

Dynabook Satellite Pro L50-G-13L



ARTIKELNUMMER

59982

FABRIKANTNUMMER

PBS12E-03D014DU

FABRIEKSGARANTIE

On Site Service (24 maanden)

Productinformatie

Design

Type product	Notebook
Kleur van het product	Zwart
Vormfactor	Clamshell

Beeldscherm

Beeldschermdiagonaal	39,6 cm (15.6")
Resolutie	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen	Nee
HD type	Full HD
Beeldverhouding	16:9
LED backlight	Ja
Dubbele scherm	Nee

Processor

Processorfabrikant	Intel
Processorfamilie	Intel® 10de generatie Core™ i7
Processormodel	i7-10710U
Frequentie van processor	1,1 GHz
Maximale turbofrequentie van processor	4,7 GHz
Processor aantal threads	12
Systeembus	4 GT/s
Aantal processorkernen	6
Processor cache	12 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processor socket	BGA 1528
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Codenaam processor	Comet Lake
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Configureerbare TDP-downfrequentie	800 MHz
Tjunction	100 °C
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16
PCI Express slots versie	3.0
PCI Express configuraties	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1

Poorten & interfaces

Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	3
Aantal poortenUSB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C	1
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Aantal HDMI-poorten	1
Hoofdtelefoonuitgangen	1
Combo koptelefoon/microfoon port	Ja
USB Sleep-and-Charge	Ja
USB Sleep-and-Charge poorten	1

Toetsenbord

Aanwijsapparaat	Clickpad
Numeriek toetsenblok	Ja
Aantal toetsen, toetsenbord	100
Windows-toetsen	Ja

Software

Architectuur besturingssysteem	64-bit
Trial-software	Microsoft Office

Geheugen	
Intern geheugen	8 GB
Intern geheugentype	DDR4-SDRAM
Kloksnelheid geheugen	2666 MHz
Geheugenslots	2x SO-DIMM
Maximum intern geheugen	16 GB

Opslagmedia	
Totale opslagcapaciteit	256 GB
Opslagmedia	SSD
Totale capaciteit SSD's	256 GB
Aantal geïnstalleerde SSD's	1
SSD capaciteit	256 GB
SSD interfaces	PCI Express
SSD-vormfactor	M.2
Soort optische drive	Nee
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Ja
Compatibele geheugenkaarten	MMC, SD, SDHC, SDXC

Grafisch	
Ingebouwde grafische adapter	Ja
Aparte grafische adapter	Nee
Discreet grafische adapter model	Geen
On-board graphics adapter model	Niet beschikbaar
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	300 MHz
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1150 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	32 GB
Aantal verwerkingseenheden	24
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.5
On-board grafische adapter ID	0x9BCA

Audio	
Ingebouwde microfoon	Ja

Camera	
Camera voorzijde	Ja
Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Voorcamera HD-type	Full HD

Netwerk	
Wi-Fi	Ja
Wifi-standaard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort antenne	2x2
WLAN-controller-model	Intel AX200
Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.0

Processor speciale functies		
Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	Ja	
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Ja	
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Ja	
Intel® Turbo Boost Technology	2.0	
Enhanced Intel SpeedStep Technology	Ja	
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Ja	
Intel® Clear Video-technologie	Ja	
Intel® Quick Sync Video Technology	Ja	
Intel® Flex Memory Access	Ja	
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja	
Intel® Trusted Execution Technology	Nee	
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja	
Intel® Secure Key	Ja	
Intel® TSX-NI	Nee	
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nee	
Intel® OS Guard	Ja	
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja	
Intel® 64	Ja	
Execute Disable Bit	Ja	
Idle States	Ja	
Thermal Monitoring Technologies	Ja	
Verpakkingsgrootte processor	46 x 24 mm	
Ondersteunde instructie sets	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0	
CPU configuratie (max)	1	
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee	
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja	
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja	
ARK ID processor	196448	

Accu/Batterij	
Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Aantal batterijcellen	4
Levensduur accu/batterij	9,67 uur

Energie	
AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
AC-adapter, uitgangsstroom	2,37 A
AC-adapter, uitgangsspanning	19 V

Beveiliging	
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington
Windows Hello	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Wachtwoordbeveiliging	Ja
Password bescherming	HDD, Supervisor, Gebruiker
Gewicht en omvang	
Gewicht	1,7 kg
Breedte	361 mm
Diepte	244 mm
Hoogte	19,9 mm
Overige specificaties	
Inclusief AC-adapter	Ja

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.