



## 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 **NEC VE281X** (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: NEC VE281X** 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
    - NEC VE281X – 10 300Kč
    - Hitachi CP-AX2503 – 24 990Kč (akce platí pouze pro školská zařízení)
    - Montáž, kabeláž, stropní držák, kvalitní ozvučení a mont. materiál - 9000Kč
    - **Celková cena: 32 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 projektorů **HITACHI, NEC, PANASONIC a EPSON** - 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 2x20Wrms instalovanými na zeď. 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.

Hitachi StarBoard nerozeznává pouze jeden prst (tužku), ale umí **rozeznat gesta** (podobně jako na tabletu), nebo mohou na tabuli pracovat dva žáci najednou. **Tabule Hitachi jsou kompatibilní se SW Smart Notebook**.

V neposlední řadě je výhodou veliká 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. Hitachi StarBoard nemá žádný panel na fixy, 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: 50 250 Kč vč. DPH (resp. 56 250Kč s dekorčním pozadím).**



**StarBoard FX-79E1 na zeď + stropní projektor BenQ MX525 + tabule triptych s pojazdem + ozvučení. Cena vzorové montáže: 76 150Kč vč. DPH**



**stropní projektor BenQ MX525 + plátno + ozvučení**  
**Cena vzorové montáže: 20 900Kč vč. DPH**

