

Latitude 5510

Servisní manuál

1



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.

Obsah

1 Manipulace uvnitř počítače.....	6
Bezpečnostní pokyny.....	6
Před manipulací uvnitř počítače.....	6
Bezpečnostní opatření.....	7
Elektrostatický výboj – ochrana ESD.....	7
Antistatická servisní souprava.....	8
Po manipulaci uvnitř počítače.....	8
2 Technologie a součásti.....	10
Vlastnosti rozhraní USB.....	10
USB typu C.....	12
HDMI 1.4.....	13
Chování kontrolky ve vypínači.....	14
3 Hlavní součásti systému.....	16
4 Demontáž a opětovná montáž.....	18
Karta microSD.....	18
Demontáž karty microSD.....	18
Montáž karty microSD.....	18
Spodní kryt.....	19
Sejmoutí spodního krytu.....	19
Nasazení spodního krytu.....	21
Baterie.....	24
Bezpečnostní opatření týkající se lithium-iontové baterie.....	24
Vyjmutí baterie.....	24
Vložení baterie.....	26
karta WWAN.....	28
Vyjmutí karty WWAN.....	28
Montáž karty WWAN.....	29
Karta WLAN.....	29
Vyjmutí karty WLAN.....	29
Vložení karty sítě WLAN.....	30
Knoflíková baterie.....	31
Vyjmutí knoflíkové baterie.....	31
Montáž knoflíkové baterie.....	32
paměťové moduly.....	33
Vyjmutí paměťového modulu.....	33
Vložení paměťového modulu.....	34
Napájecí port.....	35
Demontáž napájecího portu.....	35
Instalace napájecího portu.....	37
Jednotka SSD.....	39
Demontáž disku SSD M.2.....	39

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 přizívají 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!