

Cenová nabídka

pro

Gymnázium, Kladno, nám. Edvarda Beneše 1573

se sídlem nám. E. Beneše 1573, 272 00, Kladno

IČO: 61 894 435

pro veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem

„Dodávka LCD panelů na pylonových sloupech“

zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen
„**zákon**“)

Technická specifikace cenové nabídky

Cenová nabídka obsahuje tyto položky:

Položka	Počet kusů	Cena bez DPH	Cena s DPH
Interaktivní LCD panel, úhlopříčka 86" (218 cm), rozlišení 4K (3840x2160 pixelů), svítivost 420 cd/m ² , životnost min. 50 000 hodin, reproduktory 2x 20 W, 8 mikrofonů, NFC čtečka. Vestavěný operační systém Android 14.0, RAM 8 GB, úložiště 128 GB. Vstupy: 3x HDMI, 1x audio, 1x LAN (RJ45), 2x USB-C. Výstupy: 1x HDMI, 1x audio, 1x LAN (RJ45). Další: 1x DisplayPort, 1x USB-A 2.0, 4x USB-A 3.0, 2x USB-B pro rozhraní dotykové obrazovky, 1x SPDIF, 1x RS232. Obsah balení: WiFi modul, 2x pero, ovladač	6 ks	341 500,-	413 215,-
Pylonové sloupy (sada 2ks) ze stříbrného eloxovaného hliníku v sadě s křídly pro LCD panel	6	60 000,-	72 600,-
Montáž včetně materiálu		30 000,-	36 300,-
Doprava		5 000,-	6 050,-

Celkem bez DPH – 436 500,- Kč

Celkem s DPH – 528 165,- Kč

Nabízené produkty pro zakázku

1. INTERAKTIVNÍ DOTYKOVÝ DISPLEJ AVTEK TS 8 LITE G – 86"

- Rozlišení: **4K UHD (3840 × 2160 px) @ 60 Hz**
- Úhlopříčka: **86"** | Aktivní plocha: **1895 × 1066 mm**
- Panel: **IPS**, jas 420 cd/m², kontrast 5000:1, životnost ≥ 50 000 h
- Sklo: **Matné tvrzené sklo**, tvrdost 7 Mohs, tloušťka 3,2 mm

1.1 Dotyková technologie

- **Infrared IR až 32 dotyků pro Android, 50 dotyků pro Windows**
- Odezva ≤ **2,5 ms**, přesnost ±1 mm
- Podpora gest a dvoubarevného psaní

1.2 Konektivita

- 3× HDMI IN, 1× HDMI OUT, 1× DisplayPort, 1× VGA
- 4× USB 3.0, 2× USB-C, 1× USB 2.0, 2× USB-B Touch
- 2× LAN (RJ45), RS232, SPDIF, NFC, TF slot
- **Slot pro OPS modul** – snadné rozšíření o výkonné PC

1.3 Zvuk a mikrofony

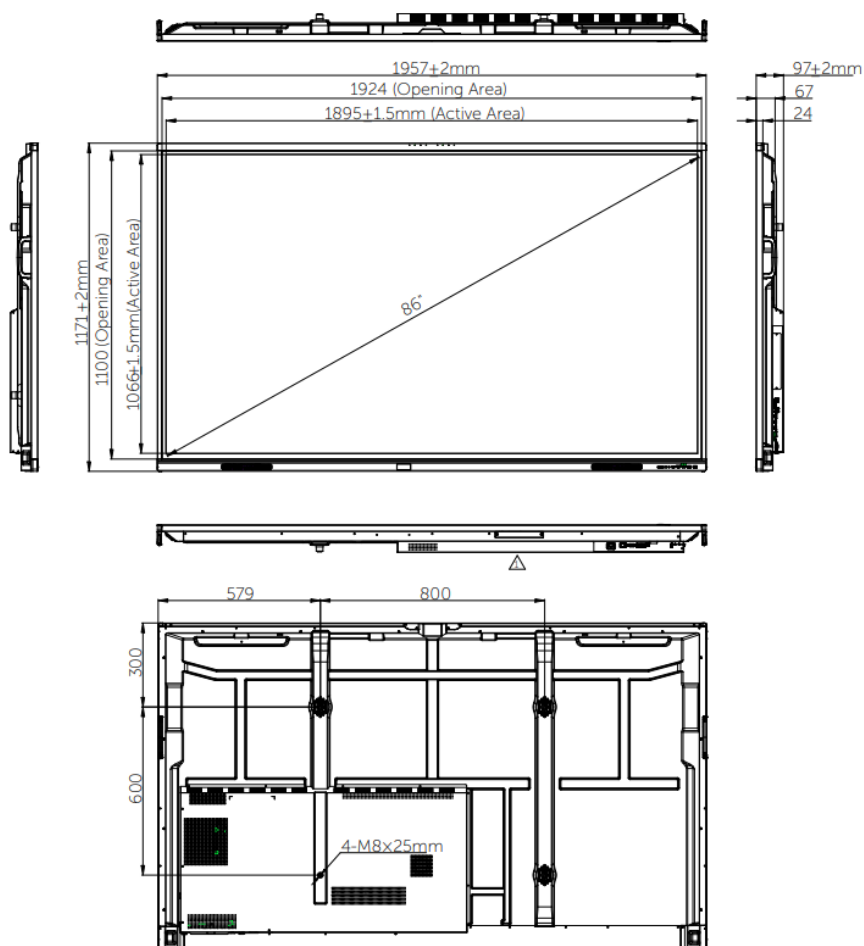
- **8 integrovaných mikrofonů**, 2× reproduktor **20 W**

1.4 Vnitřní Android systém

- **Android 14**, 8 GB RAM, 128 GB ROM
- Podpora **Google EDLA** a **Google Play**, poznámky přes všechna vstupní zařízení
- Vlastní logo, změna názvu vstupů, hlasování, komentáře, okna

1.5 Další výbava

- **Provoz 24/7**, montážní držák součástí balení
- Spotřeba: 0,5 W (standby), 240 W (běžný provoz), 400 W (max.)
- **Rozměry:** 1957 × 1171 × 97 mm | **Hmotnost:** 54,7 kg
- **Záruka 5 let**
- **WiFi modul, 2 pero, ovladač**



2. PYLONOVÉ SLOUPY (SADA 2KS) ZE STŘÍBRNÉHO ELOXOVANÉHO HLINÍKU V SADĚ S KŘÍDLY PRO LCD PANEL

- Kompatibilita: Určeno pro displeje Avtek 86"
- Montáž: Pevné uchycení k podlaze a stěně
- Materiál: Anodizované hliníkové profily s vnitřními ocelovými protiváhami
- Regulace výšky: Plynulé nastavení pomocí kuličkových ložisek a gumových koleček
- Bezpečnost: Systém protiváh o celkové hmotnosti 108 kg zajišťuje stabilitu a bezpečnost
- Funkce: Boční křídla slouží jako magnetické tabule pro poznámky
- Kabelový management: Integrované držáky pro organizaci kabeláže
- Příslušenství: Součástí je madlo pro snadné nastavení výšky displeje

