

KUPNÍ SMLOUVA

1. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 87535621/0710
(dále také „kupující“)

a

Microshop, s.r.o.

se sídlem Pod Marjánkou 1448/4, 169 00 Praha 6 – Břevnov
zastoupená Ing. Ján Lipták, jednatel
IČO: 26165031, DIČ: CZ26165031
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: 51-2273330207/0100
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka C 76081
(dále také „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku na základě vítězství prodávajícího v zadávacím řízení k veřejné zakázce s názvem „**Monitory I [2026]**“, evidenční číslo veřejné zakázky VZ0239146, zadávané v rámci dynamického nákupního systému **Nákup ICT komodit** dle zákona č. 134/2016. Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, kupujícím, v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu hardware (včetně softwaru) dle specifikace a v rozsahu uvedených v příloze č. 1 smlouvy (dále také „hardware“), převést na kupujícího vlastnické právo k hardwaru, sjednat kupujícímu služby technické podpory výrobce hardwaru (dále také „technická podpora“) a dodat kupujícímu:
 - o technické dokumentace k hardwaru prokazující souladnost hardwaru se smlouvou v českém nebo anglickém jazyce,
 - o doklady prokazující specifikaci dodávaného softwaru (včetně verze a jazykové mutace),
 - o doklady prokazující sjednání technické podpory,
 - o doklady osvědčující způsobilost hardwaru k užívání v České republice, zejména prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.2. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu součinnost potřebnou k řádnému a včasnému splnění shora uvedených závazků prodávajícího a zaplatit prodávajícímu za jejich splnění cenu dle smlouvy.

3. Doba a místo dodání hardwaru

- 3.1. Prodávající se zavazuje splnit své závazky dle čl. 2.1 smlouvy do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 3.2. Místem dodání hardwaru je Úsek informačních technologií Masarykova onkologického ústavu ve Švejdově pavilonu v areálu kupujícího (Žlutý kopec 7, 656 53 Brno).

4. Předání a převzetí hardwaru

- 4.1. Prodávající se zavazuje do 10 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy zaslat kupujícímu návrh časového harmonogramu splnění závazků dle čl. 2.1 smlouvy (nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je dodání, hardwaru možné pouze v pracovních dnech v době od 8.00 do 15.00 h). Smluvní strany si navržený časový harmonogram potvrdí, případně se domluví jinak.
- 4.2. Kupující se zavazuje převzít hardware, jsou-li závazky prodávajícího dle čl. 2.1 smlouvy splněny řádně (zejména je-li hardware v souladu se smlouvou, právními předpisy a technickými normami; tj. je-li hardware dodán řádně) a včas, v opačném případě (např. vykazuje-li hardware vady bránící jeho řádnému užívání) není povinen hardware převzít.
- 4.3. O předání a převzetí hardwaru se buďto **(a)** pořídí ve 2 vyhotoveních zápis (dále jen „zápis“) podepsaný zástupci obou smluvních stran obsahující:
 - o identifikaci smluvních stran,
 - o specifikaci hardwaru,
 - o sériová čísla dodávaného hardwaru,
 - o prohlášení kupujícího, zda hardware převzal (bez výhrad / s výhradami) či nepřevzal,
 - o datum vyhotovení zápisu,

pokud kupující hardware převezme, je (kupující) do zápisu povinen uvést:

- o seznam předaných dokladů,
- o vymezení případných vad, se kterými je hardware převzat,

pokud kupující hardware nepřevzme, je do zápisu povinen uvést:

- o vymezení důvodů nepřevzetí hardware,

nebo **(b)** kupující potvrdí dodací list prodávajícího, volba náleží kupujícímu.

- 4.4. Smluvní strany obsah zápisu potvrdí podpisy svých zástupců na obou vyhotoveních zápisu, každá smluvní strana obdrží jeden.
- 4.5. Hardware se považuje za předaný / převzatý okamžikem, ve kterém kupující podepíše zápis, ze kterého vyplývá, že kupující hardware převzal.
- 4.6. Prodávající je povinen na vlastní náklady odvézt veškeré obaly hardwaru a obdobné materiály a dále postupovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, nedomluví-li se smluvní strany jinak
- 4.7. Převezme-li kupující hardware, který vykazuje vady nebránící jeho řádnému užívání, je prodávající povinen tyto vady bezodkladně (nejpozději však do 7 kalendářních dnů) odstranit.
- 4.8. Prodávající je pro případ, že kupující v souladu se smlouvou hardware odmítne převzít, povinen hardware včetně veškerých obalů hardwaru na vlastní náklady odvézt.

5. Přechod vlastnického práva k hardwaru, nebezpečí škody na hardwaru

- 5.1. Okamžikem předání a převzetí hardwaru kupujícím přechází na kupujícího vlastnické právo k hardwaru a nebezpečí škody na hardwaru.

6. Odpovědnost za vady, záruka za jakost, technická podpora

- 6.1. Kupujícímu náleží práva z vadného plnění dle § 2099–2112 občanského zákoníku. Kupující je při uplatnění práv z vadného plnění povinen uvést, v čem vada spočívá / jak se projevuje, a zda požaduje odstranění vady, slevu z kupní ceny nebo odstupuje od smlouvy. V případě požadavku na odstranění vady je prodávající povinen vadu odstranit do 5 kalendářních dnů ode dne uplatnění práva za vadného plnění ze strany kupujícího. Odstranění a datum odstranění vady smluvní strany potvrdí oboustranně podepsaným protokolem potvrzujícím odstranění vady.
- 6.2. Záruka za jakost se nesjednává.
- 6.3. Prodávající je povinen sjednat kupujícímu služby technické podpory hardwaru ze strany výrobce hardwaru zahrnující minimálně:
 - a) odstranění vady hardwaru výměnou dotčeného hardwaru nejpozději nejbližšího pracovního dne ode dne nahlášení vady (NBD) v sídle kupujícího,
 - b) možnost stažení ovladačů a manuálů k hardwaru z webových stránek výrobce hardwaru.
- 6.4. Technická podpora musí být sjednána na dobu alespoň 5 let ode dne předání a převzetí hardwaru.

7. Další práva a povinnosti smluvních stran, komunikace smluvních stran, řešení sporů

- 7.1. Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 7.2. Prodávající bere na vědomí, že je v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající se ke stejnému spolupůsobení a poskytování součinnosti kontrolním orgánům zavazuje zavázat rovněž své poddodavatele.
- 7.3. Prodávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddodavateli. Nedodržení tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.
- 7.4. Prodávající se zavazuje zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavateli a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout.
- 7.5. Prodávající se zavazuje zajistit, aby byl při plnění smlouvy minimalizován dopad na životní prostředí, a to zejména tříděním odpadu, úsporou energií, a aby byla respektována udržitelnost či možnosti cirkulární ekonomiky.
- 7.6. Prodávající prohlašuje, že nebyl ve střetu zájmů dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, splnění uvedeného zajistil i u svých poddodavatelů.

- 7.7. Prodávající prohlašuje, že splňuje požadavky stanovené v Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, v Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/578 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, v Prováděcím nařízení Rady (EU) 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, a v Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/582 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/145/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny. Splnění uvedeného zajistil i u svých poddodavatelů.
- 7.8. Smluvní strany se zavazují, že budou při plnění svých závazků vyplývajících ze smlouvy postupovat v souladu s právními předpisy vztahujícími se k ochraně osobních údajů, zejména v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Prodávající tímto potvrzuje, že byl v okamžiku získání osobních údajů seznámen kupujícím s informacemi o zpracování osobních údajů pro účely splnění práv a povinností dle smlouvy. Bližší informace o zpracování osobních údajů poskytuje kupující na svých internetových stránkách www.mou.cz v sekci „GDPR a ochrana osobních údajů“.
- 7.9. Veškerá jednání a komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat přednostně prostřednictvím osob a kontaktních údajů vymezených v příloze č. 3 smlouvy. V této příloze jsou rovněž vymezena oprávnění těchto osob.
- 7.10. Smluvní strany jsou případné spory související se smlouvou povinny řešit přednostně smírnou cestou. Nedojde-li k vyřešení sporu smírnou cestou, je každá ze smluvních stran oprávněna přistoupit k řešení sporu soudní cestou. Smluvní strany v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednávají jako místně příslušný soud Městský soud v Brně. Smluvní strany dále sjednávají, že smlouva a veškeré nároky nebo spory vzniklé na jejím základě nebo v souvislosti s ní (včetně mimosmluvních sporů a nároků) se budou řídit českým právem a budou vykládány v souladu s právními předpisy České republiky.

8. Kupní cena a platební podmínky

- 8.1. Celková cena za splnění závazků prodávajícího dle čl. čl. 2.1 smlouvy (dále jen „kupní cena“) činí:

Kupní cena bez DPH:	239.900,00 Kč
DPH 21 %:	50.379,00 Kč
Kupní cena včetně DPH:	290.279,00 Kč

Rozklad kupní ceny dle jednotlivých položek včetně informace o jednotkových cenách a množství jednotlivých položek je uveden v příloze č. 2 smlouvy.

- 8.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího související se splněním dotčených závazků a je stanovena jako konečná a nepřekročitelná. V případě změny sazby DPH se výše kupní ceny včetně DPH a vlastní DPH upraví dle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 8.3. Kupní cena bude uhrazena na základě faktur vystavených prodávajícím po převzetí hardwaru kupujícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
- 8.4. Faktury musí splňovat požadavky daňového dokladu a být v souladu s právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na fakturách musí být uveden název a evidenční číslo veřejné zakázky a dále sériová čísla hardwaru.
- 8.5. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti dle platných právních předpisů, popř. bude-li obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn fakturu vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícím.
- 8.6. Bude-li kupující k datu uskutečnění zdanitelného plnění či k datu poskytnutí úplaty za něj dle ZoDPH ručit za nezaplacenou DPH (§ 109 ZoDPH) ze strany prodávajícího, je oprávněn část kupní ceny odpovídající DPH uhradit přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Část kupní ceny odpovídající DPH se v takovém případě považuje za uhrazenou.

9. Smluvní sankce

- 9.1. Kupující je za každý započatý den prodlení s úhradou kupní ceny a ceny služeb povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
- 9.2. Prodávající je za každý započatý den prodlení s dodáním hardwaru povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu 2.000 Kč.
- 9.3. Prodávající je za každý započatý den prodlení s odstraněním vady hardwaru povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu 1.500 Kč.
- 9.4. Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu kupujícímu do 10 dnů počítaných ode dne doručení jejího vyúčtování prodávajícímu.

9.5. Zaplacení jakékoli z výše uvedených smluvních pokut se nedotýká nároku kupujícího na náhradu škody ve výši přesahující smluvní pokutu.

10. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

10.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).

10.2. Plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění podle smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.

10.3. Smlouvu lze změnit výhradně dohodou smluvních stran v písemné formě podepsanou oběma smluvními stranami, přednostně prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků. Výjimkou je změna adresy sídla a kontaktních údajů, v takovém případě postačuje oznámení dotčené smluvní strany doručené v písemné formě druhé smluvní straně, v případě změny adresy sídla spolu s doklady prokazujícími oznamovanou změnu; ke změně smlouvy dochází dnem doručení oznámení druhé smluvní straně.

10.4. Smluvní strany se nad rámec § 576 občanského zákoníku pro případ neplatnosti některého z ustanovení smlouvy či celé smlouvy zavazují, že si poskytnou potřebnou součinnost k uzavření dohody, kterou by dotčené ustanovení, případně celou smlouvu, nahradily tak, aby obsah a účel smlouvy zůstal v nejvyšší možné míře zachován.

10.5. Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku k smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.

10.6. Každá ze smluvních stran je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Na straně kupujícího se za podstatné porušení smlouvy považuje jeho prodlení s úhradou kupní ceny přesahující 60 dnů. Na straně prodávajícího se za podstatné porušení smlouvy považuje zejména jeho prodlení s řádným dodáním hardwaru přesahujícím 30 dnů. Odstoupením od smlouvy se smlouva rozvažuje dnem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně.

11. Závěrečná ujednání

11.1. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení. Je-li smlouva podepisována elektronicky, každá ze stran obdrží její shodné, elektronicky podepsané vyhotovení.

11.2. V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí právním řádem České republiky, zejména § 2079 a násl. občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu.

11.3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy a případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ukončuje, zejména postupem dle zákona o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní kupující, prodávající (správnost) uveřejnění do 1 měsíce od uzavření smlouvy ověří a na případné nedostatky kupujícího upozorní.

11.4. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

- Příloha č. 1 – Technická specifikace hardwaru,
- Příloha č. 2 – Rozklad kupní ceny,
- Příloha č. 3 – Kontaktní údaje.

11.5. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne

20-03-2026

V Praze dne viz el.podpis

06-03-2026

za kupujícího:
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.
ředitel Masarykova onkologického ústavu

za prodávajícího:
Ing. Ján Lipták
jednatel

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Monitory – 100 ks.

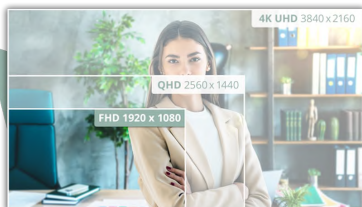
Požadavek	Splnění	Poznámky
Velikost viditelné úhlopříčky: min. 23,8 palců.	ANO	23,8 palců
Poměr stran: 16:9 nebo 16:10	ANO	16:9
Technologie podsvícení: LED.	ANO	LED
Povrch obrazovky: Antireflexní s tvrdostí 3H.	ANO	Antireflexní s tvrdostí 3H
Typ panelu: Technologie IPS.	ANO	IPS
Nativní rozlišení: 1920×1080 při 60 Hz nebo 1920×1200 při 60 Hz	ANO	1920×1080 při 60 Hz
Pozorovací úhel: min. 178°/178°.	ANO	178°/178°.
Kontrastní poměr: 1 000:1 (obvykle).	ANO	1500:1
Rozteč pixelů: max. 0,28	ANO	0,2745
Pixely na palec (PPI): min. 92	ANO	93
Jas: minimálně 250 cd/m ² (obvykle).	ANO	300 cd/m ²
Doba odezvy: max. 5 ms (obvyklý režim šedá-šedá), max. 8 ms (normální režim šedá-šedá).	ANO	4 ms
Konektivita minimálně: 1× HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 1× DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4), 1× VGA, 1× port USB SuperSpeed 5 Gb/s (USB 3.2 1. generace) pro připojení k počítači, 4× port USB SuperSpeed 5 Gb/s (USB3.2 1. generace).	ANO	1× HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 1× DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4), 1× VGA, 1× port USB SuperSpeed 5 Gb/s (USB 3.2 1. generace) pro připojení k počítači, 4× port USB SuperSpeed 5 Gb/s (USB3.2 1. generace).
Možnosti nastavení: Naklápění minimálně v rozsahu: -5° až 21°. Svislé otáčení minimálně v rozsahu: - 45° až 45°. Vodorovné otáčení minimálně v rozsahu: - 90° až 90°.	ANO	Naklonění -5/30 Natočení 175°±5 Otočení na výšku -90°~90°
Rozhraní pro montáž plochého monitoru: VESA (100×100 mm)	ANO	100x100
Napájení: 100 až 240 V, 50 Hz ±3 Hz / 2,1 A (maximálně).	ANO	100 až 240 V, 50 Hz ±3 Hz / 1,5 A
Spotřeba energie (provozní): 12 W (obvykle), 48 W (max.).	ANO	12 W (obvykle), 48 W (max.).
Spotřeba v pohotovostním/spánkovém režimu: Méně než 0,3 W.	ANO	Méně než 0,3 W
Zařízení musí splňovat: Nařízení Komise EU č. 617/2013 ze dne 26. června 2013, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/2009/125/ES, soulad s direktivou RoHS (Restriction of Use of Certain Hazardous Substances), certifikát EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), Energy Star min. 6.1.	ANO	Certifikováno TCO Yes Energy Star Energy star 8 EPEAT Gold Ekologické prohlášení ECMA Ano Uhlíková stopa produktu (PCF) Ano OEEZ Ano Shoda se směrnicí REACH Ano Shoda se směrnicí RoHS Ano Kryt bez obsahu PVC/BFR Ano
Technická podpora výrobce na produkt 5 let NBD on-site.	ANO	ANO

Maximalizujte produktivitu s 24" FHD monitorem 24P4U

„24P4U přináší 24" FHD displej s 120Hz obnovovací frekvencí a Hardwarovou ochranou proti modrému světlu pro ostrý a pohodlný obraz. S praktickým vysouvacím USB hubem a elegantním profesionálním designem je ideálním monitorem, který zjednoduší vaši pracovní plochu a zvýší vaši efektivitu.



Přednosti



Rozlišení FHD

Chcete sledovat Blu-ray film v plné kvalitě a užívat si hry ve vysokém rozlišení nebo číst ostrý text v kancelářských aplikacích? Díky svému rozlišení Full HD 1 920 x 1 080 pixelů vám to tento monitor umožní. Ať už sledujete jakýkoli obsah, bude díky rozlišení Full HD zobrazen s bohatými detaily, aniž by vyžadoval špičkovou grafickou kartu nebo odebíral spoustu systémových zdrojů.



120Hz obnovovací frekvence

Dejte sbohem rozmazávání pohybu! Vybavte se dvojnásobnou snímkovou rychlostí ve srovnání s jinými monitory a zapomeňte na nepřátele, kteří se na obrazovce pohybují trhaně, což z nich činí obtížné cíle pro zasažení. Díky snímkové rychlosti 120 Hz uvidíte na obrazovce tyto kriticky důležité chybějící snímky a uvidíte tak nepřátele pohybovat se extrémně plynule bez rozmazávání či trhání. Hry jsou příliš dobré na to, abyste si jich nevsímalí.



Výškově nastavitelný stojan

Na vašem blahu nám záleží. Proto tento monitor nabízí možnost nastavení výšky, které pomůže najít dokonalou polohu během práce, hraní her nebo sledování videí. Přizpůsobení monitoru AOC vašim potřebám pomáhá nejen snížit únavu a udržet vaše tělo zdravé. V konečném důsledku pomáhá vám a vašemu týmu dosáhnout lepších výsledků při jakékoli činnosti.



Anti-modré světlo

Společnost AOC vytvořila inovativní řešení, které chrání před škodlivými účinky modrého světla z počítačových obrazovek. Technologie Anti-Blue Light od AOC je revoluční, protože snižuje intenzitu a sílu modrého světla z obrazovek a zároveň zachovává pravé barvy a čistotu obrazu.



Výsuvný USB hub

Díky výsuvnému USB 3.2 hubu získáte snadné a rychlé připojení k vašim zařízením. Čtyři porty (včetně USB-C) umožňují bleskový přenos dat i nabíjení. Moderní a zasouvací design navíc zajistí, že váš pracovní stůl zůstane čistý, elegantní a dokonale uspořádaný.

OBECNÉ	
Název modelu	24P4U
Značka	AOC
Kanál	B2B
Produktová řada	Řada Pro
Designová kategorie	P4
EAN	4038986142878

INFORMACE O MONITORU	
Úhlopříčka (v palcích)	23,8
Úhlopříčka (v cm)	60,4
Ploché/zakřivené	Plochá
Tvrdość displeje	3H
Úprava panelu	Antireflexní (AG)
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,2745
Počet bodů na palec	93,0
Rozlišení panelu	1920x1080
Poměr stran	16:9
Typ panelu	IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	120 Hz
Doba odezvy GtG	4 ms
Statický kontrastní poměr	1500:1
Dynamický kontrastní poměr	20M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	300 cd/m²
Zóny lokálního stmívání	Global Dimming

OBRAZOVÉ SPECIFIKACE	
Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
Vertikální frekvence digitálního signálu	VGA: 48-75 Hz / HDMI/DP: 48-120 Hz
Horizontální frekvence digitálního signálu	VGA: 30k-85kHz / HDMI/DP: 30k-140kHz
HDR (vysoký dynamický rozsah)	HDR Mode
Technologie potlačení modrého světla	Anti Blue Light
Barevný prostor (sRGB) CIE 1931 %	111,1
Zamezení blikání	Flicker Free
eyeSafe (TUV) hardware	Ano

INFORMACE O SKŘÍŇI	
Barva rámečku (přední)	Černá
Barva skříně (zadní strana)	Černá
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná
Výkon reproduktorů	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Zámek Kensington	Ano
Držák na stěnu Vesa	100x100

ERGONOMIE	
Naklonění	-5/30
Nastavení výšky (mm)	150mm
Natočení	175°±5
Otočení na výšku	-90°~90°

UDRŽITELNOST	
Certifikováno TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Ekologické prohlášení ECMA	Ano
Uhlíková stopa produktu (PCF)	Ano
OEZ	Ano
Shoda se směrnicí REACH	Ano
Shoda se směrnicí RoHS	Ano
Kryt bez obsahu PVC/BFR	Ano
Bez obsahu rtuti	Ano
Recyklovatelný obalový materiál	100% recyklovatelný
Carton material	Paper

SPOTŘEBA ENERGIE	
Napájení	Interní
Spotřeba energie (testovací metoda EnergyStar) ve Wattech	12,09
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,3
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3
Energetická třída	C

SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY

CB	Ano
CE	Ano
TUV-GS-Mark	Ano
TUV Ergo	Ano
EAC	Ano
FCC	Ano

INFORMACE O KONEKTIVITĚ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Typ USB pro downstream	3 x USB-A, 1 x USB-C, USB-C PD: 15W
Port USB pro rychlé nabíjení	Ano
Audio výstup	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
Generace USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
D-SUB (VGA)	1x

ROZMĚRY PRODUKTU

Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	542.4 x 381.5~507.4 x 232.9
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	542.4 x 320.2 x 51
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	650 x 455 x 139
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	6,48
Čistá hmotnost bez balení (kg)	4,72
Výrobek bez stojanu (kg)	2,98

OBSAH BALENÍ

Kabel HDMI	1.8
Kabel DisplayPort	1.8
Napájecí kabel	Ano
Napájecí kabel C13	1.8

OSTATNÍ INFORMACE

Záruční doba	5 roků
--------------	--------

Příloha č. 2

ROZKLAD KUPNÍ CENY HARDWARU

Položka	MJ	Počet MJ	Cena 1 MJ (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)	DPH (Kč)	Cena celkem (Kč vč. DPH)
AOC 24P4U	kus	100	2399	239900	50379	290279

Cena celkem (Kč bez DPH)	239900
DPH celkem (Kč)	50379
Cena celkem (Kč včetně DPH)	290279

Příloha č. 3

KONTAKTNÍ ÚDAJE

Kupující

Oblast	Jméno	Pracovní zařazení	Telefon	E-mail
Dodání a převzetí hardwaru				
Odstraňování vad				

Prodávající

Oblast	Jméno	Pracovní zařazení	Telefon	E-mail
Dodání a předání hardwaru				
Odstraňování vad				