

# Inspiron 3910

## Servisní příručka



## Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití produktu.

 **VÝSTRAHA:** UPOZORNĚNÍ varuje před možným poškozením hardwaru nebo ztrátou dat a obsahuje pokyny, jak těmto problémům předejít.

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ upozorňuje na potenciální poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Kapitola 1: Manipulace uvnitř počítače.....</b>        | <b>6</b>      |
| Před manipulací uvnitř počítače.....                      | 6             |
| Bezpečnostní pokyny.....                                  | 6             |
| Elektrostatický výboj – ochrana ESD.....                  | 7             |
| Antistatická servisní souprava.....                       | 7             |
| Přeprava citlivých součástí.....                          | 8             |
| Po manipulaci uvnitř počítače.....                        | 8             |
| <br><b>Kapitola 2: Demontáž a instalace součástí.....</b> | <br><b>10</b> |
| Doporučené nástroje.....                                  | 10            |
| Seznam šroubů.....  | 10            |
| Hlavní komponenty počítače Inspiron 3910.....             | 11            |
| Kryt levé strany.....                                     | 13            |
| Demontáž levého bočního krytu.....                        | 13            |
| Montáž levého bočního krytu.....                          | 13            |
| Přední kryt.....  | 14            |
| Demontáž čelního krytu.....                               | 14            |
| Montáž předního krytu.....                                | 15            |
| Optická mechanika.....                                    | 16            |
| Vyjmutí optické jednotky.....                             | 16            |
| Montáž optické jednotky.....                              | 17            |
| Čelní kryt optické jednotky.....                          | 19            |
| Demontáž čelního krytu optické jednotky.....              | 19            |
| Montáž čelního krytu optické jednotky.....                | 20            |
| Pevný disk.....   | 20            |
| Demontáž pevného disku.....                               | 20            |
| Montáž pevného disku.....                                 | 21            |
| Tlačítko napájení.....                                    | 22            |
| Demontáž vypínače.....                                    | 22            |
| Montáž vypínače.....                                      | 23            |
| Grafická karta.....                                       | 24            |
| Demontáž grafické karty.....                              | 24            |
| Montáž grafické karty.....                                | 25            |
| Paměť.....  | 27            |
| Vyjmutí paměti.....                                       | 27            |
| Instalace paměti.....                                     | 28            |
| Disk SSD.....   | 29            |
| Demontáž disku SSD.....                                   | 29            |
| Montáž disku SSD.....                                     | 30            |
| Bezdrátová karta.....                                     | 31            |
| Demontáž bezdrátové karty.....                            | 31            |
| Montáž bezdrátové karty.....                              | 32            |
| Knoflíková baterie.....                                   | 33            |
| Vyjmutí knoflíkové baterie.....                           | 33            |

# Obsah je uzamčen

**Dokončete, prosím, proces objednávky.**

**Následně budete mít přístup k celému dokumentu.**



**Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:**

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne\*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

*\*) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!