

# XPS 13 9370

Häälestus ja tehnilised andmed



## Märkused, ettevaatusabinõud ja hoiatused

 | **MÄRKUS:** MÄRKUS tähistab olulist teavet, mis aitab teil seadet paremini kasutada.

 | **ETTEVAATUST:** ETTEVAATUST tähistab kas võimalikku riistvarakahjustust või andmekadu ja annab teavet probleemi vältimise kohta.

 | **HOIATUS:** HOIATUS tähistab võimalikku omandi kahjustumist või inimeste vigastusi või surma.

© 2017–2018 Dell Inc. või selle tütarettevõtted. Kõik õigused on kaitstud. Dell, EMC ja muud kaubamärgid on ettevõtte Dell Inc. või selle tütarettevõtete kaubamärgid. Muud kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.

<b>1 Seadme XPS 13 9370 seadistamine.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Windowsi USB-taastusdraivi loomine.....</b>	<b>6</b>
<b>3 XPS 13 9370 vaated.....</b>	<b>7</b>
Eesmine.....	7
Vasak külg.....	7
Parem külg.....	8
Alus.....	9
Kuva.....	10
Põhi.....	10
<b>4 Seadme XPS 13 9370 tehnilised näitajad.....</b>	<b>12</b>
Arvuti mudel.....	12
Süsteemiteave.....	12
Mõõtmed ja mass.....	12
Operatsioonisüsteem.....	12
Mälu.....	12
Pordid ja pistmikud.....	13
Teabeedastus.....	13
Wi-Fi.....	13
Heli.....	14
Hoiustamine.....	14
Mälukaardi lugeja.....	14
Klaviatuur.....	14
Kaamera.....	15
Puuteplaat.....	15
Puuteplaadi žestid.....	15
Sõrmejäljelugeja.....	15
Toiteadapter.....	16
Aku.....	16
Ekraan.....	17
Video.....	17
Arvuti keskkond.....	17
<b>5 Klaviatuuri otseteed.....</b>	<b>18</b>
<b>6 Lisateave ja Delliga ühendust võtmine.....</b>	<b>20</b>
Iseteenindusallikad.....	20
Delli kontaktteave.....	20

# Seadme XPS 13 9370 seadistamine

- 1 Ühendage toiteadapter ja vajutage toitenuppu.



**1** | **MÄRKUS:** The Dell Adapter USB-C to USB-A 3.0 is shipped with this computer. Use this adapter to connect legacy USB 3.0 accessories to USB (Type-C) ports on your computer.

**1** | **MÄRKUS:** Aku toite säästmiseks võib aku minna energiasäästurežiimi. Arvuti sisselülitamiseks ühendage toiteadapter ja vajutage toitenuppu.

- 2 Viige operatsioonisüsteemi seadistamine lõpule.

## Ubuntu puhul.

Järgige ekraanil antavaid seadistamise lõpetamise juhiseid.

## Windowsi puhul.

Seadistuse lõpetamiseks järgige ekraani juhiseid. Dell soovib teil seadistamisel teha järgmist.

- Windowsi värskenduste jaoks ühendage arvuti võrku.

**1** | **MÄRKUS:** Kui loote ühenduse turvalise Wi-Fi võrguga, sisestage Wi-Fi võrku pääsemiseks parool, kui teilt seda küsitakse.

- Kui olete Interneti-ühenduse loonud, looge Microsofti konto või logige sellega sisse. Kui teil ei ole Interneti-ühendust, looge võrguühendusega konto.
- Sisestage kuvale **Support and Protection** (Kasutajatugi ja kaitse) oma kontaktandmed.

- 3 Delli rakendused leiab Windowsi avamenüüst – soovitatav

### Tabel 1. Delli rakenduste leidmine

Allikad	Kirjeldus
	My Dell (Minu Dell)

Keskne asukoht põhiliste Delli rakenduste, spikriartiklite ja muu olulise arvuti kohta käiva teabe jaoks. Lisaks teavitab see teid garantii olekust, soovitatud tarvikutest ja olemasoleku korral tarkvaravärskendustest.

### SupportAssist (Kasutajatoe abi)



Kontrollib ennetavalt teie arvuti riist- ja tarkvara seisundit. Tööriist SupportAssist OS Recovery (Kasutajatoe abi operatsioonisüsteemi taastamine) teeb operatsioonisüsteemi probleemide veaotsingu. Lisateabe saamiseks vaadake tööriista SupportAssist (Kasutajatoe abi) dokumente veebiaadressil [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



**MÄRKUS: Garantii uuendamiseks või pikendamiseks klõpsake jaotises SupportAssist (Kasutajatoe abi) garantii aegumiskuupäeva.**

### Dell Update (Delli värskendus)



Värskendab teie arvutit kriitiliste veaparandustega ja uusimate seadmedraiveritega, kui need on saadaval. Vaadake rakenduse Dell Update (Delli värskendus) kasutamise kohta lisateabe saamiseks teabebaasi artiklit [SLN305843](http://www.dell.com/support) veebiaadressil [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

### Dell Digital Delivery (Delli digitaalne tarnimine)



Ostetud, kui arvutisse eelinstallimata tarkvararakenduste allalaadimine. Vaadake rakenduse Dell Digital Delivery (Delli digitaalne tarnimine) kasutamise kohta lisateabe saamiseks teabebaasi artiklit [153764](http://www.dell.com/support) veebiaadressil [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

- 4 Looge Windowsi taastusdraiv.



**MÄRKUS: Soovitav on luua taastusdraiv, et teha veaotsingut ja parandada Windowsis esineda võivaid probleeme.**

Lisateavet vt: [Create a USB recovery drive for Windows](#) (Windowsi USB-taastusdraiv).

# Windowsi USB-taastusdraivi loomine

Looge taastusdraiv, et teha tõrkeotsingut ja lahendada probleeme, mis võivad Windowsis esineda. Taastusdraivi loomiseks on vaja tühja vähemalt 16 GB mahuga USB-välkseadet.

**ⓘ MÄRKUS:** Selleks võib kuluda kuni tund aega.

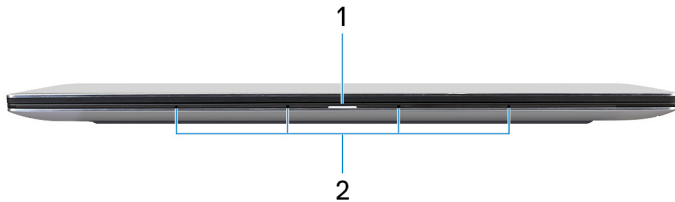
**ⓘ MÄRKUS:** Järgmised sammud võivad olenevalt installitud Windowsi versioonist erineda. Viimased juhised leiate **Microsofti** tugisaidilt.

- 1 Ühendage USB-välkseade arvutiga.
- 2 Trükkige Windowsi otsingusse *Recovery* (Taastus).
- 3 Otsingutulemustes klõpsake käsku **Create a recovery drive** (Loo taastusdraiv).  
Kuvatakse aken **User account control** (Kasutajakonto juhtimine).
- 4 Jätkamiseks klõpsake **Yes** (Jah).  
Kuvatakse aken **Recovery Drive** (Taastusdraiv).
- 5 Valige **Back up system files for the recovery drive** (Varunda süsteemi failid taastusdraivi jaoks) ja klõpsake nuppu **Next** (Edasi).
- 6 Valige **USB flash drive** (USB-välkseade) ja klõpsake nuppu **Next** (Edasi).  
Kuvatakse teade, et kõik USB-välkseadmel olevad andmed kustutatakse.
- 7 Klõpsake **Create** (Loo).
- 8 Klõpsake **Finish** (Lõpeta).

Lisateavet USB-taastusdraivi abil Windowsi taasinstallimise kohta leiate oma toote *Service Manual*'i (Käsiraamatu) jaotisest *Troubleshooting* (Tõrkeotsing) aadressil [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)

# XPS 13 9370 vaated

## Eesmine



### 1 Toite ja aku oleku märgutuli

Näitab arvuti toite ja aku olekut.

Katkematu valge tuli – toiteadapter on ühendatud ja aku laeb.

Katkematu merevaigukollane tuli – aku laetuse tase on madal ja aku laeb.

Tuli ei põle: aku on täielikult laetud.

**MÄRKUS:** On certain computer models, the power and battery-status light is also used for system diagnostics. For more information, see the *Troubleshooting* section in your computer's *Service Manual*.

### 2 Mikrofonid (4)

Digitaalne helisisend heli salvestamiseks, häälkõnede jaoks jne.

## Vasak külg



### 1 Turvakaabli pesa (lukkude Noble lock jaoks)

Turvakaabli ühendamiseks, et vältida arvuti volitamata teisaldamist.

### 2 Thunderbolt 3 (USB Type-C) port Power Delivery'ga (peamine)

Toetab standardeid USB 3.1 2. põlvkond, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 ja võimaldab graafikaadapteri abil ühendada välise monitori. Andmeülekandekiirus USB 3.1 Gen 2 korral kuni 10 GB/s, Thunderbolt 3 korral 40 GB/s. Toetab funktsiooni Power Delivery, mis võimaldab toiteenergia kahesuunalist liikumist seadmete vahel. Provides up to 5 V/3 A power output that enables faster charging.

**MÄRKUS:** DisplayPorti seadmega ühendamiseks on vaja adapterit USB tüüp C / DisplayPort (müüakse eraldi).

### 3 Thunderbolt 3 (USB Type-C) port Power Delivery'ga

Toetab standardeid USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 ja võimaldab graafikaadapteri abil ühendada välise monitori. Andmeülekanekiirus USB 3.1 Gen 2 korral kuni 10 GB/s, Thunderbolt 3 korral 40 GB/s. Toetab funktsiooni Power Delivery, mis võimaldab toiteenergia kahesuunalist liikumist seadmete vahel. Provides up to 5 V/3 A power output that enables faster charging.

**MÄRKUS:** DisplayPorti seadmega ühendamiseks on vaja adapterit USB tüüp C / DisplayPort (müüakse eraldi).

#### 4 **Aku laetuse olekunupp**

Aku laetuse taseme kontrollimiseks vajutage nuppu.

#### 5 **Aku laetuse märgutuled (5)**

Lülitub sisse, kui vajutatakse aku laetuse olekunuppu. Iga valgus näitab ligikaudu 20% laengut.

#### 6 **Vasak kõlar**

Heli väljund.

## Parem külg



#### 1 **Parem kõlar**

Heli väljund.

#### 2 **micro-SD-kaardi pesa**

Loeb ja kirjutab mikro-SD-kaarti.

#### 3 **USB 3.1. põlvkonna (tüüp C) port Power Delivery / DisplayPortiga**

Välisseadme, nagu väline salvestusseade, printer ja väline monitor ühendamiseks.

Toetab funktsiooni Power Delivery, mis võimaldab toiteenergia kahesuunalist liikumist seadmete vahel. Annab ligi 7,5 W väljundvõimsust, mis võimaldab kiiremini laadida.

**MÄRKUS:** The Dell Adapter USB-C to USB-A 3.0 is shipped with this computer. Use this adapter to connect legacy USB 3.0 accessories to USB (Type-C) ports on your computer.

**MÄRKUS:** DisplayPorti seadmega ühendamiseks on vaja adapterit USB tüüp C / DisplayPort (müüakse eraldi).

#### 4 **Peakomplekti port**

Kõrvaklappide või peakomplekti (kõrvaklapid ja mikrofon) ühendamiseks.

# Alus



## 1 Puuteplaat

Hiirekursori liigutamiseks liigutage sõrme puuteplaadil. Vasakklõpsu tegemiseks koputage ja paremklõpsu tegemiseks koputage kahe sõrmega.

## 2 Vasakklõpsu ala

Vasakklõpsu tegemiseks vajutage nuppu.

## 3 Paremklõpsu ala

Paremklõpsamiseks vajutage nuppu.

## 4 Toitenupp koos valikulise sõrmejäljelugejaga

Arvuti sisselülitamiseks, kui see on välja lülitatud või une- või talveunerežiimis, vajutage nuppu.

Kui arvuti on sisse lülitatud, vajutage arvuti unerežiimi lülitamiseks toitenuppu; arvuti sundväljalülitamiseks hoidke toitenuppu 10 sekundit all.

Kui toitenupul on sõrmejäljelugeja, asetage sisselogimiseks sõrm toitenupule.

**MÄRKUS:** Toitenupu käitumist saate kohandada Windowsis. Lisateavet vt: *Me and My Dell* (<3>Mina ja mu Dell</3>) aadressil [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

**MÄRKUS:** Toitenupu toite oleku märgutuli on saadaval ainult sõrmejäljelugejata arvutitel. Computers shipped with the fingerprint reader integrated on the power button will not have the power-status light on the power button.

# Kuva



## 1 Infrapunadiod

Kiirgab infrapunavalgust, mis võimaldab infrapunakaameral sügavust tajuda ja liikumist jälgida.

## 2 Infrapunakaamera

Enhances security when paired with Windows Hello face authentication.

## 3 Kaamera oleku märgutuli

Süttib kaamera tööle minemisel.

## 4 Kaamera

Võimaldab videovestlust, fotode jäädvustamist ja videote salvestamist.

## 5 Infrapunadiod

Kiirgab infrapunavalgust, mis võimaldab infrapunakaameral sügavust tajuda ja liikumist jälgida.

# Põhi



1

## 1 Seerianumber

Hooldussilt on kordumatu tärkidentifikaator, mis võimaldab Delli hooldustehnikul tuvastada arvuti riistvara komponente ja saada arvuti garantiiteavet.

# Seadme XPS 13 9370 tehnilised näitajad

## Arvuti mudel

XPS 13 9370

## Süsteemiteave

**Tabel 2. Süsteemiteave**

Protsessor	8 <sup>th</sup> Generation Intel Core i5/i7
Kiibistik	Protsessorisse integreeritud

## Mõõtmed ja mass

**Tabel 3. Mõõtmed ja mass**

Kõrgus	7,80 mm kuni 11,63 mm (0,30 tolli kuni 0,46 tolli)
Laius	301,76 mm (11,88 tolli)
Sügavus	199,24 mm (7,84 tolli)
Kaal	1,27 kg (2,8 naela)

**MÄRKUS:** Sülearvuti kaal varieerub olenevalt tellitud konfiguratsioonist ja tootmiserinevustest.

## Operatsioonisüsteem

**Tabel 4. Operatsioonisüsteem**

Toetatud operatsioonisüsteemid	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 10 Home 64-bitine</li> <li>Windows 10 Professional 64-bitine</li> <li>Ubuntu</li> </ul>
--------------------------------	--

## Mälu

**Tabel 5. Mälu tehnilised näitajad**

Mänguautomaadid	Puudub
-----------------	--------

**MÄRKUS:** Mälu on integreeritud tehase emaplaadile ja seda ei saa hiljem täiendada.

Tüüp	Kahe kanaliga LPDDR3
Kogu toetatav mälumaht	4 GB, 8 GB ja 16 GB
Toetatav kiirus	1866 MHz ja 2133 MHz
Toetatud konfiguratsioonid:	
4 GB	1866 MHz
8 GB	1866 MHz
16 GB	2133 MHz

## Pordid ja pistmikud

Tabel 6. Pordid ja pistmikud

### Välised.

USB/video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kaks Thunderbolt 3 (USB tüüp-C) porti Power Deliveryga</li><li>• Üks USB 3.1 1. põlvkonna (tüüp C) port Power Deliveryga / DisplayPortiga</li></ul>
Heli	Üks peakomplekti (kõrvaklapid ja mikrofon) port

Tabel 7. Pordid ja pistmikud

### Sisemised.

M.2-kaart	Üks M.2 pesa väldraivi (SSD) jaoks
-----------	------------------------------------

## Teabeedastus

Tabel 8. Toetatud teabeedastus

Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac</li><li>• Bluetooth 4.2</li><li>• Miracast</li></ul> <p><b>MÄRKUS:</b> Windows 10 toetab Bluetoothi kuni versioonini 4.1.</p>
-------	--

## Wi-Fi

Tabel 9. Wi-Fi

Edastuskiirus (maksimaalne)	867 MB/s
Sagedusalad	2,4/5 GHz
Krüptimine	64-/128-bitine WEP

# Heli

Tabel 10. Heli tehnilised näitajad

Juhtseade	Realtek ALC3271-CG rakendusega Waves MaxxAudio Pro
Kõlarid	Kaks
Kõlarite väljundvõimsus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Keskmine: 2 W</li><li>• Maksimaalne: 2,5 W</li></ul>
Mikrofon	Digitaalrea mikrofonid

# Hoiustamine

Tabel 11. Hoiustamise tehnilised näitajad

Tüüp	Liides	Maht
Üks M.2 2280 pooljuhtketas (SSD)	<ul style="list-style-type: none"><li>• SATA AHCI, kuni 6 Gbit/s</li><li>• PCIe Gen 3x4 NVME, kuni 32 Gbit/s</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kuni 128 GB</li><li>• Kuni 1 TB</li></ul>

**ⓘ | MÄRKUS:** RAID SATA tugi BIOS-i seadistuste menüüs on saadaval ainult Windows 10 toetavate arvutite jaoks.

**ⓘ | MÄRKUS:** AHCI SATA tugi BIOS-i seadistuste menüüs on saadaval ainult Ubuntu toetavate arvutite jaoks.

# Mälukaardi lugeja

Tabel 12. Mälukaardi lugeja tehnilised näitajad

Tüüp	Üks microSD-kaardi pesa
Toetatud kaardid	<ul style="list-style-type: none"><li>• mSD</li><li>• mSDHC</li><li>• mSDXC</li></ul>

# Klaviatuur

Tabel 13. Klaviatuuri tehnilised näitajad

Tüüp	Taustvalgustusega klaviatuur
Kiirklahvid	Mõnel klaviatuuri klahvil on kaks sümbolit. Neid klahve saab kasutada eri tähemärkide trükkimiseks või teiseste funktsioonide kasutamiseks. Alternatiivsete tähemärkide kasutamiseks vajutage klahvi Shift ja soovitud klahvi. Teiseste funktsioonide kasutamiseks vajutage klahvi Fn ja soovitud klahvi.

**ⓘ | MÄRKUS:** Funktsiooniklahvide (F1–F12) põhirežiimide – multimeediaklahvid ja funktsiooniklahvid – vahel vahetamiseks vajutage klahve Fn + Esc.

[Klaviatuuri otseteed](#)

# Kaamera

**Tabel 14. Kaamera tehnilised näitajad**

Lahutusvõime	
Kaamera	<ul style="list-style-type: none"><li>• Liikumatu pilt: 0,92 megapikslit</li><li>• Video: 1280 × 720 sagedusel 30 kaadrit sekundis</li></ul>
Infrapunakaamera	340 × 340 <ul style="list-style-type: none"><li>• Liikumatu pilt: 0,30 megapikslit</li><li>• Video: 340 × 340 sagedusel 60 kaadrit sekundis</li></ul>
Diagonaalne vaatenurk	
Kaamera	86,7 kraadi
Infrapunakaamera	70 kraadi

# Puuteplaat

**Tabel 15. Puuteplaat**

Lahutusvõime	<ul style="list-style-type: none"><li>• Horisontaalne: 305</li><li>• Vertikaalne: 305</li></ul>
Mõõtmed	<ul style="list-style-type: none"><li>• Laius: 105 mm (4,13 tolli)</li><li>• Kõrgus: 60 mm (2,36 tolli)</li></ul>

# Puuteplaadi žestid

Lisateavet Windows 10 puuteplaadi žestide kohta vt Microsofti teadmusbaasi artiklist [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) aadressil [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

# Sõrmejäljelugeja

**Tabel 16. Sõrmejäljelugeja tehnilised näitajad**

Sensortehnoloogia	Mahtuvus
Sensori eraldusvõime	363 dpi
Sensori pind	8 mm × 8 mm
Sensori piksli suurus	114 x114 pikslit

# Toiteadapter

Tabel 17. AC-adapteri tehnilised näitajad

Tüüp	45 W USB tüüp C
Mõõtmed (pistik)	8,25 × 2,4 mm
Sisendpinge	100–240 V vahelduvvool
Sisendsagedus	50–60 Hz
Sisendpinge (maksimaalne)	1,30 A
Väljundvool (pidev)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 20 V alalisvool / 2,25 A</li><li>• 15 V alalisvool / 3 A</li><li>• 9 V alalisvool / 3 A</li><li>• 5 V alalisvool / 3 A</li></ul>
Nimiväljundpinge	20 V DC / 15 V DC / 9 V DC / 5 V DC
Temperatuurivahemik (töötamine)	0 °C kuni 40 °C (32 °F kuni 104 °F)
Temperatuurivahemik (hoiustamine)	–40 °C kuni 70 °C (–40 °F kuni 158 °F)

## Aku

Tabel 18. Aku tehnilised näitajad

Tüüp	52 Wh „tark” liitium-ioon
Mõõtmed	
Laius	257,60 mm (10,14 tolli)
Sügavus	98,60 mm (3,88 tolli)
Kõrgus	4,30 mm (0,17 tolli)
Kaal (maksimaalne)	0,22 kg (0,49 naela)
Pinge	7,60 V alalisvool
Laadimise aeg, kui arvuti on välja lülitatud (ligikaudne)	4 tundi
Tööaeg	Oleneb töötingimustest ja võib teatud suure voolutarbega oludes märkimisväärselt väheneda.
Kasutusiga (ligikaudne)	300 tühjenemise/laadimise tsüklit
Temperatuurivahemik: töötamine	0 °C kuni 35 °C (32 °F kuni 95 °F)
Temperatuurivahemik: Hoiustamine	–40 °C kuni 65 °C (–40 °F kuni 149 °F)
Nööppatarei	ML1220

**MÄRKUS:** Arvuti jaoks on soovitatav asutada Delli nööppatareid. Delli garantii ei kehti probleemide puhul, mis tulenevad lisatarvikute, varuosade või komponentide kasutamisest, mis ei ole Delli tarnitud.

# Ekraan

Tabel 19. Ekraani tehnilised näitajad

Tüüp	13,3-tolline FHD puuteekraan / 13,3-tolline FHD mittepuuteekraan	13,3-tolline UHD puuteekraan
Lahutusvõime (maksimaalne)	1920 × 1080	3840 × 2160
Vaatenurk (vasak/parem/alla/üles)	85/85/85/85 kraadi	85/85/85/85 kraadi
Piksli samm	0,0765 mm	0,0765 mm
Värskendussagedus	60 Hz	60 Hz
Töönurk	0 kraadi (suletud) kuni 135 kraadi	0 kraadi (suletud) kuni 135 kraadi
Juhtnupud	Heledust saab juhtida kiirklahvide abil	Heledust saab juhtida kiirklahvide abil
Mõõtmed		
Kõrgus (va raam)	165,24 mm (6,51 tolli)	165,24 mm (6,51 tolli)
Laius (va raam)	293,76 mm (11,57 tolli)	293,76 mm (11,57 tolli)
Diagonaal (va raam)	337,82 mm (13,30 tolli)	337,82 mm (13,30 in)

# Video

Tabel 20. Video tehnilised näitajad

Tüüp	integreeritud
Juhtseade	Intel UHD Graphics 620
Mälu	Jagatud süsteemimälu

# Arvuti keskkond

Õhu saastatuse tase:G1 (standardi ISA-S71.04-1985 järgi)

Tabel 21. Arvuti keskkond

	Töö ajal	Salvestusruum
Temperatuurivahemik	0 °C kuni 35 °C (32 °F kuni 95 °F)	-40 °C kuni 65 °C (-40 °F kuni 149 °F)
Suhteline õhuniiskus (maksimaalne)	10% kuni 90% (kondensaadi tekketa)	0% kuni 95% (kondensaadi tekketa)
Vibratsioon (maksimaalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Löögitugevus (maksimaalne)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>†</sup>
Kõrgus (maksimaalne)	-15,2 m kuni 3048 m (-50 jalga kuni 10 000 jalga)	-15,2 m kuni 10 668 m (-50 jalga kuni 35 000 jalga)

\* Mõõdetud juhuliku vibratsioonivahemiku korral, mis simuleerib kasutaja keskkonda.














† Mõõdetud 2 ms poolsinusimpulsi korral töötava kõvakettaga.

† Mõõdetud 2 ms poolsinusimpulsi korral, pargitud asendis kõvaketta peaga.

# Klaviatuuri otseteed

**MÄRKUS:** Klaviatuuri märgid võivad olenevalt klaviatuuri keele konfiguratsioonist erineda. Otseteede jaoks kasutatavad klahvid jäävad kõigis keele konfiguratsioonides samaks.

Tabel 22. Klaviatuuri otseteede

Klahvid	Kirjeldus
 F1	Heli vaigistamine
 F2	Helitugevuse vähendamine
 F3	Helitugevuse suurendamine
 F4	Eelmise loo/peatüki esitamine
 F5	Esita/peata
 F6	Järgmise loo/peatüki esitamine
 F7	Tegumivaate käivitamine
 F8	Välisekraani valimine
 F9	Otsing
 F10	Klaviatuuri tagavalguse sisse/välja lülitamine
 F11	Print screen (kuvatõmmis)
 F12	Klahv Insert
	Wi-Fi sisse/välja lülitamine

## Klahvid

## Kirjeldus



Unerežiim



Heleduse suurendamine



Heleduse vähendamine



Rakenduste menüü avamine





Fn-klahvi luku sisse/välja lülitamine

# Lisateave ja Delliga ühendust võtmine

## Iseteenindusallikad

Järgmiste iseteenindusallikate abil saate teavet ja nõu Delli toodete ning teenuste kohta.

**Tabel 23. Iseteenindusallikad**

Iseteenindusallikad	Allika asukoht
Teave Delli toodete ja teenuste kohta	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell (Minu Dell)	
Nõuanded	
Võtke toega ühendust	Sisestage Windowsi otsingusse <b>Contact Support</b> ja vajutage sisestusklahvi.
Operatsioonisüsteemikohane võrguspikker	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Törkeotsingu teave, kasutusjuhendid, häälestusjuhised, toodete tehnilised andmed, tehnilise abi ajaveebid, draiverid, tarkvaravärskendused jne.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Delli teabebaasi artiklid mitmesuguste arvutiga seotud probleemide kohta.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Avage veebiaadress <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2 Sisestage väljale <b>Search</b> (Otsing) teema või märksõna.</li> <li>3 Klõpsake seotud artiklite toomiseks nuppu <b>Search</b> (Otsing).</li> </ol>
Õppige ja saage oma toote kohta teada järgmist.	Tutvuge lehega <i>Me and My Dell</i> veebiaadressil <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> .
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toote tehnilised näitajad</li> <li>• Operatsioonisüsteem</li> <li>• Toote üles seadmine ja kasutamine</li> <li>• Andmete varundamine</li> <li>• Veaotsing ja diagnostika</li> <li>• Tehase ja süsteemi seadete taastamine</li> <li>• BIOS-i teave</li> </ul>	<p>Oma toote jaoks asjakohase juhendi <i>Me and My Dell</i> (Mina ja mu Dell) leidmiseks tuvastage oma toode ühel järgmistest viisidest.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valige <b>Detect Product</b> (Toote tuvastamine).</li> <li>• Leidke toode jaotise <b>View Products</b> (Toodete kuvamine) rippmenüüst.</li> <li>• Sisestage otsinguribal valik <b>Service Tag number</b> (Hooldussildi number) või <b>Product ID</b> (Toote ID).</li> </ul>

## Delli kontaktteave

Delliga müügi, tehnilise toe või klienditeeninduse küsimustes ühenduse võtmiseks pöörduge veebiaadressile [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

**ⓘ | MÄRKUS: Saadavus võib riigi ja toote järgi erineda, mõned teenused ei pruugi olla teie riigis saadaval.**

 **MÄRKUS:** Kui teil pole aktiivset Interneti-ühendust, võite leida kontaktteavet oma ostuarvelt, saatelehel, tšekilt või Delli tootekataloogist.