

1.sz melléklet Műszaki leírás

Szállítandó laptop műszaki adatai: Lenovo ThinkPad® X201 notebook

Processzor:	Intel® Core™ i5-540M Processor
Órajel:	2.53GHz
L2 cache:	3MB
FSB:	1066MHz
CPU utasítás készlet:	x86 (Intel 64 Technology EM64T)
CPU PIN konfiguráció:	rPGA988A
Alaplap CPU PIN konfiguráció:	rPGA988A
Memória:	4GB (2x2GB, max. 8GB) PC2-8500 1066MHz DDR3,
2DIMM, dual-channel képesség	
Merevlemez:	160GB SATA (7200rpm) HDD, ThinkPad Shock Mounted Harddrive,
Active Protection System (aktív merevlemez védelem)	
Kártyaolvasó:	5 az 1-ben (MMC, Memory Stick, Mem Stick Pro, SD, SDHC)
Kijelző:	12,1" WXGA wide LCD LED háttérvilágítással,
1280x800, 16:	0, 200 nit, 250: 1, csillogás mentes
Video:	Intel Graphics Media Accelerator HD
(max. felbontás külső monitoron):	2048x1536 a DB-15 kimeneten)
ThinkLight®:	billentyűzet megvilágítás
Billentyűzet:	89 gombos magyar kulcskiosztású "folyadékálló" billentyűzet, Fn funkcióbillentyűk, Windows gombok,
Pozicionáló eszköz:	TrackPoint® és touch pad (Ultranav)
Felépítés:	Mobile Intel® QM57 Express Chipset
PC Card foglalás 1:	1 db ExpressCard34/54 foglalás
Portok:	3 x USB 2.0, DB-15 (külső monitor), RJ-45 (ethernet csatlakozó), RJ-11 (modem)mikrofon bemenet, fejhallgató kimenet 3.5 jack
Ethernet:	Intel 82577LM Gigabit Network Connection
WLAN:	Intel Centrino® Advanced-N 6200 AGN, 2x2
WWAN:	Qualcomm chipset (EV-DO Rev. A, GPRS/WCDMA/HSPA, GPS)
Bluetooth:	Bluetooth 2.1
Modem:	56K V90 modem
Audio:	HD audio, Conexant 20585 codec, sztereo hangszóró (1watt), beépített mikrofon
Tápegység:	65 watt AC hálózati adapter
Akkumulátor:	9 cellás Li-Ion akkumulátor (7800mAh)
Üzemidő (max.):	kb. 11,3 óra
Ház:	magnézium ötvözet
Méret:	295 x 233,8 x 20,7-35,3 mm
Tömeg:	1,63kg (AC adapter nélkül)
Operációs rendszer:	Microsoft® Windows® 7 Professional 64bit magyar
Op. Rendszer bevizsgáltság:	MS Windows 7 Family
Biztonság:	Power-on jelszó, merevlemez jelszó, supervisor jelszó, TPM chip, biztonsági rés (Kensington)
Megfelelőség:	ENERGY STAR® 5.0, RoHS megfelelés, EPEAT arany fokozat