



Nabídka interaktivních tabulí



Interaktivní tabule Hitachi StarBoard se vyrábí v různých velikostech, funkce tabule a software jsou u všech tabulí totožné, liší se pouze velikost tabule a její cena.

Součástí instalace je projekční zařízení, kde je možné si vybrat levnější instalaci stropního projektoru, nebo dražší instalaci projektoru s ultra krátkou projekční vzdáleností nad tabulí.

Pozn: Veškeré ceny v této nabídce jsou konečné ceny vč. DPH.

- Nejlevnější variantou je tabule **StarBoard FX-TRIO-63E** v kombinaci se stropním projektozem **BenQ MX525** (resp. s projektozem nad tabulí **Hitachi CP-AX2503(akce)**).
 - **StarBoard FX-TRIO-63E** má poměr stran 4:3 a úhlopříčku 160cm, hodí se zejména k menším dětem, protože malé děti nedosáhnou na horní část velké tabule. Její rozměr je však naprosto dostatečný i pro výuku v menších (například jazykových) učebnách.
 - **Varianta 1: BenQ MX525** je základní DLP projektor za velmi přijatelnou cenu, který je otestován dlouhodobým používáním. Je spolehlivý a poradí si i se světlejšími místnostmi. (Nevýhodou může být dlouhý držák projektoru a nízká instalace ve školkách)
 - **Varianta 2: Hitachi CP-AX2503** instalace nad tabulí má značnou výhodu v tom, že nesvítí přednášejícímu do očí a přednášející či žák si nevytváří svým tělem stín na tabuli (projektor svítí shora). U nízkých instalací ve školkách projektor nepřekáží.
 - **Kalkulace**
 - StarBoard FX-TRIO-63E - 13 490Kč
 - BenQ MX 525 – 11 300Kč
 - Hitachi CP-AX2503 – 24 990Kč (akce platí pouze pro školská zařízení)
 - Montáž, kabeláž, stropní držák, kvalitní ozvučení a mont. materiál - 9000Kč
 - **Celková cena: 33 790Kč vč. DPH (resp. 47 480Kč)**

- Nejoblíbenější variantou je tabule **StarBoard FX-79E1** v kombinaci se stropním projektozem **Epson EB-X18** (resp. s projektozem nad tabulí **Hitachi CP-AX2503(akce)**).
 - **StarBoard FX-79E1** má poměr stran 4:3 a úhlopříčku 200cm.
 - **Varianta 1: Epson EB-X18** je kvalitní LCD projektor za přijatelnou cenu. LCD technologie má lepší projekci barev a svítivost.
 - **Varianta 2: Hitachi CP-AX2503** instalace nad tabulí má značnou výhodu v tom, že nesvítí přednášejícímu do očí a přednášející či žák si nevytváří svým tělem stín na tabuli (projektor svítí shora)
 - **Kalkulace**
 - StarBoard FX-79E1 – 30 950Kč
 - Epson EB-X18 – 14 990Kč
 - Hitachi CP-AX2503 – 24 990Kč (akce platí pouze pro školská zařízení)
 - Montáž, kabeláž, stropní držák, kvalitní ozvučení a mont. materiál - 9000Kč
 - **Celková cena: 54 940Kč vč. DPH (resp. 64 940Kč)**



- Nadstandardní variantou je největší tabule **StarBoard FX-89WE1** v kombinaci s projektorem **Hitachi CP-AX2503(akce)** s ultra krátkou projekční vzdáleností.
 - **StarBoard FX-89WE1** má poměr stran 16:10 (širokoúhlá) a úhlopříčku 226cm.
 - **Hitachi CP-AW2503** instalace nad tabulí má značnou výhodu v tom, že nesvítí přednášejícímu do očí a přednášející či žák si nevytváří svým tělem stín na tabuli (projektor svítí shora).
 - **Kalkulace**
 - StarBoard FX-89WE1 – 48 300Kč
 - Hitachi CP-AW2503 – 26 990Kč (akce platí pouze pro školská zařízení)
 - Montáž, kabeláž, nástěnný držák, kvalitní ozvučení a mont. materiál - 9000Kč
 - **Celková cena: 84 290 Kč vč. DPH**

Kalkulace jsou ukázkové, v nabídce je kompletní modelová řada **HITACHI** a **EPSON** projektorů a dále projektory **NEC** a **OPTOMA** - je možné je **jakkoliv kombinovat**. Dále jsou v nabídce starší tabule s úhlopříčkou 195cm (22 900Kč vč. DPH) a systémy pro vytvoření interaktivní plochy na jakékoliv bílé tabuli (od 14 500Kč vč. DPH).

Ozvučení je v ceně instalace a je realizováno dřevěnými reproduktory Genius 2x10W instalovanými na zeď vedle tabule. Toto ozvučení je naprosto dostatečné a kvalitní i pro velkou třídu. V případě zájmu je možné samozřejmě použít jakékoliv jiné reproduktory.

Interaktivní tabule je možné instalovat místo stávající **triptych tabule**. Interaktivní tabule je místo prostředního dílu a má volitelně bílá či zelená keramická křídla. Celý triptych systém je samozřejmě s pojezdem. Cena se odvíjí od zvolené tabule – např. pro nejoblíbenější tabuli StarBoard FX-79E1 je cena 25 900Kč vč. DPH a montáže (demontáž staré tabule není v ceně).

Všechny interaktivní tabule Hitachi StarBoard jsou dodávány s velmi propracovaným SW pro maximální interaktivní využití tabulí. Tento SW je **zdarma včetně aktualizací** a to i pro domácí použití např. při domácí přípravě učitelů. Instalace tohoto SW na počítač připojený k tabuli je v ceně montáže.

Oproti konkurenci má Hitachi StarBoard výhodu zejména v tom, že nerozeznává pouze jeden prst (tužku), ale umí **rozeznat gesta** (podobně jako na tabletu), nebo mohou na tabuli pracovat dva žáci najednou. **Tabule Hitachi jsou však plně kompatibilní se SW Smart Notebook**.

V neposlední řadě je výhodou velká odolnost tabulí proti poškození – celou plochu tvoří robustní plech, který je **velmi odolný** a i případné promáčknutí nemá vliv na funkci tabule. Polohu prstů snímá tabule opticky ze strany. Optické snímání je také oproti odporové ploše (SmartBoard) přesnější, má rychlejší odezvu a je také mnohem spolehlivější (zatím dle dovozce v ČR ani jedna reklamací!). Hitachi StarBoard nemá žádný panel na fixy (u konkurenční tabule velmi poruchový), vše se ovládá velmi intuitivně na dotykové ploše.

Dále také provádíme **malbu dekoračního pozadí** za interaktivní tabule (zejména k malým dětem). Cena je v rozmezí cca 3-6000Kč, dle náročnosti a velikosti.

V ceně montáže je i školení učitelů pro práci s Hitachi StarBoard.

Vzorové instalace na ZŠ a MŠ SNP2304/6 Ústí nad Labem

StarBoard FX-79E1 na zeď + stropní projektor BenQ MX525 + ozvučení + dekorační pozadí:

Cena vzorové montáže: 51 250 Kč vč. DPH (resp. 56 250Kč s dekorčním pozadím).



StarBoard FX-79E1 na zeď + stropní projektor BenQ MX525 + tabule triptych s pojezdem + ozvučení. Cena vzorové montáže: 77 150Kč vč. DPH





stropní projektor BenQ MX525 + plátno + ozvučení

Cena vzorové montáže: 21 900Kč vč. DPH

