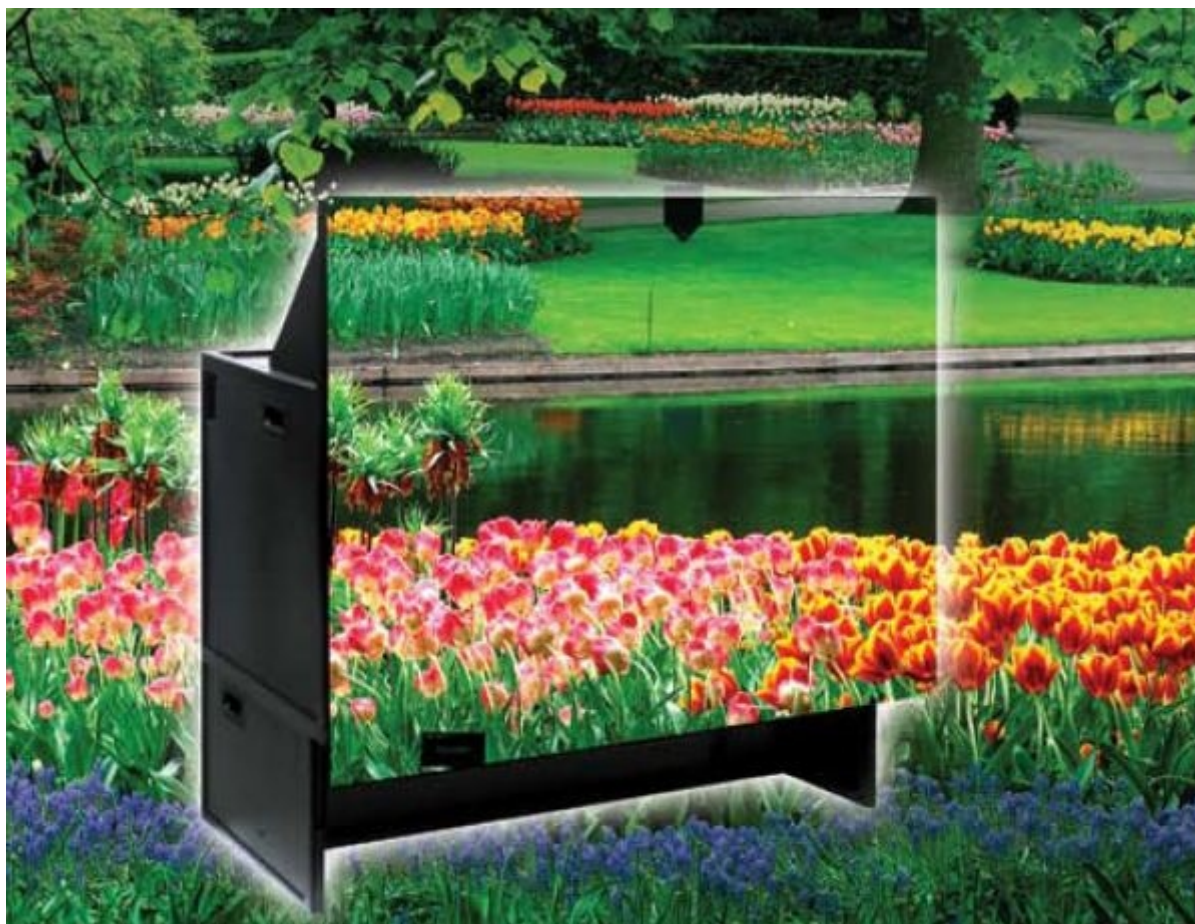


# Zobrazovací LED videostěna

VisionPro CH3

## VTRON



Moderní zobrazovací LED stěna VisionPro CH3 je převratným produktem mezi zobrazovacími stěnami díky použité specializované DLP video zobrazovací technologii. Použitá technologie LED zaručuje abnormální kvalitu obrazu a nekompromisní saturaci barev, stejně jako vysoký jas a kontrast, a to vše na displeji SXGA+ při nativním rozlišení 1400x1050. Automatická kontrola jasu a barvy prostřednictvím zabudovaného senzoru minimalizuje potřebu ručně nastavovat tyto hodnoty při každé změně okolních světelných podmínek.

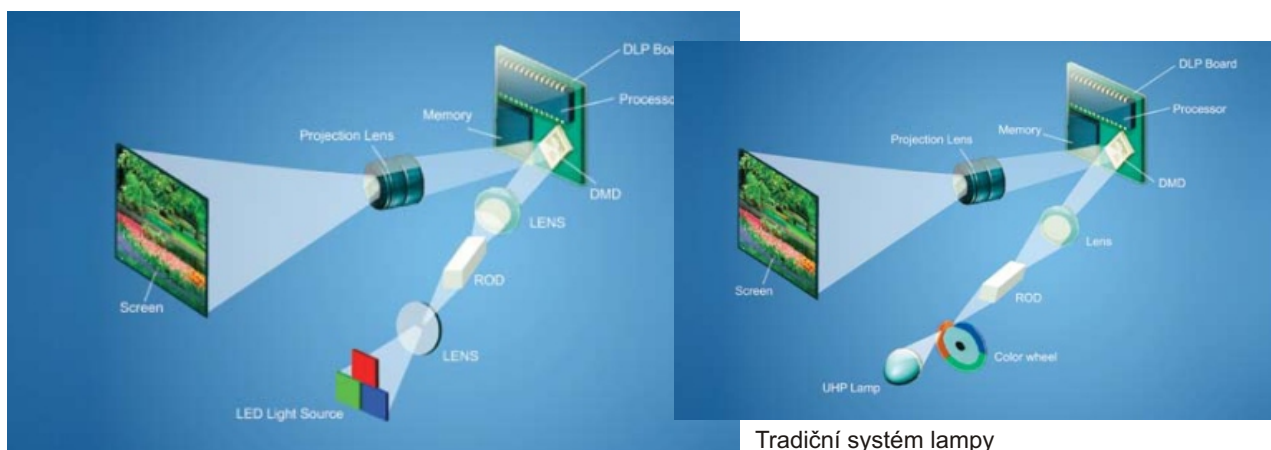
Dodává se se zabudovaným signal procesorem, který kromě klasických vstupů obsahuje také HDMI pro přímý přenos videodat bez dodatečné komprese. Díky nově použité technologii lze během pětiletého provozu snížit provozní náklady oproti klasickým obrazovkám až o 80%. Nejsou zde totiž použity nejvíce poruchové mechanické části jako barevné okruží, dynamická clona apod..

Digitální zobrazovací stěny jsou velmi vhodným řešením pro aplikace bezpečnostních, dopravních monitorovacích center, reklamních prezentací v nákupních centrech, TV velkoplošného vysílání atd.

# VTRON

## Výhody nabízené technologie

- technologie displejů DLP zajišťující kvalitní a jasné zobrazení
- různé velikosti úhlopříčky
- nižší provozní náklady na provoz stěny až o 80%
- vysoce ostrý obraz
- vysoký kontrast
- vysoké rozlišení
- jednoduché ovládání a údržba
- 24/7 provoz
- funkce obraz v obraze - umístění obrazu kdekoli na ploše
- vysoká životnost všech součástí
- ekologické řešení



LED systém

Tradiční systém lampy

## Technické parametry

technologie displeje	DLP (0.95" DMD, 12 <sup>0</sup> LVDS)
úhlopříčka	50", 60", 67"
rozlišení	SXGA+, 1400 x 1050 pixel
životnost LED	60 000
životnost displeje	100 000
provozní teplota	0 - 45 °C
relativní vlhkost	20 - 85%
napájecí napětí	100 - 240 V
spotřeba	350W max
jas	650 ANSI Lumen
kontrast	100 000:1
operační systém PC	MS Windows

vstup		
procesor	analog RGB	DVI 1x1
	digital RGB	DVI 1x1
video vstup	YCrCb	3 BNC x 1
	Svideo	2 BNC x 1
	video	BNC x 2
výstup	digital RGB	DVI-DI x2
rozměry		
š/v/h 50"	1000 x 750 x 695 mm	
š/v/h 60"	1220 x 915 x 750 mm	
š/v/h 67"	1370 x 1027 x 795 mm	
výška podstavce - všechny typy	335 mm	