
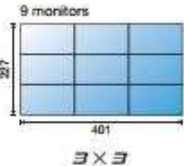




OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
S-B 02 M	rozměry cca. v. 1200 š. 550 hl. 450	<p><u>Badatelský infopoint</u> PC včetně potřebného softwaru zajišťující bezproblémový provoz, multitýpková obrazovka 21.5" (16:9), rozlišení 1920x 1080, podsvícení LED. Display odolný dotykům. Pevný disk min 500 GB, operační paměť min 4 GB, výkonná grafická karta. Zařízení bude dodáno včetně potřebného příslušenství, prvků pro napojení do sítě a přepětové ochrany, montáže a uvedení do provozu. PC bude skrytě umístěno v konstrukci panelu. Prvek bude v expozičním režimu ovládán pouze dotykovou obrazovkou. Ovládání přechodu (on/off) musí být pro obsluhu zajištěno jednoduchým způsobem. Panel bude opatřen jednoduchou skrytou zvukovou aparaturou s lokálním dosahem.</p> <div style="margin-top: 20px;"> <div>Monitor</div> <div>Dotykový kioskový monitor 21,5" aktivní plocha. upevněný do pevného ocel. rámu, osazeného na nosnou kci.</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div>PC</div> <div>PC, vestavné, OS Windows</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div>Klávesnice + myš</div> <div>Bezdrátová klávesnice + myš pro správu administrátora</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div>WiFi adaptér</div> <div>Přijímač signálu WiFi, pro případné připojení ke vzdálené podpoře.</div> </div> <div style="margin-top: 10px;"> <div>Seřízení</div> <div>instalace potřebných programu, nastavení, základní kalibrace – provedená u zhotovitele.</div> </div>		5 ks
S-B 12 M	v. 2000 š.3600 hl.870 mm	<p><u>SESTAVA DEVÍTI OBRAZOVEK</u> Celkový rozměr produktu cca v. 2000 x š. 3600 x hl. 870mm (včetně nosné konstrukce). Sestava devíti obrazovek včetně nosné konstrukce umožňující sestavě samostatně stát na zemi, bez opěrné stěny a umožňující umístění obrazovek na krajní hranu nosné konstrukce. Včetně aktivních reproduktorů, kabelů, instalace a dopravy</p> <p>Sestava obsahuje 9 obrazovek včetně nosného systému Rozměry produktu (Š/V/H) mm: 1213 x 684 Velikost obrazovky 55 " Technologie panelu IPS Poměr stran 16: 9 Jas (typ., Cd / m²) 700 Kontrastrní poměr 1 200: 1 Dynamic CR 500 000: 1 (Poměr svítivosti barvy Full Black / Full White při podmínkách vstupu videa.) Pozorovací úhel (V x V) 178 x 178 Doba odezvy 8 ms (G až G) Povrchová úprava 3% Životnost (typ.) 60 000 hodin Provozní doba 24 hodin Orientace na šířku Počítačový vstup - Plug and Play, Řízení spotřeby, Snímač jasu, Funkce více obrazovek - Režim videa (Funkce zvětšení), Funkce korekce lůžka, Dálková správa, Řetězec (Režim Zrcadlo), Diagnostika hardwaru, Podpora řídicího programu monitoru, Instalace na šířku.</p> <p>Aktivní reproduktory Výstupní výkon</p>		1 ks

M - SPECIFIKACE AUDIOVIZUÁLNÍCH A MULTIMEDIÁLNÍCH PRVKŮ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
		Příkon 100~240 V AC, 50/60 Hz Reproduktorová jednotka Φ 52 mm x 2 + 3,5" x 2 Frekvenční odezva 60 Hz ~ 20 kHz Impedance 8 ohmů Verze Bluetooth 5.0 Délka napájecího kabelu 1,5 m Délka audio kabelu 1,5 m (3,5 mm konektor jack) Délka satelitního kabelu 1,8 m Rozměry 115 x 185 x 159 mm Hmotnost 2 500 g		
S-B 23 M	16,5 x 24 x 26,5 cm (Š x V x H; subwoofer) 9,5 x 15 x 9,5 cm (Š x V x H; satelitní reproduktor)	Reproduktory s přehrávačem hudby Výkonný 2.1 systém s USB a SD vstupy pro přímé přehrávání MP3 Elegantní design s lesklým černým lakem. aktivní 2.1 systém s funkční výbavou stereo zařízení. Systém je vybaven USB a SD vstupy pro přímé přehrávání MP3 z USB a SD nosičů jako jsou USB klíče, SD karty a MP3 přehrávače. Pomocí linkového vstupu můžete k zařízení připojit audio komponenty každého druhu – například počítače, CD přehrávače nebo magnetofony. Součástí bude MP3 přehrávač hudby		1 ks
S 60 a M		Promítací plátno Typ projekce: přední Typ projekční plochy: roletová Typ pohonu: ruční Povrch projekční plochy: matte white Rozměr obrazové plochy: 137,2x240 Formát projekční plochy: HDTV (16:9) Plátno z laminátu s velkou tuhostí. Zajišťuje široký pozorovací jednotný rozptyl světla a zároveň dodává obrazu přesnější kontury, skvěle reprodukuje rozlišení, barvy a kontrast. Pozadí promítací plochy je černé a zamezuje průniku světla. Panel je odolný vůči plísni a je omyvatelný mýdlovou vodou. Plátno podporuje technologie 4K Ultra HD a Active 3D Ready Durable.		3 ks
S 60 b M		Přenosné ozvučení Přenosné ozvučení slouží pro ozvučení přednášek a promítání ve výstavních prostorách. Systém obsahuje dva reproboxy s možností instalace na trubkový stojan, dva skládací reproduktorové stativy a 19" mobilní rack, ve kterém jsou umístěny dva přijímače pro UHF bezdrátové mikrofony, zvuková mixážní jednotka a výkonový zesilovač napájející oba reproboxy. Na přední straně racku je namontován připojovací panel s konektory Cinch (RCA) nebo Jack 6,3 pro připojení externího audio signálu s linkovou úrovní (počítač, CD/MP3 přehrávač apod.) a konektory Speakon pro připojení obou reproboxů. Mobilní rack má odnímatelné přední a zadní víko. Z důvodu jednoduché přepravy je rack opatřen čtyřmi kolečky, z nichž dvě mají mechanickou brzdu. Součástí sestavy jsou kabely pro připojení reproboxů a kabely pro připojení externího zdroje audio signálu. Kabely musí být kvalitní, ohebné, určené pro mobilní aplikace. Systém přenosného ozvučení musí být navržen s ohledem na velikost ozvučovaných prostor a maximální srozumitelnost mluveného slova. Zapojení a uvedení systému do provozu musí být natolik jednoduché, aby ho zvládla i běžná obsluha bez speciálních odborných znalostí.		3 ks

M - SPECIFIKACE AUDIOVIZUÁLNÍCH A MULTIMEDIÁLNÍCH PRVKŮ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ
S 61 M		PC včetně potřebného softwaru zajišťující jednoduchý provoz. OS Windows Včetně bezdrátové klávesnice a myši Přijímač signálu Wifi, pro případné připojení ke vzdálené podpoře Potřebné úchyty + vnitřní propojovací kabeláž Včetně monitoru s min. 19" displejem		1 ks
S 62 M	cca v. 80 š. 300 hl. 250	LCD projektor Projektor určený pro projekci v ne zcela zatemněné místnosti s možností použití i bez počítače, s vyšší životností lampy. Projektor LCD, XGA (16:9), 3000 ANSI Lm, kontrast 3000:1, USB, VGA, HDMI, s úhlopříčkou cca 30" - 300"		3 ks
S 77 M		Sestava přenosného ozvučení hlavního sálu 2 ks trojnožka pro reproduktory 2 ks stojan na mikrofony 1 ks Bezdrátový mikrofonní SET obsahující dva vysílače a jeden společný přijímač s nezávislými symetrickými výstupy a nezávislou regulací hlasitosti pro každý kanál. Součástí je přepínač ON /OFF doplněn o praktickou funkci MUTE, která umlčí mikrofon bez typického nepřijemného lupnutí. Vysílače jsou napájeny jednou AA baterií s životností cca 30 hodin. Stav baterie indikují LED diody přímo na těle vysílače. Systém pracuje v pásmu UHF na nosných frekvencích ISM2 864,375 MHz a 864,850 MHz ISM3 s volnou licencí v rámci Evropy. Malý mixážní pult umožňuje ozvučit i menší hudební produkci nebo jen pouhé pouštění hudby z MP3 a pod. 1 ks sestava reproduktorů kompatibilitě přenosné PA systémy s výjimečnou zvukovou kvalitou. Kombinací vysoce výkonných zesilovačů, nově navržených reproduktorů a vysoce výkonného DSP, poskytují značné zvýšení výstupního výkonu (400 W pro 400i a 680 W pro 600i) i podstatné zvýšení kvality zvuku a věrnosti.		1 ks
S 216 M		PC včetně potřebného softwaru zajišťující jednoduchý provoz. OS Windows Včetně bezdrátové klávesnice a myši Přijímač signálu Wifi, pro případné připojení ke vzdálené podpoře Potřebné úchyty + vnitřní propojovací kabeláž Včetně monitoru s min. 19" displejem		2 ks
S 226 M		Počítačová stanice pro obsluhu vč. tiskárny a programového vybavení Specifikace: Kancelářský počítač s min. 22" displejem, dvoujádrový procesor, 4GB paměti DDR3, min 500GB pevný disk (7200RPM), mechanika DVD+RW, WiFi, GLAN, OS Windows + kabelová klávesnice a myš. + MS Office verze s aplikacemi Word, Excel, Powerpoint, + Laserová multifunkční tiskárna A4 (zařízení bude obsahovat scanner, kopírku, fax)		1 ks

M - SPECIFIKACE AUDIOVIZUÁLNÍCH A MULTIMEDIÁLNÍCH PRVKŮ				
OZN.	ROZMĚR (mm)	POPIS	SCHEMA	MN. /MJ

POZNÁMKA

- Dodávaná zařízení musí po kompletaci tvořit funkční celek a jsou dodávána včetně veškeré kompletace, instalace a uvedení do provozu.
- Veškeré navržené konstrukce a zařízení musí být schopny odolávat bez tvarových a funkčních změn zvýšené vlhkosti prostředí a to bez závislosti na limitní teplotě. Místnosti budou doplněny o teploměr a vlhkoměr pro kontrolu a pravidelné měření mikroklimatického prostředí. Výsledky měření budou vyhodnoceny a mikroklimatické prostředí bude případně upraveno mobilním zvlhčovačem či el. mobilními topným zařízením.
- Tato dokumentace slouží ke zpracování finanční nabídky dodavatele a bude závazným podkladem pro vypracování 4. stupně dílenské dokumentace, která bude následně předložena ke schválení investorovi a architektovi. **Výroba bude zahájena až po jejím odsouhlasení!**
- Tato dokumentace nenahrazuje dokumentaci výrobní.
- **Barevnost jednotlivých prvků bude zkoordinována s ostatními prvky a celkovou výmalbou místností dle historické dokumentace a restaurátorských průzkumů.**
- Barevnost prvků je stanovena v PD předpokladem a bude na základě dodavatelem předložených vzorků odsouhlasena investorem a architektem. Vzorky budou předloženy v dostatečném časovém předstihu, aby řešení případných připomínek neohrozilo termín dodání díla.
- Dodavatel seznámí projektanta a investora s technologickým postupem montáže jednotlivých celků a jejich částí před samotnou výrobou prvků.
- **Veškeré rozměry je nutné dodavatelem ověřit na místě!**
- Před montáží je nutné prověřit průběh všech technických rozvodů v daném místě.
- **Celkový design a barevnost budou odsouhlaseny architektem!**

ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o. 10/2020