Inspiron 14 5410 2-u-1

Postavljanje i specifikacije

Regulativni model: P147G
Regulativna vrsta: P147G002
kolovoz 2021.
Rev. A02

Napomene, oprezi i upozorenja

NAPOMENA: NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoj proizvod na bolji način.

OPREZ: OPREZ naznačuje moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava kako izbjeći neki problem.

UPOZORENJE: UPOZORENJE naznačuje moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

© 2021. Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znakovi vlasništvo su pripadajućih vlasnika.

Sadržaj

Poglavlje 1: Postavljanje Inspiron 5410 2-u-1 4

Poglavlje 2: Prikazi računala Inspiron 5410 2-u-1 6
Desno 6
Lijevo 6
Vrh 7
Prednja strana 8
Stražnja strana 9
Načini rada 9

Poglavlje 3: Upotreba poklopca za zaštitu privatnosti 11

Poglavlje 4: Specifikacije računala Inspiron 5410 2-u-1 12
Dimenzije i težina 12
Procesor 12
Set čipova 13
Operacijski sustav 13
Memorija 13
Vanjski priključci 14
Unutarnji utori 14
Modul za bežičnu vezu 14
Audio 15
Skladištenje 15
Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom 16
Čitač medijskih kartica 16
Tipkovnica 16
Kamera 17
Podloga osjetljiva na dodir 17
Adapter za napajanje 18
Baterija 18
Zaslon 19
GPU - integrirani 20
GPU - zasebna 20
Radno okruženje i pohrana 20

Poglavlje 5: ComfortView 22

Poglavlje 6: Prečaci na tipkovnici 23

Poglavlje 7: Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell 25

1

Postavljanje Inspiron 5410 2-u-1

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

1. Priključite adapter za napajanje i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.

   NAPOMENA: Izvor napajanja za model Inspiron 5410 2-u-1 razlikuje se ovisno o naručenoj konfiguraciji.

   NAPOMENA: Baterija može ući u štedni način rada tijekom dostave kako bi se uštedilo njeno napajanje. Pobrinite se da je adapter napajanja priključen u računalo prilikom prvog uključivanja.

2. Dovršite postavljanje Windowsa.

   Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Prilikom postavljanja, Dell preporučuje sljedeće:

   - Povežite se s mrežom radi ažuriranja Windowsa.

NAPOMENA: Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.

- Ako ste povezani s internetom, prijavite se ili izradite Microsoft račun. Ako niste povezani s internetom, izradite izvanmrežni račun.
- Na zaslonu **Support and Protection** (Podrška i zaštita) unesite svoje podatke za kontakt.

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windowsovog izbornika Start – preporučeno.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

Resursi	Opis
	My Dell Središnja lokacija za ključne Dell aplikacije, članke pomoći i druge važne informacije o vašem računalu. Obavještava vas i o statusu jamstva, preporučenoj dodatnoj opremi i ažuriranjima softvera ako su dostupna.
	SupportAssist SupportAssist proaktivno i prediktivno utvrđuje probleme s hardverom i softverom na vašem računalu i automatizira postupak angažiranja Dell tehničke podrške. On utvrđuje probleme s radom i stabilnošću, pruža zaštitu od sigurnosnih ugroza te prati i otkriva kvarove hardvera. Više informacija potražite u *korisničkom priručniku za SupportAssist za kućna računala* na www.dell.com/serviceabilitytools. Kliknite na **SupportAssist**, zatim na **SupportAssist for Home PCs**. **NAPOMENA:** U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.
	Dell Update Ažurira vaše računalo kritičnim ispravcima i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja 000149088 na www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Preuzimanje softverskih aplikacija koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalu. Za više pojedinosti o upotrebi proizvoda Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja 000129837 na www.dell.com/support.

2

Prikazi računala Inspiron 5410 2-u-1

Desno

1. **Utor za microSD karticu**

   Čita i piše na microSD karticu. Vaše računalo podržava sljedeće vrste kartica:

   - microSecure Digital (microSD)
   - microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
   - microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

2. **Priključak USB 3.2 Gen 1**

   Spojite periferne uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

3. **Globalna utičnica za slušalice**

   Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

Lijevo

1. **Priključak adaptera za napajanje**

   Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo.

2. **Svjetla statusa napajanja i baterije**

   Naznačuje status napajanja i status baterije računala

   Stalno bijelo - adapter napajanja je priključen i baterija se puni.

   Puno žuto - napunjenost baterije je kritična.

   Isključeno - baterija je napunjena.

3. **HDMI ulaz**

   Povežite s TV prijamnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

4. **Priključak USB 3.2 Gen 1**

   Spojite periferne uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

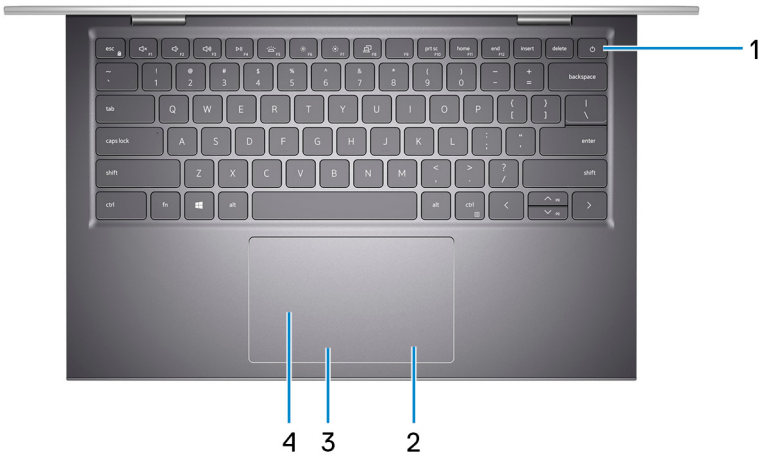
5. **USB 3.2 Gen 2 (Tip-C) priključak sa značajkom Power Delivery/DisplayPort**

Spojite periferne uređaje poput uređaja za vanjsku pohranu, pisača i vanjskih zaslona.

Podržava dvosmjerno napajanje između uređaja. Daje izlaznu snagu od 5 V/3 A koja omogućuje brže punjenje.

NAPOMENA: Za povezivanje na DisplayPort uređaj potreban je adapter za povezivanje USB Tip-C priključka na DisplayPort priključak (prodaje se zasebno).

Vrh



1. **Gumb za uključivanje/isključivanje s opcijskim čitačem otiska prsta**

   Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

   Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnite i držite gumb za uključivanje/isključivanje 10 sekunde.

   Ako gumb za uključivanje/isključivanje ima čitač otiska prsta, postavite prst na gumb da biste se prijavili.

   NAPOMENA: Ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje možete prilagoditi u sustavu Windows. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na www.dell.com/support/manuals.

   NAPOMENA: Svjetlo statusa napajanja na gumbu napajanja dostupno je samo na računalima bez čitača otiska prsta. Računala isporučena s čitačem otiska prsta integriranim na gumbu za uključivanje/isključivanje neće imati svjetlo statusa napajanja na gumbu za uključivanje/isključivanje.

2. **Područje za desni klik mišem**

   Pritisnite za klik desne tipke.

3. **Područje za lijevi klik mišem**

   Pritisnite za klik lijeve tipke.

4. **Podloga osjetljiva na dodir**

   Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dotaknite s dva prsta za desni klik.

Prednja strana

1. **Lijevi mikrofon**

   Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

2. **Poklopac za zaštitu privatnosti**

   Pomaknite poklopac za zaštitu privatnosti da biste pokrili leću kamere i zaštitite privatnost kad ne koristite kameru.

3. **Kamera**

   Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

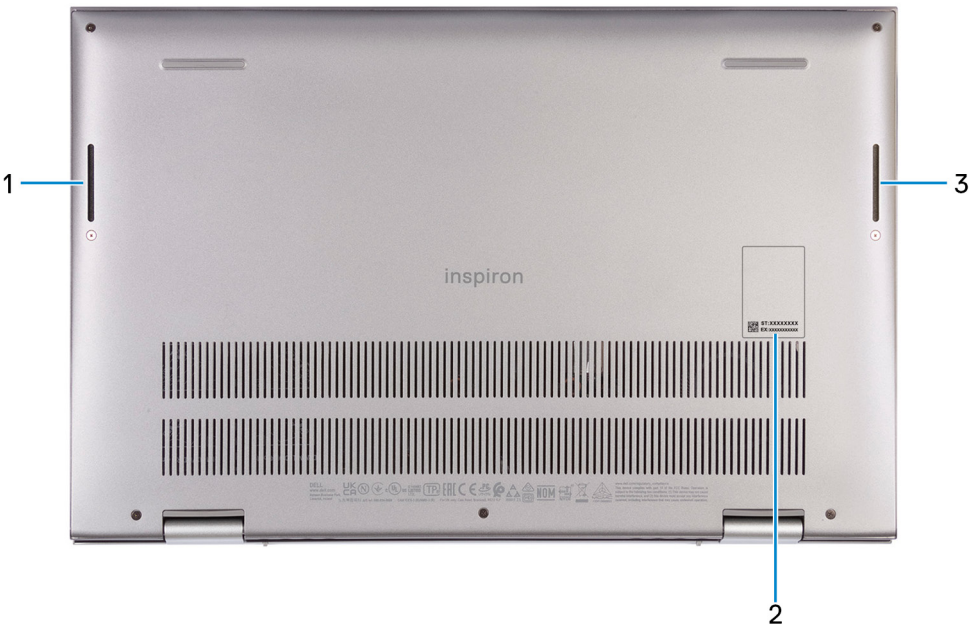
4. **Svjetlo statusa kamere**

   Uključuje se kad se koristi kamera.

5. **Desni mikrofon**

   Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

Stražnja strana



1. **Lijevi zvučnik**

   Osigurava audio izlaz.

2. **Naljepnica servisne oznake**

   Servisna oznaka je jedinstveni brojčani identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

3. **Desni zvučnik**

   Osigurava audio izlaz.

Načini rada

Prijenosno računalo

Tablet

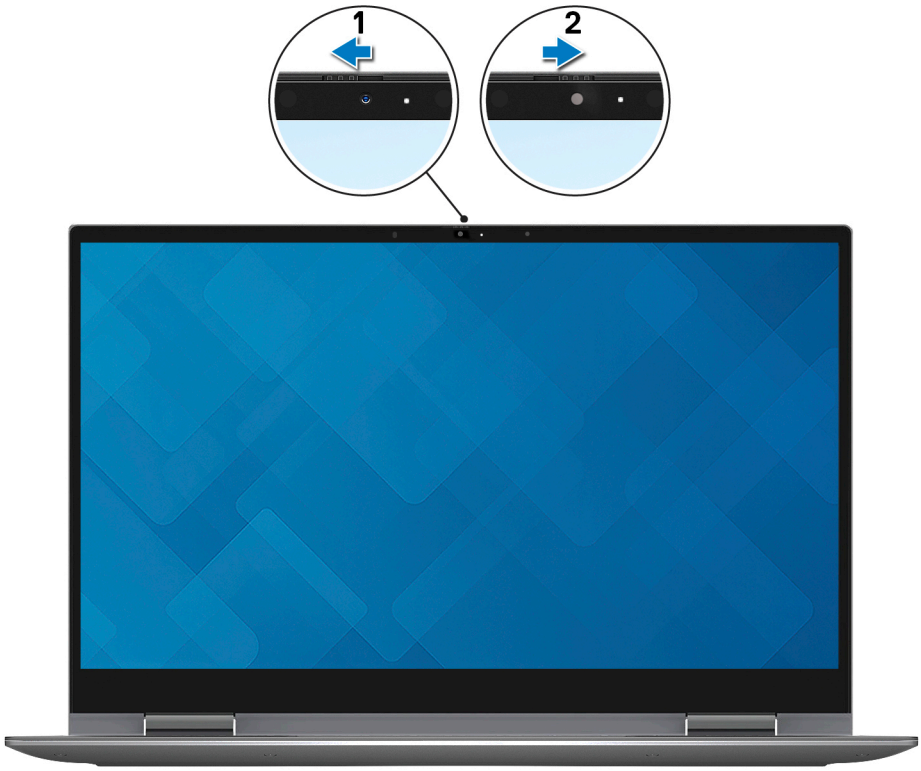
Postolje

Tent

3

Upotreba poklopca za zaštitu privatnosti

1. Pomaknite poklopac za zaštitu privatnosti ulijevo da biste pristupili objektivu kamere.
2. Pomaknite poklopac za zaštitu privatnosti udesno da biste prekrili objektiv kamere.



4

Specifikacije računala Inspiron 5410 2-u-1

Dimenzije i težina

U sljedećoj tablici navedena je težina, širina, dubina i težina računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Visina s prednje strane	15,32 mm (0,60 inča)
Visina sa stražnje strane	18 mm (0,71 inča)
Širina	321,50 mm (12,66 inča)
Dubina	211,35 mm (8,32 inča)
Težina (maksimalno)	1,65 kg (3,63 lb) **NAPOMENA:** Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.

Procesor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 3. Procesor

Opis	1. opcija	2. opcija	3. mogućnost	4. opcija	5. opcija
Tip procesora	Intel Core i7-1165G7 procesor 11. generacije	Intel Core i7-1195G7 procesor 11. generacije	Intel Core i5-1135G7 procesor 11. generacije	Intel Core i5-1155G7 procesor 11. generacije	Intel Core i3-1125G4 procesor 11. generacije
Potrošnja procesora u vatima	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Broj jezgri procesora	4	4	4	4	4
Broj niti procesora	8	8	8	8	8
Takt procesora	Do 4,7 GHz	Do 5 GHz	Do 4,2 GHz	Do 4,5 GHz	Do 3,7 GHz
Predmemorija procesora	12 MB	12 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Integrirana grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel UHD grafika

Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 4. Set čipova

Opis	Vrijednosti
Set čipova	Integrirano u procesor
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 procesor 11. generacije
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
Flash EPROM	32 MB
PCIe sabirnica	Do Gen4

Operacijski sustav

Računalo Inspiron 5410 2-u-1 podržava sljedeće operacijske sustave:

- Windows 11 Home, 64-bitni
- Windows 11 Home u S načinu rada, 64-bitni
- Windows 11 Pro, 64-bitni
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Windows 10 Home u S načinu rada, 64-bitni

Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Dva SODIMM utora
Tip memorije	DDR4
Brzina memorije	3200 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	16 GB
Minimalna konfiguracija memorije	8 GB
Kapacitet memorije po utoru	8 GB, 12 GB ili 16 GB
Podržana konfiguracija memorije	• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dvokanalna • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dvokanalna • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Vanjski priključci

U sljedećoj tablici navedeni su vanjski priključci računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 6. Vanjski priključci

Opis	Vrijednosti
USB priključci	• Dva USB 3.2 Gen 1 priključka • Jedan priključak USB 3.2 Gen 2 Tip-C sa značajkom Power Delivery/DisplayPort
Audio priključak	Jedna globalna utičnica za slušalice
Video priključci/ulazi	Jedan HDMI 1.4a priključak
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za micro-SD karticu
Ulaz adaptera za napajanje	Jedan 4,5 mm x 2,9 mm adapter istosmjernog napajanja / Tip-C adapter
Utor za sigurnosni kabel	Nije podržano

Unutarnji utori

U sljedećoj su tablici navedeni unutarnji utori računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 7. Unutarnji utori

Opis	Vrijednosti
M.2	• Jedan M.2 2230 utor za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu • Jedan M.2 2230/2280 utor za SSD pogon/Intel Optane **NAPOMENA:** Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja 000144170 na adresi www.dell.com/support.

Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Broj modela	Intel AX201	AX210	Intel 9462
Brzina prijenosa	Do 2400 Mb/s	Do 2400 Mb/s	Do 433 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Bežični standardi	• WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	• WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	• WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Šifriranje	• 64-bitni/128-bitni WEP	• 64-bitni/128-bitni WEP	• 64-bitni/128-bitni WEP

Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu (nastavak)

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
	• AES-CCMP • TKIP	• AES-CCMP • TKIP	• AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0

Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 9. Audio specifikacije

Opis		Vrijednosti
Audio upravljač		Realtek ALC3204
Stereo konverzija		Podržano
Unutarnje audio sučelje		Audio visoke definicije
Vanjsko audio sučelje		Univerzalna audio utičnica
Broj zvučnika		Dva
Pojačalo unutarnjih zvučnika		Podržano
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka		Kontrole tipkovničkih prečaca
Izlaz zvučnika:		
	Prosječni izlaz zvučnika	2 W
	Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera		Nije podržano
Mikrofon		Dvostruki mikrofoni

Skladištenje

U ovom odjeljku navedene su opcije pohrane vašeg računala Inspiron 5410 2-u-1.

Vaš Inspiron 5410 2-u-1 podržava jednu od sljedećih konfiguracija pohrane:

- Jedan M.2 2230/2280 SSD pogon
- Jedan M.2 2280 SSD pogon / Intel Optane

Tablica 10. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
Jedan M.2 2230/2280 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gbps	Do 1 TB
Jedan M.2 2280 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gbps	Do 1 TB
Jedna M.2 2280 memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gbps	Do 512 GB

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom

Tehnologija memorije Intel Optane upotrebljava memorijsku tehnologiju 3D XPoint i funkcionira kao postojana predmemorija za pohranu/ubrzivač i/ili uređaj za pohranu, ovisno o memoriji Intel Optane ugrađenoj u vaše računalo.

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom funkcionira i kao postojana predmemorija za pohranu/ubrzivač (koji omogućuje poboljšane brzine čitanja/pisanja za pohranu na tvrdi disk) i kao rješenje za solid-state pohranu. Ona ne zamjenjuje niti nadopunjava ugrađenu memoriju (RAM) na vašem računalu.

Tablica 11. Specifikacije memorije Intel Optane H10 sa solid-state pohranom

Opis	Vrijednosti
Sučelje	PCIe Gen3 x4 NVMe
Priključak	M.2
Format hardvera	2280
Kapacitet (memorija Intel Optane)	Do 32 GB
Kapacitet (solid-state pohrana)	Do 512 GB

NAPOMENA: Memoriju Intel Optane H10 sa solid-state pohranom podržavaju računala koja ispunjavaju sljedeće zahtjeve:

- Intel Core i3/i5/i7 procesori 9. ili novije generacije
- Windows 10 64-bitna verzija ili novija
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 12. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedan utor za micro-SD karticu
Podržane medijske kartice	• microSecure Digital (microSD) • microSecure Digital High Capacity (microSDHC) • microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)
NAPOMENA: Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijske kartice u računalu.	

Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 13. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	• Standardna tipkovnica bez pozadinskog osvjetljenja • Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem
Keyboard layout	QWERTY
Broj tipki	• SAD i Kanada: 79 tipki

Tablica 13. Specifikacije tipkovnice (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	• Ujedinjeno Kraljevstvo: 80 tipki • Japan: 83 tipki
Keyboard size	X = 19,05 mm razmaka između sredina tipki Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki
Prečaci na tipkovnici	Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku. **NAPOMENA:** Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom **Ponašanja funkcijske tipke** u programu za postavljanje BIOS-a. Za dodatne informacije pogledajte Tipkovnički prečaci.

Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 14. Specifikacije kamere

Opis		Vrijednosti
Broj kamera		Jedan
Vrsta kamere		HD RGB kamera
Lokacija kamere		Prednja kamera
Vrsta senzora kamere		Tehnologija senzora CMOS
Rezolucija kamere:		
	Slika	0,92 megapiksela
	Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog gledanja:		74,9 stupnjeva

Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 15. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis		Vrijednosti
Razlučivost podloge osjetljive na dodir:		
	Vodoravno	1229
	Okomito	749
Dimenzije podloge osjetljive na dodir:		

Tablica 15. Specifikacije podloge osjetljive na dodir (nastavak)

Opis		Vrijednosti
	Vodoravno	115 mm (4,53 inča)
	Okomito	70 mm (2,76 inča)
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir		Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pročitajte članak 4027871 u Microsoftovoj bazi znanja na adresi support.microsoft.com.

Adapter za napajanje

U sljedećim tablicama navedene su specifikacije zaslona računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 16. Specifikacije adaptera napajanja

Opis		1. opcija	2. opcija
Tip		USB Tip-C 65 W	E4 65 W
Dimenzije priključka:			
	Vanjski promjer	Nije primjenjivo	4,50 mm
	Unutarnji promjer	Nije primjenjivo	2,90 mm
Ulazni napon		100 VAC - 240 VAC	100 VAC - 240 VAC
Frekvencija ulaza		50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)		1,60 A/1,70 A	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (stalna)		3,25 A/3 A/3 A/3 A	3,34 A
Nazivni izlazni napon		20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC	19,50 V DC
Raspon temperatura:			
	Radna	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
	Skladištenje	od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)	od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)

OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.

Baterija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 17. Specifikacije baterije

Opis	1. opcija	2. opcija
Vrsta baterije	41 Wh, 3-ćelijska polimerna	54 Wh, 4-ćelijska polimerna
Napon baterije	11,25 VDC	15 VDC
Težina baterije (maksimalna)	0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)

Tablica 17. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis		1. opcija	2. opcija
Dimenzije baterije:			
	Visina	5,75 mm (0,23 inča)	5,75 mm (0,23 inča)
	Širina	206,40 mm (8,13 inča)	272 mm (10,71 inča)
	Dubina	82 mm (3,23 inča)	82 mm (3,23 inča)
Raspon temperatura:			
	Radna	od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)	od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)
	Skladištenje	od -20 °C do 65 °C (od -4 °F do 149 °F)	od -20 °C do 65 °C (od -4 °F do 149 °F)
Vrijeme rada baterije		Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja baterije (približno) **NAPOMENA:** Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na adresi www.dell.com/.		4 sata (kad je računalo isključeno)	4 sata (kad je računalo isključeno)
Baterija na matičnoj ploči		CR2032	CR2032
OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.			

Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 18. Specifikacije zaslona

Opis		Vrijednosti
Vrsta zaslona		Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona		Široki kut gledanja (WVA)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):		
	Visina	174 mm (6,85 inča)
	Širina	309,35 mm (12,18 inča)
	Dijagonalno	355,60 mm (14 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona		1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)		212,50 nita
Megapikseli		2,073

Tablica 18. Specifikacije zaslona (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Raspon boja	NTSC (uobičajeno 45 %)
Piksela po inču (PPI)	157
Omjer kontrasta (min.)	500:1
Vrijeme odziva (maks.)	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	80 stupnjeva
Kut okomitog gledanja	80 stupnjeva
Gustoća piksela	0,16 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	3,95 W
Protiv bliještanja u odnosu na sjajni finiš	Sjajni
Opcije dodira	Da

GPU - integrirani

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 19. GPU - integrirani

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafika	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i3-1125G4 procesor 11. generacije
Intel Iris Xe grafika	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i5-1135G7/i5-1155G7/ i7-1165G7/i7-1195G7 procesor 11. generacije

GPU - zasebna

Sljedeća tablica sadrži specifikacije diskretnog grafičkog procesora (GPU) koje podržava računalo Inspiron 5410 2-u-1.

Tablica 20. GPU - zasebna

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Inspiron 5410 2-u-1.

Razina onečišćenja zraka: G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

Tablica 21. Okruženje računala

Opis	Radna	Skladištenje
Temperaturni raspon	od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)	od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalno)	od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)	od 0 % do 95 % (bez kondenzacije)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	110 G†	160 G†
Raspon nadmorske visine	od 15,2 m do 3048 m (od -49.87 stopa do 10000 stopa)	od 15,2 m do 10668 m (od -49.87 stopa do 35000 stopa)
OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.		

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

† Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad se tvrdi pogon koristi.

5

ComfortView

OPREZ: Dugotrajno izlaganje plavoj svjetlosti, naročito iz digitalnih izvora, može dovesti do poremećaja sna i dugotrajnih poteškoća poput naprezanja, umora ili oštećenja očiju.

Plava svjetlost je boja u bijelom svjetlosnom spektru koja ima kratku valnu duljinu i visoku energiju. Kronično izlaganje plavoj svjetlosti, posebice iz digitalnih izvora, može poremetiti dnevni biološki, odnosno cirkadijski ritam tijela. Korištenje računala kroz dulja razdoblja može prouzrokovati umor u drugim dijelovima tijela kao što su vrat, ruka, leđa i ramena.

Dell zaslon sa slabim plavim svjetlom optimizira naprezanje očiju jer se radi o zaslonu bez treptanja. Značajka ComfortView smanjuje količinu plave svjetlosti koja se emitira iz zaslona da bi se optimiziralo naprezanje očiju. Način ComfortView može se omogućiti i konfigurirati pomoću aplikacije **Dell CinemaColor** (DCC). Dell ComfortView posjeduje certifikat TÜV-a.

Dell CinemaColor

Dell CinemaColor (DCC) kombinira hardver i softver kako bi isporučio jasne vizualizacije koje izgledaju jednako realistično kao i svijet oko vas. DCC posjeduje četiri profila boja koji optimiziraju te postavke na temelju sadržaja i okoline.

Kad otvorite DCC, možete s popisa odabrati profile **Movie (default)**, **ComfortView**, **Sports** ili **Animation**. Profil ComfortView optimizira naprezanje očiju softverskim rješenjem za nisku razinu plave svjetlosti koje zadovoljava TÜV standarde za smanjenje štetnih emisija plave svjetlosti, a kako bi vam olakšao dulji rad pred ekranom u usporedbi sa standardnim digitalnim pločama zaslona dok još uvijek zadržava realistične boje.

Način ComfortView ima certifikat TÜV-a za učinkovito smanjenje opasne plave svjetlosti prilagođavanjem parametara zaslona. Možete izraditi svoju prilagođenu u načinu ComfortView tako da prilagodite vrijednosti zasićenosti, temperature i kontrasta.

NAPOMENA: Više informacija o komponentama tehnologija DellCinema pročitajte u članku baze znanja pod oznakom 000178241.

Da biste smanjili naprezanje očiju, preporučuje se i sljedeće:

- Postavite zaslon na udobnu udaljenost za gledanje između 50 i 70 cm (20 i 28 inča) od očiju.
- Često trepćite kako biste navlažili oči ili ih navlažite vodom ili odgovarajućim kapima za oči.
- Tijekom svakog odmora maknite pogled sa zaslona i usmjerite ga na predmet udaljen 609,60 cm (20 stopa) na barem 20 sekundi.
- Odmorite se 20 minuta svaka dva sata.

6

Prečaci na tipkovnici

NAPOMENA: Znakovi na tipkovnici mogu se razlikovati ovisno o postavkama jezika tipkovnice. Tipke koje se upotrebljavaju za prečace jednake su u svim jezičnim konfiguracijama.

Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se **2**, a ako pritisnete **Shift** + **2**, ispisuje se **@**.

Tipke F1-F12 u gornjem redu tipkovnice funkcijske su tipke za multimedijsku kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete F1, isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).

No, ako su funkcijske tipke F1-F12 potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijske funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **fn** + **Esc**. Isto tako, multimedijske kontrole možete pozvati tako da pritisnete **fn** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **fn** + **F1**.

NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom **Ponašanja funkcijske tipke** u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 22. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijsku kontrolu)	tipke
F1	fn + F1	Isključi zvuk
F2	fn + F2	Smanjenje glasnoće
F3	fn + F3	Povećanje glasnoće
F4	fn + F4	Reprodukcija/Pauza
F5	fn + F5	Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno)
F6	fn + F6	Smanjivanje svjetline
F7	fn + F7	Povećavanje svjetline
F8	fn + F8	Prebaci na vanjski zaslon
F10	fn + F10	Ispis zaslona
F11	fn + F11	Home
F12	fn + F12	End

Tipka **fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

Tablica 23. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	tipke
fn + B	Pauza/odmor
fn + Insert	Spavanje
fn + H	Prebacivanje između svjetla statusa napajanja i baterije
fn + S	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
fn + R	Zahtjev sustava
fn + ctrl	Otvorite izbornik aplikacije
fn + esc	Prebacivanje zaključavanja tipke fn

Tablica 23. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)

Funkcijska tipka	tipke
fn + page up	Stranica gore
fn + page down	Stranica dolje

7

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć

Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:

Tablica 24. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U tražilici sustava Windows upišite `Contact Support`, pa pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operacijski sustav	www.dell.com/support/windows
Osigurajte pristup najboljim rješenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima te saznajte više od vašem računalu putem videozapisa, priručnika i dokumenata.	Servisna oznaka ili kod za brzi servis jedinstveno identificiraju vaše Dell računalo. Relevantne resurse za podršku za vaše Dell računalo možete vidjeti tako da na stranici www.dell.com/support unesete servisnu oznaku ili kod za brzi servis. Više informacija o tome kako možete pronaći servisnu oznaku vašeg računala potražite u odjeljku Locirajte servisnu oznaku vašeg računala.
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice	1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci izbornika na vrhu stranice Support (Podrška) odaberite **Support (Podrška)** > **Knowledge Base (Baza znanja)**. 3. U polju Search na stranici Knowledge Base upišite ključnu riječ, temu ili broj modela, a zatim kliknite ili dodirnite ikonu za pretragu da biste vidjeli povezane članke.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom službom, pogledajte www.dell.com/contactdell.

NAPOMENA: Dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj državi/regiji.

NAPOMENA: Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računu koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranju ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.