

# KUPNÍ SMLOUVA

č.: ...../2018

## **Netfox s.r.o.**

Zapsán v obchodním rejstříku Městským soudem v Praze oddíl C vložka 116806.

se sídlem: Koněvova 65, 130 00 Praha 3  
IČO: 27574032  
DIČ: CZ27574032  
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.  
číslo účtu: 2405638001/5500  
zastoupená: Leošem Liščákem - jednatelem

jako prodávající na straně jedné (dále jen „**prodávající**“)

a

## **Vojenská nemocnice Olomouc**

příspěvková organizace zřízena Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: Se sídlem Sušilovo náměstí 1/5, Klášterní Hradisko, 779 00 Olomouc  
IČO: 60800691  
DIČ: CZ60800691  
číslo účtu: 19- 1098060267/0100  
zastoupená: plk. gšt. MUDr. Martinem Svobodou, ředitelem

jako kupující na straně druhé (dále jen „**kupující**“ nebo „**pověřující zadavatel**“)

(prodávající a kupující společně dále jako „**smluvní strany**“ a každý samostatně jako „**smluvní strana**“)

## I.

### **Předmět plnění**

1. Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě výsledku výběrového řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „**Centrální nákup IT drobný HW 2018**“, (identifikátor VZMR N006/18/V00003373), zahájeného Centrálním zadavatelem – Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha, se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02, Praha 6, IČO: 61383082, která byla centrálním zadavatelem, v souladu s ustanovením § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění pod č.j. 4043/2018-ÚVN, a to v souladu se Smlouvou o centralizovaném zadávání ze dne 28. 5. 2012 a dodatku k této smlouvě ze dne 7. 12. 2012, na jejímž základě kupující jakožto pověřující zadavatel výše zmíněné veřejné zakázky sám a na svůj účet uzavírá tuto smlouvu s prodávajícím.
2. Předmětem plnění podle této smlouvy je dodávka IT techniky a vybavení, blíže specifikovaného v příloze č. 1 této smlouvy (dále též jen „zboží“).
3. Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu zboží a převést na něj vlastnické právo k němu a současně se zavazuje poskytnout kupujícímu za podmínek sjednaných v této smlouvě dále specifikovaná plnění související s koupí zboží. Kupující se zavazuje řádně dodané zboží převzít a zaplatit za ně kupní cenu podle čl. III. Vlastnické právo přechází na kupujícího převzetím zboží.

## II.

### Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží nejpozději do 3 týdnů od uzavření této smlouvy.
2. Místem plnění je:
  - a. SÍDLLO KUPUJÍCÍHO
3. Osobami pověřenými kupujícím k převzetí zboží jsou:
  - a. MAREK ZAČAL
4. Splněním dodávky se rozumí předání zboží bez vad kupujícímu, se všemi jeho součástmi a příslušenstvím a to na základě podepsaného předávacího protokolu ze strany kupujícího. Jedno vyhotovení předávacího protokolu zůstane kupujícímu a druhé vyhotovení bude předáno prodávajícímu.
5. Součástí dodávky zboží musí být dodání příslušné dokumentace, popis provedených instalací, konfigurací a případně doporučené údržby. Dále je prodávající povinen dodat kupujícímu prohlášení o shodě a další příslušné dokumenty nezbytné pro řádný provoz zboží v České republice. Zboží musí splňovat veškeré technické parametry uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a to minimálně v konfiguraci zde uvedené, musí se též jednat o nová – dosud nepoužitá zařízení. Prodávající je povinen dodat se zbožím ke každému kusu záruční list a návod k obsluze v českém jazyce.
6. Není-li dodáno zboží v souladu se smlouvou nebo má-li zboží vady, není kupující povinen zboží převzít. V tom případě je prodávající povinen dodat bezvadné zboží do 48 hodin od okamžiku, kdy kupující převzetí zboží odmítl.
7. Zjistí-li prodávající při provádění dodávky zboží překážky bránící nebo ovlivňující jeho dodání, je povinen o tom kupujícího neprodleně informovat a dohodnout s ním podmínky, za kterých lze v dodávce pokračovat.

## III.

### Kupní cena

1. Sjednaná celková kupní cena zboží činí 60 525,00 Kč bez DPH, tj. 73 235,25 Kč včetně DPH a obsahuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním dodávky včetně pojištění, balného, dopravného, cla či jiných poplatků atd.

## IV.

### Fakturační a platební podmínky

1. Prodávající má povinnost vystavit a doručit kupujícímu daňový doklad – fakturu do 10 pracovních dnů od uskutečnění dodávky, která je předmětem fakturace, nedohodnou-li se strany jinak.
2. Faktury prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen zákon o DPH).
3. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 kalendářních dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvní pokuty, úroky z prodlení, náhrada škody apod.)
4. Fakturace bude prováděna dle skutečně dodaného zboží. Zálohové platby nebudou poskytovány.
5. Faktura musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:
  - a) označení dodávky, příp. její části,

- b) identifikátor veřejné zakázky malého rozsahu,
  - c) důvod účtování s odvoláním na smlouvu a
  - d) kopii předávacího protokolu jako přílohu.
6. V případě, že faktura prodávajícího nebude mít náležitosti a přílohy stanovené platnými právními předpisy nebo touto smlouvou, je kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
7. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu kupní cenu za objednané a řádně dodané zboží v dohodnuté lhůtě splatnosti. Dnem úhrady je den připsání částky na účet prodávajícího.
8. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně.
9. Prodávající je povinen uvést na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH.
10. Kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu ve výši kupní ceny bez DPH a částku rovnající se DPH poukázat přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH v případě, že
- a) ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátců, nebo
  - b) číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu není zveřejněno správcem daně jako povinně registrovaný údaj.
- Prodávající je povinen strpět, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení DPH a úhradu závazku kupujícím jen ve výši kupní ceny bez DPH, nastane-li některá z uvedených skutečností a dále je povinen nahradit kupujícímu případnou škodu, která by mu v důsledku takové skutečnosti vznikla.
11. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto smlouvou, třetí osobě je nepřipustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

## V.

### Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že dodané zboží je v souladu s touto smlouvou, splňuje všechny požadavky odpovídající požadavkům stanoveným kupujícím v rámci zadávacího řízení a tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy Specifikace předmětu plnění stanovené obecně závaznými právními předpisy a příslušnými normami, má vlastnosti deklarované jeho výrobcem a je způsobilé k použití pro účel, k němuž je výrobcem určeno.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost v délce 36 měsíců (týká se pouze SSD 256GB a HDD 4TB) nebo 24 měsíců (týká se pouze USB Flash disk 32GB, 128GB, grafická karta) přičemž lhůta pro uplatnění této záruky počíná běžet dnem splnění dodávky, tj. dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže předmět plnění nebo jeho část užívat pro vady, za které prodávající odpovídá. Prodávající však neodpovídá za vady, které byly po odevzdání zboží způsobeny kupujícím, třetími osobami, běžným opotřebením zboží či vyšší mocí.
3. Reklamací jakékoliv vady, včetně vady spočívající v chybějícím množství zboží, je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do konce záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2112

zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn reklamovat kteroukoliv vadu zboží kdykoliv po dobu záruky bez ohledu na to, kdy vadu zjistil, přičemž jeho nároky z odpovědnosti prodávajícího za vady nejsou nikterak omezeny případným opožděným oznámením vad prodávajícímu. Smluvní strany dohodou vylučují použití ustanovení § 2103 a § 2111 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Reklamací může kupující uplatnit písemně, prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese [vip@netfox.cz](mailto:vip@netfox.cz) nebo prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací na internetových stránkách prodávajícího. Pro dodržení záruční doby je rozhodující datum podacího razítka u doporučeného dopisu, datum odeslání elektronické pošty, již byla reklamacie uplatněna, nebo datum odeslání reklamace prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací.

4. Reklamované zboží je prodávající povinen na své náklady v místě plnění převzít, případně zajistit jeho převzetí jím pověřenou osobou, a to bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace.
5. Záruční servis poskytnutý prodávajícím kupujícímu v záruční době na celý předmět plnění pokrývá veškeré náklady na opravu. Vznikne-li spor o oprávněnosti reklamace, má kupující právo zajistit znalecký posudek nezávislého soudního znalce, který určí, zda-li se jedná o záruční vadu nebo nikoliv. Konstatuje-li znalecký posudek, že se jedná o záruční vadu, uhradí náklady na vyhotovení znaleckého posudku prodávající, v opačném případě nese tyto náklady kupující. Vyjádření znalce je pro obě strany závazné.
6. Kupující má vůči prodávajícímu tato práva z odpovědnosti za řádně reklamované vady zboží:
  - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad zboží,
  - b) právo na výměnu vadné dodávky zboží,
  - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží odpovídající rozsahu reklamovaných vad zboží.

## VI.

### Sankce

1. V případě prodlení prodávajícího se splněním dodávky je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku.
2. Ocitne-li se kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny za řádně dodané zboží ve sjednané lhůtě splatnosti, je prodávající oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
3. Právo na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčeno.

## VII.

### Ukončení smlouvy

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy některé ze smluvních stran za podmínek dále uvedených.
2. Kterákoliv smluvní strana má právo odstoupit od smlouvy v případě, že
  - a) nastanou okolnosti, které smluvní strany nemohou ovlivnit a které zcela a po dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky z této smlouvy (vyšší moc), nebo
  - b) druhá smluvní strana porušila podstatným způsobem své povinnosti z této smlouvy.
3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že
  - a) na majetek prodávajícího byl prohlášen konkurs,
  - b) prodávající vstoupil do likvidace,
  - c) prodávající je v prodlení s dodáním zboží delším než 10 dnů,

- d) zboží je vadné,
  - e) činností nebo nečinností prodávajícího vznikla kupujícímu škoda nebo její vznik hrozí nebo bylo poškozeno dobré jméno kupujícího,
4. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, ocitne-li se kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny delším než 60 dnů.
  5. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Odstoupení musí mít písemnou formu a je účinné ode dne doručení druhé smluvní straně. Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, s vyloučením ustanovením § 1765 a § 1766 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
  6. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, smluvních pokutách, dále ustanovení o záruce a záruční době a jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

## VIII.

### Uveřejnění smlouvy v registru smluv

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že povinnost zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, splní kupující, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu za účelem splnění této povinnosti nezbytnou součinnost.
2. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že kupující, v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, znečitelní ve smlouvě zaslané správci registru smluv k uveřejnění ty informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (např. osobní údaje, obchodní tajemství nebo informace chráněné právem k nehmotným statkům), případně též za podmínek § 5 odst. 6 zákona o registru smluv vyloučí z uveřejnění metadata smlouvy, která jsou obchodním tajemstvím smluvní strany splňující stanovená kritéria. Kupující však není povinen znečitelnit, resp. vyloučit z uveřejnění údaje, které již byly oprávněně zveřejněny, např. ve veřejných rejstřících apod.
3. S vědomím, že obchodní tajemství mohou tvořit pouze skutečnosti splňující znaky definované v § 504 občanského zákoníku, prohlašují smluvní strany za své obchodní tajemství:
  - a) prodávající: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství prodávajícího.
  - b) kupující: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství kupujícího.Smluvní strany prohlašují, že uvedený výčet částí smlouvy obsahujících obchodní tajemství je úplný.
4. Bude-li třeba smlouvu nebo metadata smlouvy po jejich uveřejnění v registru smluv opravit uveřejněním částí smlouvy nebo metadat, které byly původně z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany obchodního tajemství, odpovídá za provedení takové opravy smluvní strana, která danou část smlouvy nebo metadata prohlásila za své obchodní tajemství. Ke splnění této povinnosti, jakož i k provedení jakýchkoliv jiných nutných oprav uveřejněné smlouvy nebo metadat postupem dle zákona o registru smluv se smluvní strany zavazují poskytnout si navzájem nezbytnou součinnost.

## IX.

### Závěrečná ustanovení

1. Je-li doručována písemnost na základě této smlouvy doporučeným dopisem na poslední známou adresu smluvní strany prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a smluvní strana písemnost nepřevzme, má se za to, že písemnost byla doručena třetím pracovním dnem po předání zásilky provozovateli poštovních služeb, i když se o ní smluvní strana nedozvěděla. Za poslední známou adresu smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy, případně nová adresa, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámila.
2. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku.
3. Ukáže-li se kterékoliv ustanovení této smlouvy jako neplatné nebo neúčinné, nebude tím dotčena platnost a účinnost ostatních ustanovení, která lze od neplatného či neúčinného ustanovení oddělit, ani platnost a účinnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení smlouvy ustanovením novým, platným a účinným, které svým obsahem a smyslem bude nejlépe odpovídat obsahu a smyslu ustanovení původního. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem a předmětný rozpor by působil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, dokud smluvní strany dotčené ustanovení nenahradí postupem podle věty druhé.
4. V případě sporu se smluvní strany zavazují pokusit se o jeho urovnání smírem. Jestliže smírného řešení nebude dosaženo, budou spory rozhodovány věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
5. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami a číslovanými v zestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Prodávající bere na vědomí, že uveřejnění smlouvy v plném znění v tomto registru zajistí kupující.
7. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění
  - Příloha č. 2 – Ceník zboží


V Praze dne: 23. 4. 2018

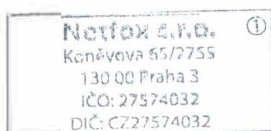
V Olomouci dne: 22. 5. 2018

za prodávajícího:

za kupujícího: plk. gšt. MUDr. Martin Svoboda  
ředitel

.....  
Leoš Liščák  
jednatel Netfox s.r.o.

.....  
plk. gšt. MUDr.   
Vojenská nemocnice Olomouc



## **Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění**

**Vybraný dodavatel předloží dokumenty, kterými prokazoval v nabídce splnění veškerých technických požadavků uvedených zadavatelem v zadávací dokumentaci (například produktové listy, katalogy atd.)**

**Produktové listy jsou součástí kupní smlouvy jako samostatné přílohy.**

## Příloha č. 2 – Ceník zboží

Název zboží	Množství ks	Cena za kus v Kč bez DPH
SSD 256GB	25	1433,00
HDD 4TB	4	2440,00
USB Flash disk 32GB	30	293,00
USB Flash disk 128GB	5	890,00
Grafická karta	2	850,00

	bez DPH	s DPH	DPH:
Cena celkem :	60 525,00 Kč	73 235,25 Kč	12 710,25 Kč



## Transcend SSD230(TS256GSSD230S)

Transcend SSD230 - SSD - 256 GB - interní - 2.5"- SATA 6Gb/s



### Hlavní specifikace

Popis výrobku	Transcend SSD230 - SSD - 256 GB - SATA 6Gb/s
Typ	SSD - interní
Kapacita	256 GB
Typ paměti typu flash NAND	3D triple-level cell (TLC)
Faktor tvaru	2.5"
Rozhraní	SATA 6Gb/s
Přenosová rychlost	600 MBps
Vlastnosti	Native Command Queuing (NCQ),podpora TRIM,Wear Leveling Support,hliníkové pouzdro,Advanced Garbage Collection,Kód pro opravu chyb (ECC),DDR3 DRAM Cache,Režim DevSleep,oprava chyb LDPC,S.M.A.R.T.
Rozměry (ŠxHxV)	69.85 mm x 100 mm x 6.8 mm
Váha	63 g
Záruka výrobce	Záruka 3 roky

### Rozšířená specifikace

#### Obecně

Typ zařízení	SSD - interní
Kapacita	256 GB
Typ paměti typu flash NAND	3D triple-level cell (TLC)
Faktor tvaru	2.5"
Rozhraní	SATA 6Gb/s
Vlastnosti	Native Command Queuing (NCQ),podpora TRIM,Wear Leveling Support,hliníkové pouzdro,Advanced Garbage Collection,Kód pro opravu chyb (ECC),DDR3 DRAM Cache,Režim DevSleep,oprava chyb LDPC,S.M.A.R.T.
Šířka	69.85 mm
Hloubka	100 mm
Výška	6.8 mm
Váha	63 g

#### Výkon

Přenosová rychlost mechaniky	600 MBps (externí)
Interní rychlost dat	560 MBps (čtení) / 520 MBps (zápis)
Sekvenční čtení 4 KB	87000 IOPS (počet I/O operací za sekundu)

Sekvenční psaní 4 KB

87000 IOPS (počet I/O operací za sekundu)

### **Rozšiřitelnost a připojitelnost**

Rozhraní 1 x SATA 6 Gb/s - 22 pin Serial ATA

Kompatibilní slot 2.5"

### **Různé**

Odpovídající standardům BSMI, FCC

### **Záruka výrobce**

Servis a podpora Omezená záruka - 3 roky

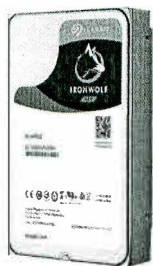
### **Parametry životního prostředí**

Min provozní teplota 0 °C

Maximální provozní teplota 70 °C

\* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu

**Seagate IronWolf ST4000VN008(ST4000VN008)**  
**Seagate IronWolf ST4000VN008 - Pevný disk - 4 TB - interní - 3.5"- SATA 6Gb/s - 5900 ot/min. - vyrovnávací paměť:64 MB**



## Hlavní specifikace

Popis výrobku	Seagate IronWolf ST4000VN008 - pevný disk - 4 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Pevný disk - interní
Kapacita	4 TB
Faktor tvaru	3.5"
Rozhraní	SATA 6Gb/s
Přenosová rychlost	600 MBps
Velikost vyrovnávací paměti	64 MB
Rychlost otáčení	5900 ot/min.
Vlastnosti	Halogen Free, kompatibilní s NAS, dostupnost 24/7, funkce Dual-Plane Balance, funkce Error Recovery Control
Rozměry (ŠxHxV)	101.6 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Váha	610 g
Záruka výrobce	Záruka 3 roky

## Rozšířená specifikace

### Obecně

Typ zařízení	Pevný disk - interní
Kapacita	4 TB
Faktor tvaru	3.5"
Rozhraní	SATA 6Gb/s
Velikost vyrovnávací paměti	64 MB
Vlastnosti	Halogen Free, kompatibilní s NAS, dostupnost 24/7, funkce Dual-Plane Balance, funkce Error Recovery Control
Šířka	101.6 mm
Hloubka	146.99 mm
Výška	26.11 mm
Váha	610 g

### Výkon

Přenosová rychlost mechaniky	600 MBps (externí)
Interní rychlost dat	180 MBps
Rychlost otáčení	5900 ot/min.

## Spolehlivost

MTBF	1,000,000 hodiny
Neopravitelné chyby	1 na $10^{14}$
Cykly naskladnění/vyskladnění	600,000

## Rozšiřitelnost a připojitelnost

Rozhraní	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibilní slot	3.5"

## Napájení

Spotřeba energie	2 Watt (start)
	4.8 Watt (aktivní)
	3.95 Watt (v klidu)
	0.5 Watt (standby)
	0.5 Watt (spaní)

## Záruka výrobce

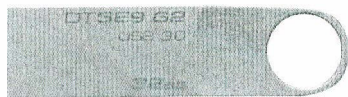
Servis a podpora	Omezená záruka - 3 roky
------------------	-------------------------

## Parametry životního prostředí

Min provozní teplota	5 °C
Maximální provozní teplota	70 °C
Minimální úložná teplota	-40 °C
Maximální úložná teplota	70 °C
Tolerance otřesů (provozní)	80 g @ 2 ms
Tolerance otřesů (neprovozní)	300 g @ 2 ms

\* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu

**Kingston DataTraveler SE9 G2(DTSE9G2/32GB)**  
**Kingston DataTraveler SE9 G2 - Jednotka USB flash - 32 GB - USB 3.0**



## Hlavní specifikace

Popis výrobku	Kingston DataTraveler SE9 G2 - Jednotka USB flash - 32 GB
Typ produktu	Jednotka USB flash
Typ rozhraní	USB 3.0
Kapacita úložiště	32 GB
Požadovaný operační systém	Linux 2.6.x nebo vyšší,Microsoft Windows Vista SP2,Microsoft Windows 7 SP1,Google Chrome OS,Windows 8,Windows 8.1,Apple MacOS X 10.7.x nebo pozdější
Záruka výrobce	Záruka 5 let

## Rozšířená specifikace

### Obecně

Typ produktu	Jednotka USB flash
Kapacita úložiště	32 GB
Kompatibilita	Nespecifická

### Paměť

Rychlost čtení	Až 100 MB/s
Rychlost psaní	Až 15 MB/s
Typ rozhraní	USB 3.0
Vlastnosti	Kovové tělo,smyčka klíčenky

### Různé

Odpovídající standardům	ISO 9001:2008,SGS
-------------------------	-------------------

### Software / Systémové požadavky

Požadovaný operační systém	Linux 2.6.x nebo vyšší,Microsoft Windows Vista SP2,Microsoft Windows 7 SP1,Google Chrome OS,Windows 8,Windows 8.1,Apple MacOS X 10.7.x nebo pozdější
----------------------------	--

### Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 5 let
------------------	------------------------

### Rozměry a hmotnost

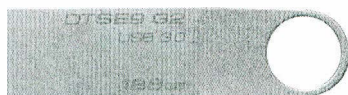
Šířka	45 mm
Hloubka	12.2 mm
Výška	4.6 mm

#### **Parametry životního prostředí**

Min provozní teplota	0 °C
Maximální provozní teplota	60 °C

\* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu

**Kingston DataTraveler SE9 G2(DTSE9G2/128GB)**  
**Kingston DataTraveler SE9 G2 - Jednotka USB flash - 128 GB - USB 3.0**



## Hlavní specifikace

Popis výrobku	Kingston DataTraveler SE9 G2 - Jednotka USB flash - 128 GB
Typ produktu	Jednotka USB flash
Typ rozhraní	USB 3.0
Kapacita úložiště	128 GB
Požadovaný operační systém	Linux 2.6.x nebo vyšší,Microsoft Windows Vista SP2,Microsoft Windows 7 SP1,Google Chrome OS,Windows 8,Windows 8.1,Apple MacOS X 10.7.x nebo pozdější
Záruka výrobce	Záruka 5 let

## Rozšířená specifikace

### Obecně

Typ produktu	Jednotka USB flash
Kapacita úložiště	128 GB
Kompatibilita	Nespecifická

### Paměť

Rychlost čtení	Až 100 MB/s
Rychlost psaní	Až 15 MB/s
Typ rozhraní	USB 3.0
Vlastnosti	Kovové tělo,smyčka klíčenky

### Různé

Odpovídající standardům	ISO 9001:2008,SGS
-------------------------	-------------------

### Software / Systémové požadavky

Požadovaný operační systém	Linux 2.6.x nebo vyšší,Microsoft Windows Vista SP2,Microsoft Windows 7 SP1,Google Chrome OS,Windows 8,Windows 8.1,Apple MacOS X 10.7.x nebo pozdější
----------------------------	--

### Záruka výrobce

Servis a podpora	Omezená záruka - 5 let
------------------	------------------------

### Rozměry a hmotnost

Šířka	45 mm
Hloubka	12.2 mm
Výška	4.6 mm

#### **Parametry životního prostředí**

Min provozní teplota	0 °C
Maximální provozní teplota	60 °C

\* naše společnost nezodpovídá za chyby v informacích o produktu



**Sapphire Radeon HD 6450, 2GB DDR3 (64 Bit), HDMI, DVI, VGA, LITE**

**PN: 11190-09-20G**

**Grafický čip:** ATI Radeon™ HD 6450

**Velikost grafiky:** ATX

**Paměť:** 2 GB DDR3

**Šířka paměťové sběrnice:** 64bit

**Rozhraní:** PCI Express 2.0 x16

**Podpora rozhraní DirectX:** 11

**Frekvence jádra:** 625 MHz

**Frekvence pamětí:** 1334 MHz

**Chladič:** pasivní - jednoslotový

**D-SUB:** ano

**DVI výstup:** ano - 1 x DVI-D

**HDMI:** ano

**Display port:** ne

**Příslušenství:** ne

**Spotřeba energie:** Výrobce neuvádí

**Doporučený zdroj (min.):** 400 W

