

Označení (interní objednávací kód)			Sestava PCW-01	DELL Optiplex 990	
Funkcionalita / program. vybavení			Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči	
Z Á K L A D N Í S E S T A V A					
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.		*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.	
Nabízený počítač	výrobce		*)	DELL	
	název			Optiplex	
	provedení / typ			990	
	BAPCo SYSMark 2007 Preview Rating			234	
	technologie (32/64 bit)		64 bit	64 bit	
CPU (procesor)	výrobce		*)	Intel	
	označení			Core i5-2400	
	počet jader			4	
	Cash paměť			6MB	
	frekvence			3,10 Ghz	
	patice			intel	
Operační paměť	výrobce		*)	DELL OEM	
	druh			DDR3	
	velikost			4GB	
	počet paměťových modulů			2	
	počet volných slotů			2	
Hard disk	výrobce		*)	Hitachi	
	druh (rozhraní)			SATA III	
	otáčky [rpm]			7200	
	Cash paměť [MB]			32	
	velikost			500 GB	
	střední přístupová doba [ms]			5	
Základní deska	výrobce		*)	DELL OEM	
	označení			MBO990x	
	podpora dual-channel			ano	
	chipset			Intel Q67 Express	
	řadič			podpora RAID 0.1	
	integrovaná síťová karta			10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	
	integrovaná grafická karta			512 MB, rozlišení 1920x1200/85Hz, podpora DirectX.10, rozhraní VGA + HDMI (DVI) nebo display port	
	integrovaná zvuková karta			1x	
	počet volných PCI nebo PCI Express slotů			1x	
	Integrovaná konektivita	USB 2.0, USB 3.0		2x (dle možností - přední panel) USB 3.0, 6x zadní panel USB 2.0	
		seriový port		1x	
		linkový vstup		1x line-in, 1x line-out	
		PS2		**)	
		vstup pro mikrofon		1x	
		výstup pro sluchátka		1x	
Napájecí zdroj	výrobce		*)	DELL OEM	
	označení			DELL 250He	
	výkon			250W	
	Energy Star 4 nebo 85 PLUS			Energy Star 5.0	
Mechanika paměťových médií	mechanika opt. disků	DVD-ROM	1x	1x	
Skříň	provedení SFF		SFF	SFF	
	možnost provozu vertikálně i horizontálně		ano	ano	
	počet volných šachet 3,5"		1x	1x	
Externí technické vybavení	klávesnice		USB	USB	
	kursorový ovladač (myš)	druh	optická (laser)	optická (laser)	
		konektor (USB/PS2)	USB	USB	
Základní programové vybavení	OS Windows 7 Professional OEM (downgreaded 32bit), nebo aktuální odpovídající verze OS Windows - 32/64bit dle volby VZ		*)	Windows 7 professional OEM	
	ostatní SW v ceně		driver XP	driver XP	
Záruka	Záruka počítače		5 let	5 let	

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY PCW-01

Označení		Požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči - vyplní uchazeč
Navýšení velikosti operační paměti na hodnotu	hodnota	8 GB DDR2	8 GB DDR3
Navýšení kapacity hard disku na hodnotu	hodnota (Cash paměť 32 MB, otáčky 7200 ot/min)	1 TB	1 TB
Druhý mechanický disk	hodnota (Cash paměť 32 MB, otáčky 7200 ot/min)	500 GB	500 GB
		1 TB	1 TB
výměna systémového mechanického disku za SSD disk	hodnota	120 GB	128 GB
Vložená grafická karta	1 GB		
	výrobce	*)	AMD
	označení	*)	Radeon HD 6450
	HDMI a DVI, možnost dvouobrazovkového provozu 1920x1200/85 Hz (při výstupu display port redukci na HDMI , DVI a VGA)	*)	Display Port a DVI
	paměť 1GB	ano	ano
	podpora DirectX.10	ano	ano
Rozšíření konektivity	eSATA	externí nebo interní	externí
	FireWire	externí nebo interní	interní
Mechaniky paměťových médií	změna mechaniky DVD ROM na mechaniku ***)	DVD-RW/DL	interní
		BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní
	integr. čtečka pam. karet	4 v 1	interní
Změna skříně PC	provedení	Minitower	Minitower
	možnost provozu vertikálně i horizontálně	ne	ne
	počet šachet pro mechaniky 5,2"	2x	2x
	počet šachet pro mechaniky 3,5"	2x	2x
OEM software	Změna OEM OS	MS Windows 64 bit	MS Windows 64 bit

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL	CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média
BD-RE DL / DVD/CD RW DL	BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechná dvouvrstvá média

Označení (interní objednávací kód)		Sestava NB 12W-01	HP EliteBook2560p
Funkcionalita / program. vybavení		Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
ZÁKLADNÍ SESTAVA			
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.	*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.
Nabízený počítač	výrobce		Hewlett Packard
	název		Elite 2560p
	provedení / typ		Elite 2560p
	BAPCo SYSMARK 2007 Preview Rating	180	187
	technologie (32/64 bit)	64 bit	64 bit
CPU (procesor)	výrobce		Intel
	označení		Intel Core i5-2520M
	počet jader	*)	2
	Cash paměť		3MB
	frekvence		2,5GHz
	patice		Intel
Operační paměť	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	druh rozhraní	DDR3	DDR3
	velikost	4GB	4GB
	počet paměťových modulů	*)	1x
	počet volných slotů	**)	1x
Hard disk	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	druh (rozhraní)	SATA II	SATA II
	otáčky [rpm]	*)	7200
	Cash paměť [MB]	*)	16MB
	velikost	250 GB	250GB
	střední přístupová doba [ms]	*)	12
základní deska	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	označení	*)	2560p
	podpora dual-channel	ano	ano
	chipset	*)	QM67
	integrovaná síťová karta	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN
	integrovaný faxmodem	**)	
	integrovaná grafická karta	128 MB, podpora DirectX.10	128 MB, podpora DirectX.10
	integrovaná zvuková karta	1x	1x
	bezdrátové připojení	Wireles LAN 802.11a/g (b/g)/n Blue-Tooth	Wireles LAN 802.11a/g (b/g)/n Blue-Tooth
	PC Express Card	ano	ano
	systémová sběrnice pro dokstation	ano	ano
		ano	ano
	možnost interního 3G modulu	*)	
	seriový port	**)	
	FireWire	**)	
	eSATA	**)	
	integrovaná konektivita	4x	4x
	linkový vstup	1x	nevyžadováno
	vstup pro mikrofon	1x	1x
	vstup pro sluchátka	1x	1x
Benchmark BAPCO MobileMark 2007	minimální doba provozu na jedno nabití standardní hlavní baterie MobileMark 2007 Battery Life	5 hodin	5,4 hodin
Další parametry	display	11,9 až 12,5", TFT - matný, 1024x768, 1366x768 nebo 1280x800 ISO	12,5", TFT - matný, 1366x768 ISO
	externí výstup pro display	ano	ano
	hmotnost včetně hlavní baterie	max. 2,1 kg	1,92 kg
	integrovaný polohový ovladač	Touch Pad	Touch Pad
	integrovaná klávesnice	CZ/US	CZ/US
	integrované audio	mikrofon, reproduktor	mikrofon, reproduktor
	integrovaná kamera	ano	ano
	možnost současného připojení sekundární baterie	ano	ano
	integrovaná čtečka otisku prstů	ano	ano
Interní mechaniky paměťových médií	mechanika opt. disků	DVD-RW/DL	1x
	čtečka karet	SDHC, MMC	1x
Externí technické vybavení	klávesnice	**)	
	audiovýbava	**)	
	webová kamera	*)	
Základní programové vybavení	OS Windows 7 Professional OEM downgreaded, nebo aktuální odpovídající verze OS Windows	*)	OS Windows 7 Professional OEM downgreaded, nebo vždy aktuální odpovídající verze OS Windows
	ostatní SW v ceně	drivery pro WIN XP	drivery pro WIN XP
Záruka	Servisní záruka	3 roky	3 roky

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY NB 12W-01				
Označení			Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
Hard disk	Výměna mech. hard disku za SSD		120 GB	128 GB
Konektivita	eSATA		interní nebo externí, dle konstrukce NTB	interní
	FireWire		interní nebo externí, dle konstrukce NTB	interní
	3G modul		interní	interní
Mechaniky paměťových médií	Změna mechaniky ***)	BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní	interní
Externí technické vybavení a příslušenství	klávesnice US/CZ	bezdrátová	ano	ano
	myš - mini	USB	ano	ano
		bezdrátová s možností dobíjení	ano	ano
	autoadaptér napájení		ano	ano
	baterie	přídavná	ano	ano
		náhradní výkonnější s nabíječkou	ano	ano
	dokstation	externí porty	Ethernet, 4x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out/, RJ45	Ethernet, 4x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out, RJ45
OEM software	Změna OEM OS		MS Windows 64 bit	MS Windows 64 bit
Záruka	Rozšíření servisní záruky notebooku		5 let	5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL	CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média
BD-RE DL / DVD/CD RW DL	BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechna dvouvrstvá média

Označení (interní objednávací kód)		Sestava NB 12WH-01	HP Pavilion dm1-3200en
Funkcionalita / program. vybavení		Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
ZÁKLADNÍ SESTAVA			
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows, aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7	*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows, aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7
Nabízený počítač	výrobce	*)	Hewlett Packard
	název		Pavilion dm1-3200en
	provedení / typ		Pavilion dm1-3200en
	BAPCo SYSMARK 2007 Preview Rating		54
	technologie (32/64 bit)	*)	32 bit
CPU (procesor)	výrobce	*)	AMD
	označení		Athlon II E-350
	počet jader		2
	Cash paměť		1MB
	frekvence		1,6GHz
	patice		AMD
Operační paměť	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	druh rozhraní	DDR 2	DDR3
	velikost	2 GB	3GB
	počet paměťových modulů	*)	2
	počet volných slotů	*)	0
Hard disk	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	druh (rozhraní)	SATA II	SATA II
	otáčky [rpm]	*)	7200
	Cash paměť [MB]	*)	8MB
	velikost	250 GB	320GB
	střední přístupová doba [ms]	*)	8ms
Základní deska	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM
	označení	*)	dm1-3200en
	podpora dual-channel	**)	
	chipset	*)	RS8800M
	řadič	*)	SATAII
	integrovaná síťová karta	10/100 Mbit/sec, RJ45	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45
	integrovaný faxmodem	**)	
	integrovaná grafická karta	*)	AMD Radeon HD 6310M
	počet volných slotů	*)	0
	integrovaná zvuková karta	1x	1x
	bezdrátové připojení	Wireless LAN 802.11a/b/g, Bluetooth	Wireless LAN 802.11a/b/g, Bluetooth
	integrovaná konektivita	USB 2.0 (USB 3.0)	3x USB 2.0
		linkový vstup	**)
		vstup pro mikrofon	1x
		výstup pro sluchátka	1x
Benchmark BAPCO MobileMark 200	minimální doba provozu na jedno nabití standardní hlavní baterie MobileMark 2007 Battery Life	6 hodin	6,1 hodin
Další parametry	display	11,5" - 12,5", TFT, 1366x768	11,6" , TFT, 1366x768
	externí výstup pro display	*)	1x VGA, 1x HDMI
	hmotnost	do 1,5 kg	1,5kg
	integrovaný polohový ovladač	Touch Pad	Touch Pad
	integrovaná klávesnice	CZ/US	CZ/US
	integrované audio	mikrofon, reproduktor	mikrofon, reproduktor
	integrovaná kamera	ano	ano
Mechaniky paměťových médií	čtečka karet SDHC, MMC	ano	ano
Základní programové vybavení	Aktuální verze OS Windows	*)	Windows 7 OEM
	ostatní SW v ceně	*)	drivers XP
	Servisní záruka	3 roky	3 roky

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY NB 12 WH-01				
Označení			Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
Mechaniky paměťových médii	změna nebo dovybavení mechanikou **)	DVD-RW/DL	interní / externí (dle konstrukce NTB)	externí
		BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní / externí (dle konstrukce NTB)	externí
Externí technické vybavení a příslušenství	klávesnice US/CZ	bezdrátová	ano	ano
	myš - mini	USB	ano	ano
		bezdrátová s možností dobíjení	ano	ano
	autoadaptér napájení		ano	ano

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL	CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média
BD-RE DL / DVD/CD RW DL	BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechna dvouvrstvá média

Označení (interní objednávací kód)		Sestava NB 15W-01	Lenovo T520
Funkcionalita / program. vybavení		Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
ZÁKLADNÍ SESTAVA			
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.	*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.
Nabízený počítač	výrobce	*)	Lenovo
	název		Lenovo T520
	provedení / typ		notebook
	BAPCo SYSMARK 2007 Preview Rating		202
	technologie (32/64 bit)	64 bit	64 bit
CPU (procesor)	výrobce	*)	Intel
	označení		Intel® Core™ i5-2520M Processor (3M Cache, 2.50 GHz)
	počet jader		2
	Cash paměť		3M
	frekvence		2,5 GHz
	patice		PPGA988
Operační paměť	výrobce	*)	Lenovo OEM
	druh rozhraní	DDR3	DDR3
	velikost	4GB	4GB
	počet paměťových modulů	*)	1
	počet volných slotů	**)	1
Hard disk	výrobce	*)	Lenovo OEM
	druh rozhraní	SATA II	SATA II
	otáčky [rpm]	7200	7200
	Cash paměť [MB]	*)	8GB
	velikost	500 GB	500
	střední přístupová doba [ms]	*)	5
Základní deska	výrobce	*)	lenovo OEM
	označení	*)	T520
	podpora dual-channel	ano	ano
	chipset	*)	QM67
	řadič	*)	SATA II
	integrovaná síťová karta	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN
	integrovaný faxmodem	**)	ne
	integrovaná grafická karta	nesdílené 256 MB, podpora DirectX.10	NVIDIA NVS 4200M Graphics with Optimus Technology, 1GB DDR3 Memory
	počet volných slotů	*)	0
	integrovaná zvuková karta	1x	ano
	bezdrátové připojení	Wireless LAN 802.11a/g (b/g/n), Blue-Tooth	Wireless LAN 802.11a/g (b/g/n) Blue-Tooth (Intel Centrino Advanced-N 6205 (2x2 AGN)
	PC Express Card	ano	ano
	systémová sběrnice pro dokstation	ano	ano
	možnost interního 3G modulu	ano	ano
	USB 2.0 (USB 3.0)	4x	4x
	seriový port	1x	1x
	integrovaná konektivita	ano	ano
	linkový vstup	1x	1x combojack
	vstup pro mikrofon	1x	1x combojack
	výstup pro sluchátka	1x	1x combojack
	výstup S-Video	**)	ne
Benchmark BAPCO MobileMark 200	minimální doba provozu na jedno nabití standardní hlavní baterie MobileMark 2007 Battery Life	4 hodiny	7,6 hodin
Další parametry	display	14,6" - 15,6", TFT - matný, 1366x768 ISO	15.6" HD (1366 x 768) LED Backlit Anti-Glare
	externí výstup pro display	1x s rozlišením min 1440x900	1x Maximum external resolution: 2560x1600
	hmotnost včetně hlavní baterie	max. 3 kg	2,51
	integrovaný polohový ovladač	Touch Pad	ano
	integrovaná klávesnice	CZ/US	ano
	integrované audio	mikrofon, stereoreproduktory	ano
	integrovaná kamera	ano	ano
	možnost současného připojení sekundární baterie	ano	ano
Mechaniky paměťových médií	mechanika opt. disků	DVD-RW/DL	ano
	čtečka karet	SDHC, MMC	ano (MMC, SD, SDHC, SDXC)
Základní programové vybavení	OS Windows 7 Professional OEM downgraded, nebo aktuální odpovídající verze OS Windows (32/64 bit dle volby VZ)	*)	Genuine Windows 7 Professional 64 Czech/English
	ostatní SW v ceně	drivery pro WIN XP	drivery pro XP
	Servisní záruka	3 roky	ano

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY NB 15W-01				
Označení			Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
Hard disk	Navýšení kapacity hard disku na hodnotu (7200 ot/min)		500 GB	500GB je již v základu
	Výměna mech. hard disku za SSD		120 GB	ano 128 GB SSD
Konektivita	eSATA		interní nebo externí, dle konstrukce NTB	interní, v základní konfiguraci
	FireWire		interní nebo externí, dle konstrukce NTB	interní, v základní konfiguraci
	3G modul + A GPS		interní	ano, interní
Mechaniky paměťových médií	Změna mechaniky ***)	BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní	ano
Externí technické vybavení a příslušenství	klávesnice US/CZ	bezdrátová	ano	ano
	myš - mini	USB	ano	ano
		bezdrátová s možností dobíjení	ano	ano
	baterie	přídavná	ano	ano
		náhradní výkonnější s nabíječkou	ano	ano
	autoadaptér napájení		ano	ano ("Lenovo 90W Ultrastim AC/DC Combo Adapter - EU)
	replikátor portů / dokstation	externí porty	Ethernet, 4x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out, RJ45, paralelní, sériový port	Ethernet, 6x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out/mikrofon, RJ45, RJ11, paralelní, sériový port
OEM software	Změna OEM OS		MS Windows 64 bit	ano
Záruka	Rozšíření servisní záruky notebooku		5 let	5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL	CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média
BD-RE DL / DVD/CD RW DL	BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechna dvouvrstvá média

Označení (interní objednávací kód)			Sestava NB 16WH-01	Lenovo T520
Funkcionalita / program. vybavení			Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči
Z Á K L A D N Í S E S T A V A				
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7.		*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7.
Nabízený počítač	výrobce		*)	Lenovo
	název			Lenovo T520
	provedení / typ			notebook
	BAPCo SYSMark 2007 Preview Rating			189
	technologie (32/64 bit)		64 bit	64 bit
CPU (procesor)	výrobce		*)	Intel
	označení			Intel Core i5-2410M Processor (2.30GHz, 3MB L3)
	počet jader			2
	Cash paměť			3
	frekvence			2,3
	patice			FCBGA1023, PGA988
Operační paměť	výrobce		*)	Lenovo OEM
	druh rozhraní		DDR3	DDR3
	velikost		3 GB	3 GB
	počet paměťových modulů		*)	2
	počet volných slotů		**)	0
Hard disk	výrobce		*)	Lenovo OEM
	druh (rozhraní)		SATA II	SATA II
	otáčky [rpm]		*)	7200
	Cash paměť [MB]		*)	8
	velikost		320 GB	320
	střední přístupová doba [ms]		*)	5
Základní deska	výrobce		*)	Lenovo OEM
	označení		*)	T520
	podpora dual-channel		ano	ano
	chipset		*)	QM67
	řadič		*)	SATA II
	integrovaná síťová karta		10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN
	integrovaná grafická karta		sdílené 512 MB, podpora DirectX.10	Intel HD Graphics 3000
	počet volných slotů		*)	0
	integrovaná zvuková karta		1x	ano
	bezdrátové připojení		Wireles LAN 802.11a/g (b/g), Blue-Tooth	Wireles LAN 802.11a/g (b/g)/n Blue-Tooth (Intel Centrino Advanced-N 6205 (2x2 AGN)
	Express Card		ano	ano
		možnost interního 3G modulu	**)	ano
		USB 2.0 (USB 3.0)	4x	4x
		linkový vstup	ano	ano
	vstup pro mikrofon	1x	1x combojack	
	výstup pro sluchátka	1x	1x combojack	
Benchmark BAPCO MobileMark 200	minimální doba provozu na jedno nabití standardní hlavní baterie MobileMark 2007 Battery Life		5 hodiny	7,9 hodin
Další parametry	display			

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY NB 16WH - 01				
Označení			Minimální požadované parametry	Minimální požadované parametry
Mechanika paměťových médii	Změna mechaniky ***)	BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní	ano
Externí technické vybavení a příslušenství	klávesnice US/CZ	bezdrátová	ano	ano
	myš - mini	USB	ano	ano
		bezdrátová s možností dobíjení	ano	ano
	autoadaptér napájení		ano	ano (Lenovo 90W Ultrastim AC/DC Combo Adapter - EU)

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL	CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média
BD-RE DL / DVD/CD RW DL	BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechna dvouvrstvá média

Označení (interní objednávací kód)		Sestava NB 17W-01	HP EliteBook 8760w	
Funkcionalita / program. vybavení		Minimální požadované parametry	Parametry nabízené uchazeči	
Z Á K L A D N Í S E S T A V A				
Systémová platforma	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.	*)	zaručená podpora operačního systému Microsoft Windows XP Prof.(compatibility list), aktuální verze dostupné v době dodávky na trhu, min. MS Windows 7 Professional.	
Nabízený počítač	výrobce	*)	Hewlett Packard	
	název		Elite 8760w	
	provedení / typ		Elite 8760w	
	BAPCo SYSMark 2007 Preview Rating		196	
	technologie (32/64 bit)	64 bit	64 bit	
CPU (procesor)	výrobce	*)	Intel	
	označení		Intel Core i5-2520M	
	počet jader		2	
	Cash paměť		3MB	
	frekvence		2,5GHz	
	patice		Intel	
Operační paměť	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM	
	druh rozhraní	DDR3	DDR3	
	velikost	4GB	4GB	
	počet paměťových modulů	*)	1x	
	počet volných slotů	**)	1x	
Hard disk	výrobce	*)	Hewlett Packard OEM	
	druh (rozhraní)	SATA III	SATA III	
	otáčky [rpm]	7200	7200	
	Cash paměť [MB]	*)	32MB	
	velikost	500 GB	500GB	
	střední přístupová doba [ms]	*)	8ms	
Základní deska	výrobce	*)	Hewlett Packard	
	označení	*)	8760w	
	podpora dual-channel	ano	ano	
	chipset	*)	QM67	
	řadič	*)	SATA III	
	integrováná síťová karta	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	10/100/1000 Mbit/sec, RJ45, Wake on LAN	
	integrováný faxmodem	**)		
	integrováná grafická karta	nesdílená 512 MB, podpora DirectX.10	AMD FirePro M5950 nesdílená 1GB, podpora DirectX.10	
	počet volných slotů	*)	0x	
	integrováná zvuková karta	1x	1x	
	bezdrátové připojení	Wireles LAN 802.11a/g (b/g)/n, Blue-Tooth	Wireles LAN 802.11a/g (b/g)/n, Blue-Tooth	
	Express Card	*)	Express Card 54	
	systémová sběrnice pro dokstation	ano	ano	
	integrováná konektivita	možnost interního 3G modulu	ano	ano
		seriový port	**)	1x
		USB 2.0 (USB 3.0)	4x	4x (2x USB 3.0, 2x USB 2.0)
		FireWire	**)	
		eSATA	**)	
		linkový vstup	ano	ano
		vstup pro mikrofon	1x	1x
		výstup pro sluchátka	1x	1x
		výstup S-Video	**)	
Benchmark BAPCO MobileMark 200	minimální doba provozu na jedno nabití standardní hlavní baterie MobileMark 2007 Battery Life	3 hodiny	3,3 hodiny	
Další parametry	display	17"-18", TFT - leskly (matný), 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050 ISO	17,3", TFT - matný, 1920x1080 ISO	
	externí výstup pro display	1x s rozlišením min 1920x1200	VGA s rozlišením 2048 x 1536, display port s rozlišením 2560x1600	
	hmotnost včetně hlavní baterie	max. 3,4 kg	3,4 kg	
	integrováný polohový ovladač	Touch Pad	Touch Pad	
	integrováná klávesnice	CZ/US	CZ/US	
	integrováné audio	mikrofon, stereoreproduktory	mikrofon, stereoreproduktory	
	integrováná kamera	ano	ano	
	možnost současného připojení sekundární baterie	ano	ano	
	integrováná čtečka otisku prstů	ano	ano	
INTERNÍ Mechaniky paměťových médií	mechanika opt. disků	DVD-RW/DL	1x	
	čtečka karet	SDHC, MMC	1x	
Základní programové vybavení	OS Windows 7 Professional OEM downgraded, nebo aktuální odpovídající verze OS Windows (32/64bit dle výběru VZ)	*)	OS Windows 7 Professional OEM downgraded, nebo aktuální odpovídající verze OS Windows (32/64bit dle výběru VZ)	
	ostatní SW v ceně	drivery pro WIN XP	drivery pro WIN XP	
	Servisní záruka	3 roky	3 roky	

PARAMETRY KOMPONENT ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ SESTAVY NB 17W-01					
Označení			Minimální požadované parametry		Minimální požadované parametry
Oper. paměť	Zvětšení na		8 GB		8GB
Hard disk	Druhý hard disk - mechanický (7200 ot/min)		500 GB		500GB
	Výměna mech. hard disku za SSD systémový disk		120 GB		120GB
Konektivita	eSATA		interní nebo externí, dle konstrukce NTB		interní
	FireWire		interní nebo externí, dle konstrukce NTB		interní
	3G modul + A GPS		interní		interní
Mechaniky paměťových médií	Změna mechaniky ***)	BD-RE DL / DVD/CD RW DL	interní		interní
Externí technické vybavení a příslušenství	klávesnice US/CZ	bezdrátová	ano		ano
	myš - mini	USB	ano		ano
		bezdrátová s možností dobíjení	ano		ano
	autoadaptér napájení		ano		ano
	baterie	přídavná	ano		ano
		náhradní výkonnější s nabíječkou	ano		ano
	replikátor portů / dokstation	externí porty	Ethernet, 4x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out, RJ45, paralelní, sériový port		Ethernet, 4x USB 2.0, display port/DVI/DSub, audio in/out, RJ45, paralelní, sériový port
OEM software	Změna OEM OS		MS Windows 64 bit verze		MS Windows 64 bit verze
Záruka	Rozšíření servisní záruky notebooku		5 let		5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

**) V této sestavě není požadováno

***)

DVD-RW/DL CD a DVD přepisovací mechanika s možností zápisu na dvouvrstvá média

BD-RE DL / DVD/CD RW DL BlueRay / DVD / CD přepisovací mechanika s možností zápisu na všechná dvouvrstvá média

LCD MONITORY

AutoCont CZ a.s.

Označení DELL P1911		<i>Monitor 19 "</i>	<i>Monitor 19 "</i>
Parametr		Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazeči
provedení / typ		LCD barevný	LCD barevný DELL P1911
provedení předního panelu monitoru		matný	matný
velikost úhlopříčky		19"	19"
pracovní rozlišení		1440x900	1440x900
jas - minimálně		300 (250/TCO 5.0) cd/m2	250 cd/m2
kontrast		800:1	800:1
pozorovací úhel		160°x160°	160°x160°
odezva maximálně		5 ms	5 ms
rozhnutí (konektory)		analog a DVI (HDMI) včetně kabelů	analog a DVI včetně kabelů
certifikáty		TCO 03 / TCO05	TCO05
integrován	ano/ne	ano	ano
reproduktory	výkon	min. 2x 1W	2x 1W
možnost	výškového nastavení a	ano	ano
příkon [W]		*)	*)
lokalizované menu ovládání		ano	ano
servisní záruka		5 let	5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

Označení DELL P2210		<i>Monitor 22 "</i>	<i>Monitor 22 "</i>
Parametr		Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazeči
provedení / typ		LCD barevný	LCD barevný DELL P2210
provedení předního panelu monitoru		matný	matný
velikost úhlopříčky		22"	22"
pracovní rozlišení		1680x1050	1680x1050
jas - minimálně		300 (250/TCO 5.0) cd/m2	250 cd/m2
kontrast		1000:1	1000:1
pozorovací úhel		160°x160°	178°x178°
odezva maximálně		5 ms	5 ms
rozhnutí (konektory)		analog a DVI (HDMI) včetně kabelů	analog, DVI, Display Port včetně kabelů
certifikáty		TCO 03 / TCO05	TCO05
integrován	ano/ne	ano	ano
reproduktory	výkon	min 2x 1W	2x 1W
možnost	výškového nastavení a	ano	ano
příkon [W]		*)	*)
lokalizované menu ovládání		ano	ano
servisní záruka		5 let	5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč

Označení DELL U2410		<i>Monitor 24 "</i>	<i>Monitor 24 "</i>
Parametr		Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazeči
provedení / typ		LCD barevný	LCD barevný DELL U2410
provedení předního panelu monitoru		matný	matný
velikost úhlopříčky		24"	24"
pracovní rozlišení		1920x1200	1920x1200
jas - minimálně		400 (300/TCO 5.0) cd/m2	400 cd/m2
kontrast		1000:1	1000:1
pozorovací úhel		160°x160°	160°x160°
odezva maximálně		5 ms	5 ms
rozhnutí (konektory)		analog a DVI (HDMI) nebo display port, včetně kabelů	analog, DVI, Display Port, HDMI včetně kabelů
certifikáty		TCO 03 / TCO05	TCO 03
integrován	ano/ne	ano	ano
reproduktory	výkon	min 2x 1W	min 2x 1W
možnost	výškového nastavení a	ano	ano
příkon [W]		*)	*)
lokalizované menu ovládání		ano	ano
servisní záruka		5 let	5 let

*) Popis, výrobce, typ a parametry vyplní uchazeč