



IMPACT Lux 2

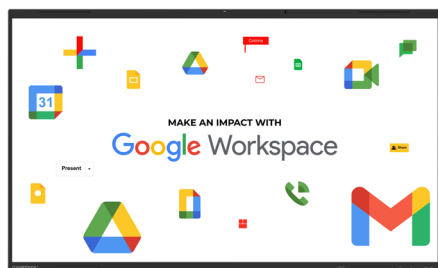
Luksus w każdym detalu, moc w każdej funkcji

Precyzyjna technologia łączy się z intuicyjnym oprogramowaniem,
aby usprawnić planowanie i prowadzenie ciekawych lekcji.

Dostępne w różnych rozmiarach 65" 4K | 75" 4K | 86" 4K



Kluczowe funkcje, aby wywrzeć WPŁYW w klasie



Google EDLA

Dostęp do Google Play Store, Google Workplace i pełnego pakietu Microsoft 365 bezpośrednio z ekranu. Korzystaj z aplikacji takich jak Dysk Google, Dokumenty, Arkusze, Prezentacje, Teams, Word i PowerPoint.



Szkoło antybakteryjne

Chroń przed zarażkami dzięki najnowocześniejszemu szkłu antybakteryjnemu.



Dowolny ekran, w dowolnym czasie

Dzięki zintegrowanemu NFC użytkownicy mogą po prostu użyć pilota, karty lub własnego urządzenia, aby załadować swój osobisty profil na dowolnym Clevertouch w dowolnym miejscu na świecie.



Oprogramowanie w zestawie bez dodatkowych kosztów



Twój zespół IT może kontrolować, aktualizować i rozwiązywać problemy z flotą ekranów Clevertouch bez wchodzenia do klasy, zapewniając nauczycielom zawsze najnowsze wersje aplikacji i oprogramowania podczas nauczania.

[Dowiedz się więcej](#)



LYNX Whiteboard to bezpłatna aplikacja do tworzenia lekcji, umożliwiająca współpracę uczniów. Najbardziej dynamiczna i intuicyjna obsługa spośród wszystkich tablic interaktywnych.

[Dowiedz się więcej](#)



Każde urządzenie może pobrać aplikację Clevershare i połączyć się natychmiast, wpisując kod z ekranu Clevertouch. kompatybilny z urządzeniami z systemem Android, Windows, iOS i Chrome.

[Dowiedz się więcej](#)



CleverLive to platforma do zarządzania w chmurze, która umożliwia tworzenie, wdrażanie i zarządzanie treściami wyświetlanymi na jednym lub wielu ekranach, kompatybilna z każdym urządzeniem.

[Dowiedz się więcej](#)

Cechy



Zaprojektowany do nauki hybrydowej



Aplikacja do tworzenia lekcji LYNX Whiteboard



Dynamiczny rysik z technologią CleverInk



Wielokrotnie nagradzany monitor interaktywny

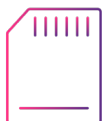


Dostosuj swój ekran główny



Kompatybilny z Google Classroom i Microsoft 365

Co nowego



8 GB pamięci RAM i 128 GB pamięci ROM



Ramka dotykowa HPIR, odrzucanie dłoni.



Wyjście USB-C montowane u góry i wyjście USB-C



Android 13 (Aktualizacja do Androida 15 już wkrótce)



2x 20 W skierowane do przodu
2x 10 W subwoofer



Partner Google Enterprise.



Specyfikacja IMPACT Lux 2

Wyświetlacz

Przekątna ekranu	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Typ ekranu	LCD
Format obrazu	16:9
Wyświetlane kolory	1,07 miliarda (10 bitów)
Rozdzielczość	4K UHD (3840x2160) @ 60Hz
Czas reakcji	5ms
Częstotliwość odświeżania	60Hz
Kąty widzenia	178°
Jasność	500 cd/m2
ZAKTUALIZOWANO Współczynnik kontrastu	5500:1
Kontrast dynamiczny	6000:1
NOWOŚĆ DC Dimming dla eliminacji migotania	Tak
Twardość szkła	Szkło hartowane AG - poziom 7 w skali Mohsa
Grubość szkła	3mm
NOWOŚĆ Rodzaj szkła	Low Parallax 0mm Air Gap - Heat tempered Antyodblaskowa i zapobiegająca pozostawianiu smug dla zapewnienia trwałości - Powierzchnia Super Glide
NOWOŚĆ Szkło antybakteryjne	Tak
NOWOŚĆ Antybakteryjny przycisk zasilania	Tak
Płyta główna	RK3588
Żywotność ekranu	50 000 godzin
NTSC	72%

Interaktywność

Technologia	High Precision IR Technology + Material Classification Sensor
NOWOŚĆ Punkty ciągłego dotyku	50
Rozdzielczość dotyku	32768x32768px
Czas reakcji	≤5ms
Dokładność dotyku	±1mm
Minimalna wielkość obiektu	2mm
Narzędzia dotyku	Palec, gesty, pasywny pisak
Jednoczesne pisanie	Tak
Narzędzia Ink In	Tak - LYNX
Pisaki w zestawie	2
NOWOŚĆ Typ pióra	Rysik z funkcją podwójnego rozpoznawania Super Cool Stylus 2.0
Uchwyt na pisaki	Zintegrowany uchwyt na pisaki
Średnica pisaka	3mm/7mm
Rozróżnienie pisaka i dotyku	Tak
Funkcje pisaka	2
Ignorowanie części dłoni	Tak
Notatki na dowolnym źródle	Tak
Aplikacje biurowe	Zawiera tablicę, adnotacje, minutnik, odtwarzacze multimedialne, przeglądarkę, czytnik PDF, nagrywanie ekranu, spinner, głosowanie, narzędzia matematyczne
Kompatybilność*	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Tempo śledzenia	≥1m/s

ZAKTUALIZOWANA częstotliwość skanowania	≥400hz
Gesty i wygładzanie krawędzi	Obsługiwany system Windows, OSX z dodatkowym sterownikiem

Złącza

OPS Slot	1 - Intel Spec 80Pin
Wejście HDMI	3
Wyjście HDMI	1
USB-A 2.0	3
USB Touch (typ B)	3
NOWY USB A 3.0 (szybszy transfer danych)	2 x USB z przodu typu A 3.0 z szybszym transferem danych 2 x USB typu A 3.2 z szybszym transferem danych
NOWY USB C (wideo, audio i dotyk)	1 x USB typu C z obsługą wideo, audio, dotyku i sieci 1 x USB przednie typu C z obsługą wideo, audio, dotyku, sieci i ładowania 100 W
NOWOŚĆ USB C (transfer danych)	1 x USB Top Typ C Obsługuje transfer danych dla kamery zamontowanej na górze
NOWOŚĆ Wyjście USB typu C	1 x wyjście USB typu C z obsługą wideo, audio, dotyku i sieci
Display Port In	1
Wejście LAN (RJ45)	1
Wyjście LAN (RJ45)	1
RS-232	1
Wake-on-Lan	Tak
Wireless Adapter	2.0 + WAP
Moduł WiFi Clevertouch	Tak
Bluetooth	Tak - 5.2
Wejście audio	1
Wyjście optyczne	1
Słuchawki	1 (3.5mm)
Porty dotyku	3
Czytnik NFC	Zintegrowany
NOWOŚĆ WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax z 2 × 2 MIMO (tylko hotspot) (oba pasma 2,4 i 5 GHz)
NOWA Generacji WiFi	WiFi 6E
NOWOŚĆ Prędkość WiFi	Możliwość osiągnięcia prędkości do 1 GB/s
Kamera	Opcjonalnie
Czujnik zbliżeniowy	Tak

System

NOWOŚĆ System operacyjny	Android 13 (wkrótce aktualizacja do Android 15)
NOWOŚĆ Wersja systemu	Lux 13
NOWOŚĆ RAM	8 GB
NOWOŚĆ Pamięć wewnętrzna	128 GB
CPU	Quad Core A76 + Quad Core A55
GPU	Mali G610 MC4
Rozdzielczość systemu Android	4K
ZAKTUALIZOWANO Zintegrowany interfejs użytkownika Lux 2	Tak
NOWOŚĆ Architektura systemu	64-bit

Specyfikacja IMPACT Lux 2

NOWOŚĆ Certyfikat Google	Certyfikat EDLA (umowa licencyjna dla urządzeń klasy korporacyjnej)
NOWOŚĆ Dostęp do aplikacji Google Playstore	Tak (certyfikowany)
NOWOŚĆ Dostęp do aplikacji Microsoft	Tak (certyfikowany)
NOWOŚĆ Dostęp do usług Google Cloud	Tak (certyfikowany)

Zasilanie

Wymagania zasilania	100 - 240V ~ 50/60Hz 3.5A
ZAKTUALIZOWANO Zużycie energii (normalne)	65" 89.08W 75" 103.34W 86" 116.75W
ZAKTUALIZOWANO Zużycie energii (tryb czuwania)	≤0.3W
Bardzo cicha konstrukcja bez wentylatora	Tak

Warunki środowiskowe

Temperatura pracy	0° do 40 °C
Temperatura magazynowania	-20° do 60 °C
Wilgotność robocza	10% do 90% RH
Wilgotność magazynowania	10% do 90% RH
Wysokość pracy	Poniżej 5000 m n.p.m.

Audio

NOWE Podwójne głośniki skierowane do przodu z wzmocnionym basem	2 x 20W z przodu + 2 x 10W subwoofer
Wyjście audio	Tak
SPDIF / światłowód	Tak
Liczba kanałów dźwięku	2.2
Wbudowany mikrofon matrycowy (z redukcją szumów)	8-rzędowy
Super Wide Sound	Tak
Moc	95W
Kąt odbioru dźwięku	180°
Odległość odbioru dźwięku	8M
Częstotliwość	32kHz

Wbudowane funkcje IMPACT Lux 2

Aplikacja LYNX™ Whiteboard	Tak
Wbudowany Digital Signage	Tak
Clevershare™ Udostępnianie ekranu z dowolnego urządzenia	Bezpłatnie przez cały okres eksploatacji ekranu (z funkcją touch back)
Indywidualne profile użytkowników	Tak
Integracja z chmurą	OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud
Wbudowany system rezerwacji	Tak
Tryb białej tablicy	Tak
Wysyłanie wiadomości e-mail bezpośrednio z ekranu	Tak
Udostępnianie notatek poprzez Kod QR	Tak
Alerty i ogłoszenia	Tak
Aktualizacje Over-the-Air	Tak
Zdalne zarządzanie monitorami dotykowymi (MDM)	Tak - roczna licencja
NOWOŚĆ CleverLauncher™	Tak

NOWOŚĆ LynxShare™	Tak
NOWOŚĆ LynxCloud™	Tak

Wymiary fizyczne

Wymiary ekranu	65" 1488 x 916 x 86 mm 75" 1709 x 1039 x 86 mm 86" 1957 x 1178 x 99mmv
Wymiary opakowania	65" 1628 x 185 x 1020 mm 75" 1863 x 225 x 1155 mm 86" 2110 x 225 x 1304 mm
Waga netto	65" 37.90kg 75" 49.95kg 86" 61.25kg
Waga brutto	65" 44.5kg 75" 59.9kg 86" 72.8kg
VESA	65" 600 x 400 mm 75" 800 x 400 mm 86" 800 x 600 mm

Zawartość opakowania - Clevertouch

Zawartość opakowania	(1) Clevertouch IMPACT Lux 2 (1) Kabel HDMI o długości 3M (1) Kabel USB 3M (A-B) (1) Kabel USB-C 1,5 m (1) Kabel zasilający 3M (1) Pilot (2) Baterie do pilota (2) Super Cool Stylus 2.0 (1) Podręcznik użytkownika (1) Instrukcja szybkiej instalacji (1) Moduł WiFi 2.0 + WAP (1) Karta NFC
----------------------	--

Gwarancja

5-letnia gwarancja w standardzie.

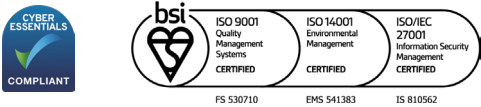
Zgodność i certyfikacja

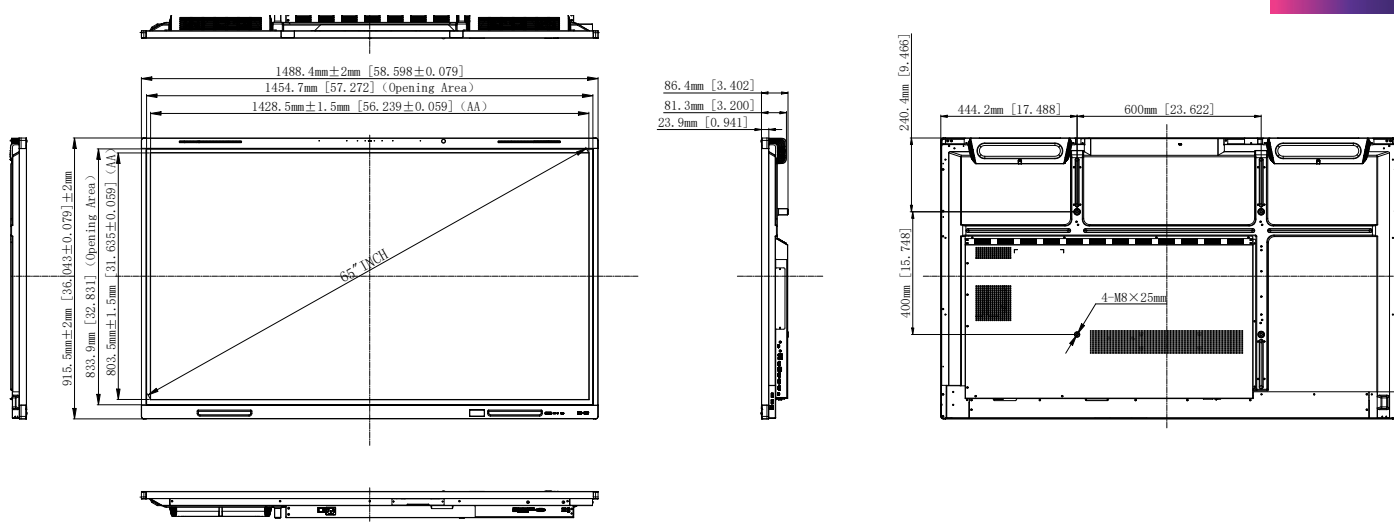
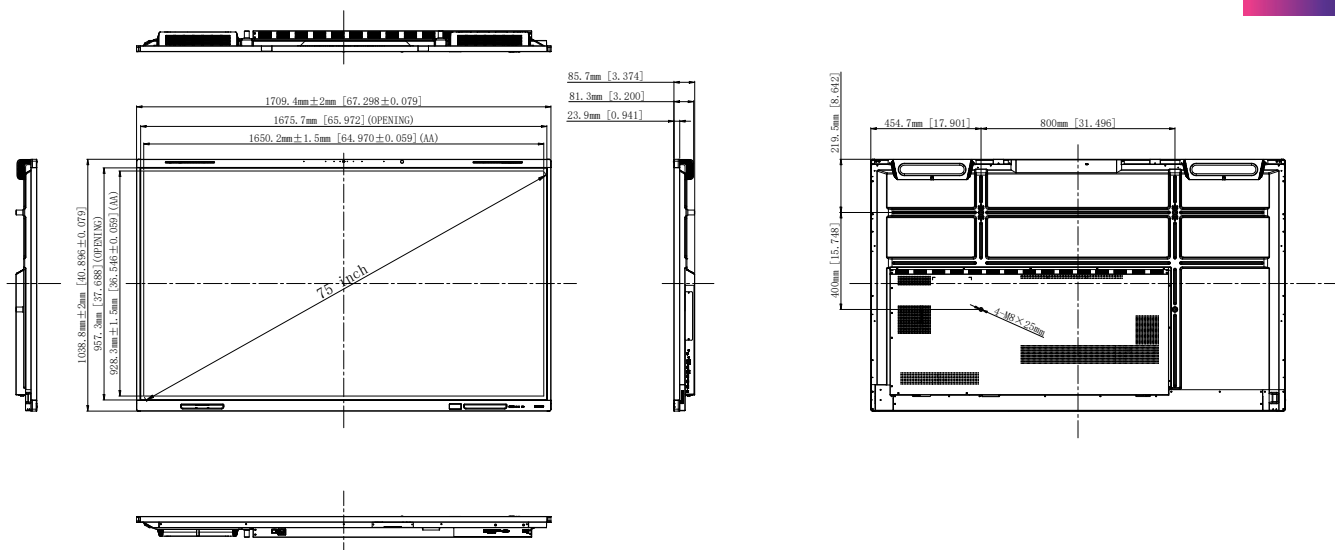
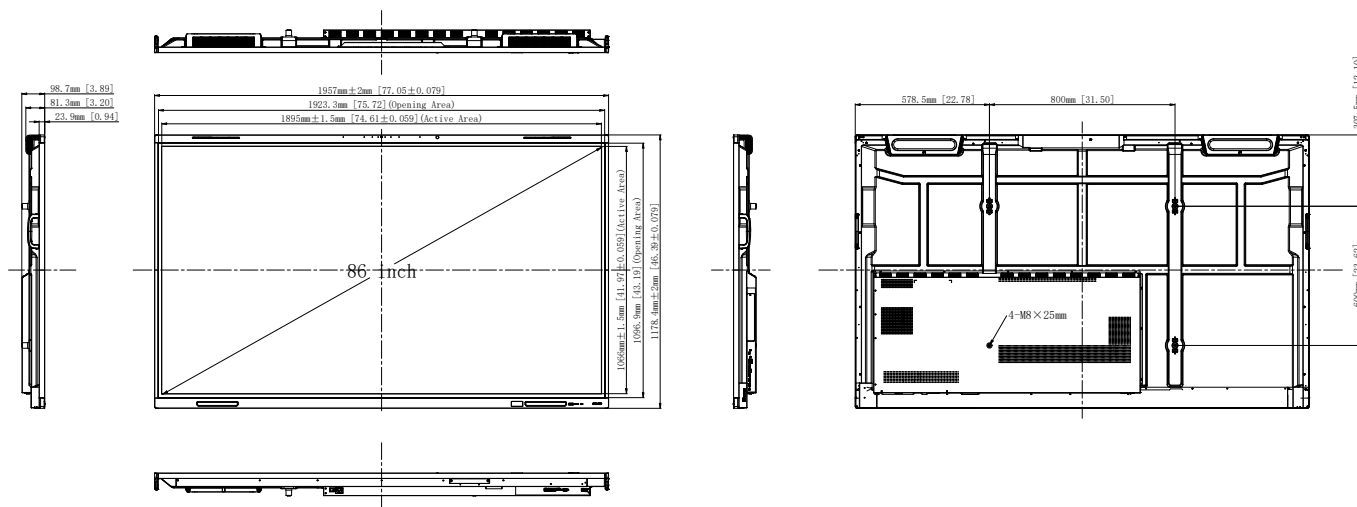
Posiadane certyfikaty	CE, FCC, UL, Energy Star & EEC
-----------------------	--------------------------------



Nasze zaangażowanie w ochronę środowiska, jakość i bezpieczeństwo

Certyfikaty Cyber Essentials oraz BSI ISO9001, ISO14001, ISO27001.





Oświadczenie

Rozmiar i waga różnią się w zależności od konfiguracji i procesu produkcyjnego, proszę odnieść się do rzeczywistego produktu. Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy i mogą nieznacznie różnić się wyglądem, kolorem, wielkością itp. od rzeczywistego produktu. Opis, ilustracje, itp. w tym dokumencie mogą ulec zmianie zgodnie z najnowszą specyfikacją i wydajnością produktu. W przypadku konieczności dokonania ww. zmiany w dokumencie, dokument może zostać zaktualizowany bez pisemnego powiadomienia.