

KUPNÍ SMLOUVA

ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 16471

se sídlem: Kladenská 1879/3, 160 00 Praha 6

IČO: 48113336

DIČ: CZ48113336

bankovní spojení: ČSOB a.s.

číslo účtu: 800240993/0300

zastoupená: Ing. Otakarem Chasákem

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: 159837881/0710

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**“)

uzavírají v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto kupní smlouvu (dále též jen „**smlouva**“)

I.

Předmět plnění

1. Tato smlouva je uzavírána v návaznosti na veřejnou zakázku na dodávky s názvem „**Centrální nákup IT 2018 III**“, která byla Centrálním zadavatelem – Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha, se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02, Praha 6, IČO: 61383082 (dále „veřejná zakázka“ nebo i „zadávací řízení“), byla centrálním zadavatelem zadána jako veřejná zakázka malého rozsahu dle ust. §§ 27 a 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZVZZ“) pod č.j. 9386/2018-ÚVN, a to v souladu se Smlouvou o centralizovaném zadávání ze dne 6. 6. 2018 mezi centrálním zadavatelem a pověřujícími zadavateli, 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 tiskáren, 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 podpisu této smlouvy.
2. Místem plnění je:
Se sídlem Sušilovo náměstí 1/5, Klášterní Hradisko, 779 00 Olomouc
3. Osobami pověřenými kupujícím k převzetí zboží jsou:
Marek Začal tel.: XXX XXX XXX
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. V případě, kdy bude součástí zboží i software, je prodávající současně se zbožím povinen dodat kupujícímu časově neomezenou licenci k tomuto software, včetně bezplatného update/upgrade ovládacího a dalšího software dodaného v době instalace po celou dobu životnosti zboží. 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 100 550,00 Kč bez DPH, tj. 121 665,50 Kč včetně DPH, a obsahuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním dodávky včetně pojištění, balného, dopravného, cla či jiných poplatků atd.
2. V kupní ceně je zahrnut i reklamační servis zboží prováděný za podmínek stanovených touto smlouvou.

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 v konkrétním případě 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 plátce 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 plátce, 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.

Odovědnost 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 24 měsíců, 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 reklamáce 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 servis@elso-group.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 reklamáce uplatněna, nebo datum odeslání reklamáce 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 reklamáce.
5. Záruční servis poskytnutý prodávajícím kupujícímu v záruční době na celý předmět plnění pokrývá veškeré náklady na opravu. Vznikne-li spor o oprávněnosti reklamáce, 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.

Servis

1. Prodávající se zavazuje, že v rámci záručního servisu bude nástup na opravu poruchy následující pracovní den a závada bude odstraněna max. do 5 pracovních dnů od jejího nahlášení kupujícím.
2. Záruční servis zajistí servisní středisko prodávajícího:
 - adresa: Kladenská 1879/3, 160 00 Praha 6, tel: 235 350 353,
 - kontaktní osoba: Mgr. Petr Svoboda, tel. XXX XXX XXX

VII.

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. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním závady zboží v rámci reklamačního servisu ve lhůtách podle čl. VI odst. 1 je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny zboží za každý započatý den prodlení až do odstranění závady, dodání nového zboží nebo odstoupení od smlouvy kupujícím. Pro účely stanovení smluvní pokuty se do doby prodlení prodávajícího nezapočítává doba, po kterou prodávající zajistil kupujícímu bezplatné zapůjčení náhradního zařízení, které lze použít ke stejnému účelu jako zboží.
3. 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.
4. Právo na náhradu škody není zaplacením smluvní pokuty dotčeno.

VIII.

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,
 - f) prodávající bude v prodlení s odstraňováním vad v rámci záručního servisu a to delší než 30 dnů od jejich uplatnění.
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.

IX.

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.

X.

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 vzestupnou, 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 dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2 – Ceník zboží

V Praze dne: 3.10.2018

V Olomouci dne:

za prodávajícího:

za kupujícího:



.....
Ing. Otakar Chasák
ELSO PHILIPS SERVICE spol. s r.o.

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

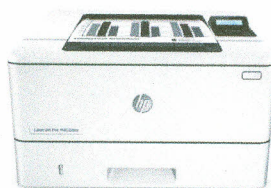
Datový list

Řada tiskáren HP LaserJet Pro M402

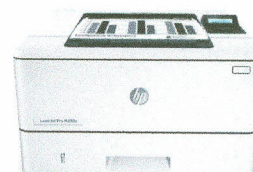


Ohromující rychlost. Pevné zabezpečení.

Tiskový výkon a silné zabezpečení odpovídající způsobu vaší práce. Tato výkonná tiskárna dokončí tiskové úlohy rychleji a je vybavena ucelenými funkcemi zabezpečení na ochranu před hrozbami.¹ Originální tonerové kazety HP s technologií JetIntelligence vytisknou více stránek.²



Tiskárna HP LaserJet Pro M402dn



Tiskárna HP LaserJet Pro M402n

Významné události

- Až 38 str./min A4 černobíle
- Vytisknutí první stránky z režimu spánku/Auto-Off za 8,1 sekundy
- Rychlý oboustranný tisk: 30 obr./min
- Připojení Gigabit Ethernet
- Technologie HP Auto-On/Auto-Off pro nižší spotřebu energie
- Tiskem chráněným kódem PIN přes volitelné rozhraní USB
- Volitelný zásobník na 550 listů
- Volitelná černá kazeta s vysokou výtěžností 9000 stran

Rychlý tisk. Silná ochrana.

- Popadněte stránky a běžte – bez čekání. Tato tiskárna se probudí a začne rychle tisknout.¹
- S rychlým oboustranným tiskem bleskově zpracujete vícestránkové dokumenty.¹
- Zabezpečte své tiskové prostředí – od spuštění až do vypnutí tiskárny – s bezpečnostními funkcemi, které vás ochrání před složitými hrozbami.

Více. Stránek, výkonu a ochrany.

- Vytiskněte více stránek za vynaložené peníze – s originálními černými tonerovými kazetami HP s vysokou výtěžností a technologií JetIntelligence.²
- Spolehněte se na konzistentní výsledky při vysokých rychlostech díky přesnému černému toneru.
- Zajišťují, že získáte autentickou kvalitu HP kvalitu, za kterou jste zaplatili, s inovativní technologií zabezpečení proti podvodům.
- Ihned začněte tisknout s předinstalovanými tonerovými kazetami. Vyměňte je za volitelné kazety s vysokou výtěžností.

Šetřete energii a snadno spravujete tiskové úlohy

- Technologie HP Auto-On/Auto-Off přispívá k úsporám energie.³
- Tiskněte s nižší spotřebou – pomocí originálních tonerových kazet HP s technologií JetIntelligence.⁴
- Využijte co nejlépe svůj kancelářský prostor s tiskárnou, která se hodí ke stylu vaší práce.
- Jednoduchá správa zařízení a nastavení pomocí aplikace HP Web Jetadmin s řadou nezbytných funkcí pro správu.⁵

Zůstaňte ve spojení se snadnými možnostmi mobilního tisku

- Snadno tiskněte z různých smartphonů a tabletů – obvykle bez potřeby nastavení nebo aplikace.⁶
- Snadné nastavení, tisk a sdílení prostřednictvím vestavěného rozhraní Ethernet.



Low energy



USB drive



Ethernet



Z-sided printing

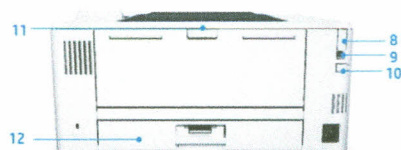
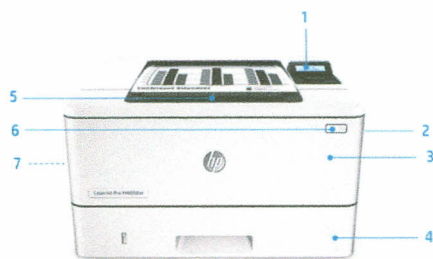


Mobile printing

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP LaserJet Pro M402dne

1. Ovládací panel s dvouřádkovým displejem LCD
2. Tlačítko uvolnění předních dvířek (pro přístup k tonerovým kazetám HP JetIntelligence)
3. Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů
4. Vstupní zásobník 2 na 250 listů
5. Výstupní zásobník na 150 listů
6. Vypínač
7. Automatický oboustranný tisk
8. Port USB pro uložení úloh s možností tisku chráněného kódem PIN
9. Vysokorychlostní tiskový port USB 2.0
10. Port sítě Ethernet
11. Zadní dvířka (přístup k dráze tisku)
12. Protiprachový kryt pro zásobník 2 – otočí se při založení papíru formátu A4



Přehled kompletní řady



Model	Tiskárna HP LaserJet Pro M402dne	Tiskárna HP LaserJet Pro M402n
Produktové číslo	C5J91A	C5F93A
Víceúčelový zásobník na 100 listů, zásobník 2 na 1 250 listů	Ano	Ano
Zásobník 3 na 550 listů	Volitelné	Volitelné
Rychlost tisku, A4	Až 38 str./min	Až 38 str./min
Oboustranný tisk, A4	Automaticky; až 30 obr./min	Ruční
Paměť	256 MB	128 MB
Sítě	Vestavěný adaptér 10/100/1000 Base-TX Gigabit Ethernet	Vestavěný adaptér 10/100/1000 Base-TX Gigabit Ethernet
Mobilní tisk	HP ePrint, AirPrint, certifikace Mopria, Google Cloud Print 2.0	HP ePrint, AirPrint, certifikace Mopria, Google Cloud Print™ 2.0
Zadní hostitelský port USB, ukládání úloh a tisk chráněný kódem PIN	Ano	Ano

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Příslušenství	D9P29A Podavač/zásobník na 550 listů HP LaserJet Pro
Spotřební materiál	CF226A HP 26A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 3 100 stran CF226X HP 26X Černá originální tonerová kazeta LaserJet s vysokou výtežností 9 000 stran
Servis a podpora	U8TM2E 3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M402 U8TM5E 3 roky servisní podpory HP se službou výměny následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M402 U8TM6E 3 roky hardwarové servisní podpory HP se službou vrácení pro tiskárnu LaserJet M402 U8TM7PE 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M402 U8TM8PE 1 rok pozáruční servisní podpory HP se službou výměny následující pracovní den pro tiskárnu LaserJet M402 U8TM9PE 1 rok pozáruční servisní podpory HP se službou vrácení pro tiskárnu LaserJet M402

Technické specifikace

Model	Tiskárna HP LaserJet Pro M402dne	Tiskárna HP LaserJet Pro M402n
Produktové číslo	CSJ91A	CSF93A
Funkce	Tisk	Tisk
Ovládací panel	Dvouřádkový grafický displej LCD s podsvícením; Tlačítka (OK, Nabídka, Zrušit, Zpět); Indikátory LED (upozornění, připraveno)	
Tisk		
Tisková technologie	Laser	
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální): Až 38 str./min; Černobíle (A4, oboustranný): Až 30 obr./min	
Vytíštění první stránky ²	Černobíle (A4, připraveno): Již za 5,7 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 8,1 s	
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): HP FastRes 1200; Technologie: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi	
Měsíční provozní zátěž ³	Až 80 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc⁴: 750 až 4 000	
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 5, HP PCL 6, emulace HP Postscript úroveň 3, přímý tisk PDF (v1.7), URF, PCLM, PWG	
Fonty a typy písem	84 typů písem TrueType s proměnlivou velikostí	
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 5 mm, Dolní: 5 mm, Levý: 4 mm, Pravý: 4 mm	
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)	Ruční (podpora ovladače zajištěna)
Rychlost procesoru	1 200 MHz	
Možnosti připojení		
Standardní	1 vysokorychlostní port USB 2.0; 1 hostitelský port USB; 1 síťový port Gigabit Ethernet 10/100/1000T	
Bezdrátové připojení	Ne	
Možnost mobilního tisku	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifikace Mopria™; Google Cloud Print 2.0; mobilní aplikace	
Podporované síťové protokoly	TCP/IP, IPv4, IPv6; Tisk: Přímý režim TCP-IP – port 9100, LPD (podpora jen fronty raw), tisk pomocí webových služeb, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, tisk FTP, tisk IPP; Zjišťování: SLP, Bonjour, zjišťování webových služeb; Konfigurace IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ruční), IPv6 (nestavové spojení – místní a přes směrovač, stavové přes DHCPv6), správa certifikátů a zabezpečení SSL; Správa: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW ke stažení	
Připravenost k provozu v síti	Standardní (vestavěné rozhraní Gigabit Ethernet)	
Pevný disk	Žádné	
Paměť	Standardní: 256 MB DRAM; 256 MB NAND Flash; Maximální: 256 MB DRAM; 256 MB NAND Flash	Standardní: 128 MB DRAM; 128 MB NAND Flash; Maximální: 128 MB DRAM; 128 MB NAND Flash
Manipulace s papírem		
Počet zásobníků papíru	Standardní: 2; Maximální: 3	
Typy médií	Papír (běžný, EcoFICIENT, lehký, těžký, kancelářský, barevný, hlavičkový, předtíštěný, předděrovaný, recyklovaný, hrubý), obálky, štítky, fólie	
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): Zásobník 1: 76,2 x 127 až 215,9 x 355,6 mm; Zásobníky 2 a 3: 104,9 x 148,59 až 215,9 x 355,6 mm Podporované formáty (metrické): Zásobník 1: A4, A5, A6, A5-R, B5 (JIS), B6 (JIS), obálka B5, C5, DL, vlastní velikost; Zásobník 2 a zásobník 3: A4, A5, A6, A5-R, B5 (JIS), B6 (JIS), vlastní velikost	
Manipulace s médií	Standardní vstup: Víceúčelový zásobník 1 na 100 listů, vstupní zásobník 2 na 250 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 150 listů Volitelný vstup: Doplnkový třetí zásobník na 550 listů	
Hmotnost médií	Zásobník 1: 60 až 175 g/m ² ; Zásobník 2, volitelný zásobník 3 na 550 listů: 60 až 120 g/m ²	
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy: 100; obálky: 10 Zásobník 2: Listy: 250 Zásobník 3: Listy: 550 Maximální: Až 900 listů	
Výstupní kapacita	Standardní: Až 150 listů Obálky: Až 10 obálek Fólie: Až 75 listů Maximální: Až 150 listů	
Kompatibilní operační systémy	Operační systém Windows je kompatibilní s integrovaným ovladačem: Windows 10 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 8/8.1 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 7 (všechny 32bitové a 64bitové edice), Windows Vista (všechny 32bitové edice) (Home Basic, Premium, Professional atd.); Operační systém Windows je kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem (ze stránky HP.com): Windows 10 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 8/8.1 (všechny 32bitové a 64bitové edice) (kromě RT OS pro tablety), Windows 7 (všechny 32bitové a 64bitové edice), Windows Vista (všechny 32bitové a 64bitové edice) (Home Basic, Premium, Professional atd.); Operační systém Mac (tiskové ovladače HP jsou k dispozici na stránce HP.com a v Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobilní operační systém (ovladače integrované v operačním systému): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP integrovaný v operačním systému, automatická instalace): BOSS (3.0, 5.0), DEBIAN (6.0, 6.0.1, 6.0.2, 6.0.3, 6.0.4, 6.0.5, 6.0.6, 6.0.7, 6.0.8, 6.0.9, 6.0.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6), FEDORA (17, 18, 19, 20), LINUX MINT (13, 14, 15, 16, 17), SUSE LINUX (12.2, 12.3, 13.1), UBUNTU (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Linux OS (HPLIP integrovaný v operačním systému, ruční instalace): MANDRIVA LINUX (2010.0, 2011.0), MEPIS (6.0, 6.5, 7.0, 8.0), PCLINUXOS (2006.0, 2006, 2007.0, 2007, 2008.0, 2008, 2009.0, 2009), RED HAT (8.0, 9.0), RED HAT ENTERPRISE LINUX (5.0, 6.0, 7.0), SLACKWARE LINUX (9.0, 9.1, 10.0, 10.1, 10.2, 11, 12, 12.1), GOS (8.04.1), IGOS (1.0), LINPLUS LINUX (9.4, 9.5), LINUX FROM SCRATCH (6); Jiné operační systémy: UNIX	

Model	Tiskárna HP LaserJet Pro M402dne	Tiskárna HP LaserJet Pro M402n
Produktové číslo	C5J91A	C5F93A
Kompatibilní síťové operační systémy	Operační systém Windows je kompatibilní s integrovaným ovladačem: Windows Server 2008 R2 (64bitový) (SP1) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008 (32bitový a 64bitový) (SP2) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2003/2003 R2 (32bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ služba clusterů a terminálové služby); Operační systém Windows je kompatibilní s univerzálním tiskovým ovladačem nebo specifickými produktovými ovladači ze stránky HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64bitový) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2008/2008 R2 (32bitový a 64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby), Windows Server 2003/2003 R2 (32bitový a 64bitový) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ služba clusterů a terminálové služby); Terminálové služby MS Windows Server 2012 R2: Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5; Terminálové služby MS Windows Server 2012: Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5; Terminálové služby MS Windows Server 2008 R2 SP1: Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 5.6, Citrix XenDesktop 7.0, Citrix XenDesktop 7.5; Terminálové služby MS Windows Server 2008 R2: Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenDesktop 5.6; Terminálové služby MS Windows Server 2008: Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 a 3; Terminálové služby MS Windows Server 2003: Citrix Presentation Server(TM) 4.5, Citrix Presentation Server 4.0; Terminálové služby MS Windows Server 2003: Citrix Presentation Server 4.5, Citrix Presentation Server 4.0, Citrix MetaFrame® Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 a 3); Novell Servers (http://www.novell.com/print): Novell Open Enterprise Server 11/SP1/SP2, Novell Open Enterprise Server 2 pro Linux; NetWare 6.5/SP8, Novell Clients (http://www.novell.com/print): Novell iPrint Client v5.4 pro systém Vista, Windows 7 a Windows 8 (32bitový a 64bitový), Novell iPrint Client v5.4 pro systém Windows XP (32bitový a 64bitový)	
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10 (32/64bitový), Windows 8.1 (32/64bitový), Windows 8 (32/64bitový), Windows 7 (32/64bitový); procesor 1 GHz, 1 GB (32bitový procesor) nebo 2 GB (64bitový procesor) paměti RAM, 400 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB nebo síťový port; Windows Vista (32bitový): 32bitový (x86) procesor 1 GHz, 1 GB (32bitový systém) paměti RAM, 400 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB nebo síťový port; Windows Server 2003 (32bitový) (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2003 R2 (32bitový), Windows Server 2008 (32bitový) (SP1 nebo vyšší): 32bitový (x86) procesor 1 GHz, 1 GB (32bitový systém) paměti RAM, 400 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB nebo síťový port; Windows Server 2008 (64bitový) (SP1 nebo vyšší), Windows Server 2008 R2 (64bitový), Windows Server 2008 R2 (64bitový) (SP1): 64bitový (x64) procesor 1 GHz, 2 GB (64bitový systém) paměti RAM, 400 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB nebo síťový port; Mac: OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, připojení k internetu, port USB, 1 GB volného místa na pevném disku, hardware kompatibilní s operačním systémem (požadavky na hardware kompatibilní s operačním systémem naleznete na stránce http://www.apple.com)	
Dodávaný software	Systém Windows 7: Software HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), aktualizace HP, sada nástrojů pro zařízení HP, stav tiskárny HP a upozornění, HP Product Improvement Study, změna konfigurace zařízení HP; průvodce záručními a zákonnými podmínkami, uživatelská příručka; Systém Windows 8+: Software HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), průvodce záručními a zákonnými podmínkami, uživatelská příručka, změna konfigurací zařízení HP; Systém Windows XP, Windows Vista a související servery: Software HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCL 6, průvodce záručními a zákonnými podmínkami, uživatelská příručka; Systém Mac: Vitací obrazovka (přesměruje uživatele na http://www.hp.com nebo na OS App Source pro software LaserJet)	
Správa zabezpečení	Vestavěný webový server: ochrana heslem, zabezpečení SSL/TLS; Síť: povolení/zakázání síťových portů a funkcí, změna hesla komunity SNMPv1 a SNMPv2; HP ePrint: HTTPS s ověřováním certifikátu, základní ověřování přístupu HTTP, ověřování SASL; Firewall a ACL; SNMPv3, 802.1X, zabezpečené spuštění	
Správa tiskárny	Sada nástrojů pro správu tiskárny (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); Software HP Web JetAdmin; Software HP Proxy Agent; Centrum zabezpečení zobrazování a tisku HP; Utilita HP (Mac); Sada nástrojů pro zařízení HP	
Rozměry a hmotnost		
Rozměry tiskárny (Š x H x V) [§]	Min.: 381 x 357 x 216 mm; Maximální: 381 x 634 x 241 mm	
Rozměry balení (Š x H x V)	443 x 274 x 464 mm	
Hmotnost tiskárny	8,58 kg	
Hmotnost balení	11,36 kg	
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 32,5 °C; Vlhkost: 30 až 70% RH	
ukládání informací	Teplota: -20 až 40 °C; Vlhkost: 10 až 90 % RH	
Akustické vlastnosti[§]	Zvukové emise – napájení: 6,8 B(A); Akustický tlak: 54 dB(A)	
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); Spotřeba: 591 W (tisk), 6,1 W (pohotovostní režim), 2,8 W (režim spánku), 0,6 W (Auto-On/Auto-Off, přes připojení USB), 0,1 W (vypnuto); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): 1,54 kWh/tyden (certifikace Energy Star), 1,40 kWh/tyden (certifikace Blue Angel); Typ napájení: Vestavěný zdroj napájení	
Technologie funkce úspory energie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off	
Certifikáty	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (řída B1); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010 Vyhovuje normě ENERGY STAR®, EPEAT® Silver; Blue Angel RAL-UZ 205	Tiskárna HP LaserJet Pro M402n; Předinstalovaná zaváděcí černá tonerová kazeta HP 26A LaserJet (1 500 stran); Příručka Začínáme; Instalační leták; Informační leták; Informace o záruce; Dokumentace k tiskárně a software na disku CD-ROM; Napájecí kabel
Co je obsaženo v krabici	Tiskárna HP LaserJet Pro M402dne; HP 26A Předinstalovaná černá tonerová kazeta LaserJet (3 100 stran); Příručka Začínáme; Instalační leták; Informační leták; Informace o záruce; Dokumentace a software k tiskárně na disku CD-ROM; Napájecí kabel	Tiskárna HP LaserJet Pro M402n; Předinstalovaná zaváděcí černá tonerová kazeta HP 26A LaserJet (1 500 stran); Příručka Začínáme; Instalační leták; Informační leták; Informace o záruce; Dokumentace k tiskárně a software na disku CD-ROM; Napájecí kabel
Záruka	Jednoletá záruka. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku http://www.hp.com/support .	

Poznámky pod čarou

- ¹ Na základě interního testování vytisknutí první stránky z režimu spánku a rychlosti oboustranného tisku, které provedla společnost HP v srpnu 2015. Závisí na nastavení zařízení. Skutečné výsledky se mohou lišit.
- ² Vychází z výtěžnosti kazet HP 80X ve srovnání s originálními tonerovými kazetami HP LaserJet HP 26X. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ Technologie HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a na nastavení; Může vyžadovat upgrade firmwaru.
- ⁴ Na základě testování společnosti HP pomocí metody typické spotřeby elektriny (TEC) programu ENERGY STAR®. Skutečné výsledky se mohou lišit.
- ⁵ Aplikace HP Web Jetadmin je zdarma ke stažení na stránce <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁶ Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz. Mohou být vyžadovány aplikace nebo software a registrace účtu HP ePrint. Některé funkce vyžadují zakoupení volitelného příslušenství. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

Technické specifikace zřeknutí

- ¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.
- ² Měřeno podle normy ISO/IEC 17629 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Více informací naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.
- ³ Provozní zátěž je definována jako maximální počet stran za měsíc při tisku obrázků. Tato hodnota poskytuje srovnání odolnosti produktu s jinými zařízeními HP LaserJet nebo HP Color LaserJet a umožňuje zvolit vhodné nasazení tiskáren a multifunkčních zařízení, aby byly uspokojeny požadavky připojených jednotlivců nebo skupin.
- ⁴ Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, doporučuje společnost HP dodržovat předepsaný počet stran za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu a životnosti zařízení po dobu rozšířené záruky.
- ⁵ S kazetou 26A (C5F94A, C5F93A) nebo 26X (G3V21A).
- ⁶ Akustické hodnoty se mohou změnit. Aktuální informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/support>. Testovaná konfigurace: základní model, jednostranný tisk, papír formátu A4 při průměrné rychlosti 38 str./min.



<http://www.hp.com/cz>

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Že žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU 4AA6-0844C5E, Leden 2018



Příloha č. 2 – Ceník zboží

Část 7 - Centrální nákup tiskárny ČB

Název zboží	Množství	Cena za kus
HP LaserJet Pro M402dne	50	2011,00