Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Ekran Podłogowy Elektryczny Z Napinaczami Do Projektorów LT Vividstorm S ALR VWSDSTALR100H 221,4x124,5 16:9 100" Obsidian ALR Biała Kaseta**
Cena	**6 450,00 zł**
Producent	**ViVid Storm**

OPIS PRODUKTU

VIVIDSTORM S ALR Motorized Tension Floor Rising Obsidian Long Throw to elektrycznie rozwijany z podłogi ekran projekcyjny z funkcją odrzucania światła otoczenia (ALR), zaprojektowany specjalnie dla tradycyjnych projektorów standardowych oraz dalekiego rzutu (Long Throw).
Seria ekranów elektrycznych S (S Electric Tension) marki VividStorm jest wyposażona w technologię ALR (Ambient Light Rejecting – redukcja wpływu światła zewnętrznego).
Ekrany serii S posiadają mechanizm elektrycznego wysuwania z obudowy umieszczonej na podłodze, co stanowi dyskretne rozwiązanie. Gdy ekran nie jest używany, zwija się do wnętrza obudowy, gdzie jest bezpiecznie przechowywany. Urządzenie można również bez trudu przenosić między pomieszczeniami, co zapewnia wyjątkową elastyczność, nieosiągalną w przypadku innych typów ekranów.
Dzięki systemowi napinania (tab-tensioned) powierzchnia ekranu pozostaje idealnie płaska, co pozwala uzyskać zachwycający obraz przy użyciu standardowych projektorów 4K.
Specjalna powłoka ekranu typu Obsidian ALR skutecznie eliminuje wpływ światła otoczenia, umożliwiając cieszenie się doskonałym obrazem nawet w ciągu dnia.
Ekran VividStorm Obsidian ALR jest przeznaczony do współpracy ze standardowymi projektorami ustawionymi przed ekranem.
Zaleca się stosowanie projektorów o jasności co najmniej 2200 lumenów ANSI. Ponieważ współczynnik odbicia światła (gain) ekranu wynosi 0,8, w przypadku projektorów o jasności poniżej 2200 lumenów ANSI warto rozważyć wybór ekranu białego, który zapewni lepszą jakość obrazu.
Główne cechy
• Mechanizm wysuwania z podłogi (Floor Rising): Ekran chowa się w eleganckiej obudowie montowanej na posadzce. Nie wymaga wiercenia w ścianach ani sufitu.• System napinania bocznego (Tab-Tension): Gwarantuje idealnie płaską powierzchnię bez falowania i fałdowania materiału.• Redukcja światła

otoczenia (ALR): Specjalna powłoka Obsidian skutecznie redukuje światło padające z góry i boku (odrzuca ponad 90% światła otoczenia), pozwalając na oglądanie obrazu w jasnych pomieszczeniach.• Sterowanie: W zestawie piloty RF oraz IR, przełącznik ścienny oraz bezprzewodowy trigger do automatycznego wysuwania ekranu po włączeniu projektora.• Dostosowanie wysokości: Funkcja blokady i regulacji wysokości pozwala dopasować poziom wysunięcia ekranu do położenia projektora.
Zastosowania
• Salon / Pokój dzienny: Idealny do wnętrz, w których nie chcesz na stałe montować dużego, czarnego ekranu na ścianie. Gdy jest wyłączony – chowa się w obudowie i jest niewidoczny.• Jasne pomieszczenia: Umożliwia uzyskanie głębokiej czerni i wysokiego kontrastu nawet przy zapalonym świetle lub świetle dziennym.• Współpraca z projektorami klasycznymi: Stworzony do standardowych rzutników (np. Epson, Sony), nie nadaje się do projektorów ultrakrótkiego rzutu (UST) ani projektorów trójlaserowych.
Powierzchnia projekcyjna
Powierzchnia ekranu Obsidian ALR (Ambient Light Rejecting) do projektorów standardowych:
• Doskonałe rozwiązanie w warunkach słabego oświetlenia – zalecana rzeczywista jasność projektora to 2200 lumenów ANSI lub więcej.• Współczynnik odbicia (gain) 0,8, kąt widzenia 150°, obsługa rozdzielczości 4K/8K.• Elektryczny system wysuwania/zwijania; instalacja typu „plug & play" – bez konieczności wiercenia otworów.• 4 metody sterowania; czas pełnego wysunięcia wynosi zaledwie 20–30 sekund!• Przeznaczony do użytku ze standardowymi projektorami (typu „long throw").• System napinania zapewnia idealnie płaską powierzchnię – brak zagnieceń.• Łatwa i szybka instalacja typu „plug & play" (bez wiercenia); konstrukcja oszczędzająca miejsce.
Podstawowe parametry
• Dostępne rozmiary przekątnej: od 72" do 150" (najpopularniejsze to m.in. 100", 120").• Format: 16:9• Kolor obudowy kasety: Czarny lub biały (do wyboru przy zakupie).• Czas rozwijania: Ok. 30 sekund.
Sterowanie
Ekranem można zarządzać na kilka sposobów:• Piloty w zestawie: Podwójne sterowanie bezprzewodowe – za pomocą pilota IR (podczerwień) oraz RF (radiowego).• Przełącznik na przewodzie / fizyczny przycisk.• Trigger USB / Synchronizacja z projektorem: Automatyczne podnoszenie i chowanie ekranu w momencie włączenia lub wyłączenia projektora (jeśli projektor obsługuje wyjście triggera/USB).• Opcjonalnie: W nowszych wersjach dostępne jest także sterowanie przez aplikację w smartfonie lub wybrany system automatyki domowej/głosowej (Voice control & Apps)
Uwaga: ekran ten nie posiada ramki i jest przeznaczony do współpracy ze standardowymi projektorami (typu „long throw")

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**VWSDSTALR100H / S ALR**
Wielkość Obszaru Roboczego (cm)	**221,4x124,5**
Szerokość Obszaru Roboczego (cm)	**221.4**
Wysokość Obszaru Roboczego (cm)	**124.5**
Format Obszaru Roboczego	**16:9**
Przekątna (cale)	**100**
Rodzaj Płótna	**Obsidian ALR**
Czarna Ramka	**Nie**
Czarny Dolny Pas	**Tak**
Długość Kasety (cm)	**243.1**
Napinacze Płótna	**Tak**

Strona Zasilania (Z Perspektywy Widza)	**Lewa**
Sterowanie Ekranem	**piloty RF/IR, trigger USB, przycisk**
Wysuw Płótna Z Kasety	**Tylny**
Kolor Kasety	**Biały**