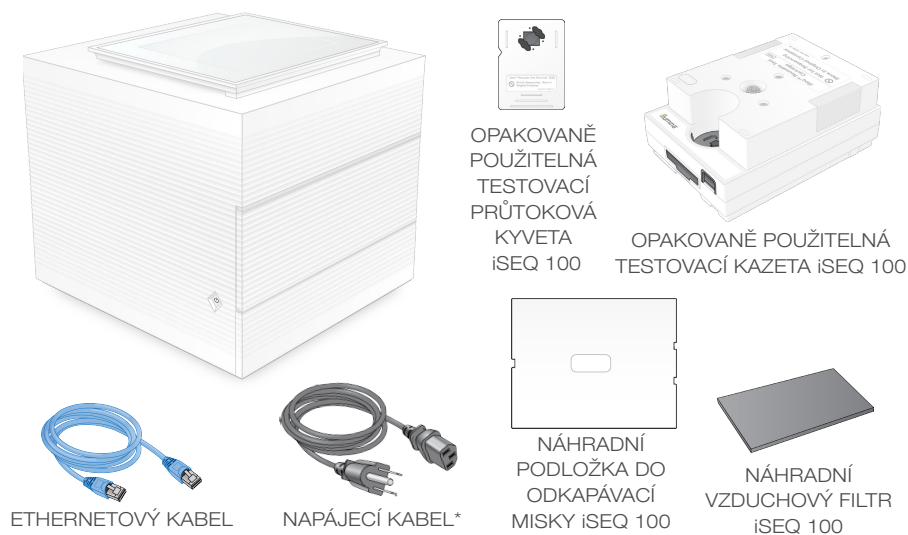


# Leták pro instalaci sekvenačního systému iSeq 100

Tento průvodce popisuje instalaci a nastavení sekvenačního systému iSeq™ 100.

Další dokumentaci, materiály ke školení, bezpečnostní informace a další zdroje naleznete na webu: [support.illumina.com/iSeq100](http://support.illumina.com/iSeq100)

## 1 Zkontrolujte obsah balení

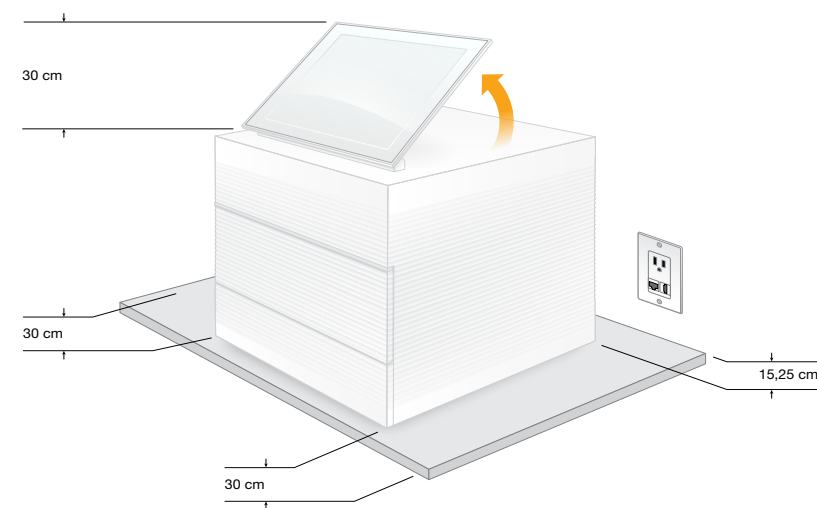


Opakovaně použitelnou testovací průtokovou kyvetu a kazetu si uschovejte pro první nastavení (krok 6) a případné budoucí odstraňování problémů.

Opakovaně použitelnou testovací průtokovou kyvetu a kazetu, náhradní podložku do odkapávací misky a náhradní vzduchový filtr skladujte v originálním obalu při pokojové teplotě.

\*Konfigurace zástrček/zdířek se může lišit.

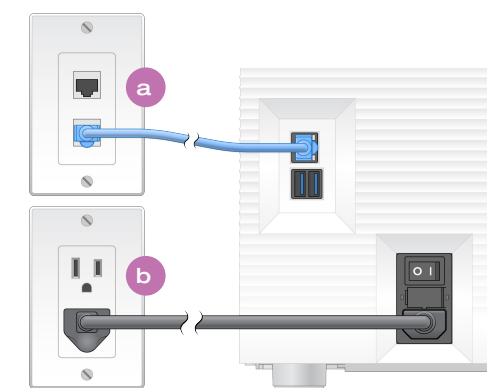
## 2 Umístěte na laboratorní podložku a zdvihněte monitor



Celá hnědá přepravní krabice váží 21 kg, samotné zařízení 16 kg. Obal i zařízení zdvihejte ve dvou.

Umístěte zařízení na vyrovnanou laboratorní podložku v blízkosti zásuvky a respektujte přitom udávané minimální vzdálenosti. Zdvihněte monitor v horní části zařízení do vzpřímené polohy.

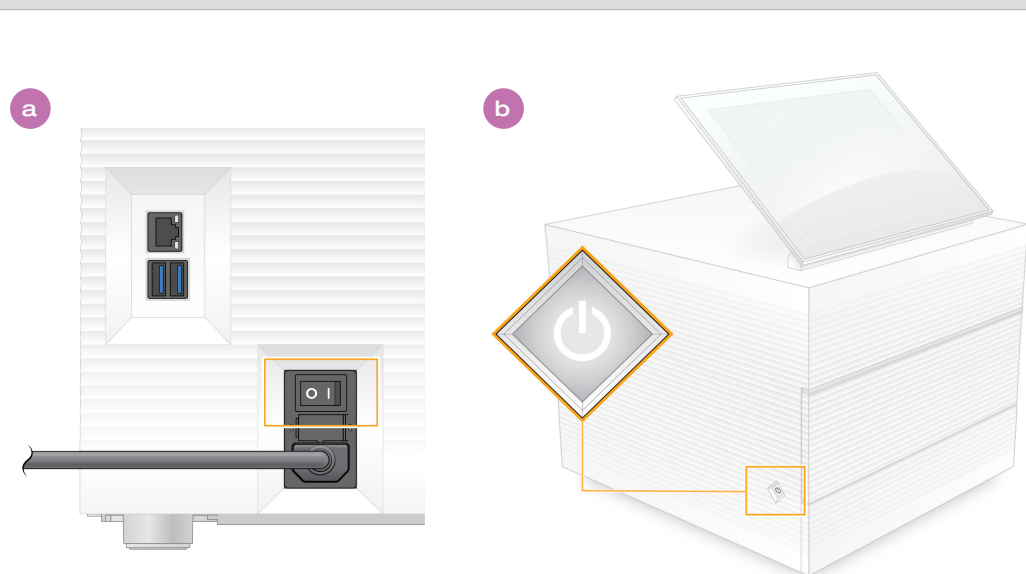
## 3 Připojte systém



**a** Chcete-li nakonfigurovat systém iSeq 100 s kabelovým připojením k síti, připojte ethernetový kabel k portu Ethernet.

**b** Zapojte napájecí kabel do zásuvky na zadním panelu a poté do zásuvky ve zdi. Je požadováno elektrické uzemnění.

## 4 Přepněte vypínač a stiskněte tlačítko napájení



**a** Vypínač na zadní straně zařízení přepněte do polohy zapnuto (I).

**b** Stisknutím tlačítka napájení na levé straně zařízení poté, co začne pulsovat, spusťte ovládací počítač a operační systém.

## 5 Obnovte obě výchozí hesla



**a** Poznamenejte si výchozí heslo správce **sbsadmin**, které se zobrazí na oranžové obrazovce. Přihlaste se pomocí výchozího hesla, obnovte výchozí heslo (minimálně 10 znaků) a postupujte podle pokynů.

**b** Poznamenejte si výchozí heslo uživatele **sbsuser**, které se zobrazí na modré obrazovce. V levém rohu vyberte účet sbsuser a přihlaste se pomocí výchozího hesla. Stavový řádek se zbarví zeleně a zobrazí se obrazovka Setup (Nastavení).

## 6 Proveďte první nastavení



OPAKOVANĚ POUŽITELNÁ TESTOVACÍ PRŮTOKOVÁ KYVETA A KAZETA iSEQ 100

Vyberte položku **Setup** (Nastavení) a podle pokynů na obrazovce proveďte kontrolu a konfiguraci systému.

Za účelem kontroly systému vložte opakovaně použitelnou testovací průtokovou kyvetu do slotu v přední části testovací kazety tak, aby zaklapla na své místo. Zkontrolujte, zda štítky směřují vzhůru.

Po použití uložte součásti v originálním obalu při pokojové teplotě.

## Varování

Neodstraňujte vnější panely ze zařízení, abyste předešli úrazu elektrickým proudem. Uvnitř zařízení nejsou žádné komponenty opravitelné uživatelem.

Vizuálně zkontrolujte napájecí kabel. Napájecí kabel musí být při používání zařízení v dobrém stavu.

Vnitřní části zařízení nepředstavují riziko, pouze pokud je zařízení odpojeno od elektrické sítě.

Pokud potřebujete technickou pomoc, obraťte se na technickou podporu společnosti Illumina.

Web: [www.illumina.com](http://www.illumina.com)

E-mail: [techsupport@illumina.com](mailto:techsupport@illumina.com)

Telefon (Severní Amerika):  
+1 800 809 4566

Telefon (mimo Severní Ameriku):  
+1 858 202 4566



[www.illumina.com/iseq100](http://www.illumina.com/iseq100)

Pouze pro výzkumné účely. Není určeno pro diagnostické postupy.

illumina®