Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Ekran Ręczny Elite Screens Manual M100XWH-E24 222x125 cm 100 cale 16:9 Top Drop 60cm MaxWhite Biała Kaseta**
Cena	**800,00 zł**
Producent	**Elite Screens**

OPIS PRODUKTU

Seria Elite Screens Manual to linia budżetowych, uniwersalnych i rozwijanych ręcznie ekranów projekcyjnych. Stanowi jedną z najbardziej elastycznych serii producenta pod względem dostępności formatów obrazu oraz rozmiarów. Stworzona z myślą o uniwersalnym zastosowaniu w biurach, szkołach oraz kinie domowym. Charakteryzują się one solidną konstrukcją, łatwością obsługi oraz doskonałym stosunkiem ceny do jakości.
Główne cechy serii Manual:
Ekrany z tej serii cechują się prostą, mechaniczną obsługą oraz solidną konstrukcją opartą na kwadratowej, stalowej lub aluminiowej obudowie (dostępnej najczęściej w kolorze czarnym lub białym).
Mechanizm Auto-Lock: System automatycznego blokowania pozwala na zatrzymanie rozwijanego materiału na dowolnym poziomie (zazwyczaj w odstępach co 2 cm), ułatwiając dopasowanie wysokości do formatu obrazu.
Uniwersalny montaż: Wytrzymała, metalowa lub aluminiowa obudowa (dostępna w kolorze czarnym lub białym) umożliwia bezpośrednią instalację zarówno na ścianie, jak i suficie
Pętla/Sznurek (Lanyard): Do zestawu dołączany jest sznurek/uchwyt ułatwiający ściąganie ekranu w dół, kiedy obudowa jest zamontowana na dużej wysokości.
Czarne obramowanie (Masking Borders): Standardowe, 4-stronne czarne pasy wokół obszaru roboczego absorbują marginesy światła i podnoszą kontrast wyświetlanego materiału.
Powierzchnia projekcyjna MaxWhite i jej cechy:
Współczynnik odbicia światła (Gain): Wynosi 1.1. Lekko wzmacnia jasność obrazu bez powstawania efektu tzw. "hot-spotu" (nierównomiernego doświetlenia środka ekranu).
Szeroki kąt widzenia: Pełne 180° (90° w lewo i 90° w prawo) sprawia, że obraz pozostaje jasny i wyraźny dla każdego widza w pokoju, bez względu na to, pod jakim kątem siedzi.
Czystość kolorów: Powierzchnia zapewnia pełną neutralność temperatury barwowej i doskonałą satysfakcję kolorów. Jest certyfikowana przez ISF (Imaging Science Foundation) pod kątem wierności odwzorowania obrazu.
Czarny tył (Black Backing): Nieprzepuszczalny, czarny podkład eliminuje przenikanie światła z tyłu ekranu (np. gdy wisi na tle okna), co gwarantuje lepszą głębię kolorów.

Trwałość i pielęgnacja: Materiał jest odporny na pleśń oraz bardzo łatwy w czyszczeniu (wystarczy wilgotna ściereczka z mydłem).
Ekologiczne certyfikaty: Posiada certyfikaty GREENGUARD® oraz GREENGUARD® Gold, poświadczające niską emisję substancji chemicznych i bezpieczeństwo użytkowania w pomieszczeniach.
Parametry techniczne:
Kompatybilność optyczna: Pełne wsparcie dla rozdzielczości 4K Ultra HD, 8K, Active 3D oraz HDR.
Współpraca z projektorami: Przeznaczony wyłącznie do projektorów standardowego/długiego rzutu (Standard/Long-Throw). Materiał nie jest kompatybilny z projektorami krótko- i ultrakrótkogniskowymi (ST/UST).
Dostępne formaty obrazu: 16:9 (Kino domowe) 16:10 (Biznes i nowe laptopy) 4:3 (Prezentacje, edukacja) 1:1 (Uniwersalny / kwadratowy)
Zakres rozmiarów: Przekątne ekranu wynoszą zazwyczaj od 71" do nawet 170" w zależności od wybranego formatu
Zastosowania
Dzięki swojej wszechstronności ekrany Elite Screens Manual znajdują zastosowanie w wielu obszarach:
Edukacja: Idealne do sal lekcyjnych i uniwersyteckich wykładowych jako budżetowe i trwałe rozwiązanie do codziennych prezentacji.
Biznes: Sale konferencyjne oraz biura – matowa powierzchnia świetnie rozprasza światło sztuczne (np. lampy sufitowe).
Kino Domowe: Doskonały punkt wejścia dla osób budujących domowy salon rozrywki, oczekujących dobrego kontrastu bez wydawania fortuny na ekrany elektryczne lub ramowe.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**M100XWH-E24 / Manual**
Wielkość Obszaru Roboczego (cm)	**222x125**
Szerokość Obszaru Roboczego (cm)	**222**
Wysokość Obszaru Roboczego (cm)	**125**
Format Obszaru Roboczego	**16:9**
Przekątna (cale)	**100**
Rodzaj Płótna	**MaxWhite**
Czarna Ramka	**Tak**
Czarny Górny Pas	**Tak**
Długość Kasety (cm)	**237.5**
Mechanizm Zwijający	**Sprężynowy**
Wysuw Płótna Z Kasety	**Tylny**