



LG 14Z980-G.BH51P1 knyginis kompiuteris Intel® Core™ i5 i5-8250U 35,6 cm (14") „Full HD“ 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Titanas

Prekės ženklas : LG

Prekės kodas: 14Z980-G.BH51P1

Produkto pavadinimas : 14Z980-G.BH51P1



LG 14Z980-G.BH51P1. Gaminio tipas: Knyginis kompiuteris, Forma: Knyga. Procesoriaus šeima: Intel® Core™ i5, Procesoriaus modelis: i5-8250U, Procesoriaus dažnis: 1,6 GHz. Ekranas įstrižainė: 35,6 cm (14"), HD tipas: „Full HD“, Ekranas rezoliucija: 1920 x 1080 pikseliai. Vidinė atmintis: 8 GB, Vidinės atminties tipas: DDR4-SDRAM. Iš viso talpa: 256 GB, Laikmena: SSD. Integruoto grafikos adapterio modelis: Intel® UHD Graphics 620. Numatyta operacinė sistema: Windows 10 Home. Produkto spalva: Titanas



Konstrukcija		Tinklas	
Gaminio tipas *	Knyginis kompiuteris	Bluetooth versija	4.1
Produkto spalva *	Titanas	Ryšys	
Forma *	Knyga	USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius *	2
Ekranas		USB 3.2 (3.1 1 kart.) C tipo prievadų skaičius *	1
Ekranas įstrižainė *	35,6 cm (14")	HDMI portų kiekis *	1
Ekranas rezoliucija *	1920 x 1080 pikseliai	Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	✓
Lietimui jautrus ekranas *	✗	Klaviatūra	
HD tipas	„Full HD“	Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Skydo tipas	IPS	Skaitinė klaviatūra *	✗
LED galinis apšvietimas	✓	Klaviatūros apšvietimas	✓
Natūralus kraštinių santykis	16:9	Programinė įranga	
Procesorius		Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Procesoriaus gamintojas *	Intel	Pabandymo programinė įranga	Microsoft Office 2016
Procesoriaus šeima *	Intel® Core™ i5	Numatyta operacinė sistema *	Windows 10 Home
Procesoriaus korta	8 kartos „Intel® Core™ i5“	Procesorius ypatumus	
Procesoriaus modelis *	i5-8250U	„Intel® My WiFi“ technologija („Intel® MWT“)	✓
Procesoriaus branduoliai	4	„Intel® Smart Response“ technologija	✓
Temų skaičius	8	„Intel® Identity Protection“ technologija („Intel® IPT“)	✓
Procesoriaus padidintas dažnis	3,4 GHz	„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	✓
Procesoriaus dažnis *	1,6 GHz	„Intel® Turbo Boost“ technologija	2.0
Sistemos magistralė	4 GT/s	„Enhanced Intel® SpeedStep“ technologija	✓
Procesoriaus podėlis	6 MB	„Intel® Clear Video HD“ technologija („Intel® CVT HD“)	✓
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“	„Intel® Clear Video“ technologija	✓
Procesoriaus lizdas	BGA 1356	Intel® „InTru™ 3D“ technologija	✓
Procesoriaus litografija	14 nm	„Intel® Quick Sync Video“ technologija	✓
Procesoriaus valdymo režimai	64 bitų		
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Kaby Lake R		
Magistralės tipas	OPI		
Gerinimas	Y0		
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	15 W		
Konfigūruojama išsklaidoma šiluminė galia (TDP) – didėjančio dažnio	1,8 GHz		
Konfigūruojama išsklaidoma šiluminė galia (TDP) – didėjanti	25 W		

Procesorius		Procesorius ypatumus	
Konfigūruojama išsklaidoma šiluminė galia (TDP) – mažėjanti	10 W	„Intel®Flex Memory Access“	✓
Konfigūruojama išsklaidoma šiluminė galia (TDP) – mažėjančio dažnio	0,8 GHz	Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	✓
„T“ formos sujungimas	100 °C	„Intel®Trusted Execution“ technologija	✗
Didžiausias „PCI Express“ juostų skaičius	12	„Intel®Enhanced Halt State“	✓
PCI „Express“ angų versija	3.0	„Intel®VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	✓
PCI „Express“ konfigūracijos	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	„Intel® Secure Key“	✓
Procesoriaus palaikoma ECC	✗	„Intel®TSX-NI“	✗
Atmintis		„Intel®Stable Image Platform“ programa (SIPP)	✗
Vidinė atmintis *	8 GB	„Intel® OS Guard“	✓
Vidinės atminties tipas	DDR4-SDRAM	„Intel®Software Guard Extensions“ („Intel®SGX“)	✓
Atminties laikrodžio greitis	2400 MHz	„Intel® Clear Video“ technologija mobiliesiems interneto įrenginiams („Intel®CVT“ for MID)	✓
Laikmenos		„Intel®64“	✓
Iš viso talpa *	256 GB	Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	✓
Laikmena *	SSD	Tuščios eigos režimai	✓
SSD įdiegtų skaičius	1	Šilumos stebėsenos technologijos	✓
SSD disko talpa	256 GB	Procesoriaus pakuotės dydis	42 x 24 mm
Optinio įrenginio tipas *	✗	Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Integruotas kortelių skaitytuvas	✓	Procesoriaus kodas	SR3LA
Suderinamos atminties kortelės	MicroSD (TransFlash)	CPU konfigūracija (maks.)	1
Grafika		Galimos įtaisytos funkcijos	✗
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis *	Nepasiekama	„Intel®Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	✓
Integruotas grafikos adapteris *	✓	„Intel®Identity Protection“ technologijos versija	1,00
Diskretusis grafikos adapteris *	✗	„Intel®Smart Response“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio modelis *	Intel® UHD Graphics 620	„Intel®Stable Image Platform“ programos (SIPP) versija	0,00
Integruoto grafikos adapterio bazinis dažnis	300 MHz	„Intel®Secure Key“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio dinaminis dažnis (maks.)	1100 MHz	„Intel®TSX-NI“ versija	0,00
Didžiausia integruoto grafikos adapterio atmintis	32 GB	„Intel®Virtualization“ technologija (VT-x)	✓
Integruoto grafikos adapterio „DirectX“ versija	12.0	Procesorius RAID ARK ID	124967
Integruoto grafikos adapterio „OpenGL“ versija	4.4	Nekonfliktinis procesorius	✓
Integruoto grafikos adapterio ID	0x5917		
Garsas		Baterija	
Audio sistema	DTS Headphone: X	Baterijos talpa *	72 Wh
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2	Baterijos naudojimo laikas	21,5 h
Garsiakalbio galingumas	1,5 W		
Įmontuotas mikrofonas	✓	Energijos valdymas	
Fotoaparatas		AC adapterio įėjimo įtampa	110 - 220 V
Priekinė kamera	✓	DC įėjimo lizdas	✓
Priekinio fotoaparato signalo formatas	720p		
Priekinė HD tipo kamera	HD	Saugumas	
Tinklas		Kabelio spynos lizdas	✓
„Wi-Fi“	✓	Laido spynos lizdo tipas	Kensington
„Wi-Fi“ standartas *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Wi-Fi standartai	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Svoris ir matmenys	
Antenos tipas	2x2	Plotis	323,4 mm
WLAN valdiklio modelis	Intel Dual Band Wireless-AC 8265	Ilgis	211,8 mm
Bluetooth	✓	Aukštis	14,5 mm
		Svoris *	995 g
		Pakuotės duomenys	
		Pakuotės plotis	430 mm
		Pakuotės gylis	273 mm

Pakuotės duomenys

Pakuotės aukštis	59 mm
------------------	-------

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.