

## Lenovo 330s 15.6"FHD i7-8550U 12GB 512SSD Radeon 535-2 W10



**Code:**  
NOTLE0000026

**Vendor code:**  
81F501A0MB

**EAN code:**  
193268715936

Intel Core i7-8550U (8MB Cache, 1.8GHz), 12GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel UHD Graphics 620, AMD Radeon 535 (2GB GDDR5), WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 10 Home 64-bit

### **Slanke efficiëntie**

Maak kennis met de Ideapad 330s. De Ideapad is dunner en lichter met smalle randen voor een breder beeld, de allernieuwste processors en snellere grafische prestaties. Zo kun je elke taak met gemak aan.

### **Eenvoudig, slank en zeer geavanceerd**

Met een gestroomlijnd chassis met een gepolijste aluminium behuizing is de Ideapad 330s ontworpen om indruk te maken. Kies uit tal van geraffineerde kleurschakeringen en geef het apparaat een persoonlijk tintje.

### **Ontworpen voor jou**

Voor snelle toegang is de aan/uit-knop weer in de rechterbovenhoek van het toetsenbord geplaatst. Bovendien kun je kiezen voor een gebruiksvriendelijk verlicht numeriek toetsenblok.

### **Verhoog je productiviteit**

De nieuwste generatie Intel® Core™ i7-processors biedt tot 40 procent betere prestaties,\* met ongeken-

gamingmogelijkheden, entertainment van bioscoopkwaliteit, kortere opstarttijden en naadloze multitasking.\* De software en workloads die bij prestatietests worden gebruikt, zijn mogelijk specifiek geoptimaliseerd voor prestaties op Intel-microprocessors. Prestatietests worden gemeten met specifieke computersystemen, componenten, software, bewerkingen en functies. Elke aanpassing van een van de bovenstaande factoren kan leiden tot afwijkende resultaten.

## **Snelle grafische prestaties**

Als upgrade kun je de aparte grafische kaart NVIDIA® GeForce® GTX1050 toevoegen die wordt aangedreven door NVIDIA Pascal™ en tot drie keer betere prestaties in staat is dan vorige generaties. Daarnaast worden AMD Radeon™ 530 en AMD Radeon™ 535 aangeboden.

## **Snelladen, wanneer je maar wilt**

Wij weten dat je van alles te doen hebt. En wie wil er nu vastzitten aan een stopcontact? De Ideapad 330s heeft niet alleen een batterijduur tot 7 uur, maar biedt ook de mogelijkheid van snelladen: een kwartier in het stopcontact levert je al twee uur batterijduur op.\* Even snel opladen en je kunt weer verder met je dag.\*Uitgeschakeld. 65W-stroomvoorziening vereist.

## **Windows 10 wordt steeds beter**

Haal alles uit Windows 10 met de nieuwe update vol interessante functies. De krachtige, vernieuwde app Foto's maakt het gemakkelijker en leuker om je verhaal te vertellen in de vorm van een video: je kunt een soundtrack toevoegen, overgangen gebruiken, 3D-effecten toepassen en nog veel meer. En delen gaat sneller dan ooit, met intuïtieve instellingen om direct contact te maken met de mensen die belangrijk voor je zijn.

## **Schonere, veiligere installatie**

Wij willen je standaard een opgeruimd bureaublad en een veiligere pc-beleving bieden. Deze Ideapad krijg je met slechts vijf speciaal geselecteerde standaard geïnstalleerde toepassingen die zijn ontworpen om je productiviteit te verhogen.

## **Levensecht beeld**

Met een beeldscherm met grote kijkhoek, een resolutie tot FHD en ultradunne randen van 5,9 mm biedt de Ideapad 330s de dynamische beleving van een draagbare thuisbioscoop.

## **Vol en warm geluid van Dolby Audio™**

Met Dolby Audio biedt de Ideapad 330s een sterk verbeterde entertainmentbeleving. Draai het volume open en geniet van elk detail, zonder vervorming.

## **Voldoende opslagruimte voor je foto's, films en meer**

De Ideapad 330s kan worden afgestemd op al je behoeften op opslaggebied: 2 TB SATA HDD biedt ruimte aan duizenden video's, foto's en bestanden. Een snelle PCIe SSD tot 256 GB staat garant voor kortere opstarttijden en een snellere gegevensoverdracht. En een combinatie van 128 GB PCIe SSD + 1 TB SATA HDD hybride opslag biedt je het beste van twee werelden.

## **Accu/Batterij**

Accu/Batterij capaciteit (Watt uur)

52,5 Wh

Energie-opslagtechnologie accu/batterij

Lithium-Ion (Li-Ion)

## Audio

Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Audiosysteem	Dolby Audio Premium
Ingebouwde microfoon	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W

## Beeldscherm

3D	Nee
Beeldoppervlakte	Mat
Beeldscherm diagonaal	39,6 cm (15.6")
Beeldverhouding	16:9
HD type	Full HD
LED backlight	Ja
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen	Nee

## Beveiliging

Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Password bescherming	HDD, Inschakelen, Supervisor
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Vingerafdruklezer	Nee
Wachtwoordbeveiliging	Ja

## Camera

Automatisch scherpstellen	Nee
Camera voorzijde	Ja
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	1 MP
Signaalformaat camera voorkant	720p
Voorcamera HD-type	HD

## Certificaten

Energy Star-certificaat	Ja
EPEAT compliance	Zilver
RoHS compliance	Ja

## Design

Kleur van het product	Grijs, Platina
Producttype	Notebook
Vormfactor	Clamshell

## Geheugen

Geheugen form factor	On-board + SO-DIMM
Geheugenlayout	1 x 8 GB
Geheugenslots	1x SO-DIMM
Intern geheugen	12 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	2400 MHz
Maximaal intern geheugen (64-bit)	12 GB
Maximum intern geheugen	12 GB

## Gewicht en omvang

Breedte	358,4 mm
Diepte	244,1 mm
Gewicht	1,87 kg
Hoogte	19,4 mm

## Grafisch

Aparte grafische adapter	Ja
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Discreet grafische adapter model	Intel® UHD Graphics 620
Discreet grafische adapter model	AMD Radeon 535
Grafische geheugen	2 GB
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1150 MHz
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter ID	0x5917
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR5

## Inhoud van de verpakking

Aantal voedingsadapters	1
Inclusief AC-adapter	Ja

## Netwerk

3G	Nee
4G	Nee
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	4.1
Ethernet LAN	Nee
Soort antenne	1x1
Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-standaarden	IEEE 802.11ac

Wifi-standaard

IEEE 802.11ac

## Opslagmedia

Aantal geïnstalleerde SSD's	1
Compatibele geheugenkaarten	MMC,SD,SDHC,SDXC
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Opslagmedia	SSD
SSD capaciteit	512 GB
Totale opslagcapaciteit	512 GB

## Optische drive

Soort optische drive	Nee
----------------------	-----

## Poorten & interfaces

Aantal HDMI-poorten	1
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A	2
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type C	1
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
HDMI versie	1.4b
USB Sleep-and-Charge	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten	1

## Processor

Aantal processorkernen	4
Bus type	OPI
Codenaam processor	Kaby Lake R
Configureerbare TDP-downfrequentie	800 MHz
ECC ondersteund door processor	Nee
Frequentie van processor	1,80 GHz
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	12
Maximale turbofrequentie van processor	4,00 GHz
PCI Express configuraties	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
PCI Express slots versie	3.0
Processor aantal threads	8
Processor cache	8 MB
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Processor socket	BGA 1356
Processorfamilie	Intel® 8ste generatie Core™ i7
Processormodel	i7-8550U
Stepping	Y0
Systeembus	4 GT/s
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Tjunction	100 °C

## Processor speciale functies

ARK ID processor	122589
Conflictvrije processor	Ja
CPU configuratie (max)	1
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Idle States	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Intel® 64	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	Ja
Intel® Clear Video-technologie	Ja
Intel® Enhanced Halt State	Ja
Intel® Flex Memory Access	Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology	Ja
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja
Intel® Trusted Execution Technology	Nee
Intel® TSX-NI	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Ondersteunde instructie sets	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Thermal Monitoring Technologies	Ja
Verpakkingsgrootte processor	42 x 24 mm

## Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Inclusief besturingssysteem	Windows 10 Home

## Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Touchpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Windows-toetsen	Ja