PŘÍLOHA Č.1 - SPECIFIKACE: VZ0256735

Č.	POPIS	KS	NABÍZENÝ PRODUKT (vyplní dodavatel)	ODKAZ NA PRODUKT (vyplní dodavatel)	CENA ZA KUS bez DPH	CENA ZA KUS včetně DPH	CENA CELKEM bez DPH	CENA CELKEM včetně DPH
1	Projektor- viz podrobná specifikace (list Projektor)	1	Optoma UHZ66	https://www.optoma.com/eu/product/u-hz66/	29 000,00 Kč	35 090,00 Kč	29 000,00 Kč	35 090,00 Kč
2	Projekční plátno - viz podrobná specifikace (list Projekční plátno)	1	Elite Screens M136XWS1	https://www.elitescreens.com/	3 800,00 Kč	4 598,00 Kč	3 800,00 Kč	4 598,00 Kč
3	Monitor referenční - viz podrobná specifikace (list Monitor referenční)	2	EIZO ColorEdge CG3100X	https://www.eizo.com/	101 119,60 Kč	122 354,72 Kč	202 239,20 Kč	244 709,43 Kč
4	Televize 1 - viz podrobná specifikace (list Televize 1)	1	TCL 85P8K	https://www.tcl.com/global/en/products/tvs/p8k	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
5	Držák TV - viz podrobná specifikace (list Držák TV)	1	AlzaErgo M325B Convey XL kloubový 60"–100"	https://www.alza.cz/alzaergo-convey?dq=5666453	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč
6	Televize 2 - viz podrobná specifikace (list Televize 2)	1	Samsung QE65S85F	https://www.samsung.com/cz/tvs/oled-tv/s85f-65-inch-oled-4k-smart-tv-qe65s85faexxh/?srsltid=AfmBOoqRgXK6rkh6zj4i42VQM3_Tl7iJhMMhhqBRPFKM8BnBu3XoiySi	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
7	Televize 3 - viz podrobná specifikace (list Televize 3)	3	Sony Bravia 3 K-55S35B.CEI	https://www.sony.cz/bravia/products/bravia-3	15 900,00 Kč	19 239,00 Kč	47 700,00 Kč	57 717,00 Kč
8	Televize 4 - viz podrobná specifikace (list Televize 4)	1	BenQ SH6504 65”	https://www.benq.com/en-	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
9	Soundbar - viz podrobná specifikace (list Soundbar)	1	Samsung HW-B650F	https://www.samsung.com/cz/audio-devices/soundbar/b650f-black-hw-b650f-en/	3 920,00 Kč	4 743,20 Kč	3 920,00 Kč	4 743,20 Kč

SPECIFIKACE - Projektor

Parametr	Požadovaná hodnota
Projekční systém	Technologie DLP, Laser
Nativní rozlišení	min. 3840 × 2160 (4K UHD)
Svítivost (jas)	min. 4 000 ANSI lumenů
Obnovovací frekvence	min. 240 Hz ve Full HD režimu (nebo ekvivalentní vysoká obnovovací frekvence pro hraní)
Poměr stran obrazu	16:9
Kontrastní poměr	min. 500 000 : 1
Životnost zdroje světla	min. 30 000 hodin
Korekce lichoběžníku	Automatická / manuální, horizontální i vertikální, min. ±30°
Projekční vzdálenost	min. 130 cm – max. 940 cm
Úhlopříčka promítaného obrazu	26" – 304"
Funkce obrazu	HDR, Zoom, Full 3D
Reproduktory	Ano
Rozhraní / vstupy	min. 2× HDMI, USB-A (napájení), audio výstup 3,5 mm, RJ-45 (LAN)
Spotřeba	max. 200 W
Hlučnost	max. 35 dB v běžném režimu / max. 30 dB v ECO režimu
Rozměry (Š×H×V)	max. 280 × 220 × 120 mm
Hmotnost	max. 3,5 kg
Dálkové ovládání	Součástí balení
Umístění	Stolní, Stropní projekční instalace
Záruka	min. 2 roky

SPECIFIKACE - Projekční plátno

Parametr	Požadovaná hodnota
Parametr	**Požadovaná hodnota**
Typ plátna	Roletové, manuální (ruční navíjení)
Formát obrazu	1:1
Úhlopříčka	min. 135”
Rozměr projekční plochy	min. 2,4 m × 2,4 m
Materiál plátna	Matný bílý povrch, gain min. 1,0
Okraje	Černé
Mechanismus navíjení	Ruční, samosvorný, plynulý chod
Montáž	Stropní nebo nástěnná
Pozorovací úhel	180°
Vhodné pro	4K Ultra HD, aktivní 3D a HDR
Hmotnost	max. 11 kg
Záruka	min. 2 roky

SPECIFIKACE - Monitor referenční

Parametr	Požadovaná hodnota
Typ zařízení	Profesionální monitor pro zpracování obrazu, videa a color grading
Úhlopříčka displeje	Min. 30,5"
Rozlišení displeje	Min. DCI 4K (4096 × 2160 px)
Poměr stran	17:9
Typ panelu	IPS (Wide Gamut), antireflexní povrch
Jas displeje	Min. 350 cd/m² (typ. 500 cd/m²)
Kontrastní poměr	Min. 1 500 : 1 (typ. 1800:1)
Barevný gamut	AdobeRGB (min. 97%), DCI-P3 (min. 99%)
Barevná hloubka a LUT	Min. 10bitové současné zobrazení, min. 24bitová hardwarová LUT
Kalibrace	Hardwarová kalibrace barev, vestavěný kalibrační senzor
Podpora HDR	Předvolby pro HLG a PQ
Videovstupy	Min. 1× USB-C (DisplayPort Alt Mode), min. 1× DisplayPort, min. 1× HDMI
Datové porty	Min. USB hub
Stínicí kryt	Součástí dodávky
Ergonomie a stojan	Výškově nastavitelný, náklon, otáčení, pivot, VESA uchycení
Záruka	Min. 5 let

SPECIFIKACE - Televize 1

Parametr	Požadovaná hodnota
Typ zařízení	Televize
Úhlopříčka	min. 85" / 214 cm
Rozlišení	min. 4K UHD (3840 × 2160 px)
Typ zobrazovače	LED/LCD nebo technicky ekvivalentní řešení
Obnovovací frekvence	min. 50 Hz
HDR	podpora HDR, min. HDR10 nebo HLG
Upscaling obrazu	podpora upscalingu obrazu do 4K nebo ekvivalent
Integrovaný zvuk	min. 20 W RMS
Smart TV	ano, včetně operačního systému a internetového prohlížeče
Bezdrátové připojení	min. Wi-Fi a Bluetooth
Síťové rozhraní	min. 1× LAN / Ethernet
HDMI vstupy	min. 3× HDMI, z toho min. 1× s ARC/eARC
USB	min. 1× USB
TV tuner	min. DVB-T2 / DVB-C / DVB-S2
CI rozhraní	min. 1× CI+
HbbTV	podpora HbbTV
Sdílení obrazu	podpora bezdrátového přenosu obrazu z mobilního zařízení
Montáž	podpora standardu VESA nebo ekvivalentního uchycení
Barevné provedení	černá nebo tmavě neutrální
Napájení	220–240 V, 50/60 Hz
Příslušenství	dodávky

mounts

Parametr	Požadovaná hodnota
Typ zařízení	Držák TV
Typ montáže	nástěnný, kloubový
Kompatibilní úhlopříčka TV	min. 60" – max. 100"
Maximální nosnost	min. 80 kg
Kompatibilita VESA	min 600×400
Náklon (tilt)	+5° / −15°
Natočení do stran (swivel)	min. ±45° (celkově 90°)
Vzdálenost od zdi	cca 7–62,5 cm (ve složeném / rozloženém stavu)
Počet ramen	min. 2 kloubová ramena
Správa kabelů	integrovaný systém vedení/uspořádání kabelů (Cable Management)
Kompatibilita s TV	rovné i prohnuté obrazovky
Materiál / provedení	ocelová konstrukce, černé provedení, práškové lakování
Montážní příslušenství	montážní sada včetně hmoždinek Fischer

SPECIFIKACE - Televize 2

Parametr	Požadovaná hodnota
Úhlopříčka	min. 65”
Nativní rozlišení	min. 3840 × 2160 (4K UHD)
Technologie displeje	OLED
Povrch obrazovky	Antireflexní
Obnovovací frekvence panelu	min. 100 / 120 Hz
Podporované HDR standardy	HDR10, HDR10+, HLG
SMART funkce	HbbTV, Chytrý ovladač, Ovládání hlasem, Webový prohlížeč
Výkon reproduktorů	min. 20 W
Zvukové formáty	min. Dolby Atmos (prostorový zvuk)
Konektory / vstupy	min. 4× HDMI 2.1, 2× USB, digitální optický audio výstup, LAN
Bezdrátové připojení	Apple AirPlay 2, Bluetooth, DLNA, Párování s mobilním zařízením,
Herní funkce	min. AMD FreeSync Premium, VRR (Variable Refresh Rate)
Kompatibilita VESA	min. 300 × 200 mm
Energetická třída v SDR režimu	max. F
Spotřeba v SDR režimu	max. 100 kWh / 1000 h
Hmotnost	max. 18 kg
Montáž / umístění	Stěna nebo stojan
Záruka	min. 2 roky

SPECIFIKACE - Televize 3

Parametr	Požadovaná hodnota
Úhlopříčka	min. 55”
Nativní rozlišení	min. 3840 × 2160 (4K UHD)
Technologie displeje	LED (Direct LED)
Povrch obrazovky	Matný
Obnovovací frekvence panelu	min. 50 / 60 Hz
Podporované HDR standardy	Dolby Vision, HDR10, HLG
Operační systém	Google TV
SMART funkce	HbbTV, Chytrý ovladač, Ovládání hlasem, Webový prohlížeč
Výkon reproduktorů	min. 20 W
Zvukové formáty	min. Dolby Atmos, DTS (prostorový zvuk)
Další vlastnosti zvuku	Kalibrace zvuku
Konektory / vstupy	min. 4× HDMI, 2× USB, digitální optický audio výstup, LAN
Bezdrátové připojení	Apple AirPlay 2, Bluetooth, DLNA, párování s mobilním zařízením, WiFi
Herní funkce	podpora herních režimů a funkcí (např. ALLM/VRR) pro konzole nové generace
VESA uchycení	min. 300 × 300 mm
Energetická třída v SDR režimu	max. F
Spotřeba v SDR režimu	max. 80 kWh / 1000 h
Hmotnost	max. 17 kg
Ovladač v balení	Chytrý ovladač s hlasovým ovládáním
Montáž / umístění	Stěna nebo stojan
Záruka	min. 2 roky

SPECIFIKACE - Televize 4

Parametr	Požadovaná hodnota
Typ zařízení	Profesionální velkoformátový displej (LFD) pro produkční náhled (bez TV tuneru, bez dotykové vrstvy).
Úhlopříčka	Min. 65 palců (cca 163 cm).
Rozlišení	4K UHD (min. 3840 x 2160 pixelů).
Technologie panelu	IPS nebo VA s širokými pozorovacími úhly min. 178°/178°.
Povrch obrazovky	**Matný / Anti-glare s úpravou proti odleskům (Haze level min. 25%) pro práci pod studiovým osvětlením.**
Svítivost (Jas)	**Min. 700 cd/m² (nitů)**
Barevná věrnost	Zařízení musí disponovat certifikací barevné věrnosti pro profesionální použití (např. Pantone Validated nebo doložitelná kalibrace Delta E < 2).
Konstrukce a manipulace	Zvýšená odolnost konstrukce (kovové šasi/rámy) vhodná pro bezpečnou manipulaci a instalaci.
Provozní zatížení	Konstruováno pro nepřetržitý provoz (24/7).
Orientace	Podpora instalace na šířku (Landscape) i na výšku (Portrait).
Konektivita (Vstupy)	Min. 2× HDMI (verze 2.0) pro obrazový vstup, USB porty pro přehrávání médií, RJ-45 (LAN) pro síťové připojení.
Připojení USB-C	Požadována možnost přehrávání médií z USB; přímé připojení obrazu přes USB-C není vyžadováno.
Bezdrátové funkce	Podpora bezdrátového sdílení obrazu (Screen Mirroring) kompatibilní s OS Windows, Android a iOS (např. integrovaná aplikace InstaShare, AirPlay, Miracast nebo ekvivalent).
VESA uchycení	Standardizované rozhraní pro montáž