



Venkovní učebna – mobiliář Technické podmínky zadavatele

Interaktivní pojízdná tabule 2 ks

Požadované minimální technické parametry dotykové interaktivní tabule:

Úhlopříčka:	Min. 75"
Svítivost:	450 cd/ m ²
Podsvícení:	Direct LED
Typ panelu:	IPS
Kontrast:	5000:1
Operační paměť	8 GB RAM
Uložiště	64 GB
Doba odezvy	8 ms (75"- 6,5 ms)
Procesor	8 jader
Rozlišení displeje:	Ultra HD 4K (3840 x 2160 bodů)
Povrchová úprava/tvrдость krycího skla	9H tužka
Konektivita:	Vstupy: HDMI (4x), VGA, 1 x DisplayPort, 1 x VGA, PC audio-in, RS 232, Ethernet (in/out); OPS slot. Výstupy: HDMI, Audio line-out, 1 x SPDIF,
USB	Typ A: 2x USB3.0 zepředu, 2x USB3.0 zezadu, 1x USB2.0 Typ B: 1x zepředu, 1x zezadu Typ C: 1x zepředu (PD65W + DP1.2), 2 x USB-C zezadu
Touch:	Min. 50 dotyků
Vestavěné ozvučení a mikrofony:	2 x 20W + 16W (subwoofer) + 8 vestavěných mikrofonů
Ovládací tlačítka na čelní stěně panelu:	Ovládací tlačítka na čelní stěně panelu: ovládání hlasitosti 1 x tlačítko + a 1 x tlačítko -, 1 x tlačítko vypnutí a zapnutí panelu, 1 x tlačítko domeček. 1 x tlačítko zpět,
Přípojný konektory na čelní straně panelu	Minimálně: 1 x USB-C, 1 x HDMI, 1 x USB-touch, 2 x USB-A 3.0,
Min. životnost	50 000 hodin, spotřeba energie při zapnutém stavu do 125W
Další požadavky a rozsah funkcionalit:	<ul style="list-style-type: none">• Integrovaný systém s Android 13;EDLA• Android aplikace musí být kompatibilní s Windows, Mac, Chrome a Linux;• Předinstalované aplikace: funkce psaní na bílou tabuli, anotace pracovní plochy, přístup k internetu, prohlížeč

	<p>PDF souborů, přehrávač médií, možnost instalace aplikací;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aktualizace interního systému OTA (Over The Air) ; • Integrovaný NFC chip (podpora User profile management a přihlášení SSO) • Interaktivita pomocí prstu i pera s podporou dvoubarevného psaní • Podpora 50 dotyků současně; • Systém pro snadný a rychlý přenos obrazu z libovolného zařízení telefon, tablet nebo počítač s OS Windows, Android, iOS; • Nativní podpora wireless display • Vestavěné reproduktory s výkonem min. 2x 20W+subwoofer min. 16W • Podpora importu SMART Notebook a Active Inspire souborů, možnost uložený do otevřeného formátu; • Podpora integrace se službami Microsoft 365 a G Suite Workplace; • Systém vzdálené správy více displejů současně z libovolného místa, umožňující nastavení hardwaru, správu software jako stahování softwarových aktualizací apod. Neomezená licence; • Ovládací menu v češtině; • Záruční servis min. 60 měsíců On Site; • Akreditované školení obsluhy min. v délce 4 hodin pro min 20 osob; • Certifikace ENERGY STAR 8.0. • Certifikace EPEAT
<p>Výukový software:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autorské nástroje pro přípravu interaktivních cvičení; • Funkce klasického kružítka s přísavkou (ne elektornického) • Funkce nahrávání hodiny včetně zvukového záznamu ve formátu MP4 • Nativní integrace s výukovými platformami jako Google Clasroom apod. ; • Aplikace musí podporovat hybridní způsob výuky - podpora audio a video komunikace + chat; • Nástroj musí podporovat připojení posluchačů pomocí QR kódu, kódu či url odkazu; • Neomezená licence; • Aktualizace zdarma.

Další mobiliář

Zařízení	Minimální specifikace	Kusů
Flexibilní trojlavice školní	Laminovaná deska min. tloušťka 18 mm, zaoblené hrany, ocelová konstrukce, plastové koncovky	16 (48 míst)
Katedra školní (zásuvkový kontejner)	Uzamykatelná skříňka, laminovaná, min. tloušťka 18 mm	2
Židle školní učitelská	Ocelová konstrukce, plastové koncovky, čalounění	2
Židle školní žakovská	Ocelová konstrukce, plastové koncovky	48
Mobilní dělicí stěna	Min. rozměr v = 1,8 m x š = 0,8 m	4