

Aspire V7 un V5 sērija (14 collu skārienekrāns) Lietotāja rokasgrāmata



© 2013. Visas tiesības paturētas.

Aspire V7 & V5 Series (14" Touch)

Ietver: Aspire V7-482P / V7-481P / V5-473P / V5-472P / V5-452P

Šī versija: October 2013

Reģistrējiet Acer ID un iespējojiet Acer tīklnadības failu lietojumprogrammu

Atveriet Acer portālu ekrānā *Start (Sākt)*, lai pieteiktos Acer ID saņemšanai vai pierakstītos ar esošu Acer ID.

Trīs lieliski iemesli, lai iegūtu Acer ID:

- Tīklnadības pieeja jūsu datoram no jūsu ierīces ar mūsu bezmaksas Acer tīklnadības failu aplikāciju
- Saņemiet jaunākos piedāvājumus un informāciju par produktiem
- Reģistrējiet savu ierīci, lai saņemtu garantiju



Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, apmeklējiet AcerCloud tīmekļa vietni:

www.acer.com/acercloud

Modeļa numurs: _____

Sērijas numurs: _____

Pirkuma datums: _____

Pirkuma vieta: _____

SATURS

Galvenais vispirms	6	Bluetooth iespējošana no Windows 8.1	42
Jūsu rokasgrāmatas	6	Bluetooth ierīces pievienošana	43
Padomi datora lietošanai un pamatrūpēm	6	Acer pieskāriena instrumenti	46
Datora ieslēgšana un izslēgšana	6	Pieskāriena instrumentu vadības	46
Rūpēšanās par datoru	7	Rādīšana	47
Rūpēšanās par maiņstrāvas adapteru	8	AccuFinger izmantošana	48
Tīrīšana un apkopšana	8	RepliView	48
Acer piezīmjdatora pārskats	9	Iestatījumi	49
Ekrāna skats	9	Acer Screen Grasp	50
Tastatūras skats	10	Pārskats	50
Skats no kreisās puses	11	Iestatījumu pielāgošana	51
Informācija par USB 3.0	11	Rediģēšanas rīks	51
Skats no labās puses	11	Acer Scrapboard	53
Informācija par USB 3.0	12	BIOS utilīta	55
Skats no aizmugures	12	Sāknēšanas secība	55
Skats no apakšpuses	13	Paroļu iestatīšana	55
Tastatūras lietošana	14	Datora drošība	56
Slēgu taustiņi un iegultā cipartastatūra	14	Datora drošības atslēgas lietošana	56
Ātrie taustiņi	15	Paroļu lietošana	56
Windows taustiņi	17	Paroļu ievadīšana	57
Skārienpanelis	18	Barošanas pārvaldība	58
Skārienpaneļa pamati	18	Enerģijas taupīšana	58
Skārienpaneļa kustības	19	Akumulators	60
Atkopšana	20	Akumulatora raksturlielumi	60
Atkopšanas dublējuma izveide	20	Akumulatora uzlāde	60
Draiveru un lietojumprogrammu dublējumkopijas izveidošana	23	Akumulatora kalpošanas laika optimizēšana	61
Sistēmas atkopšana	25	Akumulatora uzlādes līmeņa pārbaudīšana	62
Draiveru vai lietojumprogrammu pārinstalēšana	26	Bridinājums par zemu akumulatora uzlādes līmeni	62
Atgriešanās uz agrāku sistēmas momentuzņēmumu	28	Datora līdzņemšana ceļā	63
Sistēmas atgriešana uz tās rūpnīcas stāvokli	29	Atvienošana no darba virsmas	63
Atkopšana no Windows	30	Pārnēsāšana	63
Atkopšana no atkopšanas dublējuma	34	Datora sagatavošana	63
Savienojuma izveide ar internetu	38	Kas jāņem līdž uz sanāksmēm	64
Savienojuma izveide, izmantojot kabeli	38	Datora nešana uz mājām	64
Iebūvētā tīkla funkcija	38	Datora sagatavošana	64
Bezvadu savienojuma izveide	39	Kas jāņem līdž	65
Savienojuma izveide ar bezvadu LAN	39	Īpaši apsvērumi	65
Savienojuma izveide ar 3G tīklu	40	Mājas biroja aprīkošana	65
Bluetooth savienojuma lietošana	41	Datora līdzņemšana ceļā	66
Bluetooth iespējošana un atspējošana	41	Datora sagatavošana	66
		Kas jāņem līdž	66
		Datora līdzņemšana starptautiskos ceļojumos	67
		Datora sagatavošana	67
		Kas jāņem līdž	67

Īpaši apsvērumi.....	67	Kā izslēgt datoru?	81
Acer pārveidotāja ports	69	Kā atbloķēt datoru?	81
Atmiņas karšu lasītājs	70	Kā personalizēt datoru?	82
Savienojamības iespējas	70	Kur ir manas lietojumprogrammas?	84
Video un audio savienotāji	72	Kas ir Microsoft ID (konts)?.....	86
HDMI	73	Kā var pievienot izlasi pārlūkprogrammā	
Universālā seriālā kopne (USB)	74	Internet Explorer?	87
Biežāk uzdotie jautājumi	76	Kā pārbaudīt Windows atjauninājumus?... 87	
Servisa pieprasīšana	79	Kur var saņemt papildinformāciju?.....	87
Padomi un norādījumi par Windows 8.1		Problēmu novēršana.....	88
lietošanu	80	Padomi problēmu novēršanai	88
Kā var nokļūt pie Start (Sākt)?	80	Kļūdu ziņojumi.....	88
Kas ir „Viedpogas”?	80	Interneta un tiešsaistes drošība	90
Vai es varu sāknēt tieši uz darbvirsnu? ... 81		Pirmie soļi tīmeklī.....	90
Kā pārlēkt starp lietojumprogrammām? 81		Jūsu datora aizsardzība.....	90
		Interneta pakalpojumu sniedzēja izvēle 90	
		Tīkla savienojumi	92
		Pārlūkojiet tīmekli.....	94
		Drošība	94

Darba sākšana...

A decorative graphic consisting of two overlapping, wavy, upward-sloping bands. The top band is a light green color, and the bottom band is a darker green color. They start from the left edge and curve towards the right edge of the page.

Šajā sadaļā:

- Noderīga informācija, lai rūpētos par datoru un savu veselību
- Kur atrast barošanas pogu, portus un savienotājus
- Padomi un viltības saistībā ar skārienpaliktņa un tastatūras izmantošanu
- Atkopšanas dublējumu izveidošana
- Norādījumi par savienojuma ar tīklu izveidošanu un Bluetooth izmantošanu
- Informācija par Acer komplektā iekļautās programmatūras izmantošanu

GALVENAIS VISPIRMS

Mēs vēlamies jums pateikties, ka esat izvēlējis Acer piezīmdatoru, lai nodrošinātu savas mobilās skaitļošanas vajadzības.

Jūsu rokasgrāmatas

Lai palīdzētu jums lietot Acer piezīmdatoru, esam sagatavojuši rokasgrāmatu komplektu:

Pirmkārt, **Uzstādīšanas ceļvedis** palīdz jums uzsākt sava datora uzstādīšanu.

Quick Guide (Ātrais ceļvedis) sniedz ieskatu par jūsu jaunā datora galvenajiem līdzekļiem un funkcijām. Lai uzzinātu vairāk, kā jūsu dators jums var palīdzēt būt vēl produktīvākam, lūdzu, skatiet **Lietotāja rokasgrāmatā**. Šajā ceļvedī ir detalizēta informācija par tādām tēmām kā sistēmas utilītas, datu atkopšana, paplašināšanas opcijas un problēmu novēršana. Tā satur arī vispārējus noteikumus un drošības paziņojumus jūsu piezīmdatoram. Tā ir pieejama no darbvirsmas; veiciet dubultklikšķi uz palīdzības ikonas un noklikšķiniet uz **lietotāja rokasgrāmatas**, kad atveras izvēlne.

Padomi datora lietošanai un pamatrūpēm

Datora ieslēgšana un izslēgšana

Lai datoru izslēgtu, veiciet jebkuru no šīm darbībām:

- Izmantojiet Windows beidzēšanas komandu: Nospiediet *Windows taustiņu* + <C>, noklikšķiniet uz **Iestatījumi** > **Barošana**, tad noklikšķiniet **Izslēgt**.

Ja nepieciešams uz īsu brīdi samazināt datora enerģijas patēriņu, bet nevēlaties to pilnīgi izslēgt, jūs varat to pārslēgt *hibernēšanas* režīmā, nospiežot barošanas pogu.

Varat datoram arī aktivizēt miega režīmu, nospiežot iemidzināšanas ātro taustiņu <Fn> + <F4>.



Piezīme

Ja datoru nevarat izslēgt parastajā veidā, lai izslēgtu datoru, nospiediet barošanas pogu un turiet to ilgāk kā četras sekundes. Ja datoru esat izslēdzis un vēlaties to atkal ieslēgt, pagaidiet vismaz divas sekundes, pirms to ieslēdzat.

Rūpēšanās par datoru

Jūsu dators jums kalpos labāk, ja par to rūpēsieties.

- Nenovietojiet datoru atklātā saules gaismā. Nenovietojiet to blakus karstuma avotiem, piemēram, radiatoram.
- Nepakļaujiet datoru temperatūrai, kas ir zemāka par 0° C (32° F) vai augstāka par 50° C (122° F).
- Nepakļaujiet datoru magnētiskajiem laukiem.
- Nenovietojiet datoru vietā, kur līst vai ir mitrs.
- Nešļakstiet uz datora ūdeni vai citu šķidrumu.
- Nepakļaujiet datoru spēcīgam satricinājumam vai vibrācijai.
- Nenovietojiet datoru vietā, kur ir putekļi vai netīrumi.
- Nekad uz datora virsmas novietojiet priekšmetus.
- Kad aizverat datora displeju, nedariet to ar spēku.
- Nekad nenovietojiet datoru uz nelīdzenas virsmas.

Rūpēšanās par maiņstrāvas adapteru

Šeit aprakstīti vairāki veidi, kā rūpēties par maiņstrāvas adapteru:

- Nepievienojiet adapteru citai ierīcei.
- Nekāpiet uz strāvas vada, nenovietojiet uz tā smagus priekšmetus. Uzmanīgi novietojiet strāvas vadu un citus kabeļus vietā, kur nestaigā ar kājām.
- Atvienojot strāvas vadu, nevelciet pašu vadu, bet spraudni.
- Ja izmantojat vada pagarinātāju, kopējais pieslēgto ierīču strāvas stiprums nedrīkst pārsniegt tādu, ko uztur datora strāvas vads. Tāpat visu ierīču, kas pieslēgtas vienai sienas kontaktligzdai, kopējais strāvas spriegums nedrīkst pārsniegt tādu, ko uztur drošinātājs.

Tīrīšana un apkopšana

Kad tīrāt datoru, veiciet šīs darbības:

1. Izslēdziet datoru.
2. Atvienojiet maiņstrāvas adapteru.
3. Izmantojiet mīkstu, mitru drānu. Neizmantojiet šķidrums vai aerosola tīrītājus.

Ja:

- Dators nokrīt zemē vai tiek bojāts tā korpuss;
- Dators vairs nedarbojas, kā paredzēts.

Lūdzu, skatiet **Biežāk uzdotie jautājumi 76. lpp.**

ACER PIEZĪMJDATORA PĀRSKATS

Ja esat sagatavojis datoru darbam, kā redzams uzstādīšanas attēlā, ļaujiet mums jūs iepazīstināt ar jūsu jauno Acer datoru.



Ekrāna skats



#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Tīmekļa kamera	Tīmekļa kamera videosakariem. <i>Indikators blakus tīmekļa kamerai norāda, ka tīmekļa kamera ir aktīva.</i>
2		Skārienekrāns	Rāda datora izvadi, atbalsta daudzskārienu ievadi.
3		Mikrofoni	Iekšējie stereo mikrofoni skaņas ierakstīšanai. <i>Tikai noteiktiem modeļiem ir divi mikrofoni, citiem modeļiem ir viens mikrofons zem skārienpaneļa.</i>




Tastatūras skats



#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Barošanas indikators	Norāda datora barošanas statusu.
		Akumulatora indikators	Norāda akumulatora statusu. Uzlāde: indikators ir oranžā krāsā, kad akumulators lādējas. Pilnībā uzlādēts: indikators ir zilā krāsā.
2		Tastatūra	Datu ievadīšanai datorā. Skatiet „Tastatūras lietošana” 14. lpp. Ip. Neizmantojiet tastatūras aizsargu vai tam līdzīgu pārsegu, jo tastatūrā ietilpst dzesēšanai paredzētas ventilācijas atveres.
3		Skārienpanelis	Skārienjutīga rādītājierīce. Skārienpanelis un atlasēs pogas veido vienu virsmu. Stingri piespiediet uz skārienpaneļa virsmas, lai veiktu kreiso klikšķi. Stingri piespiediet apakšējā labajā stūrī, lai veiktu labo klikšķi.

Skats no kreisās puses






#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Līdzstrāvas ieejas ligzda	Šeit pieslēdz maiņstrāvas adapteru.
2		USB ports	Pieslēdz USB ierīces.
3		Barošanas poga	Ieslēdz un izslēdz datoru.

Informācija par USB 3.0

- USB 3.0 saderīgie porti ir zili.
- Saderīgs ar USB 3.0 un vecākām ierīcēm.
- Lai sasniegtu optimālu kvalitāti, izmantojiet USB 3.0 sertificētas ierīces.
- Atkarīgs no USB 3.0 (SuperSpeed USB) specifikācijas.

Skats no labās puses

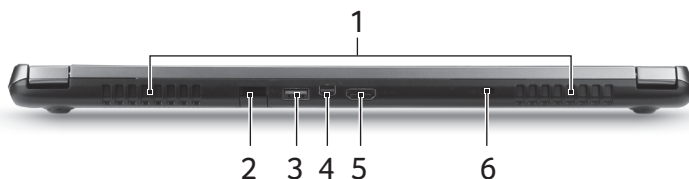







#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Austiņu/skaļruņu ligzda	Pievieno audio ierīces (piem., skaļruņus, austiņas) vai austiņas ar mikrofonu.
2		SD karšu lasītājs	Pieņem vienu Secure Digital karti (SD vai SDHC). <i>Lai izņemtu karti, vienkārši izvelciet to no slotā.</i> <i>Kartes mala ir redzama ārā datora sānos. Raugieties, lai nesabojātu karti.</i>
3		USB ports	Pieslēdz USB ierīces.


Informācija par USB 3.0

- USB 3.0 saderīgie porti ir zili.
- Saderīgs ar USB 3.0 un vecākām ierīcēm.
- Lai sasniegtu optimālu kvalitāti, izmantojiet USB 3.0 sertificētas ierīces.
- Atkarīgs no USB 3.0 (SuperSpeed USB) specifikācijas.

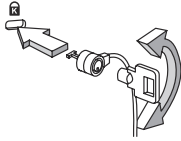
Skats no aizmugures



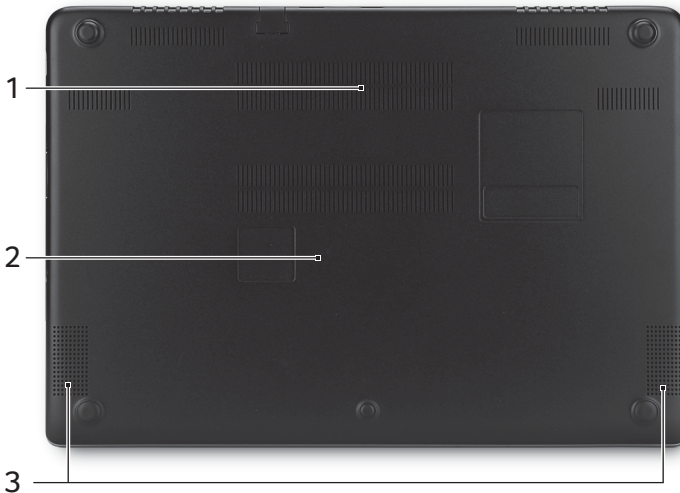
#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Ventilācija un ventilators	Neļauj datoram sakarst. <i>Neaizsedziet un nenosprostojiet atveres.</i>
2		Ethernet (RJ-45) ports	<i>Šeit pieslēdz Ethernet 10/100/1000 tīkla vadu. lai atvērtu portu pilnībā, pavelciet malu uz leju.</i>
3		USB ports ar izslēgtas ierīces uzlādi	Pieslēdz USB ierīces.
		USB ports	
4		Acer pārveidotāja ports	Izveido savienojumu ar Acer pārveidotāja kabeli, ļaujot viegli savienot ar LAN, ārējo displeju vai papildu USB ierīci. <i>pieejami dažādi kabeli. Lūdzu, sazinieties ar mazumtirgotāju, lai noskaidrotu, kuri ir saderīgi ar jūsu datoru.</i>
5		HDMI ports	Atbalsta augstas kvalitātes ciparu video savienojumus.


#	Ikona	Vienums	Apraksts
6		Kensingtona atslēgas slots	<p>Šeit pieslēdz Kensingtona atslēgu datora drošībai.</p> <p><i>Aplieciet datora drošības slēdzenes vadu ap nekustīgu priekšmetu, piemēram, galdu vai aizslēgtas atvilktnes rokturi.</i></p> <p><i>Ielieciet slēdzeni ierobā un pagrieziet atslēgu, lai nofiksētu slēdzeni.</i></p> <p><i>Pieejami arī modeļi bez atslēgas.</i></p>

Kensingtona atslēgas slots



Skats no apakšpuses



#	Ikona	Vienums	Apraksts
1		Ventilācija un ventilators	<p>Neļauj datoram sakarst.</p> <p><i>Neaizsedziet un nenosprostojiet atveres.</i></p>
2		Akumulatora atiestatīšanas ierobs	<p>Ievietojiet papīra saspraudi atverē un četras sekundes piespiediet, lai atiestatītu datoru (simulē akumulatora izņemšanu un ielikšanu).</p>
3		Skaļruņi	Nodrošina stereo audio izvadi.

TASTATŪRAS LIETOŠANA

Tastatūrai ir pilna izmēra taustiņi un iegulta cipartastatūra, atsevišķs kursoris, slēga taustiņi, Windows, funkciju un īpašie taustiņi.

Slēgu taustiņi un iegultā cipartastatūra

Tastatūrai ir trīs slēga taustiņi, kurus var ieslēgt un izslēgt.

Slēga taustiņš	Apraksts
Burtslēgs	Kad ir ieslēgts burtslēgs, visas alfabēta rakstzīmes tiks rakstītas ar lielajiem burtiem.
Num Lock (Ciparslēgs) <Fn> + <F11>*	Kad ir ieslēgts Num Lock (ciparslēgs), iegultā cipartastatūra darbojas ciparu režīmā. Taustiņi funkcionē kā kalkulators (ar aritmētiskajiem operatoriem +, -, * un /). Strādājiet šajā režīmā, ja jums jāievada daudz skaitlisku datu. Labāks risinājums būtu ārējas papildtastatūras pievienošana.
Scroll Lock (Ritslēgs) <Fn> + <F12>	Kad ir ieslēgts Scroll Lock (Ritslēgs), ekrāns pārvietojas pa vienu līniju augšup vai lejup, attiecīgi nospiežot augšup vai lejup vērsto bultiņu taustiņus. Dažās lietojumprogrammās Scroll Lock (ritslēgs) nedarbojas.

Iegultā cipartastatūra funkcionē tāpat kā galddatora cipartastatūra. Cipartastatūra ir apzīmēta ar mazām rakstzīmēm taustiņu augšējos labajos stūros. Lai vienkāršotu tastatūras apzīmējumus, kursora vadības taustiņu simboli nav uzdrukāti uz taustiņiem.






Vēlamā piekļuve	Num Lock (Ciparslēgs) ieslēgts	Num Lock (Ciparslēgs) izslēgts
Iegultās cipartastatūras ciparu taustiņi	Ievadiet ciparus kā parasti.	











Vēlamā piekļuve	Num Lock (Ciparslēgs) ieslēgts	Num Lock (Ciparslēgs) izslēgts
Iegultās cipartastatūras kursora vadības taustiņi	Izmantojot kursora vadības taustiņus, turiet nospiestu taustiņu <Shift> .	Izmantojot kursora vadības taustiņus, turiet nospiestu taustiņu <Fn> .
Galvenie tastatūras taustiņi	Rakstot burtus ar iegulto tastatūru, turiet nospiestu taustiņu <Fn> .	Ievadiet burtus kā parasti.

Ātrie taustiņi

Lai piekļūtu lielākajai daļai datora vadības funkciju, piemēram, ekrāna spilgtumam un skaļuma izvadei, tiek izmantoti datora ātrie taustiņi vai taustiņu kombinācijas.



Lai aktivizētu ātros taustiņus, vispirms nospiediet un turiet taustiņu **<Fn>** un pēc tam nospiediet ātro taustiņu kombinācijas otru taustiņu.

Ātrais taustiņš	Ikona	Funkcija	Apraksts
<Fn> + <F3>		Lidmašīnas režīms	Ieslēdz/izslēdz datora tīkla ierīces. <i>(Tīkla ierīces atšķiras pēc konfigurācijas.)</i>
<Fn> + <F4>		Miega režīms	Pārslēdz datoru miega režīmā.
<Fn> + <F5>		Displeja pārslēgšana	Pārslēdz displeja izvadi starp displeja ekrāna un ārējo monitoru, ja tas ir pievienots, vai rāda izvadi abos.
<Fn> + <F6>		Izslēgts displejs	Enerģijas taupīšanas nolūkā izslēdz displeja ekrāna pretgaismu. Lai atgrieztos, nospiediet jebkuru taustiņu.
<Fn> + <F7>		Skārienpaneļa pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz iebūvēto skārienpaneli.

Ātrais taustiņš	Ikona	Funkcija	Apraksts
<Fn> + <F8>		Skaļruņu pārslēgšana	Ieslēdz un izslēdz skaļruņus.
<Fn> + <F9>		Tastatūras pretgaismas	Ieslēdz un izslēdz tastatūras pretgaismu. <i>Regulē arī pretgaismas spilgtumu.</i>
<Fn> + <F11>	NumLk	Ciparslēgs	Ieslēdz un izslēdz iegulto cipartastatūru.
<Fn> + <F12>	ScrLk	Ritslēgs	Ieslēdz un izslēdz ritslēgu.
<Fn> + <▷>		Spilgtāk	Palielina ekrāna spilgtumu.
<Fn> + <◁>		Blāvāk	Samazina ekrāna spilgtumu.
<Fn> + <△>		Skaļāk	Palielina skaņas skaļumu.
<Fn> + <▽>		Klusāk	Samazina skaņas skaļumu.
<Fn> + <Home>		Atskaņot/pauzēt	Atskaņo vai aptur izvēlēto multivides failu.
<Fn> + <Pg Up>		Apturēt	Pārtrauc izvēlētajā multivides faila atskaņošanu.
<Fn> + <Pg Dn>		Iepriekšējais	Atgriežas pie iepriekšējā multivides faila.
<Fn> + <End>		Tālāk	Pāriet uz nākamo multivides failu.


Windows taustiņi

Tastatūrai ir divi taustiņi, kuri izpilda operētājsistēmai Windows raksturīgas funkcijas.

Taustiņš	Apraksts
 Windows taustiņš	Piespiests atsevišķi, tas atgriežas sākuma ekrānā vai pēdējā atvērtajā lietojumprogrammā. To var arī lietot kopā ar citiem taustiņiem, lai izpildītu īpašas funkcijas, lūdzu, meklējiet informāciju Windows palīdzībā.
 Lietojumprogrammas taustiņš	Šim taustiņam ir tāda pati iedarbība kā noklikšķinot labo peles pogu; tas atver lietojumprogrammas kontekstizvēlni.

SKĀRIENPANELIS

Skārienpaneļa pamati

Skārienpanelis vada bultiņu (vai „kursoru”) ekrānā. Velkot ar pirkstu  pa skārienpaneli, kursorš seko šai kustībai.

Lai izvēlētos un izpildītu funkcijas, nospiediet pogas, kas atrodas zem skārienpaneļa, kreiso vai labo pusi vai piesitiet pa skārienpaneļa virsmu. Šīs abas zonas ir līdzīgas peles kreisajai un labajai pogai.



Piezīme

Skārienpanelis uztver pirkstu kustību; jo vieglāks pieskāriens, jo labāk tas reaģē. Lūdzu, uzturiet skārienpaneli un pirkstus sausus un tīrus.

Kursoru var vadīt, izmantojot dažas pamatkustības:

- **Velkot ar vienu pirkstu:** velciet ar pirkstu pa skārienpaneli, lai pārvietotu kursoru.
- **Piesitot ar vienu pirkstu:** Viegli uzsitiet ar pirkstu pa skārienpaneli, lai veiktu „klikšķi”, kas atlasīs vai startēs vienumu. Ātri piesitiet vēlreiz, lai veiktu dubultu piesitienu vai „dubultklikšķi”.
- **Velkot:** nospiediet un turiet atlases pogas kreiso pusi vai piesitiet divreiz jebkurā vietā uz skārienpaneļa, pēc tam velciet otru pirkstu pa skārienpaneli, lai atlasītu vienumus šajā laukumā.



Skārienpaneļa kustības




Windows 8.1 un daudzas lietojumprogrammas atbalsta skārienpaneļa kustības ar vienu vai vairākiem pirkstiem.



Piezīme

Skārienpaneļa kustību atbalsts ir atkarīgs no aktīvās lietojumprogrammas.

Tas ļauj jums kontrolēt lietojumprogrammas ar dažiem vienkāršiem žestiem, piemēram:

- **Pavelkot no malas uz iekšpusi:** piekļūstiet Windows rīkiem, pavelkot skārienpaneļa centrā no labās puses, augšpuses vai kreisās puses.
 
- **Pavelkot no labās malas uz iekšpusi:** pārslēdzas starp viedpogām.
- **Pavelkot no augšējās malas uz iekšpusi:** pārslēdzas starp lietojumprogrammas komandām.
- **Pavelkot no kreisās malas uz iekšpusi:** pārslēdzas uz iepriekšējo lietojumprogrammu.
- **Velkot ar diviem pirkstiem:** ātri ritina cauri tīmekļa lapām, dokumentiem un atskaņošanas sarakstiem, uzliekot divus pirkstus uz skārienpaneļa un pārvietojot abus jebkurā virzienā.
 
- **Iespiežot ar diviem pirkstiem:** ātri tuvina un tālina fotoattēlus, kartes un dokumentus ar vienkāršu pirksta un īkšķa kustību.
 

ATKOPŠANA

Ja radušās problēmas ar datoru un bieži uzdotie jautājumi (**sk. Biežāk uzdotie jautājumi 76. lpp.**) nepalīdz, varat datoru „atkopt”, proti, atgrieziet agrākā stāvoklī.

Šajā sadaļā ir aprakstīti datorā pieejamie atkopšanas rīki. Acer nodrošina rīku *Acer Recovery Management*, kas ļauj izveidot *atkopšanas dublējumu, draiveru un lietojumprogrammu dublējumu* un sākt atkopšanas opcijas, izmantojot Windows rīkus vai atkopšanas dublējumu.



Piezīme

Acer Recovery Management ir pieejama tikai ar sākotnēji instalētu operētājsistēmu Windows.



Svarīgi

Ieteicams pēc iespējas drīzāk izveidot atkopšanas dublējumu un draiveru un lietojumprogrammu dublējumu.

Dažās situācijās pilnai atkopšanai būs nepieciešams USB atkopšanas dublējums.

Atkopšanas dublējuma izveide

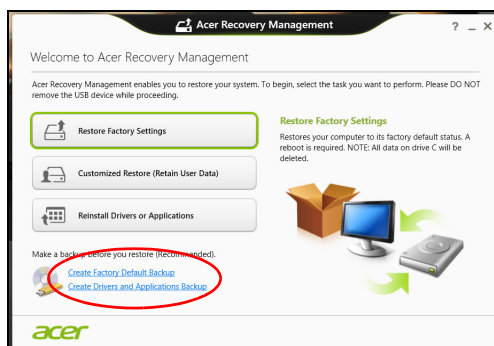
Lai veiktu pārinstalēšanu, izmantojot USB atmiņas disku, vispirms jāizveido atkopšanas dublējums. Atkopšanas dublējumkopija ietver visu datora cietā diska oriģinālo saturu, iekļaujot Windows un visu rūpnīcā ielādēto programmatūru un draiverus. Izmantojot šo dublējumu, dators tiks atjaunots sākotnējā iegādes stāvoklī, nodrošinot iespēju saglabāt visus iestatījumus un personīgos datus vēlākai izgūšanai.



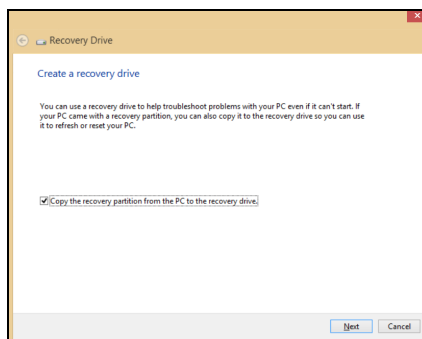
Piezīme

Tā kā atkopšanas dublējumam pēc formatēšanas ir nepieciešami vismaz 16 GB atmiņas, ieteicams izmantot USB disku ar 32 GB vai lielāku ietilpību.

1. Izvēlnē **Sākt** ierakstiet „Atkopšana” un pēc tam noklikšķiniet uz **Acer Recovery Management** lietojumprogrammu sarakstā.



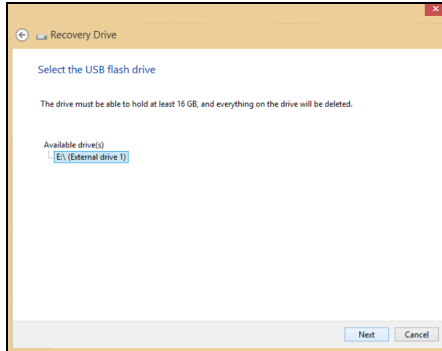
2. Noklikšķiniet uz **Create Factory Default Backup** (Izveidot rūpnīcas noklusējumu dublējumu). Tiek atvērts logs *Recovery Drive* (Atkopšanas disks).



Pārliecinieties, vai atlasīta opcija **Copy contents from the recovery partition to the recovery drive** (Kopēt saturu no atkopšanas nodalījuma uz atkopšanas disku). Tādējādi tiek nodrošināta pilnīgākā un drošākā atkopšanas dublējumkopija.

3. Pievienojiet USB disku, pēc tam noklikšķiniet uz **Next** (Tālāk).

- *Tā kā atkopšanas dublējumam pēc formatēšanas ir nepieciešami vismaz 16 GB atmiņas, ieteicams izmantot USB disku ar 32 GB vai lielāku ietilpību.*



4. Ekrānā būs redzama dublēšanas norise.
5. Izpildiet procesu, līdz tas ir pabeigts.
6. Pēc atkopšanas dublējumkopijas izveidošanas varat izvēlēties datorā izdzēst atkopšanas informāciju. Šīs informācijas izdzēšanas gadījumā datora atjaunošanai var izmantot tikai USB atkopšanas dublējumkopiju, bet USB diska pazaudēšanas vai izdzēšanas gadījumā datoru nevar atjaunot.
7. Atvienojiet USB disku un to skaidri marķējiet.



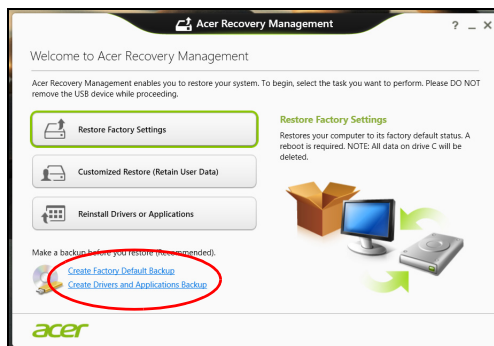
Svarīgi

Dublējumkopijai uzrakstiet unikālu, aprakstošu marķējumu, piemēram, „Windows atkopšanas dublējumkopija”. Turiet dublējumu drošā, labi iegaumējamā vietā.

Draiveru un lietojumprogrammu dublējumkopijas izveidošana

Lai izveidotu draiveru un lietojumprogrammu dublējumkopiju, kas satur rūpnīcā ielādētu programmatūru un draiverus, kas nepieciešami jūsu datoram, varat izmantot USB atmiņas disku vai, ja datoram ir DVD rakstītājs, vienu vai vairākus tukšus ierakstāmus DVD.

1. Izvēlnē **Start (Sākt)** ierakstiet „Recovery” (Atkopšana) un pēc tam lietojumprogrammu sarakstā noklikšķiniet uz **Acer Recovery Management** (Atkopšanas pārvaldība).



2. Noklikšķiniet uz **Create Drivers and Applications Backup** (Izveidot draiveru un lietojumprogrammu dublējumu).

Pievienojiet USB disku vai ievietojiet tukšu DVD optiskajā diskdzinī, pēc tam noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**.

- Ja izmantojat USB disku, pirms turpināšanas pārliecinieties, vai USB diskam ir pietiekama kapacitāte.

- Ja izmantojat DVD, tas parādīs arī, cik tukši, ierakstāmi diski būs nepieciešami, lai izveidotu atkopšanas diskus. Pārliecinieties, vai jums ir nepieciešamais identisku, tukšu disku skaits.



3. Lai kopētu failus, noklikšķiniet uz **Start (Sākt)**. Ekrānā būs redzama dublēšanas norise.

4. Izpildiet procesu, līdz tas ir pabeigts:

- Ja izmantojat optiskos diskus, diskdzinis izstumj katru disku, tiklīdz tas ierakstīts. Izņemiet disku no diskdzinā un veiciet atzīmi ar permanento marķieri.
Ja nepieciešami vairāki diski, pēc uzaicinājuma ievietojiet jaunu disku, pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**. Turpiniet, līdz process ir pabeigts.
- Ja izmantojat USB disku, atvienojiet disku un to pareizi marķējiet.



Svarīgi

Katrai dublējumkopijai uzrakstiet unikālu, aprakstošu marķējumu, piemēram, „Draiveru un lietojumprogrammu dublējumkopija”. Turiet dublējumu drošā, labi iegaumējamā vietā.

Sistēmas atkopšana

Lai atkoptu sistēmu:

1. Veiciet nelielas korekcijas.

Ja viens vai divi programmatūras vai aparatūras vienumi ir pārstājuši darboties pareizi, problēmu var atrisināt, pārinstalējot programmatūru vai ierīces draiverus.

Lai atkoptu programmatūru un draiverus, kas iepriekš instalēti rūpnīcā, **sk. Draiveru vai lietojumprogrammu pārinstalēšana 26. lpp.**

Ar pārinstalēšanas norādījumiem programmatūrai un draiveriem, kas nav iepriekš instalēti, iepazīstieties izstrādājuma dokumentācijā vai atbalsta tīmekļa vietnē.

2. Atgriezieties uz iepriekšējo sistēmas stāvokli.

Ja programmatūras vai draiveru pārinstalēšana nepalīdz, problēmu var atrisināt, atgriežot sistēmu iepriekšējā stāvoklī, kad viss darbojās pareizi.

Norādījumus **sk. Atgriešanās uz agrāku sistēmas momentuzņēmumu 28. lpp.**

3. Atiestatiet savu operētājsistēmu.

Ja nekas nepalīdz atrisināt problēmu un jūs vēlaties atiestatīt sistēmu, saglabājot lietotāja informāciju, **sk. Sistēmas atgriešana uz tās rūpnīcas stāvokli 29. lpp.**

4. Atiestatiet sistēmu uz rūpnīcas stāvokli.

Ja nekas nepalīdz atrisināt problēmu un jūs vēlaties atiestatīt sistēmu uz rūpnīcas stāvokli, **sk. Sistēmas atgriešana uz tās rūpnīcas stāvokli 29. lpp.**

Draiveru vai lietojumprogrammu pārinstalēšana

Problēmas novēršanas ietvaros var būt nepieciešams pārinstalēt lietojumprogrammas un ierīces draiverus, kas ir jau rūpnīcā iepriekš instalēti datorā. Varat pārinstalēt, izmantojot cieto disku vai izveidoto dublējumu.

- Citas lietojumprogrammas — ja jāpārinstalē programmatūra, kas nav iepriekš instalēta datorā, izpildiet programmatūras instalēšanas norādījumus.
- Jauni ierīces draiveri — ja jāpārinstalē ierīces draiveri, kas nav iepriekš instalēti datorā, izpildiet ierīcei pievienotos norādījumus.

Ja veicat pārinstalēšanu, izmantojot Windows, un atkopšanas informācija ir saglabāta datorā:

1. Izvēlnē *Start (Sākt)* ierakstiet „Recovery” (Atkopšana) un pēc tam lietojumprogrammu sarakstā noklikšķiniet uz **Acer Recovery Management** (Atkopšanas pārvaldība).



2. Noklikšķiniet uz **Reinstall Drivers or Applications** (Pārinstalēt draiverus vai lietojumprogrammas).

3. Vajadzētu būt redzamai sadaļai **Saturs (Acer Resursu centrs)**.



Attēli ir tikai atsaucēm.

4. Noklikšķiniet uz tā vienuma **instalēšanas** ikonas, kuru vēlaties instalēt, pēc tam sekojiet norādījumiem uz ekrāna, lai pabeigtu instalāciju. Atkārtojiet šo darbību katram vienumam, kuru vēlaties pārinstalēt.

Ja veicat pārinstalēšanu no draiveru un lietojumprogrammu dublējuma DVD vai USB diskdziņī:

1. Ievietojiet **draiveru un lietojumprogrammu dublējumu** diskdziņī vai to pievienojiet brīvam USB portam.
 - Ja ievietojat DVD, pagaidiet, kamēr tiek startēts **Acer resursu centrs**.
 - Ja **Acer resursu centrs** netiek sākts automātiski, nospiediet *Windows taustiņu* + <E>, pēc tam veiciet dubultklikšķi uz optiskā diska ikonas.
 - Ja izmantojat USB disku, nospiediet *Windows taustiņu* + <E>, pēc tam veiciet dubultklikšķi uz diska, kas satur dublējumu. Veiciet dubultklikšķi uz **ResourceCenter (Resursu centrs)**.

2. Vajadzētu būt redzamai sadaļai **Saturs (Acer Resursu centrs)**.



Attēli ir tikai atsaucēm.

- Noklikšķiniet uz tā vienuma **instalēšanas** ikonas, kuru vēlaties instalēt, pēc tam sekojiet uzvednēm ekrānā, lai pabeigtu instalāciju. Atkārtojiet šo darbību katram vienumam, kuru vēlaties pārinstalēt.

Atgriešanās uz agrāku sistēmas momentuzņēmumu

Microsoft sistēmas atjaunināšana periodiski veic sistēmas iestatījumu „momentuzņēmumu” un saglabā tos kā atjaunošanas punktus. Lielākajā daļā grūti atrisināmu programmatūras problēmu varat atgriezties kādā no šiem atjaunošanas punktiem, lai vēlreiz palaistu sistēmu.

Windows automātiski izveido papildu atjaunošanas punktu katru dienu, kā arī katru reizi, kad instalējat programmatūru vai ierīces draiverus.



Piezīme

Lai iegūtu plašāku informāciju par Microsoft sistēmas atjaunošanas lietošanu, no Sākt ierakstiet „Palīdzība” un pēc tam noklikšķiniet uz Palīdzība un atbalsts lietojumprogrammu sarakstā. Ierakstiet „Windows sistēmas atjaunošana” meklēšanas palīdzības lodziņā, pēc tam nospiediet taustiņu **Enter**.

Atgriešanās atjaunošanas punktā

1. Izvēlnē **Sākt** ievadiet „Vadības panelis” un pēc tam noklikšķiniet uz **Vadības panelis** lietojumprogrammu sarakstā.
2. Noklikšķiniet uz **System and Security (Sistēma un drošība) > Action Center (Darbību centrs)**, pēc tam noklikšķiniet uz **Recovery (Atkopšana)** loga apakšā.
3. Noklikšķiniet uz **Open System Restore (Atvērt sistēmas atjaunošanu)**, pēc tam uz **Next (Tālāk)**.
4. Noklikšķiniet uz pēdējā atjaunošanas punkta (laikā, kad sistēma darbojās pareizi), noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**, pēc tam uz **Finish (Beigt)**.
5. Tiek atvērts apstiprinājuma logs; noklikšķiniet uz **Yes (Jā)**. Sistēma tiek atjaunota, izmantojot norādīto atjaunošanas punktu. Šis process var aizņemt vairākas minūtes un, iespējams, restartēs datoru.

Sistēmas atgriešana uz tās rūpnīcas stāvokli

Ja datorā rodas problēmas, kuras nevar atņemt ar citām metodēm, iespējams, nepieciešams visu pārinstalēt, lai sistēmu atgrieztu uz tās rūpnīcas stāvokli. Varat veikt atkopšanu no cietā diska vai izveidotā atkopšanas dublējuma.

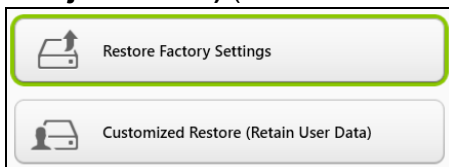
- Ja joprojām varat palaist sistēmu Windows un neesat izdzēsis atkopšanas nodalījumu, **sk. Atkopšana no Windows 30. lpp.**
- Ja nevarat palaist Windows, oriģinālais cietais disks ir pilnībā pārformatēts vai ir instalēts jauns cietais disks, **sk. Atkopšana no atkopšanas dublējuma 34. lpp.**

Atkopšana no Windows

Sākt Acer Recovery Management:

- No **Sākt** ierakstiet „Recovery” un pēc tam noklikšķiniet uz **Acer Recovery Management** lietojumprogrammu sarakstā.

Pieejamas divas iespējas: **Restore Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus)** (Atiestatīt manu datoru) vai **Customized Restore (Pielāgota atjaunošana)** (Atsvaidzināt manu datoru).



Izmantojot opciju **Restore Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus)**, tiek izdzēsts viss cietā diska saturs un pēc tam pārinstalēta sistēma Windows, visa programmatūra un draiveri, kas iepriekš bija instalēti sistēmā. Ja jūs varat piekļūt svarīgiem failiem cietajā diskā, dublējiet tos tūlīt pat. **Sk. Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot iespēju Acer Recovery Management. 31. lpp.**

Pielāgota atjaunošana mēģinās saglabāt jūsu failus (lietotāja datus), bet pārinstalēs visu programmatūru un draiverus. Programmatūra, kas bija instalēta, kad iegādājāties datoru, tiks noņemta (izņemot programmatūru, kas instalēta no Windows Store). **Sk. Pielāgota atjaunošana, izmantojot iespēju Acer Recovery Management 33. lpp.**

Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot iespēju Acer Recovery Management.

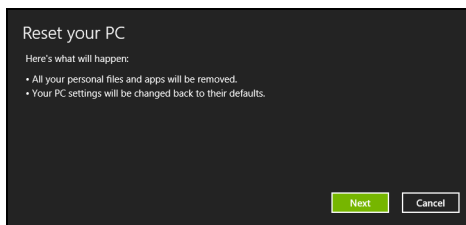
1. Noklikšķiniet uz **Atjaunot rūpnīcas iestatījumus (Restore Factory Settings)**.



Svarīgi

Izmantojot iespēju **Restore Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus)**, tiks izdzēsti visi cietā diska faili.

2. Tiek atvērts logs **Datora atiestatīšana (Reset your PC)**.



Attēli ir tikai atsaucēm.

3. Noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**, pēc tam izvēlieties, kā izdzēst savus failus:
 - a. Izmantojot opciju **Just remove my files (Noņemt tikai manus failus)**, pirms datora atjaunošanas tiek izdzēsti visi faili, un tas ilgst apmēram 30 minūtes.
 - b. Izmantojot opciju **Fully clean the drive (Pilnīgi iztīrīt disku)**, pēc katra faila izdzēšanas tiek pilnīgi iztīrīts disks, tātad pēc atkopšanas failus vairs nevar skatīt. Diska tīrīšana ir daudz ilgāka (līdz 5 stundām), tomēr daudz drošāka, jo vecie faili tiek pilnīgi noņemti.
4. Noklikšķiniet uz **Reset (Atiestatīt)**.
5. Atkopšanas process sākas ar datora restartēšanu, pēc tam turpinās ar failu kopēšanu uz cieto disku.
6. Kad atkopšana pabeigta, varat sākt lietot datoru, atkārtojot pirmās darba sākšanas procesu.

Atkopšana no cietā diska uzsākšanas laikā

1. Ieslēdziet datoru un nospiediet <Alt> + <F10> uzsākšanas laikā. Parādīsies ekrāns, lūdzot jums izvēlēties tastatūras izkārtojumu.
2. Būs pieejamas vairākas opcijas. Noklikšķiniet **Novērst problēmu**.
3. Noklikšķiniet uz **Atsvaidzināt datoru** vai **Atiestatīt datoru**.



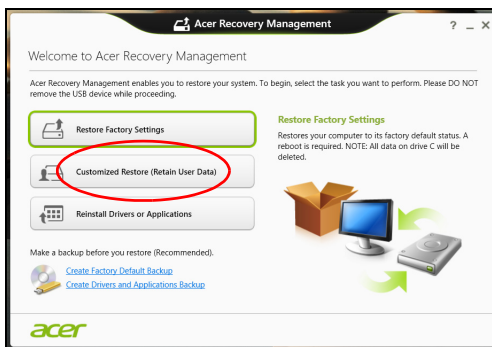
Piezīme

Datora atsvaidzināšana ļauj jums atjaunot datoru uz noklusējuma rūpnīcas stāvokli ar nebojātiem failiem. Datora atiestatīšana pilnībā noņem visus jūsu failus un atiestata datoram rūpnīcas iestatījumus.

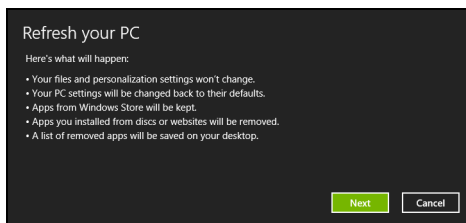
4. Noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**. Šis process var aizņemt vairākas minūtes.

Pielāgota atjaunošana, izmantojot iespēju Acer Recovery Management

1. Noklikšķiniet uz **Customized Restore (Retain User Data)** (Pielāgota atjaunošana (Saglabāt lietotāja informāciju)).



2. Tiek atvērts logs **Refresh your PC (Datora atsvaidzināšana)**.



Attēli ir tikai atsaucēm.

3. Noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**, pēc tam uz **Refresh (Atsvaidzināt)**.
4. Atkopšanas process sākas ar datora restartēšanu, pēc tam turpinās ar failu kopēšanu uz cieto disku. Šis process ilgst apmēram 30 minūtes.

Atkopšana no atkopšanas dublējuma

Lai atkoptu no atkopšanas dublējuma USB diskā:

1. Atrodiet savu atkopšanas dublējumu.
2. Ja datoram nav iebūvētas tastatūras, pārlicinieties, vai tastatūra ir pievienota datoram.
3. Pievienojiet USB disku un ieslēdziet datoru.
4. Jums ir jāiespējo *F12 sāknēšanas izvēlne*, ja tā vēl nav iespējota:
 - a. Startējot datoru, nospiediet <**F2**>.
 - b. Izmantojiet kreiso vai labo bulttaustiņu, lai atlasītu izvēlni **Main** (Galvenais).
 - c. Nospiediet leņķupvērsto taustiņu, līdz tiek atlasīta **F12 Boot Menu** (F12 sāknēšanas izvēlne), nospiediet <**F5**>, lai šo iestatījumu mainītu uz **Enabled** (Iespējota).
 - d. Izmantojiet kreiso vai labo bulttaustiņu, lai atlasītu izvēlni **Exit** (Iziet).
 - e. Atkarībā no datoram izmantotā BIOS tipa atlasiet **Save Changes and Exit** (Saglabāt izmaiņas un iziet) vai **Exit Saving Changes** (Iziet un saglabāt izmaiņas) un nospiediet taustiņu **Enter**. Atlasiet **OK (Labi)** vai **Yes (Jā)**, lai apstiprinātu.
 - f. Dators tiks restartēts.
5. Uzsākšanas laikā nospiediet <**F12**>, lai atvērtu sāknēšanas izvēlni. Sāknēšanas izvēlne ļauj izvēlēties, ar kuru ierīci sākt, piemēram, ar USB disku.
 - a. Izmantojiet bulttaustiņus, lai atlasītu **USB Device (USB ierīce)**, pēc tam nospiediet **Enter**.
 - b. Windows sāk instalēšanu no atkopšanas dublējuma normālā sākšanas procesa vietā.
6. Atlasiet tastatūras veidu.

7. Atlasiet **Troubleshoot (Novērst problēmas)** un pēc tam izvēlieties izmantojamo atkopšanas veidu:

a. Noklikšķiniet uz **Advanced (Papildu)**, pēc tam uz **System Restore (Sistēmas atjaunošana)**, lai sāktu Microsoft sistēmas atjaunošanu:

Microsoft sistēmas atjaunināšana periodiski izdara sistēmas iestatījumu „momentuzņēmumu” un saglabā tos kā atjaunošanas punktus. Lielākajā daļā grūti atrisināmu programmatūras problēmu varat atgriezties kādā no šiem atjaunošanas punktiem, lai vēlreiz palaistu sistēmu.

b. Noklikšķiniet uz **Reset your PC (Atiestatīt datoru)**, lai sāktu atiestatīšanas procesu:Izmantojot opciju

Reset your PC (Atiestatīt datoru), tiek izdzēsts viss no cietā diska, pēc tam pārinstalēta sistēma Windows, visa programmatūra un draiveri, kas iepriekš bija instalēti sistēmā. Ja jūs varat piekļūt svarīgiem failiem cietajā diskā, dublējiet tos tūlīt pat. **Sk. Datora atiestatīšana no atkopšanas dublējuma 36. lpp.**

c. Noklikšķiniet uz **Refresh your PC (Atsvaidzināt datoru)**, lai sāktu atsvaidzināšanas procesu:Izmantojot opciju

Refresh your PC (Atsvaidzināt datoru), notiek mēģinājums saglabāt jūsu failus (lietotāja datus), bet tiks pārinstalēta visa programmatūra un draiveri. Programmatūra, kas bija instalēta, kad iegādājāties datoru, tiks noņemta (izņemot programmatūru, kas instalēta Windows Store). **Sk. Datora atsvaidzināšana no atkopšanas dublējuma 37. lpp.**

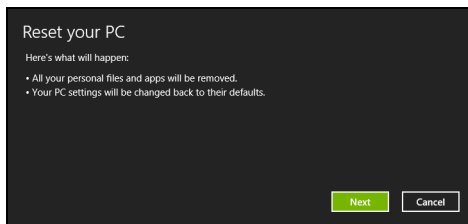
Datora atiestatīšana no atkopšanas dublējuma



Svarīgi

Atiestatot datoru, tiks izdzēsti visi cietā diska faili.

1. Tiek atvērts logs **Datora atiestatīšana (Reset your PC)**.



Attēli ir tikai atsaucēm.

2. Noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**.

3. Atlasiet atkopjamo operētājsistēmu (parasti ir pieejama tikai viena opcija).

4. Izvēlieties saglabāt visas izmaiņas cietajā diskā:

a. Ja esat izdzēsis atkopšanas nodalījumu vai kā citādi mainījis nodalījumus cietajā diskā un vēlaties saglabāt šīs izmaiņas, atlasiet **No (Nē)**.

b. Lai pilnīgi atjaunotu datora rūpnīcas iestatījumus, atlasiet **Yes (Jā)**.

5. Izvēlieties, kā izdzēst savus failus:

a. Izmantojot opciju **Just remove my files (Noņemt tikai manus failus)**, pirms datora atjaunošanas tiek izdzēsti visi faili, un tas ilgst apmēram 30 minūtes.

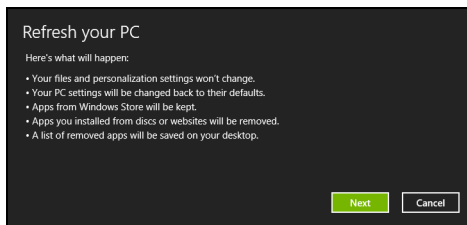
b. Izmantojot opciju **Fully clean the drive (Pilnīgi iztīrīt disku)**, pēc katra faila izdzēšanas tiek pilnīgi iztīrīts disks, tātad pēc atkopšanas failus vairs nevar skatīt. Diska tīrīšana ir daudz ilgāka (līdz 5 stundām), tomēr daudz drošāka, jo vecie faili tiek pilnīgi noņemti.

6. Noklikšķiniet uz **Reset (Atiestatīt)**.

7. Kad atkopšana pabeigta, varat sākt lietot datoru, atkārtojot pirmās darba sākšanas procesu.

Datora atsvaidzināšana no atkopšanas dublējuma

1. Tiek atvērts logs **Refresh your PC (Datora atsvaidzināšana)**.



2. Noklikšķiniet uz **Next (Tālāk)**.

3. Atlasiet atkopjamo operētājsistēmu (parasti ir pieejama tikai viena opcija).

4. Noklikšķiniet uz **Refresh (Atsvaidzināt)**.

5. Atkopšanas process sākas ar datora restartēšanu, pēc tam turpinās ar failu kopēšanu uz cieto disku. Šis process ilgst apmēram 30 minūtes.

SAVIENOJUMA IZVEIDE AR INTERNETU



Piezīme

Šajā sadaļā ietvertā informācija var neattiekties uz jūsu datoru.

Šajā nodaļā ir pamatinformācija par savienojumu veidiem un savienojuma izveidi ar internetu. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, skatiet **Tīkla savienojumi 92. lpp.**

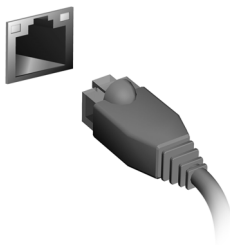
Savienojuma izveide, izmantojot kabeli

Iebūvētā tīkla funkcija

Iebūvētā tīkla funkcija ļauj ērti datorā izveidot savienojumu ar internetu, izmantojot kabeli.

Taču vispirms interneta pakalpojumu sniedzējam (Internet Service Provider — ISP), parasti tālruņa pakalpojumu vai kabeļtelevīzijas uzņēmumam, ir jāierodas pie jums mājās vai birojā, lai iestatītu interneta pakalpojumu. ISP uzstādīs mazu kasti — maršrutētāju —, kas ļaus izveidot savienojumu ar internetu.

Kad ir uzstādīts maršrutētājs, jums ir tikai jāpievieno viens tīkla kabeļa gals datora tīkla portam un otrs — maršrutētāja portam. (skatiet attēlu tālāk.) Pēc tam varēsīt strādāt tiešsaistē.



Bezvadu savienojuma izveide

Savienojuma izveide ar bezvadu LAN

Bezvadu LAN (jeb WLAN) ir *bezvadu lokālais tīkls*, kurā var savienot divus vai vairāk datorus, neizmantojot vadus. Kad ir izveidots savienojums ar WLAN, varat piekļūt internetam. Varat arī kopīgot failus, citas ierīces un pat interneta savienojumu.



Brīdinājums

Bezvadu ierīču lietošana lidojuma laikā var būt aizliegta. Pirms iekāpšanas lidmašīnā un pacelšanās laikā ir jāizslēdz visas bezvadu ierīces, jo tās var būt bīstamas lidmašīnas darbībai, var traucēt sakarus un izraisīt nelikumīgu darbību. Datora bezvadu ierīces drīkst ieslēgt tikai tad, kad apkalpes komanda paziņo, ka šādu ierīču lietošana ir droša.

Datora bezvadu savienojums pēc noklusējuma ir ieslēgts, un Windows iestatīšanas laikā nosaka un parāda pieejamo tīklu sarakstu. Atlasiet savu tīklu un ievadiet paroli, ja tiek prasīts.

Acer piezīmjdatoriem ir *lidojuma režīma* taustiņš, kas ieslēdz vai izslēdz tīkla savienojumu. Varat izmantot tīkla pārvaldības opcijas, lai ieslēgtu/izslēgtu bezvadu tīklu vai kontrolētu saturu, kas tiek koplietots tīklā. *Sākuma* ekrānā sāciet rakstiet „wireless” (bezvadu), pēc tam atlasiet **Connect to a network** (Izveidot savienojumu ar tīklu) vai **Change Wi-Fi settings (Mainīt Wi-Fi iestatījumus)**. Pretējā gadījumā atveriet pārlūkprogrammu Internet Explorer un izpildiet sniegtos norādījumus.



Piezīme

Skatiet *interneta pakalpojumu sniedzēja (ISP) vai maršrutētāja dokumentāciju*, lai noskaidrotu detalizētu informāciju par savienojuma izveidi ar internetu.

Savienojuma izveide ar 3G tīklu

Ja jūsu datoram ir SIM atvere, varat izveidot savienojumu ar internetu, izmantojot 3G (mobilais tālrunis) tīklu. Lai to izdarītu, jums nepieciešama saderīga SIM karte un datu līgums, ko nodrošina mobilo pakalpojumu sniedzējs.



Piezīme

Lūdzu, sazinieties ar mobilo pakalpojumu sniedzēju, lai iegūtu detalizētu informāciju par savienojuma izveidi ar internetu, izmantojot 3G.

BLUETOOTH SAVIENOJUMA LIETOŠANA

Bluetooth ir tehnoloģija, kas ļauj pārsūtīt datus mazā attālumā starp daudzu dažādu veidu ierīcēm, izmantojot bezvadu savienojumu. Bluetooth atbalstītās ierīces ir datori, mobilie tālruņi, planšetdatori, bezvadu austiņas un tastatūras.

Lai izmantotu Bluetooth, nodrošiniet šos nosacījumus:

1. Bluetooth atbalsta abas ierīces.
2. Jūsu ierīces ir savienotas pāri (vai pievienotas).

Bluetooth iespējošana un atspējošana

Bluetooth adapteris atbalsta abas ierīces. Jūsu datoram tas var būt ārējais slēdzis, programmatūras iestatījums vai atsevišķs Bluetooth sargspraudnis, kas pieslēgts datora USB portam (ja nav pieejams iekšējais Bluetooth adapteris).



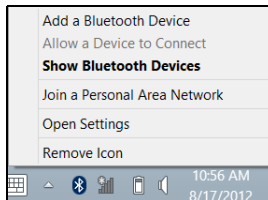
Piezīme

Lūdzu, pārbaudiet ierīces īpašnieka rokasgrāmatu, lai noteiktu, kā ieslēgt tās Bluetooth adapteri.

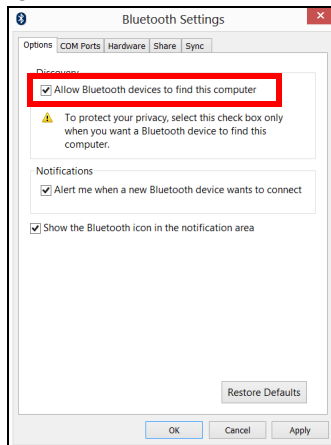
Bluetooth iespējošana no Windows 8.1

Bluetooth datorā ir atspējots pēc noklusējuma. Lai iespējotu datora Bluetooth adapteri, dariet sekojošo:

1. Atveriet viedpogas un atlasiet **Settings (Iestatījumi) > Change PC Settings (Mainīt datora iestatījumus) > Wireless (Bezvadu) vai nospiediet *Windows taustiņu* + <W> un pēc tam ievadiet „Wireless” (Bezvadu); rezultātos noklikšķiniet uz **Wireless (Bezvadu)**.**
2. Klikšķiniet uz slēdža blakus **Bluetooth**, lai to iespējotu/atspējotu.
3. Tad no darbvirsmas paziņojumu apgabala noklikšķiniet uz Bluetooth ikonai un izvēlieties **Open Settings (Atvērt iestatījumus)**.



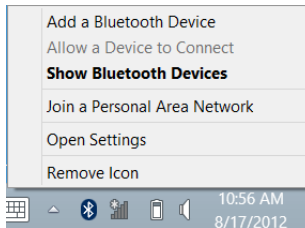
4. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Allow Bluetooth devices to find this computer (Atļaut Bluetooth ierīcēm atrast šo datoru)**, noklikšķiniet uz **Apply (Lietot)** un tad uz **OK (Labi)**.



Bluetooth ierīces pievienošana

Katra jauna ierīce vispirms jāsavieno pārī ar jūsu datora Bluetooth adapteri. Tas nozīmē, ka tai vispirms drošības nolūkā jābūt autentificētai. Savienošana pārī jums būs jāveic tikai vienreiz. Pēc tam abas ierīces varēs savienot, vienkārši ieslēdzot adapterus abām ierīcēm.

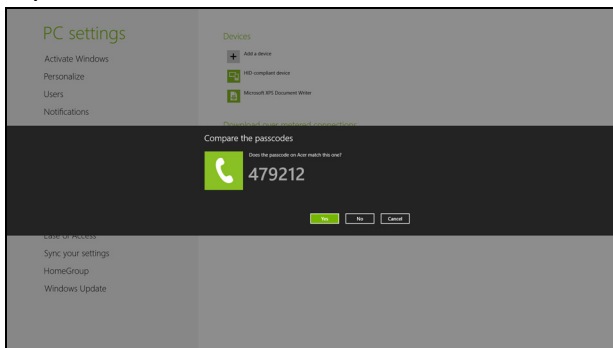
Paziņojumu apgabalā noklikšķiniet uz Bluetooth ikonas un izvēlieties **Add a Bluetooth Device (Pievienot Bluetooth ierīci)**.



Klikšķiniet uz ierīci, ko vēlaties pievienot.



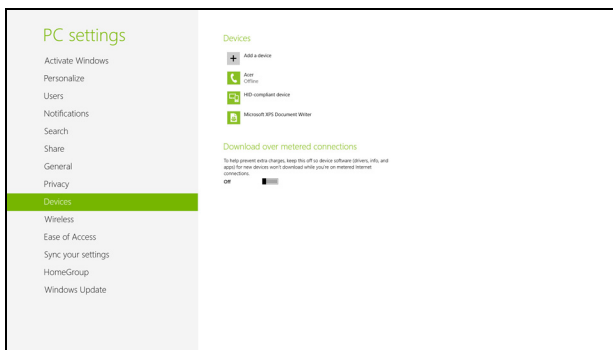
Jūsu datorā būs redzams kods, kam jāatbilst kodam, kas redzams jūsu ierīcē. Atlasiet **Yes (Jā)**. Tad no jūsu ierīces apstipriniet savienošanu pārī.



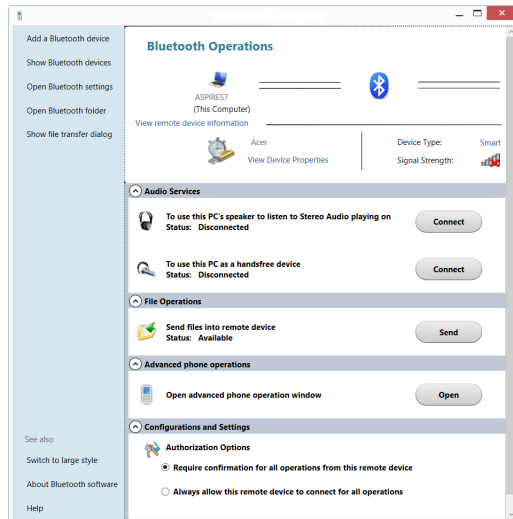
Piezīme

Dažas ierīces, kas lieto vecākas Bluetooth tehnoloģijas versijas, prasa abās ierīcēs ievadīt PIN. Gadījumā, ja vienai no ierīcēm nav ievades (kā austiņām), ieejas kods ir iekodēts ierīcē (parasti „0000” vai „1234”). Lai iegūtu sīkāku informāciju, skatieties jūsu ierīces lietotāja rokasgrāmatā.

Jūsu ierīce parādīsies ierīču sarakstā, ja tā būs veiksmīgi savienota pārī. Atveriet **vadības paneli** un sadaļā **Hardware and Sound (Aparatūra un skaņa)** klikšķiniet uz **View devices and printers (Skatīt ierīces un printerus)**. Noklikšķiniet ar labo pogu uz savas ierīces un atlasiet **Advanced Operations (Specializētas darbības) > Connect to operation window (Izveidot savienojumu ar darbību logu)**.



Darbību logs ļauj jums atskaņot mūziku un audio no jūsu ierīces caur datoru, nosūtīt failus uz jūsu ierīci un mainīt Bluetooth iestatījumus.



ACER PIESKĀRIENA INSTRUMENTI

Acer pieskāriena instrumenti vienkāršo un padara ērtāku Windows ierīces lietošanu. Varat atlasīt, vilkt vai piesist pa maziem vienumiem lietotāja interfeisā.

Acer pieskāriena instrumentus var palaist no *Start (Sākt)* vai *darbvirsmas* uzdevumjoslas.

Pieskāriena instrumentu vadības

Pieskāriena instrumentu vadības panelim ir vairākas ikonas:



Nr.	Vienums	Apraksts
1	Pārvietot	Piesitiet pa cilni Pārvietot un velciet pieskāriena instrumentu paneli, lai to pārvietotu.
2	AccuFinger	Parāda vai paslēpj AccuFinger rādītāju. Piesitiet pa ikonu, lai rādītāju parādītu, un vēlreiz, lai to paslēptu. AccuFinger rādītājs tiks automātiski paslēpts pēc noteikta sekunžu skaita, ko var iestatīt konfigurācijas logā.

Nr.	Vienums	Apraksts
3	Vairākatlasīšana	Ieslēdz un izslēdz vairākatlasīšanas līdzekli. Piesitiet pa vairākatlasīšanas ikonu, lai to ieslēgtu. Piesitiet vēlreiz, lai izslēgtu vairākatlasīšanu.
4	ESC simulācija	Piesitiet pa ikonu ESC, lai sistēmai nosūtītu komandu Iziet.
5	Pieskāriena instrumentu konfigurācija	Piesitiet, lai atvērtu pieskāriena instrumentu konfigurācijas logu. Sk. Iestatījumi 49. lpp.
6	Gateway Screen Grasp	Pieskarieties šai ikonai, lai palaistu utilītu Gateway Screen Grasp. Sk. Acer Screen Grasp 50. lpp.
7	Aizvērt	Pieskarieties pie X, lai aizvērtu Acer pieskāriena instrumentus. Tiks aizvērts gan AccuFinger, gan pieskāriena instrumentu panelis.
8	AccuFinger rādītājs	

Rādīšana

AccuFinger rādītāja smalkais gals ļauj strādāt pat ar ļoti maziem ekrāna elementiem. Tas var būt īpaši noderīgi, izmantojot operētājsistēmas iestatījumu un konfigurācijas logus ar mazām lodziņiem vai citiem maziem vienumiem.

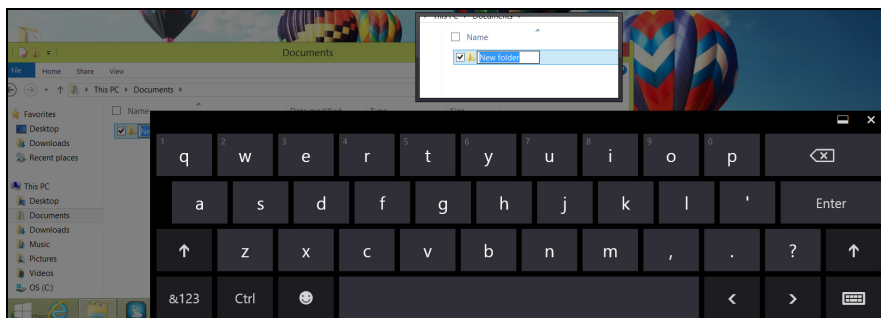
AccuFinger izmantošana

Ar AccuFinger var:

- **Rādīt:** uzlieciet pirksta galu uz rādītāja un velciet to. Pārvietojoties pa ekrānu, rādītāja virziens mainās automātiski.
- **Atlasīt:** veiciet visas standarta skārienekrāna kursora komandas, tostarp piesitienu, dubultpiesitienu, vilkšanu un vilkšanu-atlasīšanu.
- **Velkot:** lai kaut ko vilktu, novietojiet uz tā AccuFinger rādītāju, ūsi uzspiediet uz rādītāja paliktņa, lai aktivizētu vilkšanas režīmu, pēc tam atlasīto vienumu velciet uz jaunu vietu.
- **Parādīt:** parādiēt kontekstjutīgu izvēlni, brīdi paturot pirksta galu uz rādītāja paliktņa, līdz redzama izvēlne, pēc tam vairs neaizskariet paliktņi un atlasiet izvēlnes komandu.
- **Rediģēt tekstu:** varat atlasīt tekstu atbalstītajās programmās, piesitot pa vārdu vai teksta bloku, lai to atlasītu vai ievietotu kursoru. Pēc tam varat rakstīt vai veikt citas darbības ar atlasīto tekstu.

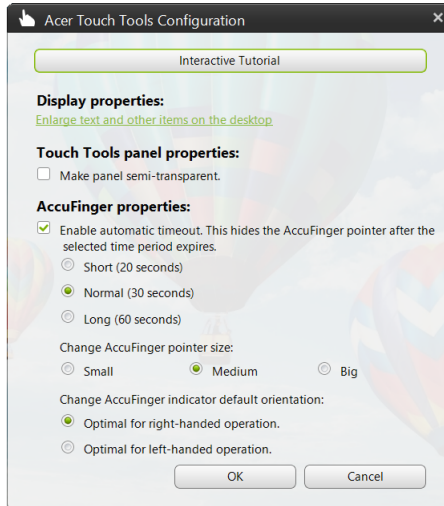
RepliView

Skārienierīces ekrāna virtuālā tastatūra dažkārt var bloķēt skatu rakstīšanas laikā. *RepliView* ir redzams mazs uznirstošs logs virs ekrāna tastatūras, kurā var redzēt, ko rakstāt. Ja palaisti pieskāriena instrumenti, šis līdzeklis darbojas automātiski.



Iestatījumi

Iestatījumus varat pielāgot pēc nepieciešamības, tostarp AccuFinger rādītāja izmēru un taimauta iestatījumu. Varat arī atlasīt labās vai kreisās rokas darbību, optimizējot rādītāja orientāciju atlasītajam režīmam.



ACER SCREEN GRASP

Acer Screen Grasp ir ērts ekrāna tveršanas rīks, kas ļauj jums tvert visu vai daļu no tā, kas ir redzams datora ekrānā. Tas darbojas gan darbvirsmas, gan *sākumekrāna* lietojumprogrammās.

Lai palaistu Acer Screen Grasp, nospiediet <Ctrl> + <Shift> + <PrtSc>. Tiklīdz lietojumprogramma ir atvērta, jūs varat aktivizēt palaišanas žestu: piesitiet pa ekrānu ar trīs pirkstiem.



Piezīme

Trīs pirkstu žests ir atspējots pēc noklusējuma. To var iespējot sadaļā Settings (Iestatījumi).

Pārskats

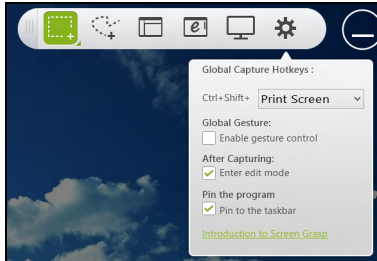


Ekrāna augšpusē esošā josla ļauj jums mainīt ekrāna tveršanas opcijas un iestatījumus.

Nr.	Apraksts
1	Tveršana: tvert taisnstūra vai apļveida laukumu ekrānā.
2	Brīvas formas tveršana: tvert brīvas formas laukumu ekrānā.
3	Loga tveršana: tvert visu vai daļu no atvērta loga.
4	Tīmekļa lapas tveršana: tvert visu tīmekļa lapu, tostarp lapas daļas, kas pašlaik nav redzamas.
5	Pilnekrāna tveršana: tvert pilnekrānu.
6	Iestatījumi: mainīt noklusējumus.

Iestatījumu pielāgošana

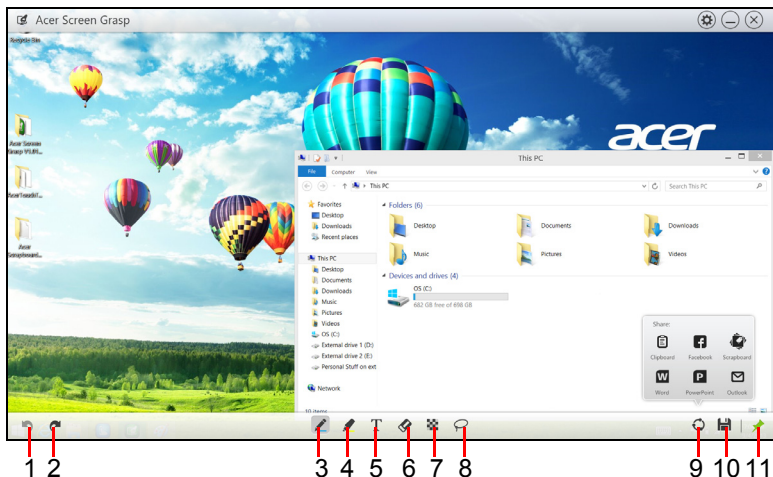
Piesitiet pa ikonu *Settings (Iestatījumi)*, lai pielāgotu noklusējumus Acer Screen Grasp.



Jūs varat iespējot vai atspējot palaišanas žestu (piesist pa ekrānu ar trīs pirkstiem), iestatīt, lai lietojumprogramma pēc tveršanas palaiž rediģēšanas rīku, piespraust kādu programmu uzdevumjoslā, noskatīties īsu iepazīšanās pamācību vai apskatīt palīdzības saturu.

Rediģēšanas rīks


Pēc ekrāna tveršanas jūs varat rediģēt attēlu.

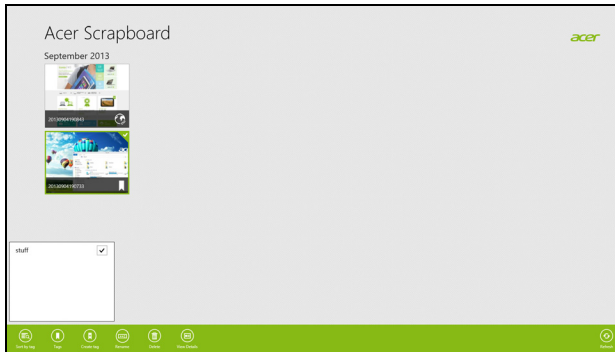


Nr.	Apraksts
1	Atsaukt.
2	Atcelt atsaukšanu.
3	Zīmuļa rīks.
4	Marķiera rīks.
5	Teksta rīks.
6	Dzēšgumija.
7	Mozaīkas efekts.
8	Laso rīks.
	Koplietot tvērumu uz...
	• Windows starpliktuvi
	• Facebook
9	• Acer Scrapboard
	• Word
	• PowerPoint
	• Outlook
10	Saglabāt.
11	Piespraust/noņemt rīkjostas.

ACER SCRAPBOARD

Acer Scrapboard ir noderīgs rīks, lai pārvaldītu ekrāna tvērumus. Ekrāna tvērumi tiek automātiski kārtoti pēc datuma.

Piesitiet pa ikonu  ekrāna tvērumā, lai atvērtu tīmekļa vietni Internet Explorer.



Varat arī izveidot etiķetes, lai atvieglotu attēlu kārtošānu.

1. Piesitiet un velciet attēlu lejup, lai atvērtu izvēlni ekrāna apakšā.
2. Lai izveidotu etiķeti, piesitiet pa **Create tag (Izveidot etiķeti)**.
3. Piesitiet pa **Tags (Etiķetes)**, lai atvērtu pieejamo etiķešu sarakstu, un atzīmējiet katru etiķeti, ko vēlaties piešķirt attēlam.

Datora un datu drošības uzturēšana...

A decorative graphic consisting of two overlapping, wavy, upward-sloping bands. The top band is a light green color, and the bottom band is a darker, more vibrant green. They originate from the left side of the page and extend towards the right, creating a sense of movement and flow.

Šajā sadaļā:

- Kā aizsargāt savu datoru
- Paroļu iestatīšana
- Kas jā sagatavo ceļošanai
- Kā maksimāli izmantot akumulatoru

BIOS UTILĪTA

BIOS utilīta ir aparatūras konfigurēšanas programma, kura ir iebūvēta jūsu datora ievadizvades pamatsistēmā (BIOS).

Jūsu dators jau ir pareizi konfigurēts un optimizēts, un šo utilītu nav nepieciešams palaist. Taču, ja rodas problēmas ar konfigurāciju, iespējams, utilīta būs jāpalaiž.

Lai aktivizētu BIOS utilītu, ieslēgšanas paštesta laikā, kamēr ir redzams datora logotips, nospiediet taustiņu <F2>.

Sāknēšanas secība

Lai BIOS utilītā iestatītu sāknēšanas secību, aktivizējiet BIOS utilītu un tad no ekrāna augšpusē piedāvātajām kategorijām izvēlieties **Boot** (Sāknēt).

Paroļu iestatīšana

Lai iestatītu sāknēšanas paroli, aktivizējiet BIOS utilītu un pēc tam ekrāna augšpusē redzamajā kategoriju sarakstā izvēlieties **Security** (Drošība). Atrodiet **Password on boot (Parole sāknējot)**: un izmantojiet taustiņus <F5> un <F6>, lai iespējotu šo līdzekli.

DATORA DROŠĪBA

Dators ir vērtīgs ieguldījums, par kuru ir jā rūpējas. Uzziniet, kā aizsargāt datoru un rūpēties par to.

Drošības līdzekļi ietver aparatūras un programmatūras slēdzenes — drošības atslēgu un paroles.

Datora drošības atslēgas lietošana

Dators ir aprīkots ar Kensingtona standarta drošības slotu drošības atslēgai.

Aplieciet datora drošības slēdzenes vadu ap nekustīgu priekšmetu, piemēram, galdu vai aizslēgtas atvilktnes rokturi. Ielieciet slēdzeni ierobā un pagrieziet atslēgu, lai nofiksētu slēdzeni. Pieejami arī modeļi bez atslēgas.

Paroļu lietošana

Paroles aizsargā datoru pret nesankcionētu piekļuvi. Iestatot šīs paroles, tiek izveidoti vairāki atšķirīgi aizsardzības līmeņi datoram un datiem:

- Kontroliera parole liedz nesankcionētu piekļuvi BIOS utilītai. Ja šī parole ir iestatīta, tā jāievada ikreiz, kad vēlaties piekļūt BIOS utilītai. **Sk. Paroļu iestatīšana 55. lpp.**
- Lietotāja parole novērš nesankcionētu datora lietošanu. Sāknējot sistēmu un atsākot darbu pēc hibernācijas, apvienojiet šīs paroles izmantošanu ar paroļu kontrolpunktiem (ja pieejams), lai gādātu par maksimālu drošību.
- Sāknēšanas parole novērš nesankcionētu datora lietošanu. Sāknējot sistēmu un atsākot darbu pēc hibernācijas, apvienojiet šīs paroles izmantošanu ar paroļu kontrolpunktiem (ja pieejams), lai gādātu par maksimālu drošību.



Svarīgi

Neaizmirstiet savu kontroliera paroli. Ja aizmirstat savu paroli, lūdzu, sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.

Paroļu ievadīšana

Ja ir iestatīta parole, displeja ekrāna vidū tiek parādīta paroles uzvedne.

- Ja ir iestatīta kontroliera parole, uzvedne tiek parādīta, kad atverat BIOS utilītu.
- Lai piekļūtu BIOS utilītai, uzrakstiet kontroliera paroli un nospiediet taustiņu **<Enter>**. Ja parole ievadīta nepareizi, tiek parādīts brīdinājuma paziņojums. Mēģiniet vēlreiz un nospiediet **<Enter>**.
- Ja ir iestatīta lietotāja parole un iespējots sāknēšanas paroles parametrs, uzvedne parādās, sāknējot datoru.
- Uzrakstiet lietotāja paroli un nospiediet taustiņu **<Enter>**, lai lietotu datoru. Ja parole ievadīta nepareizi, tiek parādīts brīdinājuma paziņojums. Mēģiniet vēlreiz un nospiediet **<Enter>**.



Svarīgi

Paroles ievadīšanai tiek doti trīs mēģinājumi. Ja ar trīs mēģinājumiem neizdodas pareizi ievadīt paroli, sistēma tiek apturēta. Nospiediet un četras sekundes turiet nospiestu barošanas pogu, lai izslēgtu datoru. Pēc tam no jauna ieslēdziet datoru un mēģiniet vēlreiz.

BAROŠANAS PĀRVALDĪBA

Šajā datorā ir iebūvēta barošanas pārvaldības iekārta, kas uzrauga sistēmas aktivitāti. Sistēmas aktivitāte ir jebkura aktivitāte, kurā iesaistīta viena vai vairākas no šīm ierīcēm: tastatūra, pele, cietais disks, datoram pievienotās papildierīces un video atmiņa. Ja uz noteiktu laiku netiek konstatēta aktivitāte, dators izslēdz dažas vai visas no šīm ierīcēm, lai taupītu enerģiju.

Enerģijas taupīšana

Atspējot ātro startēšanu

Jūsu dators ne tikai izmanto ātro startēšanu, lai ātri sāktu darbu, bet arī izmanto nelielu enerģijas daudzumu, lai meklētu sākšanas signālus. Šīs pārbaudes lēnām patērēs visu datora akumulatora enerģiju.

Ja jūs vēlaties samazināt datora enerģijas patēriņa prasības un to ietekmi uz vidi, izslēdziet ātro sākšanu:

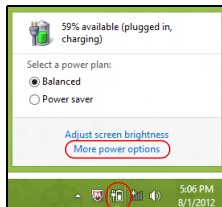


Piezīme

Ja ātrā sākšana ir izslēgta, datoram būs nepieciešams ilgāks laiks, lai pamostos no miega režīma.

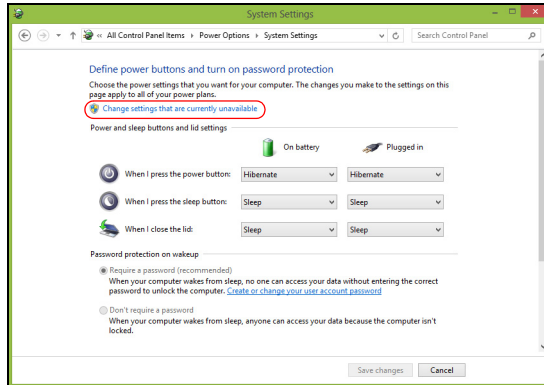
Tāpat dators nesāks darbu, ja tas saņems norādi atsākt tīklu (Wake on LAN).

1. Atvērt darbvirsnu.
2. Noklikšķiniet uz **Power Options (Barošanas opcijas)** paziņojumu apgabalā.
3. Atlasiet **More Power Options (Vairāk barošanas opciju)**.

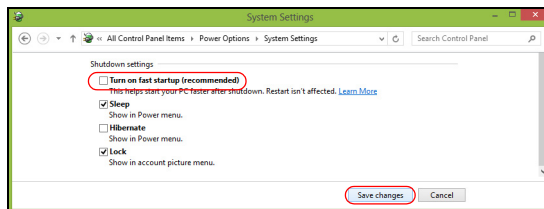


4. Atlasīt **Choose what the power buttons do (Izvēlēties, ko dara barošanas pogas)**.

5. Lai piekļūtu beidzēšanas iestatījumiem, atlasīt **Change settings that are currently unavailable** (Mainīt iestatījumus, kas šobrīd nav pieejami).



6. Ritināt lejup un atspējot **Turn on fast startup** (Ieslēgt ātro sākšanu).



7. Atlasīt **Save changes** (Saglabāt izmaiņas).

AKUMULATORS

Dators izmanto iegultu litija akumulatoru, kas nodrošina iespēju ilgi lietot datoru līdz nākamajai uzlādei.

Akumulatora raksturlielumi

Akumulators tiek uzlādēts, kad datoru pievieno maiņstrāvas adapteram. Dators atbalsta uzlādi lietošanas laikā - akumulatoru var uzlādēt, turpinot lietot datoru. Tomēr, ja datoru lādē, kad tas ir izslēgts, ievērojami samazinās uzlādes laiks.

Akumulators noder ceļojot vai strāvas zuduma gadījumā.

Akumulatora uzlāde

Iespraudiet datorā maiņstrāvas adapteru un pievienojiet to strāvas kontaktligzdai. Akumulatoram uzlādējoties, varat turpināt lietot datoru, izmantojot maiņstrāvas barošanu. Tomēr, ja datoru lādē, kad tas ir izslēgts, ievērojami samazinās uzlādes laiks.



Piezīme

Pirms beidzat darba dienu, ieteicams uzlādēt akumulatoru. Akumulatora uzlādēšana naktī pirms ceļojuma dod iespēju sākt nākamo dienu ar pilnīgi uzlādētu akumulatoru.

Jauna akumulatora sagatavošana lietošanai

Pirms izmantojat akumulatoru pirmo reizi, jāveic īpašs sagatavošanas process:

1. Pievienojiet maiņstrāvas adapteru un uzlādējiet akumulatoru līdz galam.
2. Ieslēdziet datoru un veiciet operētājsistēmas iestatīšanu.
3. Atvienojiet maiņstrāvas adapteru.
4. Strādājiet ar datoru, izmantojot akumulatora enerģiju.
5. No jauna pievienojiet maiņstrāvas adapteru un vēlreiz uzlādējiet akumulatoru līdz galam.

Atkārtojiet šīs darbības, kamēr akumulators ir uzlādēts un atkal izlādēts trīs reizes.

Veiciet šo sagatavošanas procesu visiem jauniem akumulatoriem vai arī, ja akumulators nav lietots ilgu laiku.



Brīdinājums

Nepakļaujiet akumulatoru temperatūrai, kas ir zemāka par 0° C (32° F) vai augstāka par 45° C (113° F). Galējas temperatūras var nelabvēlīgi ietekmēt akumulatoru.

Veicot akumulatora sagatavošanas procesu, akumulatoru var uzlādēt maksimāli. Ja neveiksiet šo procedūru, jūs nenodrošināsiet maksimālo akumulatora uzlādes līmeni, kā arī samazināsiet akumulatora lietderīgās kalpošanas laiku.

Pie tam akumulatora kalpošanas laiku var negatīvi ietekmēt šādi lietošanas veidi:

- Datora lietošana ar pastāvīgu maiņstrāvas barošanu.
- Akumulatora neizlādēšana un neuzlādēšana līdz galam, kā aprakstīts iepriekš.
- Bieža lietošana; jo vairāk lietosiet akumulatoru, jo ātrāk beigsies tā kalpošanas laiks. An embedded battery has a life span of more than 1,000 charge/discharge cycles.

Akumulatora kalpošanas laika optimizēšana

Akumulatora kalpošanas laika optimizēšana palīdz nodrošināt maksimālu akumulatora lietderīgumu, pagarina uzlādes vai atkārtotas uzlādes ciklu un uzlabo atkārtotas uzlādes efektivitāti. Ieteicams ievērot turpmāk sniegtos norādījumus:

- Kad vien iespējams, lietojiet maiņstrāvas barošanu, taupot akumulatoru mobilai lietošanai.
- Noņemiet piederumus, kurus neizmantojat (piem., USB diskdzini), jo tie var turpināt izmanto strāvu.
- Glabājiet datoru vēsā, sausā vietā. Ieteicamā temperatūra ir no 10 °C (50 °F) līdz 30 °C (86 °F). Augstākās temperatūrās notiek ātrāka akumulatora pašizlāde.
- Pārāk bieži pārlādējot akumulatoru, tiek samazināts tā kalpošanas laiks.
- Rīkojieties saudzīgi ar maiņstrāvas adapteru un akumulatoru.

Akumulatora uzlādes līmeņa pārbaudīšana

Barošanas indikators norāda pašreizējo akumulatora uzlādes līmeni. Lai apskatītu pašreizējo akumulatora uzlādes līmeni, novietojiet kursoru virs akumulatora/barošanas ikonas uzdevumjoslā.

Brīdinājums par zemu akumulatora uzlādes līmeni

Ja lietojat akumulatora nodrošināto strāvu, pievērsiet uzmanību barošanas indikatoram.



Svarīgi

Kad parādās brīdinājums par zemu akumulatora uzlādes līmeni, pievienojiet maiņstrāvas adapteru, cik ātri vien iespējams. Ja akumulatoram ļauj pilnībā izlādēties un dators tiek apstādināts, dati var tikt pazaudēti.

Parādoties brīdinājumam par zemu akumulatora uzlādes līmeni, ieteicamā darbību secība ir atkarīga no situācijas:

Situācija	Ieteicamā rīcība
Pieejams maiņstrāvas adapters un strāvas kontaktligzda.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Iespraudiet maiņstrāvas adapteri datorā un tad pievienojiet to strāvas kontaktligzdai. 2. Saglabājiet visus vajadzīgos failus. 3. Turpiniet darbu. <p>Ja vēlaties ātri pārlādēt akumulatoru, izslēdziet datoru.</p>
Maiņstrāvas adapters vai strāvas kontaktligzda nav pieejama.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Saglabājiet visus vajadzīgos failus. 2. Aizveriet visas lietojumprogrammas. 3. Izslēdziet datoru.

DATORA LĪDZŅEMŠANA CEĻĀ

Šajā nodaļā sniegti padomi un norādījumi, kas jāņem vērā, pārnēsājot datoru vai ņemot to līdzī ceļojumā.

Atvienošana no darba virsmas

Lai atvienotu datoru no ārējām papildierīcēm, izpildiet šos norādījumus:

1. Saglabājiet visus atvērtos failus.
2. Izņemiet diskus no optiskā(ajiem) diskdziņa(iem).
3. Datoru izslēdziet vai pārslēdziet miega režīmā vai hibernācijas režīmā.
4. Aizveriet displeja vāku.
5. Atvienojiet vadu no maiņstrāvas adaptera.
6. Atvienojiet tastatūru, rādītājiērci, printeri, ārējo monitoru un citas ārējās ierīces.
7. Noņemiet Kensingtona atslēgu, ja esat ar to nostiprinājis datoru.

Pārnēsāšana

Ja pārvietojaties kaut kur netālu, piemēram, no biroja darbagalda uz sapulču telpu.

Datora sagatavošana

Pirms datora pārvietošanas aizveriet un nofiksējiet displeja vāku, lai aktivizētu miega režīmu. Tagad varat droši ņemt līdzī datoru uz jebkuru vietu ēkas robežās. Lai datoru pamodinātu no miega režīma, atveriet displeju un, ja nepieciešams, nospiediet, nospiediet un atlaidiet barošanas pogu.

Ja ņemat datoru līdzī uz klienta biroju vai citu ēku, iespējams, labāk izslēgt datoru:

Nospiediet *Windows taustiņu* + <C>, noklikšķiniet uz **Iestatījumi** > **Barošana**, pēc tam noklikšķiniet uz **Izslēgt**.

Vai arī:

Varat datoram aktivizēt miega režīmu <Fn> + <F4> vai aizverot displeju.

Kad atkal esat gatavs lietot datoru, atveriet displeju un, ja nepieciešams, nospiediet un atlaidiet barošanas pogu.



Piezīme

Kad dators kādu brīdi ir bijis snaudas režīmā, tas var pāriet hibernācijas vai dziļā miega režīmā.

Kas jāņem līdz uz sanāksmēm

Ja sanāksme ir relatīvi īsa, iespējams, ka nav jāņem līdz nekas, izņemot datoru. Ja sanāksme ir garāka vai arī, ja akumulators nav līdz galam uzlādēts, ieteicams paņemt līdzi maiņstrāvas adapteru un pievienot to datoram sapulču telpā.

Ja sapulču telpā nav elektrības kontaktligzdas, samaziniet akumulatora strāvas patēriņu, pārslēdzot datoru miega režīmā. Kad aktīvi nelietojat datoru, nospiediet <Fn> + <F4> vai aizveriet displeja vāku.

Datora nešana uz mājām

Kad pārvietojaties no biroja uz mājām vai no mājām uz biroju.

Datora sagatavošana

Kad būsiet atvienojis datoru no darba virsmas, izpildiet šos norādījumus, lai sagatavotu datoru mājupceļam:

- Pārbaudiet, vai esat no diskdziņa(iem) izņēmis visus datu nesējus un kompaktdiskus. Neizņemot datu nesēju, var sabojāt diskdziņa galviņu.
- Ielieciet datoru aizsargapvalkā, kas neļauj datoram slīdēt un amortizē triecienu, ja dators nokrīt.



Brīdinājums

Neiepakojiet priekšmetus līdzās datora augšējam vākam. Spiediens pret augšējo vāku var sabojāt ekrānu.

Kas jāņem līdz

Ja vien jums mājās jau nav daži no tiem, paņemiet līdzi šādus komponentus:

- Maiņstrāvas adapteru un strāvas vadu.
- Drukāts *uzstādīšanas ceļvedis*.

Īpaši apsvērumi

Lai aizsargātu datoru, dodoties uz darbu un no tā, ievērojiet šos norādījumus:

- Samaziniet temperatūras izmaiņu iedarbību, turot datoru pie sevis.
- Ja jums jāapstājas uz ilgāku laiku un jūs nevarat paņemt datoru sev līdz, atstājiet to automašīnas bagāžās nodalījumā, lai nepakļautu pārmērīga karstuma ietekmei.
- Temperatūras un mitruma izmaiņas var izraisīt mitruma kondensāciju. Nogādājiet datoru istabas temperatūrā un pirms datora ieslēgšanas pārbaudiet, vai uz ekrāna nav mitruma kondensācijas. Ja temperatūras starpība ir lielāka par 10° C (18° F), ļaujiet datoram pamazām pielāgoties istabas temperatūrai. Ja iespējams, 30 minūtes atstājiet datoru vidē, kur temperatūra ir starp āra un istabas temperatūru.

Mājas biroja aprīkošana

Ja bieži strādājat ar datoru mājās, ieteicams iegādāties otru maiņstrāvas adapteru lietošanai mājās. Ja jums būs otrs maiņstrāvas adapters, varēsiet nenest lieku smagumu uz un no mājām.

Ja mājās bieži lietojat datoru, var noderēt arī ārējā tastatūra, monitors vai pele.

Datora līdzņemšana ceļā



Svarīgi

Noskaidrojiet attiecīgās aviosabiedrības īpašās prasības par ceļošanu ar litija akumulatoriem.

Ja dodaties tālākā ceļā, piemēram, no sava biroja uz klienta biroju vai ceļojot valsts robežās.

Datora sagatavošana

Sagatavojiet datoru, tāpat kā nesot to uz mājām. Gādājiet, lai akumulators datorā būtu uzlādēts. Lidostas drošības dienests var palūgt datoru ieslēgt, pirms ienesat to izlidošanas zonā.

Kas jāņem līdzi

Nemiet līdzi šādus priekšmetus:

- maiņstrāvas adapters
- Ja plānojat izmantot citu printeri, arī papildu printera draivera failus

Īpaši apsvērumi

Papildus norādījumiem datora pārvešanai uz mājām, ievērojiet arī šos norādījumus, lai aizsargātu datoru ceļojuma laikā:

- Vienmēr datoru ņemiet līdzi kā rokas bagāžu.
- Ja iespējams, ļaujiet drošības dienestam datoru pārbaudīt ar rokām. Rentgena drošības iekārtas lidostās ir drošas, taču nelaidiet datoru cauri metāla detektoram.

Datora līdzņemšana starptautiskos ceļojumos



Svarīgi

Noskaidrojiet attiecīgās aviosabiedrības īpašās prasības par ceļošanu ar litija akumulatoriem.

Ja dodaties no vienas valsts uz citu.

Datora sagatavošana

Sagatavojiet datoru tā, kā parasti to sagatavojat ceļojumam.

Kas jāņem līdzi

Ņemiet līdzi šādus priekšmetus:

- maiņstrāvas adapters.
- Strāvas vadi, kas ir piemēroti izmantošanai jūsu galamērķa valstī(-s).
- Ja plānojat izmantot citu printeri, arī papildu printera draivera failus.
- Pirkuma apliecinājumu gadījumam, ja tas jāuzrāda muitas darbiniekiem.
- Starptautiskā ceļotāja garantijas pasi.

Īpaši apsvērumi

Jāņem vērā tādi paši īpašie apsvērumi, kā ceļojot ar datoru valsts robežās.

Bez tam, dodoties starptautiskā ceļojumā, noder šādi padomi:

- Atrodoties ceļojumā citā valstī, pārbaudiet, vai vietējā maiņstrāvas sprieguma un maiņstrāvas adaptera strāvas vada specifikācijas ir savstarpēji saderīgas. Ja tās nav saderīgas, nopērciet strāvas vadu, kurš ir saderīgs ar vietējo maiņstrāvas spriegumu. Datora barošanai nelietojiet mājsaimniecības ierīcēm paredzētos strāvas pārveidotājus.
- Ja lietojat modemu, pārbaudiet, vai modems un tā savienotājs ir saderīgi ar telekomunikāciju sistēmu valstī, kurā ceļojat.

Porti un savienotāji...

A decorative graphic consisting of two overlapping, upward-curving bands. The bottom band is a vibrant green, and the top band is a lighter, muted green. They meet at a point on the right side, creating a sense of motion and flow.

Šajā sadaļā:

- ietverta informācija par jūsu datora portiem un savienotājiem

ACER PĀRVEIDOTĀJA PORTS



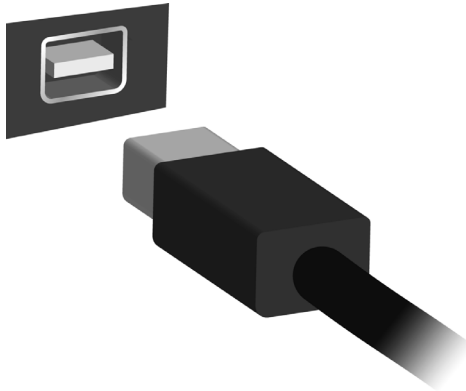
Piezīme

Ir pieejami dažādi kabeļi. Lūdzu, sazinieties ar mazumtirgotāju, lai noskaidrotu, kuri ir saderīgi ar jūsu datoru.

Acer pārveidotāja ports ir īpašnieka ports, kas ļauj paplašināt datora savienojamības iespējas, izmantojot vienu kabeli.

Acer pārveidotāja ports atbalsta vienu vai vairākus no šiem savienojumiem, lietojot speciālu kabeli: LAN savienojumu, ārējā displeja (VGA) portu un papildu USB portu.

Varat savienot vairāk nekā vienu papildierīci ar Acer pārveidotāja kabeli, kas ir saderīgs ar datoru.



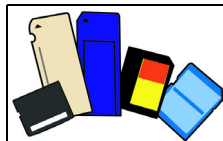
ATMIŅAS KARŠU LASĪTĀJS

Savienojamības iespējas

Datoram ir karšu lasītājs un citi porti/ligzdas, ar kuru palīdzību perifērās ierīces var pievienot datoram. Instrukcijas dažādu ārējo ierīču pieslēgšanai datoram lasiet nākamajā nodaļā.

Atmiņas karšu lasītājs

Atmiņas kartes tiek izmantotas plašā digitālo kameru, PDA, MP3 atskaņotāju un mobilo tālrunu klāstā.



Atmiņas kartes ievietošana

1. Novietojiet karti tā, lai savienotājs būtu pavērsts porta virzienā un savienotāji būtu pavērsti uz leju.
2. Uzmanīgi ievietojiet karti portā. Ja jums rodas iespaids, ka kartes ievietošanai ir nepieciešama spēka pielietošana, mēģiniet nedaudz mainīt kartes orientāciju.
3. Iebīdīet karti, līdz tā ar klikšķi atrodas savā vietā. Karte būs izvirzīta no slotas apakšas dažu milimetru garumā.

Ja kartē ir faili, var tikt parādīts logs *Windows Auto Play (Automātiskā atskaņošana)* (atkarībā no kartes satura) un jums var tikt vaicāts, vai vēlaties izmantot programmu, lai piekļūtu kartes saturam. Šeit izvēlieties opciju, ja tā ir piemērota, bet pretējā gadījumā izvēlieties **Cancel (Atcelt)**. Ja kartē nav failu vai tie netiek atpazīti, tiks atvērts logs, kurā būs redzams kartes saturs.

SD, SDHC un SDXC kartes

Dažādu tipu SD kartēm ir dažādas ietilpības, lai gan tiek izmantots kopīgs vispārīgais dizains. SD kartes satur līdz 4 GB, SDHC kartes satur līdz 32 GB un SDXC kartes var saturēt līdz 2048 GB (2 TB). Jūsu dators ir aprīkots ar karšu lasītāju, kas ir saderīgs ar SDHC vai SDXC.

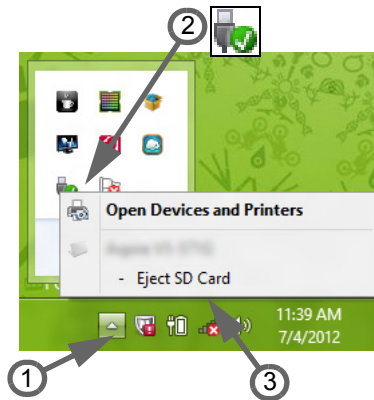


Piezīme

SDXC atmiņas kartes ir iespējams lietot tikai SDXC saderīgā lasītājā; SD un SDHC kartes ir iespējams lietot abos tipos.

Kartes izņemšana no atmiņas karšu lasītāja

1. Noklikšķiniet uz bultiņas **Show hidden icons (Rādīt paslēptās ikonas)**, kas atrodas *paziņojumu apgabalā* (blakus pulkstenim).
2. Noklikšķiniet uz ikonas **Safely Remove Hardware (Droši noņemt aparāturu)**.
3. Noklikšķiniet uz **Eject SD Card (Izstumt SD karti)** (vai uz ierīces nosaukuma).
4. Pagaidiet līdz tiek parādīts ziņojums **Safe to Remove Hardware (Aparatūras noņemšana ir droša)**.
5. Izņemiet karti.



VIDEO UN AUDIO SAVIENOTĀJI

Pievienojiet monitoru ar VGA vai DVI portu (atbalstītā savienojuma tips ir atkarīgs no jūsu datora konfigurācijas). Piemērotais kabelis parasti tiek iekļauts komplektā ar monitoru.

Izpildiet šīs instrukcijas, lai pievienotu monitoru savam datoram:

1. Pārbaudiet, vai dators ir izslēgts un monitora barošanas slēdzis ir izslēgts.
2. Piestipriniet video kabeli monitora portam uz datora. Nostipriniet kabeļa savienojumu ar dotajām skrūvēm.
3. Pievienojiet monitora barošanas kabeli un pievienojiet to pareizi iezemētai sienas kontaktligzdai.
4. Izpildiet visas uzstādīšanas instrukcijas monitora lietotāja rokasgrāmatā.
5. Ieslēdziet monitora barošanu un pēc tam ieslēdziet datoru.
6. Pārliedzinieties, vai pašreizējā izšķirtspēja un atsvaidzināšanas frekvence nepārsniedz monitora specifikācijas. Ja nepieciešams, izmainiet displeja iestatījumus, kurus izmanto dators.



Piezīme

Lai piekļūtu displeja vadīklām, nospiediet Windows taustiņu (☐) + W, ievadiet „Display” (Displejs) un pēc tam noklikšķiniet uz **Display (Displejs)**.

Austiņas un mikrofons

Šie porti ļauj pievienot audio ierīces. Izmantojiet austiņu portu, lai pievienotu stereo austiņas vai skaļruņus. Pievienojot audio ierīci austiņu portam, tiek atspējoti iebūvētie skaļruņi. Izmantojiet mikrofona portu, lai pievienotu ārēju mikrofonu mono ierakstīšanai; pievienojot ārējo mikrofonu, tiek atspējots iebūvētais mikrofons.



Piezīme

Dažiem datoriem ir viens kombinētais ports, kuram var pievienot viena kontakta austiņas ar iebūvētu mikrofonu. Šīs austiņas parasti izmanto ar viedtālruniem.

HDMI

HDMI (augstas kvalitātes multivides interfeiss) ir augstas kvalitātes digitālo audio/video interfeiss. HDMI ļauj pievienot jebkuru saderīgu digitālo audio/video avotu, piemēram, datoru, televizora pierīci, DVD atskaņotāju un audio/video uztvērēju, pie savietojama digitālā audio un/vai video monitora, piemēram, digitālā televizora (DTV), ar vienu vadu.

Izmantojot vienu kabeli, var viegli nodrošināt kārtību, vienkāršu savienojumu un vislabāko skaņas un attēla kvalitāti.



UNIVERSĀLĀ SERIĀLĀ KOPNE (USB)

USB ports ir lielātruma ports, pie kura var pieslēgt USB papildierīces, papildu atmiņas (ārējos cietos diskus) vai jebkuras citas saderīgas ierīces.



Piezīme

Pašlaik Acer datoriem ir pieejami divi USB standarti: USB 2.0 (ātrdarbīgs USB) un USB 3.0 (SuperSpeed USB). Acer datoru USB 2.0 portu iekšpusē ir melna, bet USB 3.0 portu iekšpusē — zila mēlīte. Optimālas veiktspējas nolūkos USB 3.0 ierīces vienmēr jāpieslēdz USB 3.0 portiem. Ierīces atbalstīto standartu skatiet ierīces dokumentācijā.

Izmantojot USB portu, var arī uzlādēt ierīces, piemēram, planšetdatorus un viedtālruņus. Daži USB 3.0 porti atbalsta ierīču uzlādi, kad dators ir Hibernācijas režīmā vai izslēgts. Turklāt varat izmantot USB centrmezglu, lai vairākas ierīces pieslēgtu pie viena USB porta.



Svarīgi

Noņemot USB atmiņas ierīci, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz USB ikonas Windows uzdevumjoslā un atlasiet „Eject <device>” (Izstumt ierīci). lai operētājsistēma pirms ierīces noņemšanas apturētu tās izmantošanu. Pretējā gadījumā var izraisīt datu zudumus vai perifērās ierīces bojājumus.

Vai jums ir jautājums?

A decorative graphic consisting of two overlapping, upward-curving bands. The top band is a light green color, and the bottom band is a darker green color. They start from the left edge and curve towards the right edge, creating a sense of movement and flow.

Šajā sadaļā:

- Bieži uzdotie jautājumi
- Padomi par Windows 8.1 lietošanu
- Informācija par problēmu novēršanu
- Kā sevi pasargāt tiešsaistē
- Kur atrast Acer servisa centra kontaktinformāciju

BIEŽĀK UZDOTIE JAUTĀJUMI

Turpmāk sniegts saraksts ar situācijām, kas var rasties datora lietošanas laikā. Katrai no tām norādīts vienkāršs risinājums.

Barošana ir ieslēgta, taču dators nestartējas vai nesāknējas.

Apskatiet barošanas indikatoru:

- Ja tas nedeg, datoram netiek pievadīta strāva. Pārbaudiet tālāk minēto:
 - Ja dators darbojas no akumulatora strāvas, iespējams, tam ir zems uzlādes līmenis un tas nespēj nodrošināt datora barošanu. Pievienojiet maiņstrāvas adapteru, lai atkārtoti uzlādētu akumulatoru.
 - Gādājiet, lai maiņstrāvas adapters būtu pienācīgi pievienots datoram un strāvas kontaktligzdai.
- Ja tas deg, pārbaudiet tālāk minēto:
 - Vai disks ir optiskajā diskdzinī? Izņemiet to un nospiediet **<Ctrl> + <Alt> + **, lai restartētu sistēmu.
 - Vai USB atmiņas ierīci (USB disku vai viedtālruni) esat pieslēdzis datoram? Atslēdziet to un nospiediet **<Ctrl> + <Alt> + **, lai restartētu sistēmu.

Ekrānā nekas nav redzams.

Datora barošanas pārvaldības sistēma automātiski izslēdz ekrāna gaismu, lai taupītu enerģiju. Nospiediet jebkuru taustiņu, lai atkal ieslēgtu displeju.

Ja, nospiežot taustiņu, displejs netiek atkal ieslēgts, pastāv trīs iespējamie problēmas cēloņi:

- Iespējams, ir pārāk zems spilgtuma līmenis. Nospiediet **<Fn> + <▷>** (palielināt), lai noregulētu spilgtuma līmeni.
- Iespējams, ka ārējais monitors iestatīts kā displeja ierīce. Nospiediet displeja pārslēgšanas ātro taustiņu **<Fn> + <F5>**, lai atkal iestatītu datora displeju.
- Ja mirgo barošanas gaismas diode, dators var būt miega vai hibernācijas režīmā. Nospiediet un atlaidiet barošanas pogu, lai atsāktu darbu.

No datora nav dzirdama audio.

Pārbaudiet tālāk minēto:

- Iespējams, ir izslēgta skaņa. Uzdevumjoslā apskatiet skaļuma vadības (skaļruņa) ikonu. Ja ikona ir pārsvītrotā, noklikšķiniet uz tās un noņemiet atzīmi opcijai **Mute all** (Izslēgt visu skaņu).
- Iespējams, ir pārāk zems skaļuma līmenis. Uzdevumjoslā apskatiet skaļumu pēc skaļuma vadības (skaļruņa) ikonas. Skaļuma regulēšanai var izmantot arī skaļuma vadības pogas.
- Ja datora austiņu ligzdai ir pievienotas mikrofonaustiņas, austiņas vai ārējie skaļruņi, tad iekšējie skaļruņi tiek automātiski izslēgti.

Vēlos izņemt optiskā diskdziņa paliktni, neieslēdzot barošanu.

Optiskajam diskdzinim ir mehāniska diska izstumšanas atvere. Vienkārši ievietojiet atverē pildspalvu vai iztaisnotu papīra saspraudi un piespiediet, lai izstumtu paliktni.

Nereaģē tastatūra.

Mēģiniet datora USB portam pievienot ārējo tastatūru. Ja tā darbojas, sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru, jo pastāv iespēja, ka ir valjīgs iekšējās tastatūras vads.

Nedarbojas printeris.

Pārbaudiet tālāk minēto:

- Pārliedzieties, vai printeris ir pievienots strāvas kontaktligzdai un tas ir ieslēgts.
- Pārliedzieties, vai printera kabelis pareizi savieno USB pieslēgvietu ar attiecīgo printera pieslēgvietu.

Vēlos atjaunot datora sākotnējos iestatījumus.



Piezīme

ja lietojat daudzvalodu sistēmas versiju, tad operētājsistēma un valoda, ko izvēlēšities, pirmoreiz ieslēdzot sistēmu, būs vienīgais piedāvātais izvēles variants turpmākajām atkopšanas darbībām.

Šis atkopšanas process ļauj jums atjaunot C: disku ar sākotnējo, oriģinālo programmatūru, kas bija instalēta, kad iegādājāties savu datoru.



Brīdinājums

Jūsu C: disks tiks pārformatēts un visi dati tiks dzēsti. Ir svarīgi pirms šīs opcijas izmantošanas dublēt visus datu failus.

Pirms atjaunošanas operācijas, lūdzu, pārbaudiet BIOS iestatījumus.

1. Pārbaudiet, vai ir iespējota opcija **Acer disk-to-disk recovery** (Atkopšana no diska uz disku).
2. Pārbaudiet, vai iestatījumam **D2D Recovery** (D2D atkopšana) sadaļā **Main** (Galvenais) ir izvēlēta vērtība **Enabled** (Iespējots).
3. Izejiet no BIOS utilītas, saglabājot izmaiņas. Sistēma tiks atsāknēta.



Piezīme

Lai aktivizētu BIOS utilītu, nospiediet <F2>, kad sāknēšanas laikā redzams Acer logo.

Detalizēta informācija par atkopšanas procesu: **sk. Sistēmas atkopšana 25. lpp.**

Servisa pieprasīšana

Starptautiskā ceļotāju garantija (ITW)

Jūsu datoram ir nodrošināta Starptautiskā ceļotāju garantija (ITW), kas sniedz jums drošību un miera sajūtu, ceļojot. Datora komplektācijā ir iekļauta ITW pase. Šī pase ietver visu nepieciešamo informāciju par ITW programmu. Šajā parocīgajā grāmatiņā ir sniegta pieejamo, pilnvaroto servisa centru saraksts. Rūpīgi iepazīstieties ar šo pasi.

Lai saņemtu palīdzību mūsu atbalsta centros, vienmēr glabājiet ITW pasi pa rokai, īpaši, ja ceļojat. ITW pasei pievienojiet savu pirkuma apliecinājumu.

Ja valstī, uz kuru ceļojat, nav Acer pilnvarota ITW servisa dienesta, joprojām varat sazināties ar mūsu birojiem citās pasaules valstīs. Lūdzu, apmeklējiet **www.acer.com**.

Pirms zvanāt

Lai saņemtu servisu tiešsaistē, pirms zvanāt korporācijai Acer, lūdzu, sagatavojiet tālākminēto informāciju un zvanot palieciat pie datora. Ar jūsu palīdzību mēs varam samazināt zvana ilgumu un atrisināt jūsu problēmu efektīvāk. Ja jūsu dators rāda kļūdu ziņojumus vai ja atskan pīkstieni, pierakstiet tos tādā veidā, kā tie redzami ekrānā (vai arī pīkstieņu gadījumā to skaitu un secību).

Jāsniedz šāda informācija:

Vārds, uzvārds: _____

Adrese: _____

Tālruņa numurs: _____

Datora un tā modeļa tips: _____

Sērijas numurs: _____

Pirkuma datums: _____

Padomi un norādījumi par Windows 8.1 lietošanu

Mēs zinām, ka šī ir jauna operētājsistēma, pie kuras nedaudz jāpierod, tāpēc esam izveidojuši dažus ieteikumus, lai palīdzētu jums iesākt.

Kā var nokļūt pie *Start (Sākt)*?

Nospiediet taustiņu Windows, piesitiet pa pogu Start (Sākt) darbvirsmas uzdevumjoslā vai pārslaukiet ekrāna labo malu uz iekšpusi un uzsitiet pa viedpogu **Start (Sākt)**.

Kur ir Start poga?

Start poga parādīsies darbvirsmas uzdevumjoslā. Piesitot pa to, tiek atvērta izvēlne *Start (Sākt)*, kurā var palaist lietojumprogrammas.

Kā es varu redzēt visas manas aplikācijas?

Pārslaukiet augšup no izvēlnes *Start (Sākt)* apakšas.

Vai es varu „Visu aplikāciju” skatu iestatīt kā noklusējumu Start?

Jā, jūs varat, tikai veiciet norādītās darbības:

1. Dodieties uz darbvirsmu.
2. Piesitiet un paturiet uzdevumjoslu, līdz redzama kvadrātveida kontūra. Izvēlnē, kas atveras, noņemot pirkstu, atlasiet **Properties (Rekvizīti)**.
3. No **Navigācijas** cilnes, pārbaudiet *Automātiski parādīt aplikāciju skatu, kad nospiests uz Start*.

Kas ir „Viedpogas”?

Viedpogas ļauj veikt noderīgas funkcijas, piemēram, satura koplietošanu, datora izslēgšanu vai iestatījumu maiņu.

Kā piekļūt viedpogām?

Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi.

Vai es varu sāknēt tieši uz darbvirsmu?

Jā, jūs varat, tikai veiciet norādītās darbības:

1. Dodieties uz darbvirsmu.
2. Piesitiet un paturiet uzdevumjoslu, līdz redzama kvadrātveida kontūra. Izvēlnē, kas atveras, noņemot pirkstu, atlasiet **Properties (Rekvizīti)**.
3. No **Navigācijas** cilnes, pārbaudiet *Doties uz darbvirsmu*.

Kā pārlēkt starp lietojumprogrammām?

Pārvelcietekrāna kreiso malu uz iekšpusi, lai pārslēgtos starp lietojumprogrammām, kas pašlaik darbojas.

Kā izslēgt datoru?

Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi, piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Power (Barošana)** un atlasiet vēlamo darbību.

Vai var izslēgt paziņojumus?

Paziņojumus var izslēgt noteiktās stundās, lai dators varētu turpināt darbu, to netraucējot ar paziņojumiem.

1. Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > Search & apps (Meklēšana un lietojumprogrammas) > Notifications (Paziņojumi)**.
2. Slīdņi *Quiet hours (Klusās stundas)* pārvietojiet uz **On (Ieslēgts)** un atlasiet laikus, kuros sākt un pārtraukt paziņojumu atspējošanu.

Kā atbloķēt datoru?

Velciet bloķēšanas ekrānu augšup un pieskarieties lietotāja konta ikonai, lai atbloķētu datoru. Ja kontam iestatīta parole, tā jāievada, lai turpinātu.

Pieskarieties un turiet *priekšskatījuma* ikonu, lai skatītu ievadītās rakstzīmes un pārliicinātos, vai parole ir pareiza.

Vai var personalizēt bloķēšanas ekrānu?

Bloķēšanas ekrānu var personalizēt ar atšķirīgu attēlu, lai palaistu attēlu slīdrādi vai ātri parādītu statusu un paziņojumus atbilstoši personīgajām vajadzībām.

Lai mainītu fonu, pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > PC & devices (Dators un ierīces) > Lock screen (Bloķēšanas ekrāns)**. Šeit var:

- atlasīt fona attēlu bloķēšanas ekrānam;
- ieslēgt vai izslēgt *Slide show (Slīdrāde)*;
- atlasīt bloķēšanas ekrāna lietojumprogrammas.

Kā iestatīt bloķēšanas ekrāna slīdrādi?

1. Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > PC & devices (Dators un ierīces) > Lock screen (Bloķēšanas ekrāns)**.
2. Pārvietojiet slīdņi uz **On (Ieslēgts)** un atlasiet, vai slīdrāde jāatskaņo, kamēr dators darbojas ar akumulatora jaudu.
3. Piesitiet pa **Add a folder (Pievienot mapi)** un atveriet mapi, kuru vēlaties izmantot (pēc noklusējuma tiks atvērta mape *Pictures (Attēli)*). Piesitiet pa **Use this folder (Izmantot šo mapi) > OK (Labi)**.
4. Mapju sarakstu var redzēt sadaļā *Add a folder (Pievienot mapi)*. Atlasiet mapes nosaukumu un piesitiet pa **Remove (Noņemt)**, lai noņemtu mapi no bloķēšanas ekrāna slīdrādes.
5. Mainiet citus iestatījumus atbilstoši savām vajadzībām.

Kā personalizēt datoru?

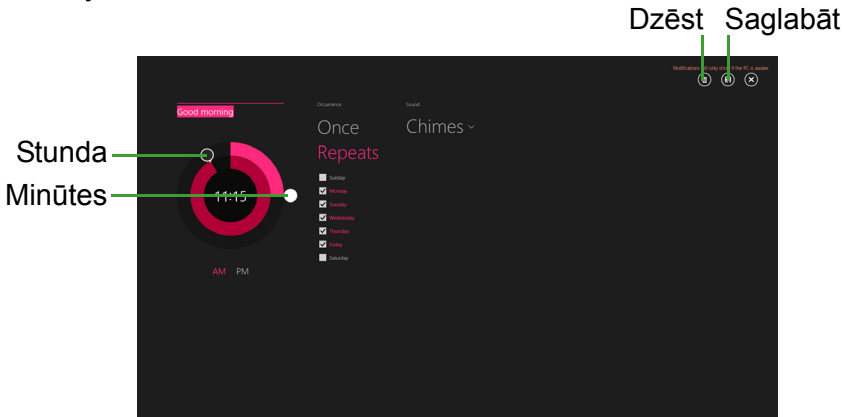
Varat personalizēt *Start (Sākt)* ar atšķirīgu fona attēlu vai sakārtojot elementus atbilstoši personīgajām vajadzībām.

Lai mainītu fonu, pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > Personalize (Personalizēt)**. Pieskarieties pie **Start screen (Sākuma ekrāns)** lapas augšā un izvēlieties krāsu un attēlu.

Kā iestatīt modinātāju?

Dators var darboties kā modinātājpulkstenis. Sāciet rakstīt „Alarms” (Modinātāji), lai meklētu lietojumprogrammu *Alarms (Modinātāji)*.

1. Iestatiet laiku, izmantojot slīdņus ekrāna kreisajā pusē.
2. Atlasiet AM (Priekšpusdiena) vai PM (Pēcpusdiena).
3. Izvēlieties, kurās dienās modinātājs jāizslēdz.
4. Atlasiet paziņojumu.
5. Saglabājiet modinātāju, piesitot pa ikonu *Save (Saglabāt)* augšējā labajā stūrī.



Piezīme

Modinātājs skan tikai tad, ja dators ir nomodā iestatītajā laikā.

Kā pārvietot elementus?

Pieskarieties un turiet elementu, lai to izvēlētos, pēc tam to velciet uz *Start (Sākt)* vietu, kur vēlaties, lai tas parādās. Citi elementi tiks pārvietoti, lai elementu novietotu jaunajā vietā.

Vai elementus var sakārtot grupās?

Jā. Piesitiet un paturiet elementu, līdz ekrāns kļūst blāvāks. Pēc elementa atlaišanas izvēlne *Customize (Pielāgot)* tiek parādīta ekrāna apakšā. Virs nenosauktajām grupām būs redzama opcija *Name group (Nosaukuma grupa)*. Varat grupai(-ām) dot nosaukumu(-s) un sakārtot elementus grupās atbilstoši savām vajadzībām.

Vai elementus var padarīt lielākus vai mazākus?

Pārslaukiet augšup no ekrāna apakšas un piesitiet pa **Customize (Pielāgot)**, piesitiet pa elementu(-iem), kura(-u) lielumu vēlaties mainīt, un piesitiet pa **Resize (Mainīt lielumu)**. Atvērtajā izvēlnē atlasiet izmēru.

Kā aizvērt lietojumprogrammu?

Velciet logu uz leju no ekrāna augšas uz apakšu. Logs jāpārslauka pāri ekrāna pusei.

Vai var mainīt ekrāna izšķirtspēju?

Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un pieskarieties pie **Search (Meklēšana)**, pie tekstlodziņu, lai atvērtu ekrāntastatūru, un sāciet rakstīt „Control Panel” (Vadības panelis), lai parādītu rezultātus; pieskarieties pie **Control Panel (Vadības panelis) > Adjust screen resolution (Pielāgot ekrāna izšķirtspēju)**.

Kur ir manas lietojumprogrammas?

Pārslaukiet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Search (Meklēšana)**, ievadiet tās lietojumprogrammas nosaukumu, kuru vēlaties atvērt, izmantojot uznirstošo tastatūru. Rezultāti tiks parādīti ekrāna kreisajā pusē.

Lai skatītu pilnu lietojumprogrammu sarakstu, pārvelciet augšup no ekrāna apakšas un piesitiet pa **All apps (Visas lietojumprogrammas)**.

Kā var novietot lietojumprogrammu pie Sākt?

Ja esat sadaļā *All apps (Visas lietojumprogrammas)* un vēlaties lietojumprogrammu novietot pie *Start (Sākt)*, piesitiet pa elementu un paturiet, līdz ekrāns kļūst blāvāks. Pēc elementa atlaišanas izvēlnē *Customize (Pielāgot)* tiek parādīta ekrāna apakšā. Ekrāna apakšā atvērtajā izvēlnē pieskarieties pie **Pin to Start (Piespraust izvēlnei Sākt)**.

Kā noņemt elementu no izvēlnes Start (Sākt)?

Piesitiet un paturiet elementu, līdz ekrāns kļūst blāvāks. Pēc elementa atlaišanas izvēlne *Customize (Pielāgot)* tiek parādīta ekrāna apakšā. Piesitiet pa elementu(-iem), ko vēlaties noņemt, un izvēlnē, kas tiek atvērta ekrāna apakšā, piesitiet pa **Unpin from Start (Noņemt no sākuma izvēlnes)**.

Kā var novietot lietojumprogrammu uzdevumjoslā?

Ja esat sadaļā *All apps (Visas lietojumprogrammas)* un vēlaties lietojumprogrammu novietot uzdevumjoslā, piesitiet pa elementu un paturiet, līdz ekrāns kļūst blāvāks. Pēc elementa atlaišanas izvēlne *Customize (Pielāgot)* tiek parādīta ekrāna apakšā. Ekrāna apakšas izvēlnē atlasiet **Pin to taskbar (Piespraust pie uzdevumjoslas)**.

Kā instalēt lietojumprogrammas?

Varat lejuplādēt Windows Store lietojumprogrammas no *veikala*. Lai nopirktu un lejuplādētu lietojumprogrammas no *veikala*, nepieciešams Microsoft ID.

Es nevaru atrast lietojumprogrammas, piemēram, Notepad un Paint. Kur tās ir?

Pārslaukiet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Search (Meklēšana)**, ievadiet tās lietojumprogrammas nosaukumu, kuru vēlaties atvērt, izmantojot uznirstošo tastatūru. Vai arī atveriet *All apps (Visas lietojumprogrammas)* un ritiniet līdz Windows Accessories (Windows piederumi), lai skatītu mantoto programmu sarakstu.

Vai vienlaikus var izmantot vairāk nekā vienu lietojumprogrammu?

1. Piesitiet pa elementu, lai lietojumprogrammu atvērtu ekrānā *Start (Sākt)*.
2. Atgriezieties ekrānā *Start (Sākt)* un atkārtojiet procesu.
3. Pārslaukiet pa labi no ekrāna kreisās malas, lai parādītu pēdējo atvērtu lietojumprogrammu.
4. Pārslaukiet pa labi no ekrāna kreisās malas, līdz redzat kolonnu sadalītāju, lai abas lietojumprogrammas parādītu vienlaicīgi. Vienlaicīgi var parādīt līdz trim lietojumprogrammām trīs kolonnās.



Piezīme

Šī funkcija ir ierobežota tikai ierīcēm, kuru ekrāna izšķirtspēja pārsniedz 1366 x 768 pikseļus.

Vai vispirms var parādīt darbvirsmas lietojumprogrammas?

Jā, jūs varat, tikai veiciet norādītās darbības:

1. Dodieties uz darbvirsmu.
2. Piesitiet un paturiet uzdevumjoslu, līdz redzama kvadrātveida kontūra. Izvēlnē, kas atveras, noņemot pirkstu, atlasiet **Properties (Rekvizīti)**.
3. Cilnē **Navigation (Navigācija)** atzīmējiet opciju *List desktop apps first in the Apps view when it's sorted by category (Lietojumprogrammu skatā, ja tas ir kārtots pēc kategorijas, vispirms rādīt darbvirsmas lietojumprogrammas)*.

Kas ir Microsoft ID (konts)?

Microsoft konts ir e-pasta adrese un parole, ko lietojat, lai pierakstītos Windows. Varat lietot jebkuru e-pasta adresi, tomēr labāk izvēlēties to, kuru jau lietojat, lai sazinātos ar draugiem un pierakstītos mīļākajās tīmekļa vietnēs. Pierakstoties savā datorā ar Microsoft kontu, jūs savu datoru savienojat ar cilvēkiem, failiem un ierīcēm, kas jums ir svarīgas.

Vai man tas ir nepieciešams?

Jums nav nepieciešams Microsoft ID, lai lietotu Windows 8.1, bet tas atvieglo dzīvi, jo jūs varat sinhronizēt datus dažādās iekārtās, kurās pierakstāties, izmantojot Microsoft ID.

Kā to var iegūt?

Ja esat jau instalējis Windows 8.1 un neesat pierakstījies ar Microsoft kontu vai jums nav Microsoft konta un vēlaties to iegūt, pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi, pieskarieties pie **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > Accounts (Konti) > Connect to a Microsoft account (Savienot ar Microsoft kontu)** un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Kā var pievienot izlasi pārlūkprogrammā Internet Explorer?

Pārlūkprogrammai Internet Explorer 10 nav tradicionālās izlases, bet tā vietā jūs varat piespraust īsinājumikonas pie *Start (Sākt)*. Pēc lapas atvēršanas pārvelciet augšup no ekrāna apakšmalas, lai atvērtu izvēlni ekrāna apakšā. Pieskarieties pie **Pin to Start (Piespraust izvēlnei Sākt)**.

Kā pārbaudīt Windows atjauninājumus?

Pārvelciet ekrāna labo malu uz iekšpusi un piesitiet pa **Settings (Iestatījumi) > Change PC settings (Mainīt datora iestatījumus) > Update & recovery (Atjaunināšana un atkopšana) > Windows Update (Windows atjaunināšana)**. Piesitiet pa **Check now (Pārbaudīt tūlīt)**.

Kur var saņemt papildinformāciju?

Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, apmeklējiet šīs lapas:

- Windows 8 un 8.1 apmācības: www.acer.com/windows8-tutorial
- Biežāk uzdotie atbalsta jautājumi: support.acer.com

Problēmu novēršana

Šajā nodaļā aprakstīts, kā risināt standarta sistēmas problēmas. Problēmas gadījumā pirms tehniskā speciālista izsaukšanas izlasiet šo sadaļu. Nopietnāku problēmu risināšanai nepieciešams atvērt datoru. Nemēģiniet atvērt datoru pats; sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru, lai saņemtu palīdzību.

Padomi problēmu novēršanai

Šis dators izmanto uzlabotu tehnoloģiju, kas rāda ekrānā kļūdas ziņojumu atskaites, lai palīdzētu risināt problēmas.

Ja sistēma uzrāda kļūdas ziņojumu vai konstatējat kļūdas simptomu, skatiet sadaļu „Kļūdu ziņojumi” tālāk. Ja problēmu nevar atrisināt, sazinieties ar izplatītāju. **Sk. Kļūdu ziņojumi 88. lpp.**

Kļūdu ziņojumi

Ja saņemat kļūdas ziņojumu, pierakstiet to un veiciet problēmas novēršanai nepieciešamās darbības. Šajā tabulā alfabētiskā secībā ir norādīti kļūdu ziņojumi kopā ar ieteicamajām darbībām.

Kļūdu ziņojumi	Veicamā darbība, lai novērstu problēmu
CMOS battery bad	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
CMOS checksum error	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
Disk boot failure	Ievietojiet sistēmas (sāknējamu) disku, tad nospiediet <Enter>, lai atsāknētu.
Equipment configuration error	Nospiediet <F2> (ieslēgšanas paštēsta laikā), tad nospiediet Exit BIOS utilītā, lai atsāknētu sistēmu.
Hard disk 0 error	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
Hard disk 0 extended type error	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
I/O parity error	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.

Kļūdu ziņojumi	Veicamā darbība, lai novērstu problēmu
Keyboard error or no keyboard connected	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
Keyboard interface error	Sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru.
Memory size mismatch	Nospiediet <F2> (ieslēgšanas paštēsta laikā), tad nospiediet Exit BIOS utilītā, lai atsāknētu sistēmu.

Ja pēc problēmu novēršanas pasākumiem problēma joprojām rodas, lūdzu, sazinieties ar izplatītāju vai pilnvarotu servisa centru, lai iegūtu palīdzību.

INTERNETA UN TIEŠSAISTES DROŠĪBA

Pirmie soļi tīmeklī

Jūsu datora aizsardzība

Jūsu datora aizsargāšana no vīrusiem un uzbrukumiem ar interneta starpniecību ir ļoti svarīga (**sk. Drošība 94. lpp.**). Pirmoreiz ieslēdzot datoru, jums tiek piedāvāta visaptveroša interneta drošības programma. Ir ieteicams aktivizēt šo aizsardzību, tiklīdz iespējams; noteikti pirms savienojuma izveidošanas ar internetu.

Interneta pakalpojumu sniedzēja izvēle



Interneta izmantošana ir kļuvusi par neatņemamu ikdienas datora izmantošanas sastāvdaļu. Tikai dažos soļos jūs varat piekļūt plašai zinību un saziņas līdzekļu kolekcijai. Lai veiktu šos soļus, vispirms izvēlieties *interneta pakalpojumu sniedzēju* (ISP), kas nodrošina savienojumu starp jūsu datoru un internetu. Ir ieteicams iepazīties ar visiem jūsu apgabalā pieejamajiem ISP, neaizmirstot aprunāties ar draugiem un ģimeni par viņu pieredzi un pārbaudīt atsauksmes un klientu ieteikumus. Jūsu izvēlētais ISP sniegs instrukcijas par pieslēgšanos internetam (var būt nepieciešama papildu programmatūra vai īpaša kaste, kas tiek savienota ar jūsu tālruņa līniju).

Savienojumu tipi

Atkarībā no jūsu datora modeļa, atrašanās vietas un komunikācijas vajadzībām pastāv vairāki veidi, kā izveidot interneta savienojumu.

Iezvane

Daži datori ir aprīkoti ar tālruņa iezvanes (modema) savienotāju. Tas ļauj jums izveidot interneta savienojumu, izmantojot savu tālruņa līniju. Ar iezvanes savienojumu nav iespējams vienlaikus izmantot modemu un tālruni uz vienas tālruņa līnijas. Šāda tipa savienojums ir ieteicams tikai tādā gadījumā, ja interneta lietošana ir ierobežota, jo savienojuma ātrums ir zems un par savienojuma laiku parasti ir jāmaksā par stundu.

DSL (piem., ADSL)

DSL (ciparu abonentlīnija) ir pastāvīgs savienojums, kas izmanto tālruņa līniju. Tā kā DSL un tālrunis neizmanto tās pašas frekvences, ir iespējams izmantot tālruni vienlaikus ar interneta savienojumu (šim nolūkam uz katras tālruņa līnijas ir nepieciešams mikrofiltrs, lai izvairītos no traucējumiem). Lai varētu pieslēgt DSL, jums ir jāatrodas ar DSL aprīkotas tālruņu centrāles tuvumā (šis pakalpojums dažreiz nav pieejams lauku apgabalos). Savienojuma ātrums atšķiras atkarībā no jūsu atrašanās vietas, bet kopumā DSL nodrošina ļoti ātru un uzticamu interneta savienojumu. Tā kā savienojums ir pastāvīgs, par to parasti tiek prasīta fiksēts ikmēneša maksājums.



Piezīme

DSL savienojumam ir nepieciešams atbilstošs modems. Modemu parasti nodrošina ISP, kad tiek veikta reģistrācija. Daudzi modemi ir aprīkoti ar maršrutētāju, kas nodrošina piekļuvi tīklam un Wi-Fi.

Kabelis

Kabeļsavienojums nodrošina ātru un pastāvīgu interneta pieslēgumu ar kabeļtelevīzijas līniju. Šis pakalpojums parasti ir pieejams lielās pilsētās. Jūs varat izmantot savu tālruni un skatīties kabeļtelevīziju vienlaikus ar interneta savienojumu.

3G (WWAN jeb bezvadu teritoriālais tīkls)

3G savienojums ļauj jums izmantot mobilo sakaru tīklus (tādus, ko izmanto mobilais tālrunis), lai izveidotu interneta savienojumu ārpus mājām. SIM kartes ligzda var būt iebūvēta jūsu datorā, vai tai var būt nepieciešama atsevišķa ierīce, piemēram, USB modems vai pat attiecīgi aprīkots mobilais tālrunis.



Piezīme

Ja jūsu dators ir aprīkots ar SIM kartes slotu, ir nepieciešama saderīga SIM karte un līgums ar mobilo pakalpojumu sniedzēju.

Pirms 3G funkciju izmantošanas konsultējieties ar savu pakalpojumu sniedzēju, lai noskaidrotu, vai tiks prasīta papildu samaksa, it īpaši viesabonēšanas samaksa.

Tīkla savienojumi

LAN (lokālais tīkls) ir datoru grupa (piemēram, biroja ēkā vai mājās), kas izmanto kopīgu sakaru līniju un resursus. Uzstādot tīklu, ir iespējams koplietot failus, papildierīces (piemēram, printeri) un interneta savienojumu. Ir iespējams uzstādīt lokālo tīklu, izmantojot vadu tehnoloģijas (piemēram, Ethernet) vai bezvadu tehnoloģijas (piemēram, Wi-Fi vai Bluetooth).

Bezvadu tīkli

Bezvadu LAN vai WLAN ir bezvadu lokālais tīkls, kas var sasaistīt divus vai vairākus datorus, neizmantojot vadus. Bezvadu tīkla uzstādīšana ir viegla un tas ļauj jums koplietot failus, papildierīces un interneta savienojumu.

Kādas ir bezvadu tīkla priekšrocības?

Mobilitāte

Bezvadu LAN sistēmas ļauj jums un citiem jūsu mājas tīkla lietotājiem kopīgi piekļūt failiem un ierīcēm, kas ir savienotas ar tīklu, piemēram, printeriem vai skeneriem.

Jūs varat arī koplietot interneta savienojumu ar citiem datoriem savās mājās.

Uzstādīšanas ātrums un vienkāršība

Bezvadu LAN sistēmas uzstādīšana var būt ātra un viegla, un nav nepieciešams izvilkēt kabeļus gar sienām un griestiem.

Bezvadu LAN komponenti

Lai varētu mājās uzstādīt savu bezvadu tīklu, ir nepieciešami šādi komponenti:


Piekļuves punkts (maršrutētājs)

Piekļuves punkti (maršrutētāji) ir divvirzienu raidzuvēri, kas apraida datus apkārtējā vidē. Piekļuves punkti darbojas kā starpnieks starp vadu un bezvadu tīklu. Maršrutētājiem lielākoties ir iebūvēts DSL modems, kas ļaus piekļūt lielātruma DSL interneta savienojumam. Jūsu izvēlētais interneta pakalpojumu sniedzējs parasti piedāvā modemu/maršrutētāju kopā ar savu pakalpojumu abonēšanu. Rūpīgi izlasiet jūsu piekļuves punktam/maršrutētājam pievienoto dokumentāciju, lai saņemtu detalizētas uzstādīšanas instrukcijas.

Tīkla kabelis (RJ45)

Tīkla kabelis (saukts arī par RJ45 kabeli) tiek izmantots resursdatora savienošanai ar piekļuves punktu (skatīt zemāk doto attēlu); šāda tipa kabeli ir arī iespējams izmantot, lai savienotu papildierīces ar piekļuves punktu.

Bezvadu adapteris

Parasti jūsu datorā jau ir instalēts iebūvēts bezvadu adapteris.  Poga vai vadīklas Windows vidē ļauj aktivizēt un deaktivizēt adapteri.

Strādājoša tīkla diagramma

1. Piekļuves punkts/maršrutētājs
2. Darbvirsma dators
3. Modems
4. Printeris
5. Portatīvais dators
6. PDA/viedtālrunis
7. Tīkla kabeli (RJ45)

Bezvadu tīkla savienojuma ieslēgšana/izslēgšana

Lielākoties datori ir aprīkoti ar Wi-Fi pogu, kas ieslēdz vai izslēdz tīkla savienojumu. Ja jūsu datoram ir bezvadu piekļuve, taču tas nav aprīkots ar *sakaru* pogu, jūs varat izmantot tīkla pārvaldības opcijas, lai ieslēgtu vai izslēgtu savu bezvadu tīklu vai kontrolētu, kas tīklā tiek koplietots. Nospiediet Windows taustiņu (■) + W, ievadiet „HomeGroup” (Mājas grupa) un pēc tam noklikšķiniet uz **HomeGroup (Mājas grupa)**.



Brīdinājums

Bezvadu ierīču izmantošana, lidojot lidmašīnā, ir aizliegta. Pirms iekāpšanas lidmašīnā izslēdziet visas ierīces; tās var būt bīstamas lidmašīnas darbībai, pārtraukt sakarus un var pat būt pretlikumīgas.

Pārlūkojiet tīmekli.

Lai pārlūkotu internetu, ir nepieciešama programma, ko sauc par interneta pārlūku. *Internet Explorer* nodrošina vieglu un drošu tīmekļa pārlūkošanas pieredzi. Tikko kā esat instalējis savu interneta savienojumu un savienojums ir izveidots, noklikšķiniet uz Internet Explorer elementa, kas atrodas uz Windows darbvirsma, un paceliet savu interneta pieredzi jaunā līmenī!



Acer tīmekļa vietne

Kādēļ gan sākumā neapmeklēt mūsu tīmekļa vietni www.acer.com.

Acer ir apņēmies sniegt jums pastāvīgu personalizētu atbalstu. Apmeklējiet mūsu *atbalsta* sadaļu, lai saņemtu palīdzību, kas ir pielāgota jūsu vajadzībām.

www.acer.com ir jūsu portāls uz tiešsaistes aktivitāšu un pakalpojumu pasauli: apmeklējiet mūs regulāri, lai saņemtu jaunāko informāciju un lejupielādes.

Drošība

Jūs droši vien labprāt vēlētos izpētīt visu, ko internets piedāvā. Lai gādātu par drošību tiešsaistē, Acer datorā ir sākotnēji instalēta McAfee Internet Security Suite.

McAfee Internet Security Suite klusi darbojas fonā, lai bloķētu mūsdienu sarežģītos draudus un aizsargātu jūsu identitāti, kamēr jūs iepērkaties, veicat bankas darbības vai tiešsaistes pārlūkošanu.

McAfee Internet Security Suite bloķē tiešsaistes identitātes zādztību, konstatē un iznīcina spieģprogrammatūru, izdzēš vīrusus un interneta tārpus, aizsargā pret hakeriem.

Definīcijas

Kas ir vīruss?

Ļaunprātīga programmatūra, ko parasti sauc par vīrusiem, ir programmas, kas ir projektētas, lai inficētu un sabojātu datorus. Lielākoties vīrusi tiek pārsūtīti ar interneta starpniecību, e-pastiem vai ļaunprātīgām tīmekļa vietnēm. Parasts vīruss sevi nokopē un nemanāmi nodod kopiju tālāk vairākiem datoriem. Citi traucējumu veidi, piemēram, Trojas zirgi, tārpi vai surogātpasts, var inficēt jūsu datoru dažādos veidos, aizņemot resursus vai nosprostojo tīklu.



Piezīme

Acer garantē, ka jūsu dators iegādes laikā bija 100% bez vīrusiem, un nesedz vīrusu izraisītus bojājumus.

Kas ir spieģprogrammatūra?

Spieģprogrammatūra apzīmē nevēlamas programmas, kas tiek lejupielādētas jūsu datorā interneta savienojuma laikā, bieži vien jums par to nezinot. Kad tā ir inficējusi jūsu datoru, tā var pētīt jūsu pārlūkošanas aktivitāti, ievākt personīgo informāciju, izraisīt uznirstošo logu parādīšanos vai pat izmainīt jūsu datora konfigurāciju. Spieģprogrammatūra patērē jūsu datora resursus; tā var palēnināt interneta savienojumu vai visu datorsistēmu un pat izraisīt avārijas.

Spieģprogrammatūru dažreiz izmanto negodīgi uzņēmumi, lai uzraudzītu un izsekotu vietnes, kuras jūs apmeklējat internetā, lai noteiktu jūsu tīmekļa pārlūkošanas paradumus un uz ekrāna rādītu pielāgotas uznirstošās reklāmas. Taču dažu veidu spieģprogrammatūra iet tālāk par vienkāršu izsekošanu un patiešām uzrauga taustiņu piespiešanu un uztver paroles, tādējādi radot nopietnu drošības risku.

Kas ir ļaunprogrammatūra?

Ļaunprātīga programmatūra jeb *ļaunprogrammatūra* ir programmatūra, kas ir projektēta, lai tīši kaitētu jūsu datoram. Piemēram, vīrusi, tārpi un Trojas zirgi ir ļaunprātīga programmatūra. Lai palīdzētu aizsargāt savu datoru pret ļaunprogrammatūru, nodrošiniet visjaunākās pretvīrusu un ļaunprogrammatūras novēršanas programmatūras izmantošanu.

Kas ir personīgais uguns mūris?

Personīgais uguns mūris ir programmatūra, kas ir projektēta, lai nepieļautu neatļautu piekļuvi privātam tīklam vai no tā. Tā darbojas kā vairogs, lai aizsargātu jūsu interneta savienojumu no nevēlamiem savienojumiem, no kuriem daži var mēģināt pārņemt vadību jūsu datorā, lai instalētu vai izplatītu tālāk vīrusus vai ļaunprātīgas programmas. Katrs savienojums ar jūsu datoru tiek uzraudzīts - programmas, kas mēģina saņemt informāciju bez jūsu atļaujas, tiek pamanītas un uguns mūris parāda brīdinājumu. Pēc tam jūs varat izlemt, vai ļausiet izveidot savienojumu; ja savienojums ir ar programmu, kuru jūs pašreiz izmantojat, tad parasti jūs to gribēsiet atļaut (piemēram, spēle, kas izveido savienojumu ar daudzspēlētāju serveri, vai enciklopēdija, kas veic satura atjaunināšanu).

Kā aizsargāt savu datoru

Kibernozieģumu novēršana var būt vienkārša - bruņojoties ar tehnisku padomu un veselo saprātu, ir iespējams izvairīties no daudziem uzbrukumiem. Parasti tiešsaistes noziedznieki mēģina tikt pie savas naudas, cik ātri un vienkārši vien iespējams. Jo grūtāku jūs darīsiet viņu darbu, jo lielāka iespēja, ka viņi jūs liks mierā un meklēs kādu vieglāku mērķi. Tālāk dotie padomi sniedz pamata informāciju, kā iespējams novērst krāpšanu tiešsaistē.

Uzlabojiet sava datora stāvokli ar jaunākajiem ielāpiem un atjauninājumiem.

Viens no labākajiem veidiem, kā neļaut uzbrucējiem piekļūt jūsu datoram, ir uzlikt ielāpus un citus programmatūras labojumus, kad tiek kļūst pieejami. Regulāri atjauninot savu datoru, jūs neļaujiet uzbrucējiem izmantot programmatūras trūkumus (ievainojamības), kas pretējā gadījumā varētu tikt izmantoti, lai ielauztos jūsu sistēmā.

Kaut gan datora atjaunināšana neaizsargās jūs no visiem uzbrukumiem, tā ļoti apgrūtina hakeru spēju piekļūt jūsu sistēmai, pilnībā bloķē daudzus vienkāršus un automatizētus uzbrukumus un var būt pietiekama, lai atturētu mazāk apņēmīgus uzbrucējus, liekot tiem atstāt ar roku un meklēt mazāk aizsargātu datoru citur.

Jaunākas Microsoft Windows versijas un citu populāru programmatūru ir iespējams konfigurēt automātiskai atjauninājumu lejupielādēšanai un uzlikšanai, lai jums nebūtu jāatceras pārbaudīt jaunāko programmatūru. Automātiskās atjaunināšanas funkciju izmantošana savā programmatūrā ir lielisks sākums savas drošības nodrošināšanai tiešsaistē.

Aizsargājiet savu datoru ar drošības programmatūru

Pamata drošībai tiešsaistē ir nepieciešama vairāku tipu drošības programmatūra. Drošības programmatūras pamats ietver uguns mūri un pretvīrusu programmas. Uguns mūris parasti ir jūsu datora pirmā aizsardzības līnija - tas kontrolē, kurš un kas var tiešsaistē sazināties ar jūsu datoru. Par uguns mūri var domāt kā „policistu”, kas uzrauga visus datus, kas mēģina ieplūst un izplūst no jūsu datora internetā, atļaujot sakarus, par kuriem tas zina, ka tie ir droši, un bloķējot „sliktu” satiksmi, piemēram, uzbrukumus, no jūsu datora sasniedzamas.

Nākamā aizsardzības līnija bieži vien ir jūsu pretvīrusu programmatūra, kas uzrauga visas tiešsaistes aktivitātes, piemēram, e-pasta ziņojumus un tīmekļa pārlūkošanu, un aizsargā personu no vīrusiem, tārpiem, Trojas zirgiem un citu veidu ļaunprātīgām programmām. Jūsu pretvīrusu un spieģprogrammatūras novēršanas programmatūru ir ieteicams konfigurēt, lai tā atjauninātos pati katru reizi, kad tiek izveidots savienojums ar internetu.

Integrēti drošības komplekti, piemēram, McAfee Internet Security Suite, kurā ir apvienots uguns mūris, pretvīruss, spieģprogrammatūras novēršana un citas funkcijas, piemēram, surogātpasta novēršana un vecāku kontrole, ir kļuvuši populāri, jo tie piedāvā visu aizsardzībai tiešsaistē nepieciešamo drošības programmatūru vienā pakotnē. Daudzi cilvēki uzskata visaptveroša drošības komplekta izmantošanu par pievilcīgu alternatīvu vairāku atšķirīgu drošības programmatūru instalēšanai, konfigurēšanai un atjaunināšanai.

Pilna McAfee Internet Security Suite versija ir sākotnēji instalēta jūsu Acer sistēmā. Tā ietver aizsardzības atjauninājumu bezmaksas izmēģinājuma abonēšanu. Noteikti to aktivizējiet.

Izvēlieties stipras paroles un turiet tās drošā vietā

Šodien internetā paroles ir dzīves fakts; mēs tās izmantojam visur, sākot ar ziedu pasūtīšanu un bankas darbībām tiešsaistē un beidzot ar pieteikšanos mūsu iecienītākajā aviokompānijas tīmekļa vietnē, lai redzētu, cik kilometrus esam iekrājuši. Dotie padomi var palīdzēt darīt drošāku jūsu pieredzi tiešsaistē:

- Grūti atminamas paroles izvēlēšana ir pirmais solis, lai turētu jūsu paroles drošībā un neļautu tām nokļūt nepareizajās rokās. Stipras paroles sastāv no astoņām vai vairāk rakstzīmēm, un tajās ir izmantota burtu, skaitļu un simbolu kombinācija (piemēram, # \$ % ! ?). Neizmantojiet šīs frāzes par savu paroli: savu pieteikšanās vārdu, visu, kas ir balstīts uz jūsu personas datiem, piemēram, jūsu uzvārdu, un vārdiem, kurus var atrast vārdnīcā, it īpaši vārdu „parole”. Mēģiniet izvēlēties īpaši stipras, unikālas paroles, lai aizsargātu tādas aktivitātes kā bankas darbības tiešsaistē.
- Glabājiet savas paroles drošā vietā un centieties neizmantot vienu un to pašu paroli visiem pakalpojumiem, kurus izmantojat tiešsaistē.
- Regulāri mainiet paroles; vismaz reizi 90 dienās. Tādējādi var ierobežot kaitējumu, ko izraisījis kāds, kas jau ir ieguvis piekļuvi jūsu kontam. Ja pamanāt kaut ko aizdomīgu kādā no saviem tiešsaistes kontiem, paroles maiņa ir viens no pirmajiem soļiem, ko varat veikt.

Aizsargājiet savu personas informāciju

Esiet uzmanīgs, tiešsaistē norādot savu personas informāciju, piemēram, savu vārdu, mājas adresi, tālruņa numuru un e-pasta adresi. Lai izmantotu daudzus tiešsaistes pakalpojumus, jums neizbēgami būs jānorāda personas informācija, lai veiktu norēķinus un nopirktu preču piegādi. Tā kā personas informācijas neizpaušana reti ir iespējama, dotajā sarakstā ir daži padomi, kā tiešsaistē droši norādīt personas informāciju:

- **Uzmanieties no viltus e-pasta ziņojumiem.** Pazīmes, kas var norādīt, ka ziņojums ir krāpniecisks, ietver pārrakstīšanos, sliktu gramatiku, dīvainu formulējumu, tīmekļa adreses ar savādiem paplašinājumiem, tīmekļa adreses, kas sastāv no skaitļiem vārdu vietā, un jebko citu neparastu. Turklāt pikšķerēšanas ziņojumos bieži vien ir teikts, ka jums jārikojas ātri, lai saglabātu savu kontu, atjauninātu savu drošību, vai jūs tiek ataicināts nekavējoties sniegt informāciju vai arī notiks kaut kas slikts. Neuzķerieties uz āķa.
- **Neatbildiet uz e-pasta ziņojumiem, kuros prasīta personas informācija.** Likumīgi uzņēmumi neizmanto e-pasta ziņojumus, lai vaicātu jūsu personas informāciju. Šaubu gadījumā sazinieties ar uzņēmumu pa tālruni vai ierakstot uzņēmuma tīmekļa adresi savā tīmekļa pārlūkprogrammā. Neklikšķiniet uz saitēm šajos ziņojumos, jo tās var norādīt uz krāpnieciskām, ļaunprātīgām tīmekļa vietnēm.
- **Netuvojieties krāpnieciskām tīmekļa vietnēm, kas paredzētas personas informācijas zagšanai.** Apmeklējot tīmekļa vietni, ierakstiet adresi (URL) tieši tīmekļa pārlūkā, nevis atverot e-pastā vai tūlītējā ziņojumā iekļautu saitei. Krāpnieki bieži vien vilto šīs saites, lai tās izskatītos ticamas. Iepirkšanās, bankas vai jebkurai citai tīmekļa vietnei, kas satur jutīgu informāciju, pēc burtiem „http” ir jābūt „s” (t.i., <https://www.yourbank.com>, nevis <http://www.yourbank.com>). „s” nozīmē drošību un tam ir jāparādās, esot zonā, kur no jums tiek prasīts pieteikties vai norādīt citus jutīgus datus. Vēl viena pazīme, kas liecina, ka savienojums ir drošs, ir neliela atslēgas ikona tīmekļa apakšā (parasti labajā stūrī).
- **Pievērsiet uzmanību konfidencialitātes politikai tīmekļa vietnēs un programmatūrā.** Ir svarīgi saprast, kā organizācija varētu ievākt un izmantot jūsu personas informāciju, pirms tā tiek norādīta.

- **Sargājiet savu e-pasta adresi.** Surogātpasta sūtītāji un pikšķerētāji dažreiz sūta miljoniem ziņojumu uz e-pasta adresēm, kas var vai nevar pastāvēt, cerībā atrast potenciālu upuri. Atbildot uz šiem ziņojumiem vai pat lejupielādējot attēlus, tiek nodrošināta jūsu pievienošana viņu sarakstiem, lai nākotnē saņemtu vairāk tādu pašu ziņojumu. Tāpat arī uzmanieties izlikt savu e-pasta adresi tiešsaistē diskusiju grupās, blogos vai tiešsaistes kopienās.

Piedāvājumi tiešsaistē, kas izskatās pārāk labi, lai būtu patiesi, parasti tādi ir

Vecais teiciens „par visu ir jāmaksā” ir patiesss arī šodien. It kā „bezmaksas” programmatūra, piemēram, ekrānsaudzētāji vai smaidiņi, ieguldījumu noslēpumi, kas noteikti nesīs jums milzu bagātības, un konkursi, kuros jūs pārsteidzošā kārtā esat uzvarējis bez piedalīšanās, ir tie vilinošie āķi, kurus izmanto uzņēmumi, lai pievērstu jūsu uzmanību.

Kaut gan jūs tieši nemaksājat par programmatūru vai pakalpojumu ar naudu, jūsu prasītā bezmaksas programmatūra vai pakalpojums var nākt komplektā ar reklamēšanas programmatūru („reklāmprogrammatūru”), kas izseko jūsu uzvedību un parāda nevēlamas reklāmas. Jums var nākties izpaust personas informāciju vai iegādāties kaut ko citu, lai saņemtu savu tā saukto konkursa laimestu. Ja piedāvājums izskatās tik labi, ka tam grūti noticēt, jautājiet citas personas viedokli, izlasiet sīko druku, vai vēl labāk - vienkārši to ignorējiet.

Regulāri pārbaudiet bankas un kredītkaršu pārskatus

Identitātes zādzības un tiešsaistes noziegumu iespaidu var lielā mērā samazināt, ja varat to konstatēt īsi pēc datu zādzības vai tad, kad jūsu informāciju pirmoreiz mēģina izmantot. Viens no vieglākajiem veidiem, kā uzzināt, vai kaut kas nav kārtībā, ir pārbaudot, vai ikmēneša pārskatos, kurus sniedz jūsu banka un kredītkaršu uzņēmumi, nav nekā neparasta.

Turklāt daudzas bankas un pakalpojumi izmanto krāpšanas novēršanas sistēmas, kas ziņo par neparastu pirkšanas uzvedību (t.i., ja jūs dzīvojat Teksasā un pēkšņi sākat pirkt ledusskapjus Budapeštā). Lai apstiprinātu šos neparastos pirkumus, tās var jums piezvanīt un lūgt apstiprināt pirkumus. Neuztveriet šos zvanus vieglprātīgi; tā ir pazīme, ka var būt noticis kaut kas slikts, un jums ir attiecīgi jārīkojas.

Aizsargājiet savu datoru ar Windows drošības rīkiem

Windows ir aprīkots ar dažādām aizsardzības lietojumprogrammām.

Windows atjauninājumi

Ja ir aktīvs interneta savienojums, Windows var pārbaudīt svarīgus atjauninājumus, kas nepieciešami jūsu datoram, un automātisko tos instalēt. Šajos atjauninājumos ir ietverti drošības ielāpi un programmu atjauninājumi, kas var uzlabot jūsu datora izmantošanas pieredzi un palīdzēt aizsargāt datoru no jauniem vīrusiem un uzbrukumiem.

Kā lai zinū, kad mans dators ir pakļauts riskam?

Ja *darbību centrs* izziņo brīdinājumu vai jūsu dators uzvedas neparasti, negaidīti avarē vai dažas jūsu programmas nedarbojas pareizi, dators var būt inficēts ar ļaunprātīgu programmatūru. Tomēr neizskaidrojiet katru datora problēmu ar vīrusu. Ja jums ir aizdomas, ka dators ir inficēts, vispirms veiciet atjaunināšanu, ja tas jau nav izdarīts, un palaidiet savu pretvīrusu un spieģprogrammatūras novēršanas programmatūru.