

Nastavení parametrů zobrazení Windows pro systém SmartClass Teacher LIVE



AV MEDIA Systems, a.s. úterý 26. listopadu 2024







Pro správné fungování modulu **SmartClass Teacher LIVE** je nutné věnovat pozornost nastavení a parametrům systému Windows, které ovlivňují možnosti zobrazení aplikace. Je důležité, aby:

- Oba monitory měly správně nastavené rozlišení.
- Nastavení obrazovek bylo jednotné z pohledu vertikálního posunu mezi nimi.
- Bylo správně nakonfigurováno měřítko pro obě obrazovky na učitelském pracovišti.

Tento návod se zaměřuje na základní nastavení a pravidla pro správné zobrazení aplikace v prostředí Windows.





1. Nastavení rozlišení obou obrazovek

Ve většině případů je jako výchozí rozlišení obou obrazovek učitele doporučeno nastavení Full HD (1920x1080) nebo takové, které odpovídá nativnímu rozlišení daného zobrazovače. Je nezbytné, aby toto rozlišení bylo stejné jako rozlišení obrazovek studentských PC v učebně!

Pokud rozlišení mezi učitelskými a studentskými zařízeními není shodné, může při sdílení obrazu docházet k problémům, jako jsou deformace, výřezy nebo jiné vizuální anomálie, které negativně ovlivňují uživatelský zážitek. Správné nastavení rozlišení je proto klíčové pro plynulé a přesné zobrazení.

Jak nastavit rozlišení monitorů:

Klikněte na ploše PC pravým tlačítkem, vyberte možnost "Nastavení obrazovky"



 Zde zvolte jeden z monitorů klikem na grafické zobrazení jednoho z nich a najděte pro něj níže volbu s názvem "Rozlišení obrazovky". Zde vyberte vhodné rozlišení pro Vámi zvolený monitor





dat v pastavení 0	
Domů	Vyberte obrazovku, u které chcete změnit nastavení. Uspořádání obrazovek můžete změnit jejich přetažením.
Systém	
Bluetooth a zařízení	
Síť a internet	2 1
Přizpůsobení	
Aplikace	
Čen a izradu	
Cas a jazyk	Identifikovat Rozšířit tato zobrazení v
nrani	Více obrazovek
Soukromí a zaboznačaní	Zvolit režim prezentace pro vaše obrazovky
Sourionn a zabezpeceni	
Data mornace o n	
Změnit velikost rozložení a	a měřítka
co. Měřítko	
Změnit velikost text	u, aplikací a dalších položek 100% (doporučeno) V
	ky ny odpovídalo připajené obrazovce 1920 × 1080 (doporučené) ~
Upravit rozlišení, aby	
Upravit rozlišení, aby	

- Tento postup zopakujte pro všechny monitory zobrazené výše v grafickém poli (kliknutím na druhé okno zvolíte nastavení pro druhý monitor).





2. Nastavení vertikálního posunu obou obrazovek

Dalším důležitým nastavením je správné zarovnání obrazovek v nastavení zobrazení systému Windows. Klíčové je vyrovnání obou ploch obrazovek ve vertikálním směru, tedy zarovnání jejich horních hran.

Pokud horní hrany obrazovek nejsou graficky zarovnané, může docházet k problémům, jako je nesprávné zobrazení obou ploch při spuštění systému SmartClass. V některých případech se může modul SmartClass Teacher LIVE spouštět v samostatném okně pouze na primární obrazovce, což není žádoucí pro běžné uživatele.

Toto nastavení zajistí, že aplikace bude správně fungovat a zobrazovat obsah v souladu s očekáváním.

Nastavení vertikálního posunu obrazovek se provádí následovně:

Klikněte na ploše PC pravým tlačítkem, vyberte možnost "Nastavení obrazovky"



 Zde pomocí myši <u>vyrovnejte horní hrany pro oba graficky znázorněné monitory</u> do jedné roviny





Nastaveni adminrobo	Systém > Obrazovka	
Místní účet fledat v nastavení Q		
Domů	Vyberte obrazovku, u které chcete změnit nastavení. Uspo	řádání obrazovek můžete změnit jejich přetažením.
Systém		
Bluetooth a zařízení		
Sif a internet		31 31
🖊 Přizpůsobení	2	1
Aplikace		
Účty		
🔰 Čas a jazyk		Identifikovat Rozšířit tato zobrazení v
Hraní		
🕇 Usnadnění	Více obrazovek	

3. Nastavení měřítka (Zoom) v systému Windows

Posledním a někdy komplikovanějším parametrem pro správné fungování systému SmartClass ve Windows je nastavení měřítka zobrazení (Zoom). Je nezbytné, aby obě obrazovky učitele (a ideálně i studentů) měly nastavené měřítko na 100 %.

Pokud měřítko není jednotné nebo je nastaveno jinak než na 100 %, může docházet k nesprávnému zobrazení na obou monitorech. Modul SmartClass Teacher LIVE se v takovém případě může zobrazovat částečně na primárním monitoru, což způsobí problémy s ovládáním a zobrazením tohoto panelu, a aplikace se stane nefunkční.

Klíčová pravidla jsou:

- Měřítko (Zoom) nastavte na 100 % pro oba monitory, aby bylo zajištěno správné zobrazení aplikace.
- Toto nastavení se aplikuje pouze pro uživatele, který jej změnil. Pokud se k počítači přihlásí jiný uživatel, měřítko se může vrátit na původní hodnoty.
 - Každý uživatel musí měřítko nastavit na 100 % po svém prvním přihlášení.





 Alternativně může toto nastavení zajistit váš IT správce, který jej aplikuje na úrovni sítě, domény nebo učebny jako výchozí pro všechny uživatele daného PC.

Dodržením tohoto nastavení zajistíte správnou funkčnost a bezproblémové ovládání modulu SmartClass Teacher LIVE.

Nastavení měřítka (Zoom) se provádí následovně:

Klikněte na ploše PC pravým tlačítkem, vyberte možnost "Nastavení obrazovky"



 Zde zvolte jeden z monitorů klikem na grafické zobrazení jednoho z nich a najděte pro něj níže volbu s názvem "Rozlišení obrazovky". Zde vyberte vhodné rozlišení pro Vámi zvolený monitor





adminrobo Místní účet	Systém > Obrazovka	
edat v nastavení Q		
Domů	Vyberte obrazovku, u které chcete změnit nastavení. Us	spořádání obrazovek můžete změnit jejich přetažením.
Systém		
Bluetooth a zařízení		
Síť a internet		
Přizpůsobení	2	
Aplikace		
Účty		
Čas a jazyk		Identifikovat Rozšířit tato zobrazení v
Hraní		
Usnadnění	Více obrazovek Zvolit režim prezentace pro vaše obrazovky	^
Soukromí a zabezpečení	_	
Další informace o HD Změnit velikost rozložení a	R měřítka	
D Měřítko Změnit velikost textu,	aplikací a dalších položek	100% (doporučeno) 🗸 🗲
(D) Rozlišení obrazovk Upravit rozlišení, aby	/ odpovídalo připojené obrazovce	1920 × 1080 (doporučené) 🗸 🗸
🖰 Orientace obrazovi	cy	Na šířku 🗸 🗸

 Tento postup zopakujte pro všechny monitory v grafickém poli (výběr vždy kliknutím na okno graficky znázorněných monitorů).