

# ELPDC13

## DATOVÝ LIST



Tento uživatelsky přívětivý vizualizér nabízí řadu funkcí vhodných pro třídu a je tak dokonalým partnerem projektorů Epson určených pro oblast vzdělávání.

Oživte své lekce pomocí tohoto uživatelsky přívětivého vizualizéru a sdílejte obrázky a objekty v rozlišení FullHD na velké obrazovce, ze kterých může těžit celá třída. Učitelům je k dispozici široká řada promyšlených funkcí, se kterými mohou vytvořit dynamické prostředí podporující výuku žáků. Díky malé hmotnosti a přenosnému provedení lze zařízení snadno přenášet mezi třídami.

### Zobrazení ve FullHD

Možnost zobrazení obrázků a 3D objektů v rozlišení FullHD i se všemi neuvěřitelnými detaily pro celou třídu. S využitím velké snímací plochy formátu A3 je možné zobrazit obě stránky učebnice najednou. K dispozici je také plynulé streamování videa s působivou čistotou obrazu a bez rozmazání rychlostí 30 snímků za sekundu. 16x digitální zoom a vestavěná dioda LED zajistí, že je možné vidět i nejmenší detaily. Ideálním doplňkem pro vědecké výklady je přídatný mikroskop, se kterým je možné na velké obrazovce zobrazit i drobné předměty.

### Více flexibility

Díky paralelnímu výstupu videa je možné živě přenášet na několik obrazovek obrázky i video, a to i včetně souborů uložených na kartě SD. Díky funkci rozdělení obrazovky mohou učitelé zobrazit dva různé učební materiály vedle sebe a podpořit tak hlavní body výuky, jako například rostliny a růst zvířat. Učitelé mohou ovládáním vizualizéru přímo z promítaného obrazu v přední části třídy, jako je spouštění nebo zastavení záznamu videa, dosáhnout lepšího udržení pozornosti žáků.

### Přenosnost a lehkost

Díky malé hmotnosti, přenosnému provedení a s příslušenstvím v podobě měkkého přenosného pouzdra je možné snadné přenášení mezi třídami. Po použití zámku a bezpečnostní lišty společnosti Kensington mohou být školy a vzdělávací zařízení bez starostí, pokud je kamera ponechána bez dozoru nebo se nepoužívá.

## ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Čistý a jemný obraz**  
Kamera s rozlišením 1080p FullHD a obnovovací frekvencí obrazovky 30 snímků za sekundu
- **Zachyťte každý detail**  
16x digitální zoom; automatické zaostření/zastavení jedním stisknutím
- **Velká snímací plocha formátu A3**  
Ideální pro promítání map, detailních grafů a 3D objektů
- **Nasvícení špatně viditelných objektů**  
Vestavěná dioda LED
- **Bezstarostný provoz**  
Zámek a bezpečnostní lišta společnosti Kensington pro ochranu před krádeží

## PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

### TECHNOLOGIE

Snímač obrazu	1/ 2,7 " Senzor CMOS
Efektivní pixely	1920 Vodorovně x 1080 Svisle
Snímková frekvence	max. 30 fps

### OPTIKA

Zoom	Digitální 16
Ostření	Automatický
Oblast záběru	Formát A3: 297 x 420 mm

### OBRAZ

Výstupní rozlišení	SXGA (1280x1024) / XGA (1024x768) / WXGA 16:10 (1280x800) / WXGA 16:9 (1360x768) / 1080p (1920x1080), 480p/720p/1080p
Úpravy obrazu	Automatická expozice, Černá a bílá, Úprava jasu, Úprava kontrastu, Otočení snímku, Režim mikroskopu

### MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Rozhraní	vestavěný mikrofon, HDMI výstup, VGA výstup, VGA vstup, USB 1.1 typu B, Paměťová karta SD, prázdná
----------	--

### POKROČILÉ FUNKCE

Zobrazení snímků bez použití počítače	Zobrazení snímků z interní nebo podporované externí paměti
Ukládání snímků	Kompatibilní s SD/SDHC (128 MB až 32 GB)
Charakteristiky	Automatické zaostřování, Pozastavení, Parallel video output, SD card viewer, Rozdělení projekční plochy, Přiblížení
Bezpečnost	Kensington ochrana, Bezpečnostní tyč, Otvor pro bezpečnostní kabel

### OBECNÉ INFORMACE

Spotřeba energie	13 W, 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	V provozu 270 x 317 x 447 mm (šířka x hloubka x výška), Zavřený 367 x 122 x 120 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	2,5 kg
Osvětlení	Světla LED
Obsažený software	Nástroje Easy Interactive, Ovladač TWAIN pro dokumentární kamery Epson (pro systém Windows)
Kompatibilní operační systémy	Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista

### OSTATNÍ

Záruka	36 měsíců U dodavatele
--------	------------------------

## LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	V12H757040
Čárový kód	8715946610115
Země původu	Filipíny

## ELPDC13

### OBSAH DODÁVKY

- Průvodce rychlou instalací
- Příručka na CD
- USB kabel
- Dálkové ovládání vč. baterií
- Napájecí kabel
- adaptér k mikroskopu
- Hlavní zařízení
- Počítačový kabel
- Přepavní pouzdro
- Síťový adaptér
- Software (CD)