



Kupní smlouva č. 11.7/2.7/2023

SMLUVNÍ STRANY:

PRODÁVAJÍCÍ	KUPUJÍCÍ
Název: BRAIN computers s.r.o.	Název: Střední škola elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdárně 30, příspěvková organizace
Sídlo: Kalvodova 1087/2, 709 00 OSTRAVA-MARIÁNSKÉ HORY	Sídlo: Na Jízdárně 423/30, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava
Tel. / e-mail: [REDACTED]	Tel. / e-mail: [REDACTED]
Osoba oprávněná jednat: Dalibor Ježíšek, jednatel	Osoba oprávněná jednat: Ing. Tomáš Führer, ředitel
IČ: 25397265 DIČ: CZ25397265	IČ: 13644327 DIČ: CZ-13644327
Bankovní spojení: Komerční banka a. s. Číslo účtu: [REDACTED]	Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Číslo účtu: [REDACTED]
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Dalibor Ježíšek	Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Petr Vavříňák
Registrace: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 18524	

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
tuto kupní smlouvu

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem Smlouvy a těchto obchodních podmínek je dodání IT vybavení dle parametrů uvedených v příloze, dle Cenové nabídky (příloha č. 1), doručené v rámci průzkumu trhu, která odpovídá požadované minimální konfiguraci uvedené v příloze č. 2. Obě přílohy jsou nedílnou součástí této smlouvy.
2. Předmět smlouvy bude plně funkční, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

II. Předmět plnění

1. Prodávající se tímto zavazuje dodat za podmínek stanovených touto kupní smlouvou kupujícímu předmět smlouvy, a to včetně průvodních dokladů dle platného právního řádu České republiky.
2. Kupující se tímto zavazuje za podmínek stanovených touto kupní smlouvou předmět smlouvy včetně průvodních dokladů převzít, a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu podle článku III. této kupní smlouvy.
3. Předání a převzetí předmětu smlouvy bude ukončeno podpisem oprávněných osob smluvních stran na datovaném předávacím protokolu.



4. Prodávající dodá techniku, popř. technologii, popsanou v příloze č. 1: „Cenová nabídka“.

III.

Kupní cena

1. Celková cena dodávky byla stanovena dohodou obou účastníků smlouvy, a činí **324 500,- Kč bez DPH**, tj. **392 645,- Kč včetně DPH**, z toho samotné DPH činí **68 145,- Kč**. Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady prodávajícího spojené s dodávkou předmětu plnění (vč. dopravy, vyložení, cla, instalace/montáže a uvedení do provozu v místě určení, seřízení nebo recyklačních poplatků).
2. Sjednaná kupní cena je splatná na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) řádně vystavené prodávajícím po předání předmětu smlouvy, ve lhůtě splatnosti 21 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.
3. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká řádným splněním závazku, způsobem a v místě plnění v souladu s touto smlouvou, po podpisu datovaného předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
4. Úhrada kupní ceny se provádí v české měně (CZK).
5. Kupující nebude poskytovat zálohu na kupní cenu.
6. Nebude-li vystavená faktura obsahovat zákonem, či touto smlouvou, stanovené náležitosti, nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje, je Kupující oprávněn ji vrátit zpět Prodávajícímu s uvedením, resp. vyčtením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti v ní uvedená a nová lhůta splatnosti započne běžet doručením nové, opravené faktury Kupujícímu.
7. Kupní cena bude považována za uhrazenou, bude-li nejpozději v den její splatnosti připsána ve prospěch účtu Prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.
8. Kupující nabývá vlastnického práva teprve až po řádném uhrazení celkové kupní ceny.

IV.

Dodací lhůta, místo a způsob plnění

1. Prodávající dodá předmět smlouvy **do 21 kalendářních dnů od podpisu kupní smlouvy**.
2. Místem plnění, včetně proškolení daného počtu pracovníků, je sídlo kupujícího – **Střední škola elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdárně 30, p. o.**, Na Jízdárně 423/30, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava. Osoba oprávněná za kupujícího k převzetí zboží je statutární zástupce, osoba oprávněná jednat ve věcech technických, či jimi pověřená osoba.
3. Kupující se zavazuje, že poskytne odborným pracovníkům Prodávajícího maximální součinnost a zpřístupní příjezdovou komunikaci nebo prostory pro instalaci předmětu plnění na určené místo.
4. Prodávající odpovídá za předmět dodání, včetně dopravy, vyložení a plné instalace, až do okamžiku protokolárního předání předmětu plnění.
5. Předání a převzetí předmětu smlouvy, vč. případné instalace, bude ukončeno podpisem oprávněných osob smluvních stran na datovaném předávacím protokolu.
6. Součástí dodání předmětu smlouvy je i jeho uvedení do provozu, a dodání zákonných dokladů (instalační protokol, technická dokumentace, uživatelský manuál v českém jazyce apod.), dle platné legislativy ČR
7. Kupující je povinen se seznámit se související technickou dokumentací a příslušenstvím předmětu plnění při jeho převzetí.



V.

Záruka a servis

1. Požadovaná minimální délka záruční doby je stanovena pro jednotlivé položky v příloze č. 2. Záruční doba není převoditelná na třetí osobu.
2. Záruka se nevztahuje na závady způsobené používáním předmětu plnění v rozporu s návodem, na nesprávnou manipulaci a hrubé zacházení, nesprávnou obsluhu, svévolné zásahy do předmětu plnění, jeho konfigurace a nastavení bez vědomí Prodávajícího, na poškození vyšší mocí (požár, živelná pohroma...), anebo na úmyslné poškození (vandalismus).
3. Záruční listy kupující obdrží při předávání nebo instalaci zařízení.
4. Záruční servis zajišťuje prodávající vlastním servisním oddělením. Kontakt pro nahlášení servisního zásahu je telefon: [REDACTED] HOT LINE: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]
5. Plnění záručních podmínek pro jednotlivé položky předmětu smlouvy prodávající garantuje a zajišťuje v místě plnění předmětu smlouvy s reakční dobou servisu následující pracovní den po nahlášení závady kupujícím v pracovní dny v době od 8:00 do 16:30 hodin.

VI.

Smluvní pokuta, odpovědnost

1. V případě prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu smlouvy podle této kupní smlouvy má Kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. III odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy. Nárok na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, není dotčen. Ve smluvní pokutě není zahrnuta daň z přidané hodnoty, která se připočte ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
3. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu případně vzniklé škody.
4. Odpovědnost za škody se řídí obecnými ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění.
5. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním záručních závad přes stanovenou lhůtu má Kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z kupní ceny opraveného zařízení, a to za každý i započatý den prodlení.

VII.

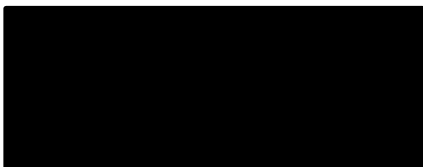
Závěrečná ustanovení

1. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
2. Ustanovení této kupní smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této kupní smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této kupní smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovou neplatnou a nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by kupní smlouva obsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo kupní smlouvou doplněno.
3. Smlouva může být měněna či rušena pouze písemně, a to formou řádně číslovaných dodatků, podepsaných k tomu oprávněnými zástupci smluvních stran.

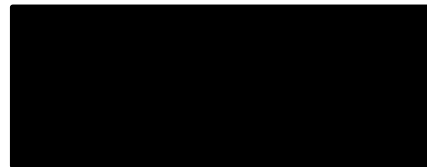


4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech vzájemně potvrzených oběma smluvními stranami, z nichž si každá ze smluvních stran ponechá po jednom vyhotovení.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, pokud nestanoví zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), jinak. V takovém případě smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
6. Nedílnou součástí kupní smlouvy je Příloha č. 1 – Cenová nabídka (dodaná v rámci průzkumu trhu) a Příloha č. 2 - Minimální konfigurace.
7. Dodavatel se zavazuje, že osobní údaje osob odběratele budou zpracovány pouze pro účely plnění práv a povinností z této smlouvy. K jiným účelům nebudou tyto osobní údaje použity.

Ostrava dne 11. 7. 2023



Za prodávajícího
Dalibor Ježíšek
jednatel



Za kupujícího
Ing. Tomáš Führer
ředitel školy

PC, LCD, data-projektory

Popis	PN	Mn.	Cena/ks [CZK]	Cena s DPH/ks [CZK]	Celkem [CZK]
Acer Nitro 5 Operační systém: Windows 11 Home Procesor: Intel Core i5-11400H (6C/12T, 2.7/4.5 GHz) - dosažená hodnota v PassMark CPU Benchmark 15 911 bodů Paměť: 16GB (8 GB DDR4 3200MHz Memory + 8 GB DDR4 3200MHz Memory) Počet slotů (celkem/volných): 2/0 Pevný disk: 1024GB PCIe NVMe SSD Rozšiřující sloty pevného disku: HDD Upgrade Kit Displej: 15.6" FHD IPS 144Hz Acer ComfyView slim bezel LCD Grafická karta: NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti 4GB GDDR6. Integrované reproduktory. Polohovací zařízení: TouchPad Podsvícená klávesnice s numerickou částí Web kamera: HD kamera Síť: Ethernet Bezdrátová komunikace: Wifi 6 Intel 802.11ax 2x2 + BT 5.0 Killer 1650i USB: 1x USB Type-C port supporting: USB Type-C 3.2 Gen 2 (up to 10 Gbps), 1x USB 3.2 Gen2, 2x USB 3.2 Gen1 Další konektory: 1x HDMI 2.1, 1x RJ-45, Headphone/Microphone kombinovaný Port Baterie: 57 Wh Li-ion. Výdrž baterie až 8 hodin na jedno nabití. Napájení: 180W 5.5phy slim AC adapter Barva: Shale Black Záruka: 2 roky		1	20 830,-	25 204,-	20 830,-
ACER prodloužení záruky na 3 roky (1.rok ITW) CARRY IN, herní notebooky		1	1 460,-	1 767,-	1 460,-
myš Logitech B110 Silent - BLACK - USB		1	140,-	169,-	140,-
LYNX MS PowerMedia EUROCASE skříň MC X201 black, micro tower, 2x USB 2.0, 2x audio, bez zdroje 1stCOOL zdroj ATX 350W WHITE STORM 350, APFC, 85+ ASUS MB Sc LGA1700 PRIME H610M-R DDR4, Intel H610, 2xDDR4, 1xHDMI, 1xDVI, 1xVGA, mATX CPU INTEL Core i5-12400, 2,50 GHz, 18MB L3 LGA1700, BOX, dosažená hodnota v PassMark CPU Benchmark 19 536 bodů 2x DIMM DDR4 8GB 2666MHz CL19 GOODRAM GOODRAM SSD CX400 Gen.2 512GB, SATA III 7mm, 2,5" HITACHI LG - interní mechanika DVD-W/CD-RW/DVD±R±RW/RAM/M-DISC GH24NSD5, 24x SATA, Black, bulk bez SW GENIUS klávesnice KB-118/ Drátová/ USB/ černá/ CZ+SK layout GENIUS myš DX-110, drátová, 1000 dpi, USB, černá LYNX napájecí kabel 230V 1,8m OS MS Windows 7 Home Premium - hmotná licence Záruka 24 měsíců		18	11 650,-	14 097,-	209 700,-
AOC MT VA LCD WLED 23,8" 24B2XHM2 Typ obrazovky: VA. Podsvícení: WLED Úhlopříčka [palce]: 23,8" Rozlišení: 1920 x 1080 Rozteč bodu [mm]: 0,2745 Obnovovací frekvence: 75 Hz Poměr stran: 16:9 Povrch displeje: 3H Jas [cd/m2]: 250 Kontrast: 3000 : 1 Odezva [ms]: 4 ms Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178/178 Počet barev: 16,7 M Konektory: Signal Input: HDMI 1.4 x 1, VGA, Audio output: Headphone out (3,5mm) Obsah balení: HDMI kabel 1,8 m Záruka: 36 měs		18	2 060,-	2 493,-	37 080,-

AOC LCD 27B2DM 27" VA	1	2 680,-	3 243,-	2 680,-
<p>Typ panelu VA Úhlopříčka (palce) 27 inch Rozlišení 1 920 × 1 080 Doba odezvy (GtG) 4 ms Kontrast (statický) 4000 : 1. Kontrast (dynamický) 20 mil. : 1 Jas (typický) 250 cd/m2 Flicker-Free Ano. Technologie potlacení modrého světla Low Blue Light Obnovovací frekvence 75 Hz Konektivita: Připojení HDMI 1.4 × 1, VGA, DVI Typ povrchu displeje Matný Příslušenství: HDMI kabel 1,5 m Záruka 36 měsíců</p>				
projektor EPSON EB-760W	1	31 420,-	38 018,-	31 420,-
<p>Projekční systém: Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly. LCD panel: 0,59 palců s C2 Fine Barevný světelný výstup: 4.100 lumenů- 2.800 lumenů (ekonomický) v souladu s normou IDMS15.4 Bílý světelný výstup: 4.100 lumenů - 2.800 lumenů (ekonomický) In accordance with ISO 21118:2012 Rozlišení: WXGA 1280 x 800 Vysoké rozlišení (HD): HD ready Poměr stran obrazu: 16 : 10 Kontrastní poměr: Over 2.500.000 : 1 Zdroj světla: Laser Zdroj světla: 20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco Korekce lichoběžníku: Manuální vertikální: ± 3 °, Manuální horizontální ± 3 ° Editace videa: 10 bitů 2D vertikální obnovovací frekvence: 100 Hz - 120 Hz Reprodukce barev: až 1,07 miliardy barev Projekční poměr: 0,27 - 0,37:1 Rozhraní: USB 2.0-A (2x), RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), kompozitní vstup, Miracast, audiovstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup (3x), USB 2.0 typ B (pouze servis), Wi-Fi Direct, vstup pro mikrofon Obsah dodávky: napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií Záruka: 60 měsíců u dodavatele nebo 12.000 hod.</p>				
PremiumCord kabel HDMI M/M, zlac.a kovové HQ, 10m	1	220,-	266,-	220,-
držák projektoru Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx	1	2 930,-	3 545,-	2 930,-
projektor Epson EB-535W	1	15 690,-	18 985,-	15 690,-
<p>Barevný světelný výstup: 3.400 Lumen-1.900 Lumen (economy) Bílý světelný výstup: 3.400 Lumen - 1.900 Lumen (economy) In accordance with ISO 21118:2012 Rozlišení: WXGA, 1280 x 800, 16:10 Vysoké rozlišení: (HD) HD ready Poměr stran obrazu: 16:10 Kontrastní poměr: 16.000 : 1 Zdroj světla: Laser Projekční vzdálenost - Wide 0,5 m (53 palců displej) Projekční vzdálenost - Tele 1,2 m (116 palců displej) Clonové číslo projekčního objektivu 1,6 USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (WiFi 4) (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup, kompozitní vstup, Komponentní vstup (2x), S-Video vstup, audiovstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (2x), vstup pro mikrofon, audiovstup, cinch Lampa: 215 W, 5.000 h Životnost, 10.000 h Životnost (v úsporném režimu) Korekce lichoběžníku: Manual vertical: ± 15 °, Manual horizontal ± 15 ° Editace videa: 10 Bits 2D vertikální obnovovací frekvence: 50 Hz - 85 Hz Reprodukce barev: Upto 1.07 billion colours Obsah dodávky: VGA kabel, Hlavní zařízení, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií, Safety Cable, Návod k instalaci, software (CD), Návod k použití (CD) Záruka 60 měsíců u dodavatele, lampa: 60 měsíců nebo 1.000 h</p>				
PremiumCord kabel HDMI M/M, zlac.a kovové HQ, 10m	1	220,-	266,-	220,-
reproduktory Genius SP-HF1800A v2 , 2.0, 60W, dřevěné, černé	1	1 690,-	2 045,-	1 690,-
<p>Aktivní 3pásmové reproduktory v konfiguraci 2.0 disponují celkovým výkonem 60 W. Součástí balení je stereo kabel RCA na 3,5 mm jack. Základní specifikace Výkon: 60 W (RMS) Konfigurace: 2.0 Frekvenční rozsah: 20 Hz - 20 kHz Impedance: 4 Ohm Citlivost: 85 dBA Připojení: 1 x sluchátkový výstup, 2 x audio vstup, 1 x RCA vstup Rozměry: 383,8 x 167,44 x 145 mm. Hmotnost: 7,24 kg Barva: černá Záruka 24 měsíců</p>				
držáky na zeď	1	440,-	532,-	440,-

Celková cena bez DPH 324 500,00
Celková cena s DPH 392 645,00



Technické specifikace

Název položky	Požadovaná konfigurace (minimální / maximální parametry)	Počet kusů
Notebook	<p>Procesor: Benchmark CPU Mark min. 14,000;</p> <p>Operační paměť: min. 16 GB DDR4 (min. 1 volný slot pro rozšíření);</p> <p>Pevný disk: min. 500 GB SSD, 6 Gb/s;</p> <p>Displej: 15,6'' LED, matný/antireflexní, rozlišení min. 1920 × 1080; obnovovací frekvence min. 120 Hz</p> <p>Porty: min. 3 ks USB (z toho min. 1 ks USB 3.x a min. 1 ks USB-C), HDMI, stereofonní vstup pro mikrofon, stereofonní výstup pro sluchátka;</p> <p>Komunikace: gigabit LAN, WLAN 802.11ac, BT min 4.0;</p> <p>Výdrž akumulátoru: min. 6 hodin na jedno nabití;</p> <p>Numerická klávesnice;</p> <p>Integrované reproduktory;</p> <p>Příslušenství: USB myš;</p> <p>Systém: Podkladová licence Windows (škola je licencována M365 EDU A3);</p> <p>Záruka: min. 36 měsíců.</p>	1
PC s příslušenstvím	<p>Procesor: Benchmark CPU Mark min. 15,000;</p> <p>Operační paměť: min.16 GB DDR4;</p> <p>Pevný disk: min. 500 GB SSD, 6 Gb/s;</p> <p>Zdroj: ATX, 20+4pin, min. 250 W, účinnost vyšší než 85 %;</p> <p>Skříň: Mini/mikro Tower;</p> <p>Porty: min. 2 ks USB 3.0, min. 4 ks USB 2.0, VGA, HDMI, stereofonní vstup pro mikrofon, stereofonní výstup pro sluchátka;</p> <p>Komunikace: gigabit LAN;</p> <p>Mechanika: DVD Super multi;</p> <p>Příslušenství: klávesnice, myš;</p> <p>Systém: Podkladová licence Windows (škola je licencována M365 EDU A3);</p> <p>Záruka: min. 24 měsíců.</p>	18





LCD Monitor I	Typ obrazovky: IPS/VA; Úhlopříčka: min. 23,5"; Rozlišení: min. 1920 × 1080; Jas: min. 250 cd/m ² ; Obnovovací frekvence: min. 75 Hz; Kontrast statický/dynamický: min. 2 000/1 000 0000 : 1; Odezva: max. 5 ms (GTG); Porty: VGA, HDMI; Příslušenství: HDMI kabel; Záruka: min. 24 měsíců.	18
LCD Monitor II	Typ obrazovky: IPS/VA; Úhlopříčka: min. 26,5"; Rozlišení: min. 1920 × 1080; Jas: min. 250 cd/m ² ; Povrch displeje: matný/antireflexní Obnovovací frekvence: min. 75 Hz; Kontrast statický/dynamický: min. 3 000/1 000 0000 : 1; Odezva: max. 5 ms (GTG); Ochrana očí: Filtr modrého světla, eliminace blikání Porty: VGA, HDMI; Příslušenství: HDMI kabel; Záruka: min. 24 měsíců.	1
Projektor I	Zdroj světla: Laser; Nativní rozlišení: min. 1280 × 800; Kontrast: min. 2 000 000:1; Maximální světelný výkon: min. 3500 ANSI; Projekční vzdálenost: ultrakrátká (rozsah cca 45 až 55 cm) Rozhraní: min. HDMI (2x), VGA; Životnost zdroje světla: min. 20 000 h; Příslušenství: HDMI kabel min. délky 10 m, dálkový ovladač vč. baterií, napájecí kabel (adaptér), Záruka: min. 24 měsíců.	1
Držák projektoru	Určení: pro projektor I Druh: Nástěnný Projekční vzdálenost: ultrakrátká (rozsah cca 45 až 55 cm)	1





**Střední škola elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdárně 30,
příspěvková organizace**

702 00 Ostrava, Na Jízdárně 30

Projektor II	Zdroj světla: Laser; Nativní rozlišení: min. 1280 × 800; Kontrast: min. 2 000 000:1; Maximální světelný výkon: min. 3500 ANSI; Projekční vzdálenost: krátká, min. v rozsahu 70 až 110 cm; Rozhraní: HDMI (2x), VGA; Životnost zdroje světla: min. 20 000 h; Příslušenství: HDMI kabel min. délky 10 m, dálkový ovladač vč. baterií, napájecí kabel (adaptér), Záruka: min. 24 měsíců.	1
Reproduktory	Výkon: min. 60 W (RMS); Konfigurace: 2.0; Frekvenční rozsah: min. 30 Hz - 18 kHz; Impedance: 4 Ω; Citlivost: min. 80 dBA; Připojení: min. 1 × sluchátkový výstup, 2 × audio vstup, 1 × RCA vstup; Příslušenství: držáky na zed'; Záruka: min. 24 měsíců.	1

