



Lenovo IdeaPad 110 (17") Intel® Core™ i7 i7-7500U Laptop 43,9 cm (17.3") HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD Windows 10 Home Fekete



Márka : Lenovo

Termék család: IdeaPad

Termék kód: 80VK000CUS

Termék neve : ideapad 110 (17")

Lenovo IdeaPad 110 (17"). Termék típusa: Laptop, Külső megjelenés: Védőtok. Processzorcsalád: Intel® Core™ i7, Processzor modell: i7-7500U, A processzor frekvenciája: 2,7 GHz. Képernyő méret: 43,9 cm (17.3"), HD típusa: HD, Képernyőfelbontás: 1366 x 768 pixelek. Belső memória: 8 GB, Belső memória típusa: DDR4-SDRAM. Teljes tárolókapacitás: 1 TB, Adathordozó: HDD, Optikai meghajtó típusa: DVD±RW. Telepített operációs rendszer: Windows 10 Home. Termék színe: Fekete

Kialakítás		Csatlakozók és csatlakozási felületek	
Termék típusa *	Laptop	DVI-port	✗
Termék színe *	Fekete	Kombinált fejhallgató/mikrofon port	✓
Külső megjelenés *	Védőtok	Dokkoló csatlakozó	✗
Képernyő		Billentyűzet	
Képernyő méret *	43,9 cm (17.3")	Mutatóeszköz	Érintőpad
Képernyőfelbontás *	1366 x 768 pixelek	Numerikus billentyűzet *	✓
Érintőképernyő *	✗	Windows-gombok	✓
HD típusa	HD	Szoftver	
LED háttérvilágítás	✓	Az operációs rendszer architektúrája	64-bit
Alap képméretarány	16:9	Telepített operációs rendszer *	Windows 10 Home
Processzor		Speciális processzor funkciók	
Processzor gyártója *	Intel	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Processzorcsalád *	Intel® Core™ i7	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Processzor generáció	7. generációs Intel® Core™ i7	Intel® Smart Response Technology	✓
Processzor modell *	i7-7500U	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Processzormagok	2	Intel® Hyper-Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Processzorszállak	4	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
A processzor növelési frekvenciája	3,5 GHz	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
A processzor frekvenciája *	2,7 GHz	Enhanced Intel® SpeedStep Technology	✓
A buszrendszer sebessége	4 GT/másodperc	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processzor gyorsítótár	4 MB	Intel® Clear Video Technology	✓
A processzor gyorsítótárának típusa	Smart Cache	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Processzor-foglalat	BGA 1356	Intel® Insider™	✓
Processzor litográfia	14 nm	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Processzor üzemmódok	64-bit	Intel® Flex Memory Access	✓
A processzor kódneve	Kaby Lake	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Busz típusa	OPI	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Léptető	H0	Intel® Enhanced Halt State	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Konfigurálható TDP-up frekvencia	2,9 GHz	Intel® Secure Key	✓
Konfigurálható TDP-up	25 W		
Konfigurálható alacsony TDP	7,5 W		
Konfigurálható alacsony TDP frekvencia	0,8 GHz		
Tjunction	100 °C		
A PCI Expressz sávok maximális száma	12		
PCI-expressz csatlakozók verziója	3.0		
PCI Express konfigurációk	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1		
A processzor által támogatott ECC	✗		

Memória		Speciális processzor funkciók	
Belső memória *	8 GB	Intel® TSX-NI	✗
Belső memória típusa	DDR4-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Memória órajel	2133 MHz	Intel® OS Guard	✓
Memória formátényező	Alaplapra integrált + SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Memória bővítőhelyek	1x SO-DIMM	Intel® Clear Video technológia mobil internet eszközökhöz (Intel CVT for MID)	✓
Maximális belső memória *	8 GB	Intel® 64	✓
Adattárolás		Execute Disable Bit	✓
Teljes tárolókapacitás *	1 TB	Tétlen állapotok	✓
Adathordozó *	HDD	Hőfigyelő technológiák	✓
Telepített merevlemezek száma	1	A processzor csomag mérete	42 x 24 mm
Merevlemez kapacitása	1 TB	Támogatott parancskészletek	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Merevlemez csatlófelület	SATA III	Processzorkód	SR2ZV
Merevlemez sebessége	5400 RPM	CPU konfiguráció (max.)	1
Merevlemez mérete	2.5"	A rendelkezésre álló beágyazott opciók	✗
Optikai meghajtó típusa *	DVD±RW	Graphics & IMC lithography	14 nm
Beépített kártyaolvasó	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Kompatibilis memóriakártyák	MMC, SD, SDHC, SDXC	Intel Identity Protection Technology verziója	1,00
Grafika		Intel Smart Response Technology verziója	1,00
Diszkrét grafikus adapter-modell *	Nem áll rendelkezésre	Intel Stable Image Platform Program (SIPP) verziója	0,00
Beépített grafikus adapter *	✓	Intel Secure Key Technology verziója	1,00
Diszkrét grafikus adapter *	✗	Intel TSX-NI verziója	0,00
Fedélzeti grafikus adapter-modell *	Intel® HD Graphics 620	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
A fedélzeti grafikus adapter alapfrekvenciája	300 MHz	Processzor ARK ID	95451
A fedélzeti grafikus adapter dinamikus frekvenciája (max.)	1050 MHz	Konfliktusmentes processzor	✓
Maximális fedélzeti grafikus adapter memória	32 GB	Akkumulátor	
Fedélzeti grafikus adapter DirectX verzió	12.0	Akkumulátor-technológia	Lítium-polimer (LiPo)
Fedélzeti grafikus adapter OpenGL verzió	4.4	Akkumulátorcellák száma	4
Fedélzeti grafikus adapter azonosítója	0x5916	Akkumulátor kapacitása (wattóra) *	32 Wh
Audió		Akkumulátor maximális élettartama	3 ó
Beépített hangszórók száma	1	Tápellátás	
Hangszóró teljesítménye	1,5 W	DC-bemeneti jackdugó	✓
Beépített mikrofon	✓	Biztonság	
Fényképezőgép		Kábelzár csatlakozó	✓
Elülső kamera	✓	Ujjlenyomat-olvasó	✗
Az elülső kamera felbontása (numerikus)	0,3 MP	Megbízott platform modul (TPM)	✓
Hálózat		Jelszavas védelem	✓
Wi-Fi	✓	Jelszavas védelem típusa	HDD, Bekapcsoláskor, Rendszergazda
Wi-Fi szabványok	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Tanúsítványok	
Ethernet/LAN csatlakozás	✓	Megfelelőségi tanúsítványok	RoHS
Ethernet LAN adatátviteli sebességek	10,100 Mbit/s	Tömeg és méretek	
Bluetooth	✓	Szélesség	418 mm
Bluetooth verzió	4.1	Mélység	292,6 mm
Csatlakozók és csatlakozási felületek		Magasság	24,9 mm
USB 2.0 portok száma *	1	Tömeg *	2,79 kg
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A típusú portok száma *	1	További jellemzők	
Ethernet LAN (RJ-45) portok	1	LightScribe	✗
HDMI portok mennyisége *	1		

Catalog Object Cloud