Ascensia Diabetes Care.
- Před změnou léčby nebo medikace na základě výsledků testů.
- Zda je pro vás vhodný odběr z jiného místa (OJM).
- Před provedením jakéhokoliv lékařského rozhodnutí.


Potenciální biologické nebezpečí

- Před testem a po testu a před manipulací a po manipulaci s glukometrem, odběrovým zařízením nebo testovacími proužky si vždy důkladně umyjte ruce vodou a antibakteriálním mýdlem a dobře je osušte.
- Všechny systémy pro měření hladiny glukózy v krvi jsou považovány za biologické nebezpečí. Odborní zdravotničtí pracovníci a osoby používající tento systém u většího počtu pacientů musejí uplatňovat postupy týkající se prevence infekcí schválené v daném zdravotnickém zařízení. Se všemi výrobky nebo předměty, které se dostávají do kontaktu s lidskou krví, musí být i po jejich vyčištění nakládáno jako s předměty, které mohou potenciálně přenášet infekční choroby. Uživatelé jsou povinni řídit se doporučeními prevence proti krví přenosným onemocněním ve zdravotnictví doporučenými pro potenciálně infekční lidské vzorky.
- Odběrové zařízení je určeno k samostatnému testování jedním pacientem. Z důvodu rizika infekce jej nesmí používat více osob.
- Použité testovací proužky a lancety vždy likvidujte jako zdravotnický odpad nebo podle pokynů odborného zdravotnického pracovníka.
- Se všemi předměty, které přišly do kontaktu s lidskou krví, zacházejte jako s potenciálně infekčním materiálem.
- Uchovávejte mimo dosah dětí. Souprava obsahuje malé části, které mohou v případě náhodného spolknutí způsobit udušení.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí. Mnohé typy baterií jsou jedovaté. V případě jejich polknutí se ihned obraťte na toxikologické středisko.

Omezení

- **Nadmořská výška:** Systém nebyl testován v nadmořské výšce nad 6301 m.
- **Hematokrit:** Výsledky testovacích proužků CONTOUR PLUS nejsou výrazně ovlivněny úrovněmi hematokritu v rozmezí od 0 % do 70 %.
- **Xylóza:** Nepoužívejte v průběhu testování vstřebávání xylózy nebo brzy po něm. Xylóza v krvi způsobí interferenci.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

-  Před testováním si přečtěte uživatelskou příručku systému CONTOUR PLUS ELITE, příbalovou informaci odběrového zařízení (pokud je součástí balení) a veškerý instruktážní materiál poskytnutý v soupravě glukometru. Při používání a péči se řiďte přesně všemi návody a pokyny, abyste předešli nesprávným výsledkům.
- Zkontrolujte, zda nějaká část výrobku nechybí, není poškozená nebo rozbitá. Pokud je obal testovacích proužků otevřený nebo poškozený, tyto testovací proužky nepoužívejte. O náhradní díly požádejte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace* nebo obal.
- Glukometr CONTOUR PLUS ELITE funguje POUZE s testovacími proužky CONTOUR PLUS a kontrolním roztokem CONTOUR[®]PLUS.
- Testovací proužky CONTOUR PLUS vždy uchovávejte v původní lahvičce nebo fóliovém balíčku. Jakmile vyjmete testovací proužek, dobře zavřete víčko lahvičky. Lahvička udržuje testovací proužky suché. Do lahvičky s testovacími proužky nedávejte jiné předměty nebo léky, ani je v ní neuchovávejte. Glukometr a testovací proužky chraňte tak, aby nebyly vystaveny působení nadměrné vlhkosti, tepla, chladu, prachu nebo nečistot. Vystavení testovacích proužků okolní vlhkosti (když ponecháte lahvičku otevřenou nebo proužky neuložíte v původní lahvičce nebo fóliového balíčku) může testovací proužky poškodit. V důsledku toho by mohly být naměřeny nepřesné hodnoty. Testovací proužky, které vypadají poškozeně nebo již byly použity, nepoužívejte.

- Nepoužívejte materiál s prošlým datem použitelnosti. Používání materiálů s prošlým datem použitelnosti může způsobit nepřesné výsledky. Vždy kontrolujte data použitelnosti testovacích materiálů.
POZNÁMKA: Při prvním otevření kontrolního roztoku запиšte datum otevření na lahvičku.
- Nepoužívejte kontrolní roztok, který je více než 6 měsíců po datu prvního otevření lahvičky.
- Pokud je výsledek testu s kontrolním roztokem mimo rozmezí, kontaktujte služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*. Dokud problém nevyřešíte, glukometr k testování hladiny glukózy v krvi nepoužívejte.
- Glukometr poskytuje přesné výsledky testování krve při teplotách mezi 5 °C a 45 °C. Pokud jsou glukometr nebo testovací proužek mimo toto rozmezí, testování neprovádějte, dokud nebudou glukometr i testovací proužek v tomto rozmezí. Kdykoli glukometr přenesete na jiné místo, před provedením testu hladiny glukózy v krvi jej ponechejte asi 20 minut přizpůsobit teplotě na novém místě.
- Neprovádějte test hladiny glukózy v krvi, když je glukometr CONTOUR PLUS ELITE připojený k počítači.
- Používejte pouze vybavení (např. USB kabel) schválené výrobcem nebo certifikovaným orgánem, např. UL, CSA, TUV nebo CE.
- Nepoužívejte elektronické přístroje ve velmi suchém prostředí, zejména jsou-li přítomny syntetické materiály.

- Glukometr CONTOUR PLUS ELITE byl přednastaven a zablokován tak, aby zobrazoval výsledky v mmol/L (milimoly glukózy na litr krve).
 - ❖ Výsledky v mmol/L obsahují desetinnou čárku.
 - ❖ Výsledky v mg/dL neobsahují desetinnou čárku.

Příklad:  nebo 
 mmol/ L mg /dL

- ❖ Zkontrolujte obrazovku displeje a ověřte, že se výsledky zobrazují správně. Pokud ne, kontaktujte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.
- Systém pro sledování hladiny glukózy v krvi CONTOUR PLUS ELITE má rozmezí měření od 0,6 mmol/L do 33,3 mmol/L.
 - ❖ U výsledků pod 0,6 mmol/L nebo nad 33,3 mmol/L:
 - Pokud glukometr nezobrazuje žádnou hodnotu a zobrazuje obrazovku **LO** (Nízká), **neprodleně kontaktujte svého odborného zdravotnického pracovníka.**
 - Pokud glukometr nezobrazí hodnotu a zobrazí obrazovku **HI** (Vysoká), umyjte si ruce nebo místo testu a test opakujte s novým proužkem. Pokud glukometr opět zobrazuje obrazovku **HI** (Vysoká), **okamžitě vyhledejte lékaře.**

Váš glukometr CONTOUR PLUS ELITE a testovací proužek CONTOUR PLUS



- Pokud chcete **Deník** nebo **Průměry** ukončit a vrátit se na **domovskou** obrazovku, stiskněte **OK**.
- Když symbol bliká, můžete ho vybrat.

Kontrola displeje glukometru

Stiskněte a přidržte **OK** asi na 3 sekundy, až se glukometr zapne. Obrazovka zobrazí **autotest při zapnutí**.




Všechny symboly na obrazovce a bílý port pro testovací proužky se krátce rozsvítí. Ověřte, zda se na obrazovce glukometru zcela zobrazují číslice **8.8.8** a že bílé světlo z portu na testovací proužek je viditelné. Pokud chybějí znaky nebo pokud světlo portu pro testovací proužek má jinou barvu než bílou, kontaktujte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*. Může to ovlivnit způsob zobrazení vašich výsledků.

POZNÁMKA: Váš glukometr je dodáván s předem nastaveným časem, datem a rozmezím cílové hladiny. Tyto funkce můžete změnit v **Nastavení**. Viz sekce *4 Nastavení*.



Symboly na vašem glukometru

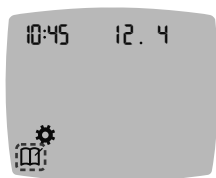
Symbol	Co symbol znamená
	Žluté světlo: výsledek testu je nad rozmezím cílové hladiny.
	Zelené světlo: výsledek testu je v rozmezí cílové hladiny.
	Červené světlo: výsledek testu je pod rozmezím cílové hladiny.
	Výsledek testu glukózy v krvi je nad rozmezím cílové hladiny.
	Výsledek testu glukózy v krvi je v rozmezí cílové hladiny.
	Výsledek testu glukózy v krvi je pod rozmezím cílové hladiny.
H i	Výsledek testu je vyšší než 33,3 mmol/L.



Symbol	Co symbol znamená
	Výsledek testu je nižší než 0,6 mmol/L.
	Váš Deník .
	Nastavení glukometru.
	Symbol Nalačno .
	Symbol Před jídlem .
	Symbol Po jídle .
	Nebyl zvolen žádný symbol.
	Rozmezí cílové hladiny nebo nastavení hodnot Rozmezí cílové hladiny .
	Nastavení indikátoru rozmezí cílové hodnoty smartLIGHT® .
	Glukometr je připraven k testování.
	Přidat více krve na stejný testovací proužek.
	Výsledek testu s kontrolním roztokem.
	Symbol Bluetooth® : znamená, že je zapnutý bezdrátový přenos prostřednictvím Bluetooth ; glukometr může komunikovat s mobilním zařízením.
	Slabá baterie.
	Vybitá baterie.
	Chyba glukometru.
	Funkce Připomenutí.

Symbol	Co symbol znamená
	Funkce zvuku.
\bar{d} Avg	7, 14, 30 a 90denní průměry.
\bar{n}	Celkový počet zjištěných hodnot glukózy v krvi použitý k výpočtu průměrů.

Domovská obrazovka

Domovská obrazovka má 2 možnosti: **Deník**  a **Nastavení** .



- Symboly **Deník**  nebo **Nastavení**  zvýrazníte stisknutím tlačítka ▼.
- Chcete-li přejít do **Deníku**, stiskněte **OK**, zatímco symbol **Deníku** bliká.
- Chcete-li přejít do **Nastavení**, stiskněte **OK**, zatímco symbol **Nastavení** bliká.


Funkce glukometru



Second-Chance[®]
sampling

Odběr vzorků Second-Chance[®] umožňuje nanesení většího množství vzorku krve na stejný testovací proužek, pokud první vzorek krve není dostatečný. Testovací proužek je navržen tak, aby snadno nasál krev do špičky na vzorek. Krev nekapejte přímo na plochý povrch testovacího proužku.

Příprava na testování

 Před testováním si přečtěte uživatelskou příručku systému CONTOUR PLUS ELITE, příbalovou informaci odběrového zařízení (pokud je součástí balení) a veškerý instruktážní materiál poskytnutý v soupravě glukometru.

Zkontrolujte, zda nějaká část výrobku nechybí, není poškozená nebo rozbitá. Pokud je obal testovacích proužků otevřený nebo poškozený, tyto testovací proužky nepoužívejte. O náhradní díly požádejte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

POZOR: Glukometr CONTOUR PLUS ELITE funguje pouze s testovacími proužky CONTOUR PLUS a kontrolním roztokem CONTOUR PLUS.

Testování ze špičky prstu

Před zahájením testu si připravte vše potřebné:

- glukometr CONTOUR PLUS ELITE,
- testovací proužky CONTOUR PLUS,
- odběrové zařízení a lancety ze soupravy, pokud jsou součástí dodávky.

Chcete-li provést kontrolu kvality, viz sekce 5 *Pomoc: Testování s kontrolním roztokem*.

Některé materiály se prodávají samostatně. Viz sekce 6 *Technické informace: Odškrtačací seznam pro Služby zákazníkům*.



UPOZORNĚNÍ: Potenciální biologické nebezpečí

- Všechny části této soupravy jsou považovány za biologicky nebezpečný materiál a mohou potenciálně přenášet infekční choroby, i poté, co jste je vyčistili a vydezinfikovali. Viz sekce 5 *Pomoc: Péče o glukometr*.
- Před testem a po testu a před manipulací a po manipulaci s glukometrem, odběrovým zařízením nebo testovacími proužky si vždy důkladně umyjte ruce vodou a antibakteriálním mýdlem a dobře je osušte.
- Úplný návod k čištění glukometru viz sekce 5 *Pomoc: Péče o glukometr*.

Vysoká/nízká hladina glukózy v krvi

Příznaky vysoké nebo nízké hladiny glukózy v krvi

Výsledkům testů porozumíte lépe, když budete znát příznaky vysoké nebo nízké hladiny glukózy v krvi. Podle Americké diabetologické asociace (American Diabetes Association) (www.diabetes.org), patří mezi nejběžnější příznaky:

Nízká hladina glukózy v krvi (hypoglykémie):

- labilita
- pocení
- rychlý srdeční tep
- rozmazané vidění
- zmatenost
- výpadky vědomí
- záchvaty
- podrážděnost
- extrémní hlad
- závratě

Vysoká hladina glukózy v krvi (hyperglykémie):

- časté močení
- nadměrná žízeň
- rozmazané vidění
- zvýšená únava
- hlad

Ketony (ketoacidóza):

- dýchavičnost
- nevolnost nebo zvracení
- velmi sucho v ústech



UPOZORNĚNÍ

Jestliže máte kterýkoliv z uvedených příznaků, otestujte si hladinu glukózy v krvi. Pokud je výsledek testu pod kritickou úrovní určenou odborným zdravotnickým pracovníkem nebo nad doporučenou úrovní, co nejrychleji se řiďte doporučeními odborného zdravotnického pracovníka.


Další informace a kompletní přehled příznaků si vyžádejte od odborného zdravotnického pracovníka.

Připravte si odběrové zařízení

Podrobné pokyny k přípravě odběrového zařízení vyhledejte v příbalové informaci k odběrovému zařízení a testování ze špičky prstu.



UPOZORNĚNÍ: Potenciální biologické nebezpečí

- Odběrové zařízení je určeno k samostatnému testování jedním pacientem. Z důvodu rizika infekce jej nesmí používat více osob.
-  Lancety nepoužívejte opakovaně. Použité lancety nejsou sterilní. Pro každé testování použijte novou lancetu.



UPOZORNĚNÍ: Potenciální biologické nebezpečí

Použité testovací proužky a lancety vždy likvidujte jako zdravotnický odpad nebo podle pokynů odborného zdravotnického pracovníka.

Vložte testovací proužek

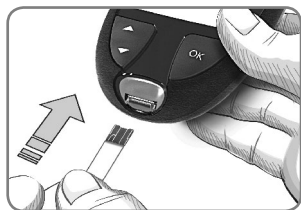
POZOR: Nepoužívejte materiál s prošlým datem použitelnosti. Používání materiálů s prošlým datem použitelnosti může způsobit nepřesné výsledky. Vždy kontrolujte data použitelnosti testovacích materiálů.

POZNÁMKA: Pokud jsou proužky uloženy v lahvičce, ihned po vyjmutí testovacího proužku pevně uzavřete víčko lahvičky.

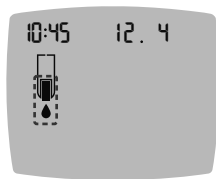
Některé materiály nejsou dostupné ve všech regionech.



1. Vyjměte testovací proužek CONTOUR PLUS.



2. Pevně zasuňte šedý hranatý konec do portu na testovací proužek, dokud glukometr nezapípá.



Obrazovka zobrazí blikající kapku krve označující, že je glukometr připravený k testování kapky krve.

POZNÁMKA: Po zasunutí testovacího proužku naneste na testovací proužek krev do 3 minut, jinak se glukometr vypne. Vyjměte a znovu zasuňte testovací proužek a začněte test.

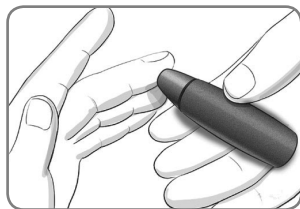
Odběr kapky krve: Testování ze špičky prstu

POZNÁMKA: Informace o odběru z jiného místa testování naleznete v sekci 2 *Testování: Odběr z jiného místa (OJM): Dlaň*.



UPOZORNĚNÍ: Potenciální biologické nebezpečí

Před testem a po testu a před manipulací a po manipulaci s glukometrem, odběrovým zařízením nebo testovacími proužky si vždy důkladně umyjte ruce vodou a antibakteriálním mýdlem a dobře je osušte.



1. Přitlačte odběrové zařízení silně k místu vpichu a stiskněte uvolňovací tlačítko.



2. Okamžitě přiložte hrot testovacího proužku ke kapce krve.
Krev se nasaje do testovacího proužku jeho hrotem.
3. Přidržte hrot testovacího proužku v kapce krve, dokud glukometr nezapípá.

POZNÁMKA: Pokud je zapnutá funkce **Symbol jídla**, nevytahujte testovací proužek, dokud nevyberete **Symbol jídla**.



POZOR: Hrot testovacího proužku netlačte proti pokožce a krev nenanášejte na povrch testovacího proužku. V důsledku toho by mohly být naměřeny nepřesné výsledky nebo dojít k chybám.

Odběr vzorků **Second-Chance**—použijte větší množství krve








1. Pokud glukometr zapípá dvakrát a obrazovka zobrazí blikající kapku krve se znaménkem plus, testovací proužek nemá dostatek krve.
2. Do 60 sekund aplikujte na **stejný** testovací proužek více krve.

POZNÁMKA: Pokud se na obrazovce zobrazí chybová zpráva **E 1**, vyjměte proužek a začněte s novým testovacím proužkem.

O symbolech jídla

Pokud je zapnuta funkce **Symbole jídla**, můžete k výsledku glukózy v krvi připojit **Symbol jídla**.

Glukometr CONTOUR PLUS ELITE má při dodání **Symbole jídla** vypnuté. Pro **Symbole jídla** můžete zapnout a změnit **Rozmezí cílové hladiny** v **Nastavení** . Viz sekce 4 *Nastavení*.

Symbol	Význam	Rozmezí cílové hladiny
 Nalačno	Používá se při testování nalačno (žádné jídlo ani pití po dobu 8 hodin s výjimkou vody nebo nekalorických nápojů).	Glukometr porovná váš výsledek Před jídlem s Rozmezím cílové hladiny . (Přednastaveno na 3,9 mmol/L–7,2 mmol/L)
 Před jídlem	Používá se, když testujete v průběhu 1 hodiny před jídlem.	Glukometr porovná váš výsledek Před jídlem s Rozmezím cílové hladiny . (Přednastaveno na 3,9 mmol/L–7,2 mmol/L)
 Po jídle	Používá se, když testujete v průběhu 2 hodin po prvním soustu jídla.	Glukometr porovná váš výsledek Po jídle s Rozmezím cílové hladiny . (Přednastaveno na 3,9 mmol/L–10,0 mmol/L)
 Žádný symbol	Používá se, když testujete v jinou dobu než nalačno nebo před jídlem či po jídle.	Glukometr porovná váš výsledek Celkové s Rozmezím cílové hladiny . (Přednastaveno na 3,9 mmol/L–10,0 mmol/L)

Přidání symbolu jídla k výsledku

Pokud jsou v testu hladiny glukózy v krvi **Symboly jídla** zapnuté, můžete vybrat **Symbol jídla**, když glukometr zobrazí váš výsledek.

Další informace naleznete v sekci 2 *Testování: O symbolech jídla*.

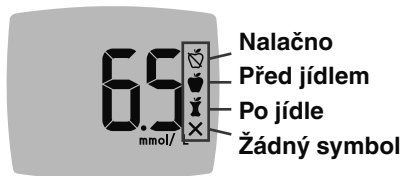
Příklad:



Tlačítko netiskněte OK ani nevyjímajte testovací proužek.

Můžete vybrat blikající symbol nebo vybrat jiný **Symbol jídla**.


Přepnutí **Symbolů jídla** na On (zapnuto) viz sekce 4 *Nastavení: Funkce nastavení symbolů jídla*.



1. Pokud je blikající **Symbol jídla** ten, který chcete, stiskněte **OK** *nebo*
2. Pokud chcete vybrat jiný **Symbol jídla**, stiskem tlačítka ▲ nebo ▼ na vnějším kruhu glukometru se posunujte mezi symboly.

3. Pokud je blikající **Symbol jídla** ten, který chcete, stiskněte **OK**.
4. Pokud se jedná o zjištěnou hodnotu **Před jídlem**, můžete nastavit **Připomenutí** a otestovat hladinu glukózy v krvi později. Viz sekce 2 *Testování: Nastavení připomenutí na test*. Pokud **Symbol jídla** nevyberete do 3 minut, glukometr se vypne. Vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi se uloží v **Deníku** bez **Symbolu jídla**.


Nastavení připomenutí na test

1. Ujistěte se, že je funkce **Připomenutí**  zapnuta v **Nastavení**.
Viz sekce 4 *Nastavení: Funkce nastavení připomenutí*.
2. Zjištěnou hodnotu glukózy v krvi označte jako **Před jídlem**, poté stiskněte **OK**.



3. Pro posun z 2 hodin na 0,5 hodiny po půlhodinových intervalech stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
4. Chcete-li nastavit **Připomenutí**, stiskněte **OK**.

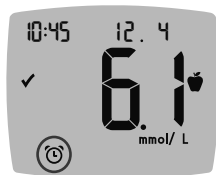


Obrazovka se vrátí ke zjištěné hodnotě **Před jídlem**. Na displeji glukometru se zobrazí symbol **Připomenutí** , který potvrzuje, že je připomenutí nastaveno.

Indikátor rozmezí cílové hodnoty smartLIGHT

Po dokončení testu glukózy v krvi glukometr zobrazí váš výsledek společně s jednotkou, časem, datem, symbolem jídla (pokud byl zvolen) a symbolem rozmezí cílové hladiny: Nad cílovou hodnotou **▲**, V rámci cílové hodnoty **✓**, nebo Pod cílovou hodnotou **▼**.

Příklad: Výsledek krevního testu se zvoleným **Symbolem jídla** a nastavení **Připomenutí**:



POZNÁMKA: Pokud chcete změnit vybraný **Symbol jídla**, musíte použít aplikaci CONTOUR DIABETES.

Pokud je nastavení **smartLIGHT** zapnutý, port na testovací proužek zobrazí barvu představující hodnotu vašeho výsledku ve srovnání s **rozmezím cílové hladiny Před jídlem, Po jídle** nebo **Celkové**.



Žlutá znamená	Nad cílovou hodnotou	▲
Zelená znamená	V cílové hodnotě	✓
Červená znamená	Pod cílovou hodnotou	▼

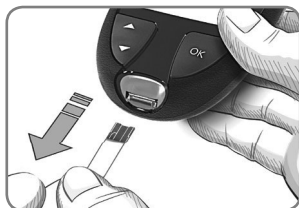
Pokud je výsledek měření glukózy v krvi pod cílovou hodnotou, **smartLIGHT** svítí červeně a glukometr dvakrát zapípá.

Pokud nevyberete **Symbol jídla**, výsledek vašeho testu glukózy v krvi je porovnán s **Celkovým rozmezím cílové hladiny**.

POZNÁMKA: Chcete-li změnit jednotlivá rozmezí cílové hladiny, viz sekce 4 *Nastavení: Změna rozmezí cílové hladiny Před jídlem / Po jídle*. Chcete-li změnit celková rozmezí cílové hladiny, viz sekce 4 *Nastavení: Změna celkového rozmezí cílové hladiny*.



Pro přechod na **domovskou** obrazovku stiskněte **OK**.



Vypněte glukometr vyjmutím testovacího proužku.

Test glukózy v krvi je dokončený.

Výsledky testu

UPOZORNĚNÍ

- Než na základě výsledků testu změníte medikaci, vždy se poradte s odborným zdravotnickým pracovníkem.
- Pokud je vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi pod kritickou úrovní určenou odborným zdravotnickým pracovníkem, ihned se řiďte jeho doporučeními.
- Pokud je vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi nad doporučenou úrovní určenou odborným zdravotnickým pracovníkem:
 1. Důkladně si umyjte a osušte ruce.
 2. Zopakujte test s novým proužkem.

Pokud zjistíte obdobný výsledek, co nejrychleji se řiďte doporučeními odborného zdravotnického pracovníka.

Očekávané hodnoty výsledku testu

Hodnoty glukózy v krvi závisí na příjmu potravy, dávkování léků, zdravotním stavu, stresu a aktivitě. Koncentrace glukózy v nediabetické plazmě by měly být nižší než 5,6 mmol/L nalačno a nižší než 7,8 mmol/L v postprandiálním stavu (po jídle).⁴

Konkrétní hodnoty hladiny glukózy v krvi podle vašich potřeb prodiskutujte s odborným zdravotnickým pracovníkem.

Výsledky LO (nízké) nebo HI (vysoké)



- Pokud glukometr dvakrát zapípá a zobrazí obrazovku **LO** (Nízká), vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi je nižší než 0,6 mmol/L. **ihned postupujte podle doporučení lékaře.** Kontaktujte odborného zdravotnického pracovníka.

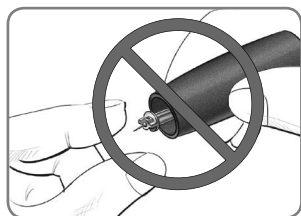


- Pokud glukometr jednou zapípá a zobrazí obrazovku **HI** (Vysoká), vaše zjištěná hodnota glukózy v krvi je nad 33,3 mmol/L.
 1. Důkladně si umyjte a osušte ruce.
 2. Zopakujte test s novým proužkem.

Pokud bude výsledek stále vyšší než 33,3 mmol/L, **ihned postupujte podle doporučení lékaře.**

Vypněte glukometr vyjmutím testovacího proužku.


Vysunutí a likvidace použité lancety



1. Lancetu z odběrového zařízení nevyjímejte prsty.
2. Pokyny k automatickému vysunutí lancety naleznete v samostatné příbalové informaci k odběrovému zařízení, pokud je součástí soupravy.



UPOZORNĚNÍ: Potenciální biologické nebezpečí

- Odběrové zařízení, lancety a testovací proužky jsou určeny pouze pro použití jedním pacientem. S nikým je proto nesdílejte, a to ani se členy rodiny. Nepoužívejte pro více pacientů.^{5,6}
- Se všemi předměty, které přišly do kontaktu s lidskou krví, zacházejte jako s potenciálně infekčním materiálem.
- Použité testovací proužky a lancety vždy likvidujte jako zdravotnický odpad nebo podle pokynů odborného zdravotnického pracovníka.
-  **Lancety nepoužívejte opakovaně. Použité lancety nejsou sterilní. Pro každé testování použijte novou lancetu.**
- Před testem a po testu a před manipulací a po manipulaci s glukometrem, odběrovým zařízením nebo testovacími proužky si vždy důkladně umyjte ruce vodou a antibakteriálním mýdlem a dobře je osušte.

Odběr z jiného místa (OJM): Dlaň

Podrobné pokyny k odběru z jiného místa najdete v příbalové informaci k odběrovému zařízení.

UPOZORNĚNÍ

- Zeptejte se odborného zdravotnického pracovníka, zda je pro vás odběr z jiného místa (OJM) vhodný.
- Zařízení pro kontinuální sledování hladiny glukózy se nesmí kalibrovat podle výsledků testu OJM.
- Dávka inzulínu se nesmí vypočítávat podle výsledků testu OJM.

Odběr z jiného místa je doporučen pouze v případě, že uplynuly alespoň 2 hodiny od posledního jídla, podání antidiabetického léku nebo pohybu.

Pro odběr z jiného místa je potřeba použít čistou koncovku. Váš glukometr CONTOUR PLUS ELITE lze použít k testování vzorků krve z prstu či dlaně. Podrobné pokyny k odběru z jiného místa najdete v příbalové informaci k odběrovému zařízení. Chcete-li získat průhlednou koncovku, obraťte se na Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

OJM neprovádějte za následujících okolností:

- pokud se domníváte, že máte nízkou hladinu glukózy v krvi;
- pokud se hladina glukózy v krvi rychle mění;
- pokud nejste schopni vnímat příznaky nízké glukózy v krvi;
- pokud výsledky měření glukózy v krvi pomocí OJM neodpovídají tomu, jak se cítíte;
- během nemoci nebo při stresu;
- pokud budete řídit auto nebo obsluhovat stroje.


Deník obsahuje výsledky testů glukózy v krvi a jejich Symboly jídla. Po dosažení maximálního počtu 800 výsledků v **Deníku** se při provedení nového testu nejstarší výsledek smaže a nový test se uloží do **Deníku**.

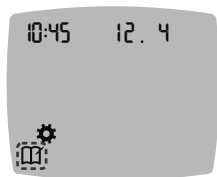
Kontrola deníku


POZNÁMKA: Pro vrácení na **domovskou** obrazovku při prohlížení **Deníku**, stiskněte **OK**.

Prohlížení záznamů v **Deníku**:

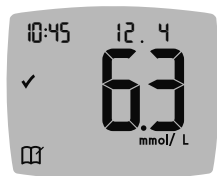
1. Stiskněte a přidržte **OK** asi na 3 sekundy, až se glukometr zapne.

Počkejte, až bude na Domovské obrazovce blikat symbol **Deník** .



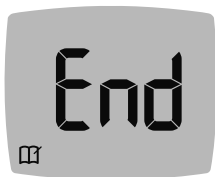
2. Pro výběr blikajícího symbolu **Deník**  stiskněte **OK**.

3. Pro zobrazení jednotlivých výsledků testu v **Deníku** stiskněte tlačítko **▼**.




4. Výsledky testů se posunují stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**.

Pokud se chcete posunovat rychleji, stiskněte a přidržte tlačítko **▲** nebo **▼**.




Pokud se posunete za nejstarší zápis, na displeji glukometru se zobrazí obrazovka **End** (Konec).

Pokud uvidíte výsledek testu **LO** (Nízká) nebo **HI** (Vysoká), přejděte do sekce *2 Testování: Výsledky LO (nízké) nebo HI (vysoké)* kde se dozvíte další informace.

5. Pokud se chcete vrátit zpět na začátek a začít si prohlížet zápisy, stiskněte **OK** pro přechod na **domovskou** obrazovku, poté vyberte symbol **Deník** .

Zobrazení průměrů

1. Chcete-li zadat údaje do **Deníku** z domovské obrazovky, stiskněte **OK**, zatímco symbol **Deníku**  bliká.
2. Chcete-li zobrazit své průměry, stiskněte tlačítko **▲** na první obrazovce **Deníku**.

7denní Průměr **Počet testů**



3. Pro posun ve vašich 7, 14, 30 a 90denních průměrech stiskněte tlačítko **▲**.
4. Chcete-li se vrátit k hodnotám v Deníku, stiskněte tlačítko **▼** na položce **7 d Avg** (7denní průměr).

5. Pro opuštění položky Průměry v kteroukoliv dobu a návrat na **domovskou** obrazovku stiskněte **OK**.

V **Nastavení** můžete přizpůsobovat:



- Formát položky **Čas** a čas.
- Formát položky **Datum** a datum.
- **Zvuk**
- **Symbole jídla**
- Funkce **Připomenutí**
- **Rozmezí cílové hladiny**
- Funkci **smartLIGHT**
- Funkci bezdrátové technologie **Bluetooth**

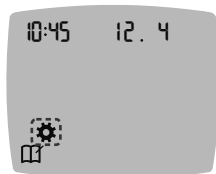
POZNÁMKA: Stisknutím **OK** přijmete aktuální nebo změněné nastavení a přejdete k dalšímu nastavení.

Přístup do nastavení

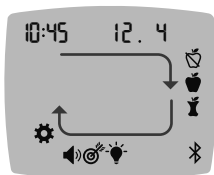


1. Stiskněte a přidržte **OK**, až se glukometr zapne.

Domovská obrazovka má 2 možnosti: **Deník**  a **Nastavení** .

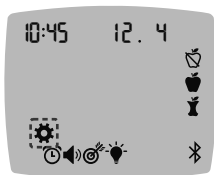



2. Symbol  **Nastavení** zvýrazníte stisknutím tlačítka **▼**.
3. Při blikajícím symbolu **Nastavení** stiskněte **OK** pro vstup do **Nastavení**.



4. Pro posun v možnostech **Nastavení** stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ dokud nebude požadovaný symbol blikat, jak je znázorněno na obrázku.

5. Stiskněte **OK**.




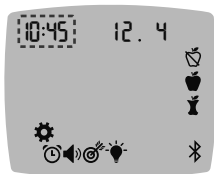
6. Chcete-li ukončit nabídku **Nastavení** a vrátit se na **Domovskou** obrazovku, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ dokud symbol **Nastavení**  bliká.

7. Stiskněte **OK**.

POZNÁMKA: Pokud jste v nastavení, jako je například datum, a chcete jej opustit, stiskněte opakovaně **OK**, dokud se nevrátíte na **Domovskou** obrazovku.

Změnit čas

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.



2. Když na obrazovce **Nastavení** bliká aktuální čas, stiskněte **OK**.

Bliká formát času (12 hodin nebo 24 hodin).



12 hodin

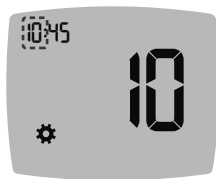
▲
nebo
▼



24 hodin

Formát času

3. Pokud potřebujete změnit formát času, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼, poté stiskněte **OK**.




4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte hodinu (bliká), poté stiskněte **OK**.

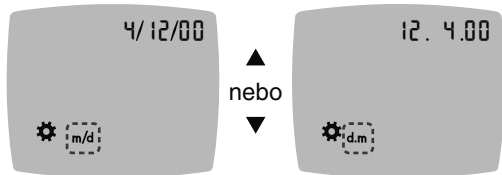


5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte minuty (bliká), poté stiskněte **OK**.

6. Pro 12hodinový formát času vyberte podle potřeby **AM** (dopoledne) nebo **PM** (odpoledne), poté stiskněte **OK**.

Změna data

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko ▼, dokud nezačne blikat aktuální datum, a poté stiskněte tlačítko **OK**.



Formát data

Bliká formát data (**m/d** nebo **d.m**).

3. Pro výběr možnosti **Měsíc/Den/Rok (m/d)** nebo **Den.Měsíc.Rok (d.m)**, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼, poté stiskněte **OK**.



4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte rok (bliká), poté stiskněte **OK**.





5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte měsíc (bliká), poté stiskněte **OK**.

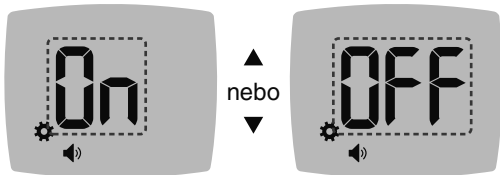


6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ změňte den (bliká), poté stiskněte **OK**.



Nastavení zvuku

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko **▼**, dokud nezačne blikat symbol **Zvuk** , a poté stiskněte tlačítko **OK**.



Symbol zvuku: 

3. Pokud chcete zapnout On (ZAP) nebo vypnout Off (VYP) **Zvuk**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
4. Stiskněte **OK**.

Při dodání je **Zvuk** na glukometru zapnutý. Některé chybové zprávy přepíší nastavení **Zvuku**.





Když je **Zvuk** zapnutý:

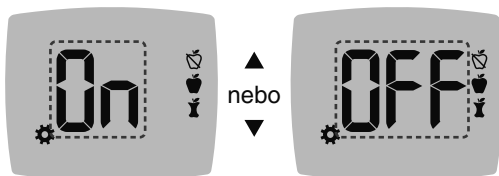
- Jedno dlouhé pípnutí znamená potvrzení.
- Dvě pípnutí znamenají chybu nebo něco, co vyžaduje vaši pozornost.




POZNÁMKA: Některé zvuky zůstanou zapnuté On (ZAP), i když funkci **Zvuk** vypnete Off (VYP). Pro vypnutí zvuků při zjištění hodnotě glukózy v krvi pod cílovou hodnotou vypnete funkci indikátoru **smartLIGHT**.



Funkce nastavení symbolů jídla

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko **▼**, dokud nezačnou blikat **Symboly jídla**   , a poté stiskněte tlačítko **OK**.



Symboly jídla:   

Při dodání je funkce **Symboly jídla** na glukometru vypnutá.



3. Pokud chcete zapnout On (ZAP) nebo vypnout Off (VYP) **Symboly jídla**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
4. Stiskněte **OK**.

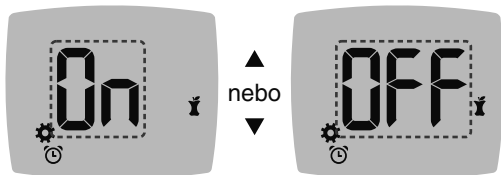
POZNÁMKA: Pokud je funkce **Symbol jídla** zapnutá, můžete v průběhu testu hladiny glukózy v krvi vybrat **Symbol jídla**.



Funkce nastavení připomenutí

Když jsou **Symbole jídla** zapnuté, můžete nastavit **Připomenutí** ohledně testování hladiny glukózy v krvi poté, co označíte zjištěnou hodnotu jako **Před jídlem**. Pokud jsou **Symbole jídla** nastaveny na Off (VYP), viz sekce 4 *Nastavení: Funkce nastavení symbolů jídla*.

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko **▼**, dokud nezačne blikat symbol **Připomenutí** , a poté stiskněte tlačítko **OK**.
Při dodání je funkce **Připomenutí** na glukometru vypnutá.
3. Pokud chcete zapnout On (ZAP) nebo vypnout Off (VYP) funkci **Připomenutí**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.



Symbol připomenutí: 

4. Stiskněte **OK**.





Změna celkového rozmezí cílové hladiny

UPOZORNĚNÍ

O nastavení rozmezí cílové hladiny si promluvte s odborným zdravotnickým pracovníkem.

Váš glukometr zobrazí přednastavené **Celkové rozmezí cílové hladiny**. **Celkové rozmezí cílové hladiny** můžete změnit v **Nastavení**.

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko **▼**, dokud nezačne blikat symbol **Cílová hladina** , a poté stiskněte tlačítko **OK**.



3. Chcete-li změnit blikající **Nízkou** hodnotu **Celkového rozmezí cílové hladiny**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.

4. Stiskněte **OK**.



5. Chcete-li změnit blikající **Vysokou** hodnotu **Celkového rozmezí cílové hladiny**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.



6. Stiskněte **OK**.



Změna rozmezí cílové hladiny Před jídlem / Po jídle



Pokud je funkce **Symbol jídla** zapnutá, glukometr zobrazí 2 rozmezí cílové hladiny: **Rozmezí cílové hladiny Před jídlem** (stejná jako hodnota Nalačno) a **Rozmezí cílové hladiny Po jídle**.

Tato rozmezí můžete měnit v **Nastavení** glukometru a v aplikaci CONTOUR DIABETES.

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko **▼**, dokud nezačne blikat symbol **Cílová hladina** , a poté stiskněte tlačítko **OK**.

Nízká hodnota Před jídlem / Po jídle



Bliká **Nízká** cílová hodnota **Před jídlem**  / **Po jídle** .

POZNÁMKA: Pro Rozmezí cílové hladiny **Před jídlem**  a **Po jídle**  existuje pouze 1 **Nízká** cílová hodnota.

3. Chcete-li změnit blikající **Nízkou** hodnotu pro obě rozmezí cílové hladiny, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
4. Stiskněte **OK**.

Vysoká hodnota Před jídlem



5. Chcete-li změnit blikající hodnotu **Vysoká** u **Rozmezí cílové hladiny Před jídlem**, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
6. Stiskněte **OK**.

POZNÁMKA: Rozmezí cílové hladiny Před jídlem představuje rovněž zjištěnou hodnotu glukózy v krvi označovanou jako **Nalačno**.

Vysoká hodnota Po jídle



7. Chcete-li změnit blikající hodnotu **Vysoká** u **Rozmezí cílové hladiny Po jídle**, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
8. Stiskněte **OK**.





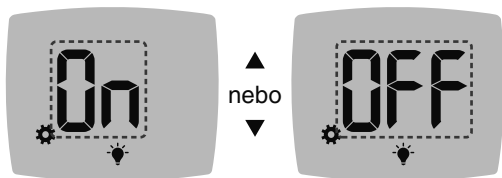
Nastavení indikátoru rozmezí cílové hodnoty smartLIGHT

Při dodání je indikátor rozmezí cílové hodnoty **smartLIGHT** na glukometru zapnutý. Pokud je tato funkce zapnutá, světlo portu na testovacím proužku zobrazuje barvu odpovídající výsledku testu.



Žlutá znamená	Nad cílovou hodnotou	▲
Zelená znamená	V cílové hodnotě	✓
Červená znamená	Pod cílovou hodnotou	▼

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko ▼, dokud nezačne blikat symbol **smartLIGHT** , a poté stiskněte **OK**.





Symbol smartLIGHT: 

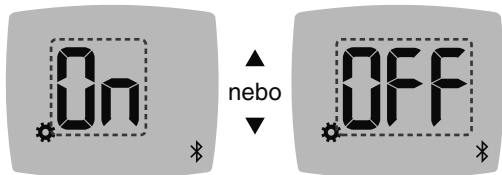
3. Pokud chcete zapnout On (ZAP) nebo vypnout Off (VYP) funkci **smartLIGHT**, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼, aby se zobrazila požadovaná možnost.
4. Stiskněte **OK**.



Nastavení funkce bezdrátového přenosu Bluetooth

Po spárování glukometru s mobilním zařízením lze zapnout nebo vypnout **Bluetooth**. Návod týkající se párování naleznete v sekci 4 *Nastavení: Režim párování*.

1. Na **Domovské obrazovce** vyberte symbol **Nastavení**  a stisknutím tlačítka **OK** vstupte do **Nastavení**.
2. Když jste na obrazovce **Nastavení**, opakovaně stiskněte tlačítko ▼, dokud nezačne blikat symbol **Bluetooth** , a poté stiskněte tlačítko **OK**.



Symbol **Bluetooth**: 

3. Pokud chcete zapnout On (ZAP) nebo vypnout Off (VYP) bezdrátovou funkci **Bluetooth**, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
4. Stiskněte **OK**.

Aplikace CONTOUR DIABETES pro váš glukometr CONTOUR PLUS ELITE

Glukometr CONTOUR PLUS ELITE může pracovat s aplikací CONTOUR DIABETES a s kompatibilním chytrým telefonem nebo tabletem.

S aplikací CONTOUR DIABETES můžete:

- Po testování přidávat poznámky, které pomáhají vysvětlit vaše výsledky.
- Nastavit připomenutí testování.
- Získat přístup k snadno srozumitelným grafům nebo výsledkům testu za celý den nebo za určité období.
- Sdílet zprávy.
- Podle potřeby změnit nastavení glukometru.

Aplikace CONTOUR DIABETES:

- Automaticky ukládá výsledky.
- Ukládá vaše poznámky do **Moje hodnoty**.
- Zobrazuje vaše trendy a výsledky testů ve srovnání s cílovými hodnotami.
- Nabízí rychlé a cenné tipy pro zvládnání vašeho diabetu.
- Synchronizuje nejnovější rozmezí cílové hladiny z aplikace a glukometru v rámci celého systému.
- Synchronizuje datum a čas aplikace s glukometrem.

Stáhněte si aplikaci CONTOUR DIABETES

1. Na kompatibilním chytrém telefonu nebo tabletu přejděte do obchodů App StoreSM nebo Google PlayTM.
2. Vyhledejte aplikaci CONTOUR DIABETES.
3. Nainstalujte aplikaci CONTOUR DIABETES.

POZOR: Glukometr CONTOUR PLUS ELITE nebyl testován pro použití s žádným jiným softwarem než s kompatibilním softwarem Ascensia Diabetes Care. Výrobce neodpovídá za chybné výsledky při používání jiného softwaru.

Režim párování

POZOR: Existuje velmi malá možnost, že při párování glukometru by nějaký počítačový specialista mohl narušit vaši bezdrátovou komunikaci a poté by byl schopen odečítat zjištěné hodnoty glukózy v krvi z vašeho glukometru. Pokud je to pro vás problém, párujte svůj glukometr daleko od ostatních lidí. Jakmile zařízení spárujete, toto bezpečnostní opatření již nebude nutné.

Chcete-li spárovat glukometr s aplikací CONTOUR DIABETES, stáhněte si aplikaci a postupujte podle pokynů v části *Spárovat glukometr*.

Přepnutí glukometru do režimu párování:

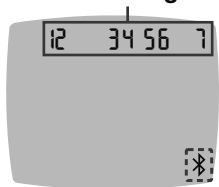
1. Pokud je glukometr vypnutý, stiskněte a PŘIDRŽTE **OK**, až se glukometr zapne. Na displeji glukometru se zobrazí **domovská** obrazovka.



2. Na 3 sekundy stiskněte a PŘIDRŽTE tlačítko ▲, dokud se nezobrazí blikající symbol **Bluetooth** (jak je znázorněno v následujícím kroku). Pokud se nacházíte v režimu párování, bliká modré světlo.

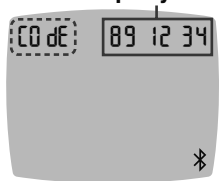
3. Pokud se na displeji glukometru zobrazí sériové číslo, postupujte podle pokynů v aplikaci, aby odpovídalo sériové číslo glukometru.

Sériové číslo glukometru



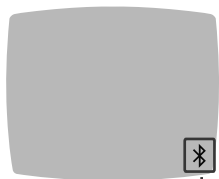
Příklad: Glukometr v režimu párování.

Přístupový kód



Po připojení zobrazí displej glukometru 6místný přístupový kód.

4. Na chytrém zařízení zadejte přístupový kód.



Bluetooth

Po úspěšném spárování glukometru a aplikace CONTOUR DIABETES se na displeji glukometru rozsvítí modré světlo a symbol **Bluetooth**.

Glukometr zobrazí **domovskou** obrazovku.

POZNÁMKA: Rozmezí cílové hladiny můžete aktualizovat ze svého glukometru nebo z aplikace. Při synchronizaci dojde u glukometru k aktualizaci rozmezí cílové hladiny změněných nejnověji.

Péče o glukometr

Péče o glukometr:

- Kdykoliv je to možné, uložte glukometr do přenosného pouzdra, které je součástí dodávky.
- Než budete manipulovat s glukometrem nebo testovacími proužky, umyjte a osušte si ruce, abyste chránili glukometr a testovací proužky před vodou, oleji a dalšími nečistotami.
- S glukometrem manipulujte opatrně, abyste nepoškodili jeho elektroniku nebo nezpůsobili poruchu funkce.
- Glukometr a testovací proužky chraňte tak, aby nebyly vystaveny působení nadměrné vlhkosti, tepla, chladu, prachu nebo nečistot.

POZOR: Nedovolte, aby se čisticí roztok dostal dovnitř glukometru otvory např. kolem tlačítek, portem na testovací proužek nebo datovým portem, např. portem USB.

1. Vnější povrch glukometru je třeba čistit po dobu 1 minuty pomocí vlhké (ne mokré) utěrky, ze které se neuvolňují vlákna, navlhčené v mýdlové vodě nebo dezinfekčním prostředku, s použitím dezinfekčního roztoku vytvořeného smícháním 1 dílu bělidla s 9 díly vody.
2. Po umytí osušte bezprašnou utěrkou.
3. Do portu na testovací proužek nic nezastrkujte a nepokoušejte se jej čistit uvnitř.

Přenos výsledků do počítače

POZOR: Neprovádějte test hladiny glukózy v krvi, když je glukometr CONTOUR PLUS ELITE připojený k počítači.

Výsledky testu můžete přenést z glukometru CONTOUR PLUS ELITE do počítače, kde mohou být shrnuty do zprávy s grafy a tabulkami. Abyste mohli tuto funkci používat, potřebujete software pro správu údajů o diabetu 1 metr (nebo 3 stopy) dlouhý kabel USB-A na Micro USB-B. Tento typ kabelu je k dostání v prodejnách elektroniky.

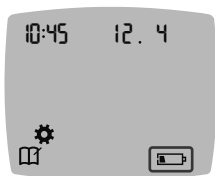


Port USB

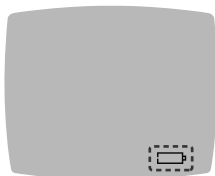
Zajistěte, aby byla dvířka USB portu glukometru zcela zavřená, když se port nepoužívá.

POZOR: Používejte pouze vybavení (např. USB kabel) schválené výrobcem nebo certifikovaným orgánem, např. UL, CSA, TUV nebo CE.

Baterie

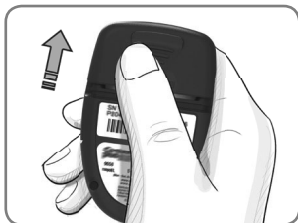


Když jsou baterie slabé, glukometr funguje normálně a zobrazuje symbol **Slabá baterie**, dokud baterie nevyměníte.



Když již nebudete moci testovat, na displeji glukometru se zobrazí obrazovka se znamením **Vybité baterie**. Baterie okamžitě vyměňte.

Výměna baterií



1. Vypněte glukometr.
2. Převraťte jej a vysuňte kryt baterie ve směru šipky.

3. Vyměňte obě staré baterie a vyměňte je za dvě kulaté baterie 3V CR2032 nebo DL2032.

POZNÁMKA: Po výměně baterií vždy zkontrolujte datum a čas.



4. Dbejte, aby znaménko + na nových bateriích směřovalo nahoru.
5. Zatlačte baterie do přihrádky.

6. Kryt baterií zasuňte zpět na místo.
7. Staré baterie likvidujte v souladu s místními ekologickými předpisy.



UPOZORNĚNÍ

Baterie uchovávejte mimo dosah dětí. Mnohé typy baterií jsou jedovaté. V případě jejich polknutí se ihned obraťte na toxikologické středisko.

Kontrolní roztok

UPOZORNĚNÍ

Před testováním kontrolní roztok dobře protřepejte.



POZOR: S vaším systémem pro sledování hladiny glukózy v krvi CONTOUR PLUS ELITE používejte pouze kontrolní roztok CONTOUR PLUS (Normální, nízký a vysoký). Použití jakéhokoliv jiného kontrolního roztoku CONTOUR PLUS by mohlo vést k nepřesným výsledkům.

Kontrolní test proved'te, pokud:

- Používáte glukometr poprvé.
- Otevíráte nové balení testovacích proužků.
- Domníváte se, že glukometr nepracuje správně.
- Výsledky měření hladiny glukózy v krvi jsou opakovaně mimo očekávané rozmezí.

UPOZORNĚNÍ

- Zařízení pro kontinuální sledování hladiny glukózy se nesmí kalibrovat podle výsledků kontrolního testu.
- Dávka inzulínu se nesmí vypočítávat podle kontrolního výsledku.

Některé materiály nejsou dostupné ve všech regionech.



POZOR: Nepoužívejte materiál s prošlým datem použitelnosti. Používání materiálů s prošlým datem použitelnosti může způsobit nepřesné výsledky. Vždy kontrolujte data použitelnosti testovacích materiálů.

Viz příbalová informace ke kontrolnímu roztoku.

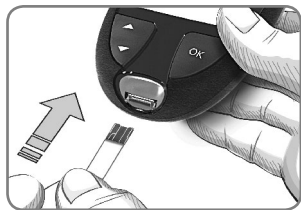
Roztoky Normální, nízký a vysoký – kontroly jsou dodávány a prodávány samostatně, pokud nejsou přiloženy k soupravě glukometru. Glukometr CONTOUR PLUS ELITE je třeba testovat s kontrolním roztokem pouze při teplotě 15 °C–35 °C. Kontrolní roztoky skladujte v rozmezí 9 °C a 30 °C.

Kontrolní roztok si vyžádejte od Služeb zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

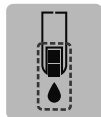
Testování s kontrolním roztokem

POZNÁMKA: Ihned po vyjmutí testovacího proužku lahvičku dobře uzavřete víčkem.

1. Vyměňte testovací proužek CONTOUR PLUS z lahvičky nebo fóliového balíčku.



2. Zasunujte šedý hranatý konec testovacího proužku do portu na testovací proužek, dokud glukometr nezapípá.



Glukometr se zapne a zobrazí testovací proužek s blikající kapkou krve.

POZOR: Nepoužívejte kontrolní roztok, který je více než 6 měsíců po datu prvního otevření lahvičky.

POZNÁMKA: Při prvním otevření kontrolního roztoku zapište datum otevření na lahvičku.



3. Před každým použitím lahvičku s kontrolním roztokem asi 15krát dobře protřepejte.

Nepromíchaný kontrolní roztok může způsobit nesprávné výsledky.

4. Sejměte uzávěr lahvičky a papírovým kapesníčkem otřete roztok v okolí ústí lahvičky dříve, než vykápnete kapku.
5. Vymáčkněte malou kapku roztoku na čistý, nesavý povrch.

POZOR: Kontrolní roztok nenanášejte z lahvičky přímo na špičku prstu ani na testovací proužek.

6. Okamžitě přiložte hrot testovacího proužku ke kapce kontrolního roztoku.
7. **Držte hrot testovacího proužku v kapce, dokud glukometr nezapípá.**

Glukometr odpočítává 5 sekund, než se na displeji glukometru zobrazí výsledek kontrolního testu. Glukometr automaticky označí výsledek jako kontrolní test. Výsledky kontrolních testů se nezaznamenávají do **Deníku** glukometru, do průměru měření hladiny glukózy v krvi, ani do cílových hodnot aplikace CONTOUR DIABETES.

8. Porovnejte výsledek kontrolního testu s rozmezím uvedeným na lahvičce s testovacími proužky nebo fóliového balíčku nebo na dně krabičky s testovacími proužky.
9. Testovací proužek vytáhněte a zlikvidujte jako zdravotnický odpad nebo podle pokynů odborného zdravotnického pracovníka.

Jestliže je výsledek kontrolního testu mimo rozsah, glukometr CONTOUR PLUS ELITE nepoužívejte k testování hladiny glukózy v krvi, dokud problém nevyřešíte. Kontaktujte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

Zobrazení zjištěných chyb

Obrazovka glukometru zobrazuje chybové kódy (**E** plus číslo) oznamující chybu ve výsledku testu, chybu proužku nebo chybu systému. Když dojde k chybě, glukometr dvakrát zapípá a zobrazí chybový kód. Stisknutím **OK** glukometr vypne.

Pokud se budou chyby vyskytovat nadále, kontaktujte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

Chybový kód	Význam	Co dělat
Chyby proužku		
E 1	Příliš málo krve	Vyjměte proužek. Opakujte test s novým proužkem.
E 2	Použitý testovací proužek	Vyjměte proužek. Opakujte test s novým proužkem.
E 3	Proužek je obráceně	Vyjměte proužek a vložte jej správně.
E 4	Vložen špatný proužek	Vyjměte proužek. Opakujte test s testovacím proužkem CONTOUR PLUS.
E 6	Proužek poškozený vlhkostí	Vyjměte proužek. Opakujte test s novým proužkem.
E 8	Chyba proužku nebo testu	Opakujte test s novým proužkem. Pokud chyba trvá, kontaktujte Služby zákazníkům.

Chybový kód	Význam	Co dělat
Chyby testování		
E20	Chyba testování	Opakujte test s novým proužkem. Pokud chyba trvá, kontaktujte Služby zákazníkům.
E24	Příliš nízká teplota pro testování kontrolního roztoku	Přemístěte glukometr, proužek a kontrolní roztok na teplejší místo. Testujte za 20 minut.
E25	Příliš vysoká teplota pro testování kontrolního roztoku	Přemístěte glukometr, proužek a kontrolní roztok na chladnější místo. Testujte za 20 minut.
E27	Příliš nízká teplota pro testování	Přemístěte glukometr a proužek na teplejší místo. Testujte za 20 minut.
E28	Příliš vysoká teplota pro testování	Přemístěte glukometr a proužek na chladnější místo. Testujte za 20 minut.
Chyby systému		
E30–E99	Chybná funkce softwaru nebo hardwaru glukometru	Vypněte glukometr. Znovu zapněte glukometr. Pokud chyba trvá, kontaktujte Služby zákazníkům.

Než glukometr z jakéhokoli důvodu vrátíte, promluvte si s pracovníkem Služeb zákazníkům. Kontaktujte Služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

Odškrťovací seznam pro Služby zákazníkům

Když budete hovořit s pracovníkem Služeb zákazníkům:



1. Připravte si k ruce glukometr CONTOUR PLUS ELITE, testovací proužky CONTOUR PLUS a kontrolní roztok CONTOUR PLUS.
2. Na zadní straně glukometru vyhledejte číslo modelu (A) a sériové číslo (B).

3. Na lahvičce nebo fóliovém obalu vyhledejte datum expirace testovacích proužků.
4. Zkontrolujte stav baterie.

Informace o náhradních dílech

Pokud chcete nahradit chybějící součásti nebo objednat spotřební materiál, kontaktujte služby zákazníkům. Viz *Kontaktní informace*.

- Dvě kulaté baterie 3V CR2032 nebo DL2032.
- Uživatelská příručka CONTOUR PLUS ELITE.
- Stručná referenční příručka CONTOUR PLUS ELITE.
- Testovací proužky CONTOUR PLUS.
- Normální kontrolní roztok CONTOUR PLUS.
- Nízký kontrolní roztok CONTOUR PLUS.
- Vysoký kontrolní roztok CONTOUR PLUS.
- Odběrové zařízení, stejné jako ve vaší soupravě, pokud bylo součástí dodávky.
- Lancety, stejné jako ve vaší soupravě, pokud byly součástí dodávky.

Některé dodávky se provdávají samostatně a nejsou dostupné prostřednictvím služeb zákazníkům.

Technické informace: Přesnost

System pro sledování hladiny glukózy v krvi

CONTOUR PLUS ELITE byl testován se vzorky kapilární krve od 100 subjektů. Byly provedeny dva opakované testy z každé ze tří šarží CONTOUR PLUS testovacích proužků pro získání celkem 600 odečtů. Výsledky byly porovnávány s výsledky glukózového analyzátoru YSI dosledovatelnými k metodě CDC hexokinázy. Byly získány následující výsledky týkající se přesnosti.

Tabulka 1: Přesnost výsledků systému pro koncentrace glukózy < 5,55 mmol/L

Rozdíl v rozsahu hodnot mezi laboratorní referenční metodou YSI a glukometrem CONTOUR PLUS ELITE	V rozsahu $\pm 0,28$ mmol/L	V rozsahu $\pm 0,56$ mmol/L	V rozsahu $\pm 0,83$ mmol/L
Počet (a procento) vzorků ve specifikovaném rozsahu	154 z 174 (88,5 %)	174 z 174 (100 %)	174 z 174 (100 %)

Tabulka 2: Přesnost výsledků systému pro koncentrace glukózy $\geq 5,55$ mmol/L

Rozdíl v rozsahu hodnot mezi laboratorní referenční metodou YSI a glukometrem CONTOUR PLUS ELITE	V rozsahu ± 5 %	V rozsahu ± 10 %	V rozsahu ± 15 %
Počet (a procento) vzorků ve specifikovaném rozsahu	350 z 426 (82,2 %)	425 z 426 (99,8 %)	426 z 426 (100 %)

Tabulka 3: Přesnost výsledků systému pro koncentrace glukózy od 1,2 mmol/L a 28,9 mmol/L

V rozsahu $\pm 0,83$ mmol/L nebo ± 15 %

600 z 600 (100 %)

Akceptační kritérium v ISO 15197:2013 předepisuje, že 95 % naměřených hodnot glukózy musí být buď v rozsahu $\pm 0,83$ mmol/L od průměrných naměřených hodnot referenční metody měření při koncentracích glukózy $< 5,55$ mmol/L nebo v rozsahu ± 15 % při koncentracích glukózy $\geq 5,55$ mmol/L.

Přesnost uživatele

Studie hodnotící hodnoty glukózy vzorků kapilární krve odebraných z prstu získané od 128 náhodně vybraných osob ukázaly tyto výsledky:

100 % v rozsahu $\pm 0,83$ mmol/L od laboratorních hodnot při koncentracích glukózy pod 5,55 mmol/L a 99,1 % v rozsahu ± 15 % laboratorních hodnot při koncentracích glukózy 5,55 mmol/L nebo vyšších.

Technické informace: Spolehlivost

Se systémem pro sledování hladiny glukózy CONTOUR PLUS ELITE byla provedena studie opakovatelnosti měření pomocí 5 vzorků žilní plné krve s hladinou glukózy od 2,2 mmol/L do 19,3 mmol/L. Každý krevní vzorek byl testován s každou ze 3 šarží testovacích proužků CONTOUR PLUS desetkrát na každém z 10 přístrojů pro získání celkem 300 odečtů. Byly získány následující výsledky týkající se spolehlivosti.

Tabulka 1: Výsledky opakovatelnosti výsledků glukometru CONTOUR PLUS ELITE s použitím testovacích proužků CONTOUR PLUS

Průměr, mmol/L	Souhrnná hodnota směrodatné odchylky, mmol/L	95 % interval spolehlivosti (CI) směrodatné odchylky (SD), mmol/L	Variační koeficient, %
2,28	0,06	0,058–0,069	2,8
4,40	0,06	0,054–0,064	1,3
7,77	0,10	0,095–0,113	1,3
12,00	0,14	0,130–0,154	1,2
19,29	0,24	0,224–0,265	1,3

Byla hodnocena průběžná spolehlivost měření (která zahrnuje odchylky za několik dní) pomocí kontrolních roztoků se třemi hladinami glukózy. Každý kontrolní roztok byl testován s každou ze 3 šarží testovacích proužků CONTOUR PLUS jednou na každém z 10 přístrojů po 10 různých dnech pro získání celkem 300 odečtů. Byly získány následující výsledky týkající se spolehlivosti.

Tabulka 2: Výsledky průběžné spolehlivosti glukometru CONTOUR PLUS ELITE s použitím testovacích proužků CONTOUR PLUS

Hladina kontroly	Průměr, mmol/L	Souhrnná hodnota směrodatné odchylky, mmol/L	95 % interval spolehlivosti (CI) směrodatné odchylky (SD), mmol/L	Variační koeficient, %
Nízká	2,38	0,03	0,029–0,035	1,3
Normální	7,09	0,08	0,073–0,086	1,1
Vysoká	20,77	0,26	0,239–0,283	1,2

Specifikace

Testovací vzorek: Kapilární a žilní plná krev

Výsledek testu: Vztažený k hladině glukózy v plazmě/séru

Objem vzorku: 0,6 μ L

Rozsah měření: 0,6 mmol/L–33,3 mmol/L glukózy v krvi

Odpočítávaný čas: 5 sekund

Paměť: Uchovává 800 posledních výsledků testů

Typ baterií: Dvě kulaté baterie 3V CR2032 nebo DL2032, kapacita 225 mAh

Životnost baterie: Přibližně 1 000 testů (v průměru 1 rok používání, 3 testy denně)

Rozmezí skladovacích teplot glukometru: -20°C–65°C

Rozmezí provozních teplot glukometru: 5°C–45°C

Rozmezí teplot kontrolního testu: 15°C–35°C

Rozmezí provozní vlhkosti glukometru: RV 10 %–93 %

Skladovací podmínky testovacích proužků:

0 °C–30 °C, 10 %–80 % relativní vlhkost (RV)

Rozměry: 78,5 mm (D) x 56 mm (Š) x 18 mm (V)

Hmotnost: 53 gramů

Životnost glukometru: 5 let při běžném používání v souladu s pokyny

Zvukový výkon: 45 dB(A)–85 dB(A) při vzdálenosti 10 cm

Vysokofrekvenční technologie: Nízkoenergetická technologie **Bluetooth**

Vysokofrekvenční pásmo: 2,4 GHz–2,483 GHz

Maximální výkon vysokofrekvenčního vysílače: 1 mW

Modulace: Gaussovské klíčování frekvenčním posuvem (Gaussian Frequency Shift Keying, GFSK)

Elektromagnetická kompatibilita (EMC): Glukometr CONTOUR PLUS ELITE splňuje elektromagnetické požadavky uvedené v normě ISO 15197:2013. Elektromagnetické emise jsou nízké a je nepravděpodobné, že by způsobovaly rušení jiného elektronického vybavení v okolí, ani není pravděpodobné, že by emise okolního elektronického vybavení působily rušivě na glukometru CONTOUR PLUS ELITE. Glukometr CONTOUR PLUS ELITE splňuje požadavky normy ČSN EN 61000-4-2 pro odolnost vůči elektrostatickým výbojům. Nepoužívejte elektronické přístroje ve velmi suchém prostředí, zejména jsou-li přítomny syntetické materiály. Glukometr CONTOUR PLUS ELITE splňuje požadavky normy ČSN EN 61326-1 pro vysokofrekvenční rušení. Abyste předešli vysokofrekvenčnímu rušení, nepoužívejte glukometr CONTOUR PLUS ELITE poblíž elektrických nebo elektronických zařízení, která jsou zdrojem elektromagnetického záření, protože mohou narušit správný provoz glukometru.











Ascensia Diabetes Care tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu glukometr pro měření hladiny glukózy v krvi je v souladu se směrnici 2014/53/EU.




Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

www.diabetes.ascensia.com/declarationofconformity

Symbyly na štítcích výrobku

V celém značení systému pro sledování hladiny glukózy v krvi (obal a označení glukometru CONTOUR PLUS ELITE, obaly a označení testovacích proužků a kontrolního roztoku) se používají následující symbyly.

Symbol	Význam
	Datum spotřeby do (poslední den v měsíci)
	Pozor: Přečtěte si všechna upozornění a bezpečnostní opatření v návodu k použití
	Pouze k jednorázovému použití
	Sterilizováno zářením
	Kód šarže
	Datum likvidace kontrolního roztoku
	Omezení teplot
	Prostudujte návod k použití
	Zařízení určené ke zdravotnickému diagnostickému použití in vitro
	Výrobce
	Katalogové číslo
	Kontrolní rozsah nízký
	Kontrolní rozsah normální
	Kontrolní rozsah vysoký

Symbol	Význam
	15krát zatřepte
	Počet obsažených testovacích proužků
	<p>Baterie musí být likvidovány v souladu se zákony ve vaší zemi. Informace o příslušných zákonech týkajících se likvidace a recyklace ve vaší oblasti si vyžádejte od místního úřadu.</p> <p>S glukometrem zacházejte jako s kontaminovaným předmětem a zlikvidujte ho v souladu s místními bezpečnostními pravidly. Nelikvidujte ho s odpadním elektronickým vybavením.</p> <p>Pokyny k likvidaci zdravotnického odpadu si vyžádejte od odborného zdravotnického pracovníka nebo od oddělení likvidace odpadů místního úřadu.</p>

Základy procesu: Test hladiny glukózy CONTOUR PLUS ELITE v krvi je založen na měření elektrického proudu vyvolaného reakcí glukózy s činidly na elektrodě testovacího proužku. Vzorek krve je nasát do hrotu testovacího proužku působením kapilární elevace. Glukóza ve vzorku reaguje s FAD glukózou-dehydrogenázou (FAD-GDH) a mediátorem. Uvolňované elektrony vytvářejí proud, který je proporcionální k obsahu glukózy ve vzorku. Po skončení doby reakce se zobrazí koncentrace glukózy ve vzorku. Uživatel nemusí provádět žádné výpočty.

Možnosti srovnání: Systém CONTOUR PLUS ELITE je určen pro použití s kapilární a žilní plnou krví. Porovnání s laboratorní metodou musí být provedeno souběžně s poměrnými díly stejného vzorku.

POZNÁMKA: Koncentrace glukózy rychle klesá vlivem glykolýzy (přibližně 5 %–7 % za hodinu).⁷

Reference

1. Wickham NWR, et al. Unreliability of capillary blood glucose in peripheral vascular disease. *Practical Diabetes*. 1986;3(2):100.
2. Atkin SH, et al. Fingerstick glucose determination in shock. *Annals of Internal Medicine*. 1991;114(12):1020-1024.
3. Desachy A, et al. Accuracy of bedside glucometry in critically ill patients: influence of clinical characteristics and perfusion index. *Mayo Clinic Proceedings*. 2008;83(4):400-405.
4. American Diabetes Association. 2. Classification and diagnosis of diabetes: Standards of medical care in diabetes—2021. *Diabetes Care*. 2021;44(supplement 1):S15-S33.
5. US Food and Drug Administration. Use of fingerstick devices on more than one person poses risk for transmitting bloodborne pathogens: initial communication. US Department of Health and Human Services; update 11/29/2010. <http://wayback.archive-it.org/7993/20170111013014/http://www.fda.gov/MedicalDevices/Safety/AlertsandNotices/ucm224025.htm>
6. Centers for Disease Control and Prevention. Infection Prevention during Blood Glucose Monitoring and Insulin Administration. US Department of Health and Human Services; update June 8, 2017. <http://www.cdc.gov/injectionsafety/blood-glucose-monitoring.html>
7. Burtis CA, Ashwood ER, editors. *Tietz Fundamentals of Clinical Chemistry*. 5th edition. Philadelphia, PA: WB Saunders Co; 2001;444.

Záruka

Záruka výrobce: Společnost Ascensia Diabetes Care poskytuje původnímu kupujícímu záruku, že tento přístroj bude bez vad materiálu a výrobních vad po dobu 5 let od data první koupě (s výjimkou případů uvedených dále). V průběhu uvedeného 5letého období provede společnost Ascensia Diabetes Care zdarma výměnu jednotky, která bude shledána vadnou, za ekvivalentní nebo aktuální verzi modelu vlastníka.

Omezení záruky: Tato záruka podléhá následujícím výjimkám a omezením:

1. Na spotřební díly a/nebo příslušenství bude poskytnuta pouze 90denní záruka.
2. Tato záruka se vztahuje pouze na nahrazení výrobku následkem vady součásti nebo vady zpracování. Společnost Ascensia Diabetes Care není povinna vyměnit kteroukoliv jednotku, u které vznikne závada nebo která bude poškozena v důsledku zneužití, nehod, pozměňování, nesprávného používání, nedbalosti, údržby jinou osobou než Ascensia Diabetes Care, nebo provozem přístroje v rozporu s návodem. Společnost Ascensia Diabetes Care dále nepřebírá žádnou odpovědnost za poruchy funkce nebo poškození přístrojů Ascensia Diabetes Care způsobené používáním jiných testovacích proužků nebo kontrolních roztoků než odpovídajících výrobků doporučených společností Ascensia Diabetes Care (tj. testovací proužky CONTOUR PLUS a kontrolní roztoky CONTOUR PLUS).
3. Společnost Ascensia Diabetes Care si vyhrazuje právo provádět změny designu tohoto přístroje, aniž by vznikala povinnost zahrnout dané změny do dříve vyrobených přístrojů.

4. Společnost Ascensia Diabetes Care nemá žádné vědomosti o výkonnosti glukometru CONTOUR PLUS ELITE k měření hladiny glukózy v krvi při použití jiných testovacích proužků než CONTOUR PLUS, a proto neposkytuje žádné záruky výkonu glukometru CONTOUR PLUS ELITE při použití jakýchkoliv jiných testovacích proužků než CONTOUR PLUS nebo při použití testovacích proužků CONTOUR PLUS, které byly jakýmkoliv způsobem pozměněny nebo modifikovány.
5. Společnost Ascensia Diabetes Care nezaručuje výkonnost glukometru CONTOUR PLUS ELITE ani výsledky testů, bude-li použit jakýkoliv jiný kontrolní roztok než kontrolní roztok CONTOUR PLUS.
6. Společnost Ascensia Diabetes Care nezaručuje výkonnost glukometru CONTOUR PLUS ELITE ani výsledky testů, bude-li použit jakýkoliv jiný software než aplikace CONTOUR DIABETES (pokud je podporována) společnosti Ascensia Diabetes Care.

SPOLEČNOST ASCENSIA DIABETES CARE NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ JINÉ VÝSLOVNÉ ZÁRUKY NA TENTO PRODUKT. MOŽNOST VÝMĚNY POPSANÁ VÝŠE JE JEDINOU POVINNOSTÍ SPOLEČNOSTI ASCENSIA DIABETES CARE PODLE TÉTO ZÁRUKY.

SPOLEČNOST ASCENSIA DIABETES CARE ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ NEODPOVÍDÁ ZA NEPŘÍMÉ, SPECIÁLNÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY; TO PLATÍ I V PŘÍPADĚ, ŽE SPOLEČNOST ASCENSIA DIABETES CARE BYLA INFORMOVÁNA O MOŽNOSTI TAKOVÝCH ŠKOD.

Záruční servis: Kupující musí kontaktovat oddělení Služeb zákazníkům Ascensia Diabetes Care a požádat o pomoc a/ nebo o pokyny týkající se servisu tohoto přístroje. Viz *Kontaktní informace*.