



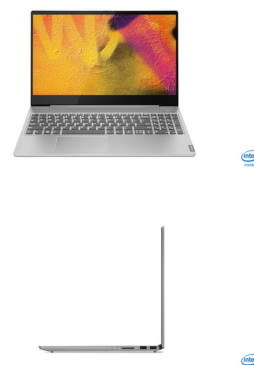
Lenovo IdeaPad S540-15IWL Intel® Core™ i7 i7-8565U Bärbar dator 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Grå

Märke : Lenovo

Produktfamilj: IdeaPad

Produktkod: 81NE00AJMB

Product name : ideapad S540-15IWL

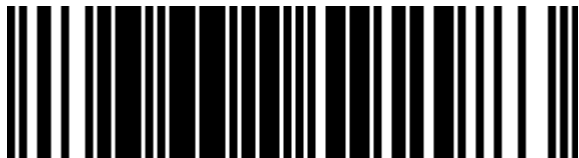


Lenovo IdeaPad S540-15IWL. Produkttyp: Bärbar dator, Formfaktor: Clamshell. Processorfamilj: Intel® Core™ i7, Processor: i7-8565U, Processorfrekvens: 1,8 GHz. Skärm diagonal: 39,6 cm (15.6"), HD-typ: Full HD, Upplösning: 1920 x 1080 pixlar. Internminne: 8 GB, Typ av internminne: DDR4-SDRAM. Total lagringskapacitet: 512 GB, Lagringsmedia: SSD. Ombord grafikort modell: Intel® UHD Graphics. Installerat operativsystem: Windows 10 Home. Produktens färg: Grå

Design		Anslutningar	
Färgnamn	Mineral grey	HDMI-version	1.4b
Produkttyp *	Bärbar dator	Combo hörlurar / mikrofon-port	✓
Produktens färg *	Grå	USB Sleep-and-Charge (laddning i viloläge)	✓
Formfaktor *	Clamshell	USB Sleep-and-Charge-portar	1
Display		Prestanda	
Skärm diagonal *	39,6 cm (15.6")	Moderkortets chipset	Intel® SoC
Upplösning *	1920 x 1080 pixlar	Tangentbord	
Pekskärm *	✗	Pekredskap	Styrplatta
HD-typ	Full HD	Numeriskt tangentbord *	✓
Paneltyp	IPS	Tangentbord med bakgrundsbelysning	✓
LED-bakgrundsbelysning	✓	Windowstangent	✓
Native bildförhållande	16:9	Programvara	
Skärmytskikt	Glansigt	Operativsystemets systemarkitektur	64-bit
Ljusstyrka	300 cd/m²	Installerat operativsystem *	Windows 10 Home
Dubbla skärmar	✗	Processor specialfunktioner	
Processor		Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Processortillverkare *	Intel	Intel® Smart Response Technology	✓
Processorfamilj *	Intel® Core™ i7	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processorgenerering	8:e generationens Intel® Core™ i7	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Processor *	i7-8565U	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Processorkärnor	4	Förstärkt Intel Speedstep Technology	✓
Processortrådar	8	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processorboostfrekvens	4,6 GHz	Intel Clear Video Technology	✓
Processorfrekvens *	1,8 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Systembuss, hastighet	4 GT/s	Intel® Flex minnesåtkomst	✓
Processorns cache	8 MB	Intel® AES nya instruktioner (Intel® AES-NI)	✓
Processorns cachetyp	Smart Cache	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Processorsockel	BGA 1528	Intel® Förbättrad Halt State	✓
Processorlitografi	14 nm		
Processorns driftlägen	64-bit		
Processorns kodnamn	Whiskey Lake		
Busstyp	OPI		
Värmeavledningseffekt (TDP)	15 W		
Konfigurerbar TDP-uppfrekvens	2 GHz		
Konfigurerbar TDP-up	25 W		
Konfigurerbar TDP-down	10 W		

Processor		Processor specialfunktioner	
Konfigurerbar TDP-downfrekvens	0,8 GHz	Intel® VT-x med utökad Sida Tabeller (EPT)	✓
T-junction	100 ° C	Intel® Secure Key	✓
Högsta antal PCI Express-platser	16	Intel® TSX-NI	✗
PCI Express-kortplatser version	3.0	Intel® OS Guard	✓
PCI Express konfigurationer	1x4, 2x2	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Minne		Intel® Clear Video Technology för MID (Intel® CVT for MID)	✓
Internminne *	8 GB	Intel® 64	✓
Typ av internminne	DDR4-SDRAM	Execute Disable Bit-säkerhet	✓
Minne klockhastighet	2400 MHz	Idle stater	✓
Minnets formfaktor	Integrerat + SO-DIMM	Termiska övervakningsteknik	✓
Minnesplatser	1x SO-DIMM	Processorns förpackningsstorlek	46x24 mm
Maximalt internminne *	12 GB	Stödda instruktionsset	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Lagringsmedia		CPU konfiguration (max)	1
Total lagringskapacitet *	512 GB	Inbäddade alternativ	✗
Lagringsmedia *	SSD	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Total SSD-kapacitet	512 GB	Intel Identity Protection Technology-version	1,00
Antalet installerade SSD	1	Intel Smart Response Technology-version	1,00
Solid-state drive kapacitet	512 GB	Intel Secure Key Technology-version	1,00
Optisk enhetstyp *	✗	Intel TSX-NI-version	0,00
Inbyggd kortläsare	✓	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Typ av minneskort	MMC, SD, SDHC, SDXC	ARK-ID för processor	149091
Grafiken		Batteri	
Diskret grafik kortmodell *	Ej tillgänglig	Batteriteknik	Litium-Ion (Li-Ion)
Ombord grafik kort *	✓	Batterikapacitet (wattimmar) *	70 wh
Diskret grafik kort *	✗	Drifttid för batteri	15 h
Familj av inbyggda grafik kort	Intel® UHD Graphics	Snabb laddning	✓
Ombord grafik kort modell *	Intel® UHD Graphics	Strömtillförsel	
Basfrekvens för inbyggt grafik kort	300 MHz	AC-adapter, effektförlust	65 W
Högsta dynamiska frekvens för inbyggt grafik kort	1150 MHz	AC-adapter, frekvens	50 - 60 hz
Maximalt inbyggt grafik adapterminne	32 GB	AC-adapter, inspänning	100 - 240 V
DirectX-version på inbyggt grafik kort	12.0	Likströmsingång	✓
OpenGL-version på inbyggt grafik kort	4.5	Bevakning	
Grafik enhets-ID	0x3EA0	Fingeravtrycksläsare	✓
Audio		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Ljudsystem	Dolby Audio	Lösenordsskydd	✓
Antal inbyggda högtalare	2	Lösenordsskydd	HDD, Ström på, Supervisor
Högtalareffekt	2 W	Certifikat	
Inbyggd mikrofon	✓	Certifikat för överensstämmelse	RoHS
Antal mikrofoner	2	Hållbarhet	
Kamera		Hållbarhetscertifiering	ENERGY STAR
Främre kamera	✓	Vikt & dimension	
Upplösning (numerisk), främre kamera	1 MP	Bredd	358 mm
Signalformat för frontkamera	720p	Djup	245 mm
Främre kamera av HD-typ	HD	Höjd (framsida)	1,7 cm
Nätverk		Höjd (baksida)	1,72 cm
Wi-Fi	✓	Vikt *	1,95 kg
Wi-Fi-standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Förpackningens innehåll	
Wi-Fi-standarder	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	AC-adapter inkluderad *	✓
Antenntyp	2x2	Bruksanvisning	✓
Nätverksansluten (Ethernet)	✗		
Bluetooth	✓		
Bluetooth-version	4.2		

Nätverk		Förpackningens innehåll	
WWAN	Ej installerad	Garantisedel	✓
Anslutningar		Strömkabel ingår	✓
		Övrigt	
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) typ A-portar *	2	3D kompatibilitet	✗
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)typ C-portar *	1		
Antal HDMI-portar *	1		



0193638592983



193638592983

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.