

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Monitor Dotykowy LG 86TR3DQ-BN**

Cena **0,00 zł**

Producent **LG**

OPIS PRODUKTU

Seria LG TR3ER (w tym modele 65TR3ER, 75TR3ER, 86TR3ER) to zaawansowane interaktywne wyświetlacze dotykowe z serii LG CreateBoard, zaprojektowane do nowoczesnych sal konferencyjnych i edukacyjnych. Oferują wysoką rozdzielczość 4K UHD, zaawansowane funkcje dotykowe i system Android.

Kluczowe cechy serii LG TR3ER:

1. Ekran i Interaktywność

Rozdzielczość: 4K Ultra HD (3,840 × 2,160) dla ostrego obrazu. Wielodotyk (Multi-Touch): Obsługa do 50 punktów dotyku jednocześnie, co pozwala na współpracę wielu użytkowników, pisanie, rysowanie i obracanie treści za pomocą palców. Technologia dotyku: IR (podczerwień), oferująca "naturalne" wrażenia podczas pisania (lifelike touch experience). Jasność: Typowo 350 nitów (Typ.).

2. Oprogramowanie i System

System Operacyjny: Android 16 (EDLA - Enterprise Devices Licensing Agreement), co zapewnia dostęp do usług Google i wysoki poziom bezpieczeństwa. LG CreateBoard Lab: Wbudowana aplikacja do białej tablicy, umożliwiająca pisanie, rysowanie i notatki. Współpraca (Air Class): Obsługa do 30 uczniów/uczestników, umożliwiająca głosowanie, interaktywne spotkania i udostępnianie treści. Multi-Screen Mode: Możliwość jednoczesnego wyświetlania wielu ekranów (np. przeglądarka internetowa, notatki, wideo).

3. Łączność i Funkcjonalność

Łączność bezprzewodowa: Wbudowane Wi-Fi i Bluetooth do podłączania urządzeń peryferyjnych (mysz, klawiatura, głośniki). Interfejsy (Input): HDMI (3), USB 3.0 Type-A (3), USB Type-C (umożliwia ładowanie i przesył danych), OPS Slot (na komputer OPS). Udostępnianie ekranu: LG CreateBoard Share umożliwia bezprzewodowe udostępnianie ekranu z urządzeń mobilnych i laptopów. Cloud Drive: Bezpośredni import/eksport plików z usług Google Drive i OneDrive.

4. Zastosowanie

Edukacja: Idealny do szkół, wspiera interaktywne nauczanie. Biznes: Doskonały do sal konferencyjnych, umożliwia zdalną współpracę i szybkie udostępnianie materiałów.

Modele te są dostępne w wersjach 65, 75 oraz 86 cali.

Inspiruj, komunikuj się i twórz zmiany dzięki płynnej technologii LG CreateBoard

Rozwiązanie Creative Whiteboard

LG CreateBoard oferuje realistyczne wrażenia dotykowe, umożliwiając użytkownikom interakcję z treściami bezpośrednio na tablicy. Możesz pisać, rysować, powiększać i obracać obraz za pomocą samych palców, co czyni ją skutecznym narzędziem do kreatywnych projektów lub prezentacji. Dodatkowo, LG CreateBoard umożliwia udostępnianie ekranu i treści, co czyni ją doskonałym narzędziem do płynnej współpracy nawet z członkami zespołu pracującymi zdalnie.

Różne szablony dydaktyczne

LG CreateBoard oferuje różnorodne szablony i narzędzia edukacyjne, takie jak linijka, tabela i karteczki samoprzylepne, które zachęcają uczniów do aktywnego uczestnictwa w lekcji i ułatwiają prowadzenie intuicyjnych lekcji.

Łatwe zapisywanie / importowanie / eksportowanie

Aplikacja LG CreateBoard oferuje proste funkcje importu i eksportu. Zasoby można zapisywać i importować bezpośrednio do i z Dysku Google lub OneDrive. Po spotkaniach można bezpośrednio wysłać e-maile, aby udostępniać materiały, lub zeskanować kod QR, aby przesłać je na urządzenie osobiste.

Laboratorium LG CreateBoard

Autorskie oprogramowanie do tablicy firmy LG

Narzędzia do dyskusji

Dostępnych jest wiele narzędzi, takich jak kalkulator, zegar i karteczki samoprzylepne, które ułatwiają prowadzenie płynnych dyskusji oraz zapewniają bezproblemową wymianę pomysłów i komunikację. Użytkownicy mogą również spersonalizować pasek menu, dodając do niego najczęściej używane narzędzia, co zwiększa efektywność pracy.

Dostępne są następujące funkcje:

Przeglądarka internetowa

Gdy potrzebujesz informacji w trakcie dyskusji, możesz uzyskać dostęp do różnych informacji online w czasie rzeczywistym za pomocą jednego kliknięcia w przeglądarce internetowej. Niezbędne informacje znalezione w internecie można łatwo przeciągnąć i upuścić w tworzonym materiale, zwiększając produktywność spotkań.

* Użytkownicy mogą przeciągać i upuszczać tekst, obrazy, linki itp.

Obsługa wielu systemów operacyjnych

LG CreateBoard Lab oferuje obsługę wielu systemów operacyjnych, co pozwala użytkownikom korzystać z niego nie tylko z LG CreateBoard, ale także z innymi urządzeniami. Dzięki temu użytkownicy mogą korzystać z tabletów, laptopów i innych urządzeń bezproblemowo, nawet poza salą lekcyjną.

* Niektóre funkcje mogą nie być obsługiwane w zależności od systemu operacyjnego.

* Aplikacja LG CreateBoard Lab jest kompatybilna z systemami Android, Windows, Chrome i Internetem.

LG CreateBoard Udostępnij

LG CreateBoard Share oferuje funkcję bezprzewodowego udostępniania ekranu, zapewniając użytkownikom elastyczne środowisko dyskusji. Użytkownicy mogą udostępniać ekran z własnego komputera, tabletu lub smartfona, upraszczając proces udostępniania i współpracy nad projektami zespołowymi lub materiałami do prezentacji.

* LG CreateBoard obsługuje również udostępnianie bez aplikacji na komputerze, tablecie lub smartfonie (za pośrednictwem strony internetowej) w obrębie tej samej sieci.

* Aby zapewnić bardziej stabilne połączenie, zalecamy zainstalowanie dedykowanej aplikacji (LG CreateBoard Share).

* Aplikacja LG CreateBoard Share jest kompatybilna z systemami Android 5.1 i nowszymi, iOS 12.0 i nowszymi oraz MacOS 11.0 i nowszymi.

Funkcja bezprzewodowego udostępniania ekranu dla bezproblemowego środowiska spotkań

LG CreateBoard Share tworzy płynną i stabilną salę konferencyjną bez konieczności stosowania dodatkowych kabli i połączeń. Prezenterzy mogą teraz udostępniać swoje ekrany bez konieczności niewygodnego przemieszczania się i odłączania oraz podłączania kabli przy każdej zmianie prezentera. Dzięki możliwości udostępniania do 4 ekranów w czasie rzeczywistym, możliwe jest jednoczesne wyświetlanie materiałów wielu osób, gdy jest to potrzebne, co zwiększa efektywność współpracy.

Proste połączenie z LG CreateBoard Share

Użytkownicy mogą z łatwością korzystać z funkcji bezprzewodowego udostępniania ekranu za pośrednictwem aplikacji LG CreateBoard Share, a nawet bez niej, nadal mogą wygodnie korzystać z tej

funkcji za pośrednictwem strony internetowej. Szybkie połączenie z aplikacją LG CreateBoard Share można nawiązać, wprowadzając 6-cyfrowy kod.

Wygoda i elastyczność prezentacji w sali konferencyjnej

Bezprzewodowe udostępnianie ekranu umożliwia prezenterom swobodne poruszanie się po sali konferencyjnej, bez zbędnych kabli. Funkcja ta umożliwia im płynne sterowanie prezentacjami bezpośrednio z ich własnych urządzeń. Ponadto mogą wygodnie przysyłać zdjęcia i filmy zapisane na swoich urządzeniach osobistych, zwiększając płynność i bogactwo prezentacji.

Wygoda i elastyczność prezentacji w klasie

W sali lekcyjnej wykładowca lub prezenter nie musi znajdować się w pobliżu tablicy LG CreateBoard, ale może elastycznie prowadzić zajęcia z dowolnego miejsca w sali. Sprzyja to większej elastyczności środowiska nauczania i pomaga uczniom utrzymać koncentrację.

Tryb bezpieczny

LG CreateBoard Share obsługuje tryb bezpieczny, który pozwala użytkownikom na udzielanie uprawnień do udostępniania. Tryb bezpieczny uniemożliwia nieautoryzowanym użytkownikom udostępnianie ekranu.

LG ConnectedCare

LG ConnectedCare to chmurowe rozwiązanie do zdalnego monitorowania, sterowania i zarządzania stanem monitorów LG CreateBoard i wyświetlaczy LG Signage. Funkcja ta umożliwia menedżerom IT obsługę i zarządzanie ważnymi zasobami na urządzeniach operacyjnych bez konieczności fizycznego odwiedzania ich.

* Usługę „LG ConnectedCare” należy zakupić osobno.

* Dostępność usługi „LG ConnectedCare” różni się w zależności od regionu, dlatego w celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym firmy LG w swoim regionie.

Panel

Panel LG ConnectedCare umożliwia przeglądanie i monitorowanie wielu urządzeń jednocześnie, oszczędzając w ten sposób czas i zwiększając wydajność.

Zdalne sterowanie

Rozwiązanie LG ConnectedCare umożliwia scentralizowane i proste sterowanie urządzeniami digital signage podłączonymi do systemu. Często używane funkcje, takie jak włączanie/wyłączanie, harmonogram i regulacja jasności ekranu, można obsługiwać zdalnie.

Panel ConnectCare

Wiadomości i szereg innych treści można wysyłać z systemu głównego do poszczególnych urządzeń podłączonych do LG ConnectedCare. Wydarzenia firmowe i ogłoszenia można transmitować zdalnie z systemu centralnego jednocześnie.

Wiadomość ostrzegawcza

W przypadku nagłych zdarzeń, takich jak pożar lub klęska żywiołowa, wiadomości alarmowe mogą być ręcznie rozsyłane w całym systemie, co pozwala nauczycielom i uczniom szybko zorientować się w sytuacji i niezwłocznie podjąć działania mające na celu zapewnienie bezpieczeństwa.

Certyfikacja Google

Urządzenie LG CreateBoard otrzymało certyfikat Google, dzięki czemu użytkownicy mogą bezproblemowo zintegrować je z ekosystemem Google poprzez połączenie swoich kont Google.

* Wyjątki dotyczą krajów, w których nie są dostępne usługi Google.

* Aby uzyskać dostęp do ekosystemu Google, wymagane jest konto Google.

* TR3ER jest wyposażony w system Android 16.

Sklep Google Play

Użytkownicy mają dostęp do sklepu Google Play, z którego mogą pobierać szeroką gamę aplikacji, w tym gry edukacyjne, narzędzia i inne, które wzbogacą ich doświadczenia.

* Wyjątki dotyczą krajów, w których nie są dostępne usługi Google.

* Aby uzyskać dostęp do sklepu Google Play, wymagane jest konto Google.

Bezpieczne funkcje

Blokada ekranu

Użytkownicy mogą zablokować ekran za pomocą funkcji blokady ekranu i odblokować go, podając hasło. To zabezpieczenie można skonfigurować w menu Ustawienia, chroniąc urządzenie przed nieautoryzowanym dostępem.

Tryb blokady USB

Tryb blokady USB to zabezpieczenie zapobiegające kopiowaniu danych na nieautoryzowane urządzenia. Jest to szczególnie ważne w miejscach, w których bezpieczeństwo ma kluczowe znaczenie.

Automatyczne usuwanie plików

Użytkownicy mogą skonfigurować narzędzie LG CreateBoard tak, aby regularnie usuwało pliki, zapewniając w ten sposób większe bezpieczeństwo.

Inne funkcje

Wielodotykowy

LG CreateBoard oferuje funkcję multidotyku, która może jednocześnie wykrywać do 50 punktów dotyku. Funkcja ta umożliwia jednoczesne wprowadzanie danych dotykowych i gestów przez wielu użytkowników, ułatwiając współpracę i dzielenie się pomysłami między członkami zespołu. Umożliwia to efektywną interakcję podczas zajęć grupowych lub spotkań.

Tryb wieloekranowy

LG CreateBoard obsługuje tryb wieloekranowy, umożliwiając użytkownikom korzystanie z wielu ekranów jednocześnie. Użytkownicy mogą jednocześnie robić notatki, odtwarzać filmy i przeglądać strony internetowe, zwiększając tym samym efektywność pracy.

* Tryb wielu okien może nie działać w przypadku niektórych aplikacji.

Połączenie typu C

Łączność USB-C upraszcza podłączanie urządzeń, umożliwiając jednoczesne ładowanie i przesyłanie danych za pomocą jednego kabla.

* Kable USB typu C sprzedawane są oddzielnie.

Projekt łączności przedniej

Płyta LG CreateBoard została zaprojektowana z przednimi portami wyświetlacza, dzięki czemu użytkownicy mogą łatwo podłączać i odłączać kable.

* Złącze zasilania znajduje się z boku i z tyłu urządzenia.

Wbudowane gniazdo OPS

LG CreateBoard obsługuje gniazda OPS, co pozwala użytkownikom na wygodny montaż modułu OPS z tyłu ekranu bez konieczności podłączania go do zewnętrznego komputera stacjonarnego. Umożliwia to korzystanie z różnych funkcji komputera PC i oprogramowania Windows.

* OPS: Specyfikacja Open Pluggable

* Gniazdo OPS jest sprzedawane oddzielnie

CECHY PRODUKTU

Seria/Model	86TR3DQ-BN
Interaktywność/Dotyk	Tak
Szerokość (cm)	195.7
Wysokość (cm)	117
Przekątna Obrazu (cale)	86
Rozdzielczość	4K UHD
Jasność (cd/m2)	400
Kontrast (...:1)	1200
Kąt Widzenia (stopnie)	178
Czas Pracy Ciągłej (godziny)	16
Pogodoodporność	Nie