**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 TITAN ALR 442,8x249 VSDSTALR200H 16:9 200" Obsidian LT ALR Czarna Kaseta** |
| Cena | **16 750,00 zł** |
| Producent | **ViVid Storm** |

## OPIS PRODUKTU

Seria VIVIDSTORM TITAN ALR to linia wielkoformatowych, elektrycznie rozwijanych od podłogi ekranów projekcyjnych (Motorized Floor-Rising). Wersja z materiałem ALR została zaprojektowana specjalnie z myślą o współpracy z tradycyjnymi projektorami standardowego oraz długiego rzutu (Standard / Long Throw) w jasnych i wymagających pomieszczeniach.
Kluczowe cechy:
• Konstrukcja Floor-Rising (rozwijana z podłogi): Ekran nie wymaga montażu na ścianie ani suficie. Cały mechanizm jest zamknięty w eleganckiej kasecie, którą stawia się bezpośrednio na podłodze lub meblu. Po włączeniu ekran płynnie i cicho wysuwa się w górę.• System napinaczy bocznych (Tab-Tensioned): Gwarantuje idealnie płaską, gładką i stabilną powierzchnię projekcyjną. Zapobiega to jakimkolwiek marszczeniom czy zniekształceniom obrazu.• Bezpieczeństwo i trwałość: Solidna obudowa (dostępna w kolorze białym lub czarnym) z wbudowanym cichym silnikiem oraz systemem bezpiecznego zamykania.
Zastosowania:
• Gigantyczne kina domowe Premium: Idealna alternatywa dla ogromnych telewizorów w salonach, gdzie standardowe ekrany 100-120 cali to za mało. Wersja TITAN dedykowana jest do potężnych przestrzeni.• Salony z dużym dostępem światła: Dzięki technologii redukcji światła otoczenia, ekran doskonale sprawdza się w nieprzyciemnionych pomieszczeniach w ciągu dnia.• Przestrzenie wielofunkcyjne i komercyjne: Sale konferencyjne, eventy, a także luksusowe apartamenty, w których po wyłączeniu seansu ekran ma całkowicie „znikać" z pola widzenia, zachowując minimalistyczny design wnętrza.
Powierzchnia projekcyjna i jej cechy
Seria TITAN ALR wykorzystuje specjalistyczny materiał premium o nazwie Obsidian Long-Throw ALR:• Ambient Light Rejection (ALR): Powierzchnia pochłania lub odbija w bok światło padające z otoczenia

(np. z okien lub lamp sufitowych), a selektywnie odbija w stronę widza wyłącznie światło z projektora. Zapobiega to efektowi „wypranego", szarego obrazu.• Głęboka czerń i brak "hot-spotów": Materiał niweluje powstawanie jasnych plam na środku ekranu, gwarantując równomierne podświetlenie, wybitny kontrast oraz nasycenie barw.• Ochrona wzroku: Struktura materiału rozprasza światło w sposób naturalny dla ludzkiego oka, minimalizując zmęczenie wzroku nawet przy wielogodzinnych seansach.
Parametry techniczne:
• Dostępne gigantyczne rozmiary: 160", 170", 180" oraz 200" cali (przekątna obrazu).• Współczynnik wzmocnienia (Gain): 0.8 (wartość zoptymalizowana pod głęboką czerń i wysoki kontrast).• Kąt widzenia: Szeroki stożek widzenia 150 stopni, pozwalający na komfortowe oglądanie seansu pod kątem.• Kompatybilność z rozdzielczościami: Pełne wsparcie dla formatów 4K Ultra HD, 8K, HDR Ready oraz aktywnych projekcji 3D.• Kompatybilność z projektorami: Wyłącznie projektory o standardowym lub długim rzucie (Standard / Long Throw) o jasności zalecanej powyżej 2000 ANSI lumenów. Uwaga: Nie nadaje się do projektorów ultrakrótkiego rzutu UST.
Sterowanie i łączność
W zestawie z ekranem producent dostarcza rozbudowany system sterowania:• Podwójny system pilotów bezprzewodowych:• Pilot radiowy (RF): Pozwala na sterowanie ekranem bez konieczności celowania w odbiornik, oferując duży zasięg.• Pilot na podczerwień (IR): Standardowy pilot wymagający linii wzroku z sensorem.• Bezprzewodowy Trigger USB: Niewielki klucz (dongle) podłączany do portu USB projektora. W momencie włączenia projektora wysyła on automatyczny sygnał radiowy, który automatycznie wysuwa ekran. Wyłączenie projektora skutkuje automatycznym schowaniem się ekranu do kasety.• Sterowanie manualne: Na obudowie kasety znajduje się fizyczny przełącznik zasilania oraz przycisk awaryjnego podnoszenia/opuszczania.• Integracja Smart Home: Seria wspiera możliwość obsługi poprzez aplikacje mobilne oraz asystentów głosowych w zaawansowanych systemach sterowania domem.

## CECHY PRODUKTU

| | |
|---|---|
| Model/Seria | **VSDSTALR200H / TITAN ALR** |
| Wielkość Obszaru Roboczego (cm) | **442,8x249** |
| Szerokość Obszaru Roboczego (cm) | **442.8** |
| Wysokość Obszaru Roboczego (cm) | **249** |
| Format Obszaru Roboczego | **16:9** |
| Przekątna (cale) | **200** |
| Rodzaj Płótna | **Obsidian LT ALR** |
| Czarna Ramka | **Tak** |
| Czarny Dolny Pas | **Tak** |
| Długość Kasety (cm) | **470** |
| Napinacze Płótna | **Tak** |
| Strona Zasilania (Z Perspektywy Widza) | **Lewa** |
| Sterowanie Ekranem | **piloty RF/IR, trigger USB, przycisk** |
| Wysuw Płótna Z Kasety | **Tylny** |
| Kolor Kasety | **Czarny** |