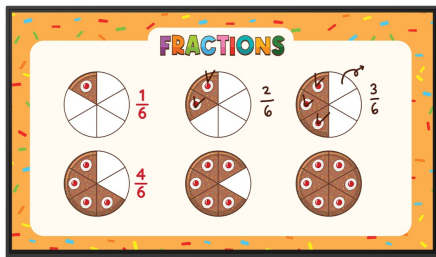


## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Monitor Dotykowy LG 86TR3ER**

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                  | TR3ER/86TR3ER |
| Interaktywność/Dotyk         | Tak           |
| Szerokość (cm)               | 195.7         |
| Wysokość (cm)                | 116           |
| Przekątna Obrazu (cale)      | 86            |
| Rozdzielczość                | 4K UHD        |
| Jasność (cd/m2)              | 350           |
| Kontrast (...:1)             | 5000          |
| Kąt Widzenia (stopnie)       | 178           |
| Czas Pracy Ciągłej (godziny) | 16            |
| Pogodoodporność              | Nie           |