

Návod na obsluhu učebny

učebna s projektorem, počítačem a ozvučením

PREZentační technika

Projektor se zapíná a vypíná dálkovým ovladačem – zelené tlačítko (nebo vypínačem přímo na projektoru). Plátno se vysune a PC v katedře **zapne stisknutím vypínače umístěného na katedře**.



Obrázek 1: ovladač projektoru

Prezentovat je možné z počítače v katedře nebo z vlastního zařízení skrz **přípojném místo**:

1. V případě prezentování z *vlastního notebooku* jsou v přípojném místě k dispozici kabely **HDMI** (obr. 2) a **USB-C** (obr. 4). Pro připojení zvuku je k dispozici kabel **3,5 mm jack** (obr. 5). Po připojení ve svém notebooku nastavte výstup na „duplikovat“ nebo „rozšířit“. V případě



Obrázek 2: kabel HDMI



Obrázek 3: kabel USB-C



Obrázek 4: 3,5 mm jack

používání systému Windows 10 se do nabídky nastavení výstupu dostanete současným stiskem kláves **W** + **P**.

2. Při prezentaci z *počítače* je vše nastavené tak, že stačí standardně zapnout počítač spouštěcím tlačítkem a projektor dálkovým ovladačem.

Pro prezentaci z vlastního zařízení je nutné na zařízení HDMI Switch *zvolit příslušný vstup* stiskem tlačítka (PC, HDMI nebo USB-C).



Obrázek 5: HDMI switch

V žádném případě nevypojte a nepřepojte zapojené kabely pod stolem katedry! V případě problémů kontaktujte správu sítě.

PŘÍPOJNÉ MÍSTO

Možnost připojení obrazu kabelem **HDMI** (obr. 6 zeleně), **USB-C** (obr. 6 žlutě) nebo zvuku kabelem **3,5 mm jack** (vedle katedry). Rozhraní USB-C poskytuje navíc i připojení k internetu a nabíjení – max. 60 W.



Obrázek 6: přípojné místo

UPOZORNĚNÍ: Ne každé zařízení s USB-C umí přes toto rozhraní přenášet obraz a nabíjet se. Pro obraz přes kabel USB-C musí vaše zařízení podporovat tzv. DP Alternate Mode, pro nabíjení Power Delivery.

OZVUČENÍ UČEBNY

Zvuk se zapíná stisknutím tlačítka **STANDBY** (obr. 7 červeně) na zesilovači v katedře. **Hlasitost** regulujte na zařízení nebo kolečkem na zesilovači (obr. 7 zeleně).

V případě zvukového výstupu z počítače v katedře („PC“) nebo zařízení připojeného přes 3,5 mm jack („přípojné místo“) stiskněte příslušné tlačítko pod displejem.



Obrázek 7: zesilovač Pioneer

PLÁTNO

Plátno se spouští a vytahuje automaticky při zapnutí nebo vypnutí projektoru.

KONEC PŘEDNÁŠKY

Po skončení užívání audio- a videotechniky prosím **vypněte** standardním postupem počítač, projektor (dvojitým stiskem zeleného tlačítka na ovladači) a zvukové zařízení tlačítkem STANDBY (obr. 7 červeně).