

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

**InFocus**  
The Big Picture



Nazwa **Monitor Interaktywny InFocus SP8612**

Cena **0,00 zł**

Producent **InFocus**

## OPIS PRODUKTU

Seria ScreenPlay JTouch 12

SP551255"SP651265"

SP751275"

SP861286"

SP981298"

Technologie takie jak interaktywne wyświetlacze w salach lekcyjnych nie tylko czynią naukę bardziej przystępną, ale także pomagają radykalnie zwiększyć zaangażowanie uczniów. Narzędzia te są łatwe w użyciu, zachęcają do współpracy i są na tyle elastyczne, że sprawdzają się w niemal każdym środowisku... a przynajmniej powinny.

Ważne jest, aby zrozumieć, że nie wszystkie interaktywne wyświetlacze zorientowane na edukację są tworzone jednakowo. Na szczęście można wyróżnić się na tle innych w najlepszy możliwy sposób: niedawno wydany ScreenPlay JTouch Series 12, przykład tego, co najlepsze w nowoczesnym IT, który naprawdę ma coś do zaoferowania zarówno nauczycielom, jak i ich uczniom.

Poznaj serię ScreenPlay JTouch 12: nowoczesny ekran spełniający współczesne potrzeby. Wystarczy rzucić okiem na specyfikacje techniczne serii JTouch 12, aby przekonać się, jak naprawdę jest to elastyczna linia produktów. Jest dostępny nie w jednym, ale w pięciu rozmiarach ekranu, co stanowi idealne rozwiązanie dla dużych i małych sal lekcyjnych.

Niezależnie więc od tego, czy szukasz rozwiązania, które idealnie sprawdzi się w małej, kameralnej klasie liceum, dużej sali wykładowej na uczelni, czy gdzieś pośrodku, dobrze trafiłeś.

Główna różnica między modelami dotyczy maksymalnej jasności. Podczas gdy modele o przekątnej od 55 do 75 cali osiągają imponujące 450 cd/m<sup>2</sup>, jednostki 86-calowe i 98-calowe osiągają aż do 500 cd/m<sup>2</sup>. Dzięki temu te większe jednostki idealnie nadają się do jaśniejszych środowisk, w których występuje

dużo naturalnego oświetlenia.

Wszystkie rozmiary ekranów są wyposażone w podświetlenie D-LED o natywnej rozdzielczości 4K przy 3840 na 2160 pikseli. Mają one współczynnik proporcji 16:9, powszechnie spotykany obecnie w większości telewizorów klasy konsumenckiej. Charakteryzują się także statycznym współczynnikiem kontrastu 1200:1 i dynamicznym współczynnikiem kontrastu 4000:1, dzięki czemu mogą bez problemu sprawnie i dokładnie wyświetlać wszystko, od filmów po pokazy slajdów i prezentacje.

Ale być może jedna z najważniejszych cech wszystkich łączy się bezpośrednio z trwałością ScreenPlay. Kiedy produkt jest przeznaczony do użytku w środowisku edukacyjnym, musi wytrzymać niemal wszystko. Musi być nie tylko mobilny (a tym samym odporny na uderzenia, upadki i inne problemy), ale nigdy nie wiadomo, co może się wydarzyć. Właśnie dlatego materiał ramy został wykonany z wytrzymałego, wysokiej jakości stopu aluminium – idealny wybór, aby zapewnić możliwie najdłuższą żywotność urządzenia.

Łączność

Jeśli interaktywny wyświetlacz jest tak imponujący, jak zawartość, którą możesz na nim odtwarzać, wiedz, że JTouch Series 12 również obejmuje ten konkretny element. Ma imponującą gamę wejść, w tym takie jak:

VGA (złącze Mini D-sub 15-pinowe) HDMI 2.0 z kompatybilnością ARC/CEC (x2) USB 3.0 USB-B (x2) Minijack stereo 3,5 mm USB typu C Wejścia HDMI umożliwiają bezproblemowe podłączenie odtwarzacza ScreenPlay do większości nowoczesnych urządzeń źródłowych, takich jak odtwarzacze DVD, odtwarzacze Blu-ray, a nawet komputery. Funkcjonalność ARC/CEC usprawnia ten proces, umożliwiając użycie jednego pilota do kontrolowania wszystkiego (między innymi). Po podłączeniu przez HDMI zarówno dźwięk, jak i obraz są przesyłane tym samym kablem, więc nie musisz się martwić o znalezienie wielu wtyczek lub stworzenie potencjalnego ryzyka potknięcia.

Jeśli chodzi o wyjścia, mamy do dyspozycji stereofoniczny mini jack 3,5 mm i wyjście SPDIF.

Jednak w dzisiejszych czasach większość treści będzie wysyłana na interaktywny wyświetlacz za pośrednictwem sieci wewnętrznej lub z Internetu. ScreenPlay nie tylko oferuje łączność sieciową, której potrzebujesz, aby sprostać dzisiejszym wymaganiom, ale także przygotowuje Cię na potrzeby jutra dzięki połączeniom takim jak:

Wbudowany hotspot Wi-Fi 5G (x2) RJ45 — połączenie Ethernet LAN 10/100/1000 (x2) Połączenie RS232 Nie ma więc znaczenia, skąd pochodzą Twoje treści i jak szybko trzeba je przygotować dla uczniów – będziesz w stanie uzyskać potrzebne wyniki bez konieczności posiadania do tego zaawansowanego stopnia obsługi sieci komputerowej.

Gdzie innowacja spotyka się z pomysłowością

Podstawowe funkcje ScreenPlay są imponujące, ale zawiera szereg funkcji, które pozwalają mu wykraczać poza podobne produkty tej kategorii. Jeden z najbardziej godnych uwagi dotyczy wbudowanych czujników światła i temperatury – nieocenionych, ponieważ umożliwiają działanie JTouch Series 12 z maksymalną wydajnością w praktycznie każdym środowisku.

Jeśli chodzi o łączność, wszystkie urządzenia są wyposażone nie tylko w porty USB typu C 3.1, ale także w technologię bezprzewodową NFC (Near Field Communication). Jest to dodatek do wszystkich innych opcji łączności opisanych powyżej. Niezależnie od tego, z jakiego urządzenia źródłowego korzystasz i jak ograniczone są Twoje zasoby, zawsze będziesz mógł połączyć się bezpośrednio z urządzeniem JTouch Series 12, aby wyświetlić potrzebną zawartość tak łatwo, jak to możliwe.

Sam system wbudowany jest równie imponujący, co większa technologia wyświetlania. Na przykład procesor to bardzo wydajna jednostka ARM Cortex Octa Core A55 1,4 GHz, która w połączeniu z procesorem graficznym ARM Mail Quad Core G52 600 MHz oznacza, że niewiele można zarzucić JTouch Series 12, który wygrał Nie mogę grać bez wysiłku.

Należy pamiętać, że podstawowa konfiguracja jest również wyposażona w 8 GB pamięci DDR4 RAM i 128 GB pamięci EMMC ROM, chociaż dostępne są opcjonalne aktualizacje (więcej informacji poniżej).

Opcjonalne aktualizacje i nie tylko

Należy pamiętać, że istnieje również wiele opcjonalnych aktualizacji, z których nauczyciele mogą skorzystać w zależności od swoich konkretnych potrzeb. Oprócz samego modułu ScreenPlay w dowolnym z wyżej wymienionych rozmiarów, możesz dołączyć komputer PC OPS Slot-In wykorzystujący złącze wbudowane w każdy wyświetlacz. Dostępne są trzy opcje: procesory Intel i5 i i7 z systemem operacyjnym Windows 11 Pro oraz system Android 13.8 z certyfikatem Google EDLA.

Posiadanie certyfikatu Google oznacza, że wyświetlacz zapewnia bezproblemową integrację z

ekosystemem Google, w tym z Google Workspace (dawniej G Suite for Education) i całym pakietem Microsoft 365. Nauczyciele mogą łatwo uzyskać dostęp do swoich kont Google, plików i narzędzi do współpracy bezpośrednio z dowolnego wyświetlacza ScreenPlay JTouch 12, korzystając z opcjonalnego SPOPS3 (certyfikat Google EDLA Android 13.8 OPS).

#### Korzyści

##### Adnotacja nad dowolnym źródłem

Do każdego pliku zapisanego na dowolnym urządzeniu ScreenPlay JTouch 12 można dodawać adnotacje, nawet na dokumentach przechowywanych na podłączonym urządzeniu OPS podczas pracy na wyświetlaczu w systemie Android. Niezwykle funkcjonalny i przydatny podczas wspólnego przeglądania dokumentów lub komentowania treści programu nauczania w klasie.

##### USB-C ROZWIĄZANIE Z POJEDYNCZYM KABELEM

Łatwe podłączanie urządzeń USB-C poprzez port USB-C serii 12 z mocą do 100 W. USB-C obsługuje wyjście wideo, audio, dotykowe, dane i zasilanie, umożliwiając szybkie ładowanie laptopów za pomocą jednego kabla.

##### NFC

Prywatne treści są bezpiecznie przechowywane na urządzeniu i można uzyskać do nich dostęp wyłącznie za pomocą odpowiedniej karty-klucza za pośrednictwem NFC.

##### PRZETWARZANIE Ośmiordzeniowe

Procesor ScreenPlay JTouch Series 12 to wysoce wydajna jednostka ARM Cortex Octa Core A55 1,4 GHz, która jest połączona z procesorem graficznym ARM Mail Quad Core G52 600 MHz. Potężna kombinacja!

##### WINDOWS 11 PRO I GOOGLE ANDROID 13.8 Z CERTYFIKATEM OPS EDLA

Dostępne są trzy opcje: procesory Intel i5 i i7 z systemem operacyjnym Windows 11 Pro oraz system Android 13.8 z certyfikatem Google EDLA. Posiadanie certyfikatu Google oznacza, że wyświetlacz zapewnia bezproblemową integrację z ekosystemem Google, w tym z Google Workspace (dawniej G Suite for Education) i całym pakietem Microsoft 365. Nauczyciele mogą łatwo uzyskać dostęp do swoich kont Google, plików i narzędzi do współpracy bezpośrednio z dowolnego wyświetlacza ScreenPlay JTouch 12, korzystając z opcjonalnego SPOPS3 (certyfikat Google EDLA Android 13.8 OPS)

##### ZWIĘKSZENIE POJEMNOŚCI PAMIĘCI

8 GB pamięci DDR4 RAM i 128 GB pamięci EMMC w standardzie we wszystkich urządzeniach ScreenPlay JTouch Series 12

##### ZOPTYMALIZOWANA KONTROLA TEMPERATURY I ENERGII

Czujnik temperatury JTouch Seres 12 może monitorować temperaturę w miejscu pracy lub klasie i wyzwać powiadomienia, gdy pomieszczenia wymagają wentylacji. Czujniki światła mogą być używane do automatycznego przełączania urządzenia w tryb gotowości lub pozostawiania włączonym lub wyłączonym przez określony czas