|  |
| --- |
| **Příloha č. 1c –** Signage monitory |
| **Zakázka:** | **ZAK24-0202 Obnova technického vybavení CAMP II** |
| Objednavatel: | Institut plánování a rozvoje hlavního města Prahy |
| Adresa: | Vyšehradská 2077/57, 128 00 Praha 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Popis položky** | **Počet jednotek** | **Technická specifikace, uživatelské standarty** | **Minimální požadována konektivita a řízení** |
| I. | Signage monitor 65" | 1. ks
 | 65" velkoformátový displej navržený pro digitální signage **Úhlopříčka a rozlišení:** 65" displej s rozlišením 3840 x 2160 (4K UHD) **Technologie panelu:** VA panel zajišťuje široké pozorovací úhly (178° horizontálně i vertikálně) a věrné podání barev. Podsvícení: Edge LED (ELED)**Šířka rámečku:** 14 mm (strany a horní), 16 mm (spodní)**Jas a kontrast:** Jas 500 cd/m² a kontrastní poměr 5000:1 zajišťují kvalitní zobrazení i v osvětlených prostředích. **Podpora barev:** 1,07 miliardy barev (8 bitů + FRC)**Reproduktory:** Integrované stereo reproduktory s výkonem 2 x 8 W poskytují kvalitní zvukový výstup. **Provozní doba:** Navržen pro nepřetržitý provoz 24/7 **Montáž:** Kompatibilní s VESA držáky **Rozměry viditelné plochy**: 1428,5 x 803,5 mm**Rozměry** (Š x V x H): 1428.5 x 803.5mm, 56.2 mm / 25.3 Kg / Černá barva pro rám, matnáMaximální obnovovací frekvence 60 Hz**Záruka**: 36 měsíců | **Konektivita:** Monitor vstupy formou HDMI (3x), Jack 3.5mm audio vstup a výstupu, RS-232c a RJ45 (LAN). **Sinage software** Integrovaný operační systém Android 11 umožňuje použití displeje jako samostatného zařízení bez nutnosti připojení k externímu počítači.**Hlavní funkce softwaru pro řízení:**1. **Plánování obsahu**
	* Možnost naplánovat různé typy obsahu (videa, obrázky, texty) podle denní doby, dnů v týdnu nebo jiných parametrů.
2. **Správa více displejů**
	* Snadná synchronizace a centralizovaná správa obsahu na více zařízeních z jednoho místa.
3. **Různorodé šablony**
	* Nabízí přednastavené šablony pro různé typy obsahu, např. menu, reklamy, informace nebo navigaci.
4. **Připojení k datovým zdrojům**
	* Možnost propojení s externími zdroji dat (například živé zprávy, počasí nebo sociální média).
5. **Statistiky a reporting**
	* Sledování výkonu obsahu (např. kolik času byl konkrétní obsah zobrazen).
6. **Podpora více formátů**
	* Podporuje různé multimediální formáty, včetně 4K videa, obrázků, PDF, nebo HTML5 obsahu.
 |
| II. | Signage monitor 32" |  1 ks | 32" Interaktivní displej navržený pro aplikace, jako jsou kiosky, interaktivní výlohy či vzdělávací prostředí.Klíčové vlastnosti:**Úhlopříčka** a rozlišení: 32" displej s Full HD rozlišením 1920 x 1080 **Technologie panelu**: AMVA3 LED panel zajišťuje vysoký kontrast 3000:1, jas 500 cd/m² a široké pozorovací úhly 178° horizontálně i vertikálně. **Dotyková technologie**: Kapacitní dotyková technologie (PCAP) podporuje až 12 dotykových bodů současně, což umožňuje plynulou a přesnou interakci. **Odolnost**: Displej je vybaven sklem odolným proti poškrábání s tvrdostí 7H, což zajišťuje dlouhou životnost i v náročných prostředích. **Reproduktory**: Integrované stereo reproduktory poskytují kvalitní zvukový výstup. Provozní doba: Navržen pro nepřetržitý provoz 24/7**Montáž**: Kompatibilní s VESA držáky (400 x 200 mm) a možností boční montáže díky otvorům pro otevřený rám. **Čas rekace (**GTG) - 8ms**Rozměry (ŠxVxH):** 739 x 440 x 67 mm**Hmotnost:** 13,4 kg | **Konektivita**: Monitor nabízí několik vstupů, včetně 1 x VGA, 2 x HDMI, 1x DisplayPort, audio vstupu a výstupu, RS-232c a RJ45 (LAN) |