

CLEVERTOUCH®
by Boxlight®



NOWOŚĆ



Clevertouch Edge

Wynieś współpracę na wyższy poziom

Kompleksowe rozwiązanie UC do sali konferencyjnej w jednym panelu, jeden zakup.

Clevertouch Edge zapewnia pełny dostęp do wszystkich ulubionych aplikacji bezpośrednio z ekranu. Dzięki Clevertouch Edge wystarczy zakupić tylko jeden panel, aby stworzyć kompleksowe rozwiązanie do sali konferencyjnej z pełną funkcjonalnością UC.

Elegancka konstrukcja typu "all-in-one"

Zintegrowana konstrukcja płynnie łączy inteligentny system kamer Sony, zaawansowane audio, interaktywną tablicę oraz intuicyjny interfejs w jednym, kompleksowym monitorze do współpracy. To potężne połączenie ulepsza spotkania i zapewnia elastyczne, kreatywne interakcje.



Wbudowana kamera Sony montowana na górze

48MP pikseli i kąt widzenia 90° z ogniskową na odległość 5 m, ePTZ i automatyczne śledzenie detekcji twarzy.

Przyciski cyfrowe szybkiego uruchamiania

Podstawowe polecenia i oprogramowanie w zasięgu ręki.

Dostęp i ustawienia aplikacji biurowych

Używanie Google Play do skonfigurowania aplikacji i zablokowania ekranu, aby wyłączyć dostęp do pobierania.

Krystalicznie czysty dźwięk

Głośniki przednie 2x 20 W i subwoofery 2x 10 W



Zaawansowana ochrona bezpieczeństwa

Wzmocnione bezpieczeństwo z możliwością zablokowania ustawień i funkcjonalności.

Wbudowany, nagradzany system Digital Signage

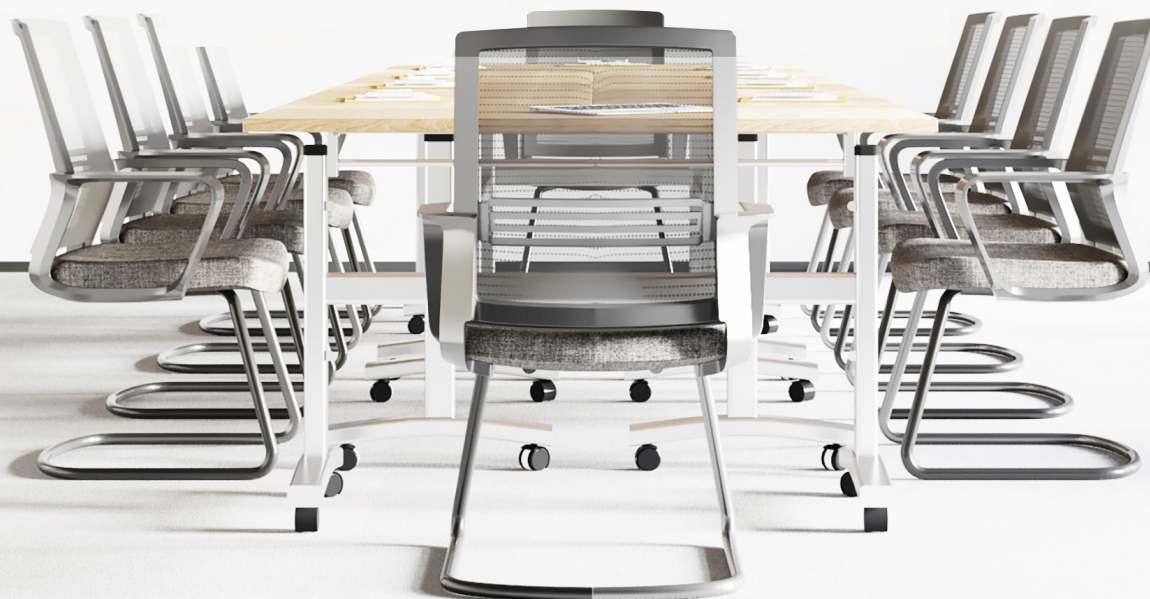
Oprogramowanie CleverLive jest dołączone bez żadnych opłat subskrypcyjnych

Dowolny ekran, dowolny czas

Zaloguj się do dowolnego podłączonego Clevertouch za pomocą swojego osobistego profilu zintegrowanego z NFC.

FlatFrog In-Glass™ Technology

Najbardziej dokładne doświadczenie pisania



Bezpieczne z założenia

W przypadku firm dbających o bezpieczeństwo można dodać Edge do preferowanej platformy zarządzania i zablokować dostęp do Google PlayStore, określonych aplikacji, ustawień i użytkowników.



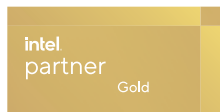
Google Admin
Workspace



Microsoft
Intune

Uaktualnij swoje rozwiązanie

Połącz Clevertouch Edge z modulem OPS Intel Windows 10 Pro i5 lub i7, aby móc załadować swoje istniejące aplikacje i oprogramowanie z sieci oraz zapewnić kompatybilność z istniejącą infrastrukturą.



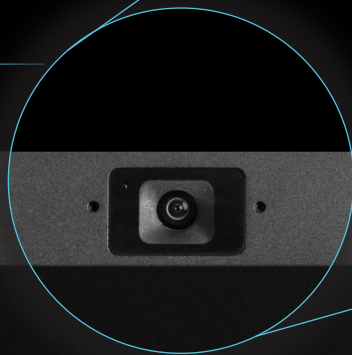
Zgodny z Programem Cyber Essentials

Doświadcz wyjątkowej jakości kamery do wirtualnej współpracy, z funkcjami AI, które zawsze utrzymują mówcę w centrum ekranu.

Dostosowuje się do popularnych aplikacji do spotkań w chmurze i obsługuje audio i wideo, udostępnianie danych w jakości 4K oraz spotkania z podwójnym strumieniem.

SONY

- 48 MP
- Pole widzenia 90°
- Odległość ogniskowania 5 m
- Automatykne śledzenie za pomocą wykrywania twarzy
- ePTZ (elektroniczne przesunięcie, nachylenie i zoom)
- Dostosowuje się do popularnych aplikacji do spotkań w chmurze
- Sprzętowe kodowanie i dekodowanie HD
- Obsługa wideo 4K
- Śledzenie głosu



Efektywne spotkania Kiedyzkolwiek. Gdziekolwiek.

Zbudowany na architekturze platformy sprzętowej nowej generacji, Clevertouch EDGE jest wyposażony w: Bring Your Own Meeting (BYOM), wciągającą jakość spotkań oraz doświadczenie naturalnego pisania w technologii FlatFrog In-Glass IR z wrażliwością na nacisk. Łatwo dostosowuje się do popularnych aplikacji do spotkań, to idealne rozwiązanie do współpracy i komunikacji, które pasuje do każdej sali konferencyjnej lub przestrzeni w Twoim budynku.

Bring your own meeting (BYOM)

Rozpocznij spotkanie na swoim laptopie i połącz się z Clevertouch EDGE - natychmiast przełączy się z kamery i audio laptopa na krystalicznie czystą kamerę Sony 4K oraz wciągające audio z EDGE.





Obsługa spotkania hybrydowego za pomocą wybranej platformy

Niezależny od platformy

Dzięki Clevertouch Edge nie jesteś ograniczony tylko do jednej platformy UC. Możesz przełączać się między platformami w zależności od wymagań uczestników spotkania.



USB-C z ładowaniem 100 W

Podłącz laptopa przez USB-C, aby uzyskać 100 W mocy ładowania i dostęp do kamery





Interaktywność w sali konferencyjnej

Wzmocnij współpracę. Wspieraj pomysły.
Zwiększ zaangażowanie.

Współpraca na spotkaniach



Użyj naszej cyfrowej tablicy LYNX Whiteboard lub korzystaj z aplikacji innych firm, takich jak Miro lub Microsoft Whiteboard



Dostęp do plików z Dysku Google, OneDrive lub Dropbox



Wykorzystaj obrazy, filmy, strony internetowe, pliki PDF i inne materiały z wiodących źródeł multimedialnych



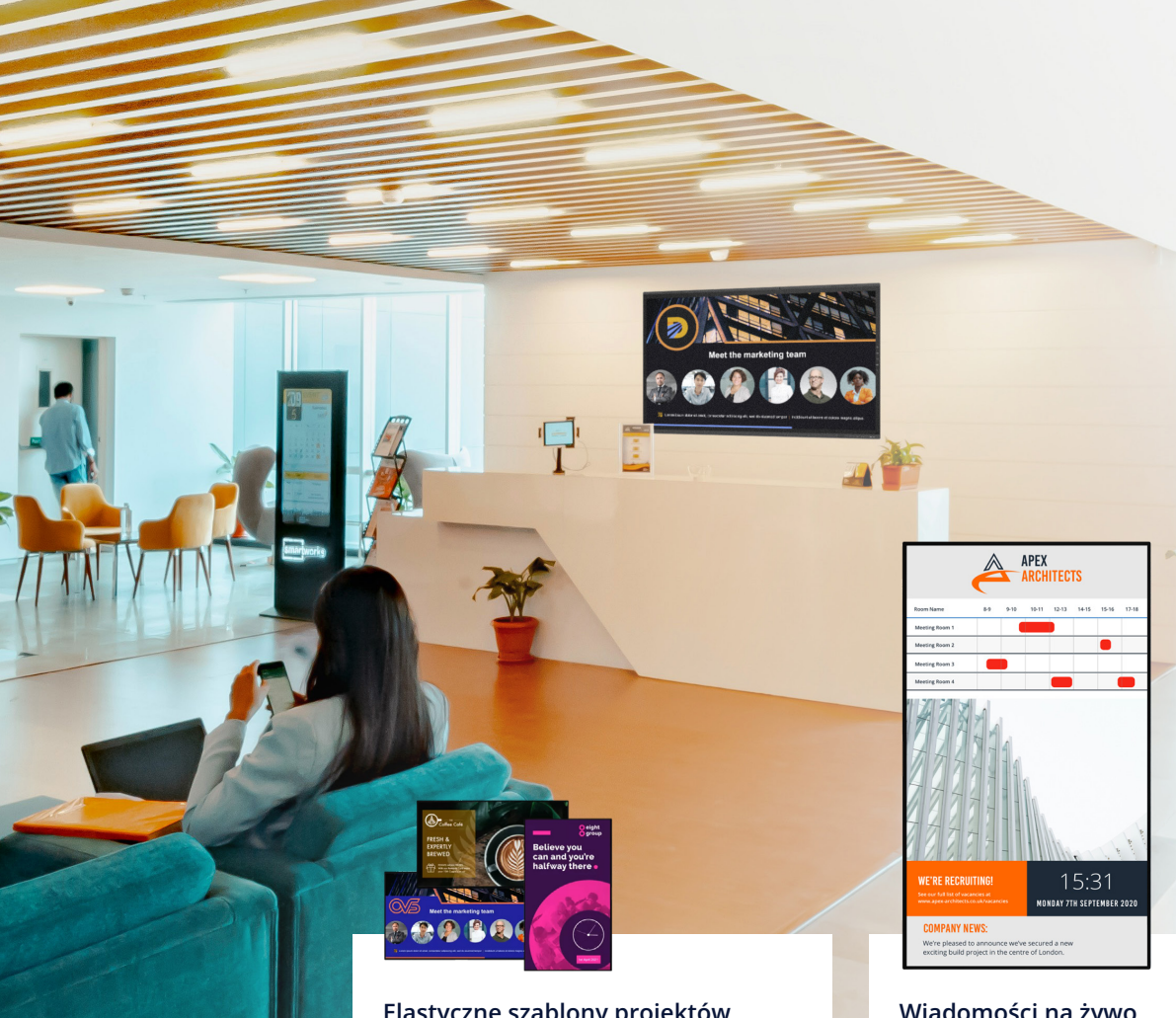
Naturalne odczucia podczas pisania naszym nowym piórem



Tryb podzielonego ekranu do jednoczesnego korzystania przez dwóch użytkowników

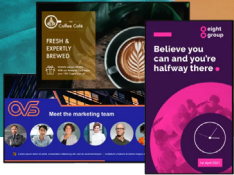


Dodawanie adnotacji w czasie rzeczywistym do dowolnego dokumentu



Odkryj moc digital signage

Clevertouch EDGE jest wyposażony w wbudowany system digital signage bez dodatkowych kosztów. Gdy ekran nie jest używany podczas spotkań, masz możliwość przełączenia się na kanał komunikacji, który udostępni informacje w czasie rzeczywistym.



Elastyczne szablony projektów

Użytkownicy mogą dynamicznie angażować dużą, docelową publiczność, wyświetlając komunikaty, które obejmują formaty multimedialne, w tym tekst, zdjęcia/obrazy, filmy, strony internetowe, kanały RSS i media społecznościowe.

Room Name	8-9	9-10	10-11	11-12	14-15	15-16	17-18
Meeting Room 1							
Meeting Room 2							
Meeting Room 3							
Meeting Room 4							

WE'RE RECRUITING!
 See our full list of vacancies at [www.apex-architects.com/careers](#)

15:31
 MONDAY 7TH SEPTEMBER 2020

COMPANY NEWS:
 We're pleased to announce we've secured a new exciting build project in the centre of London.

Wiadomości na żywo

Zapewnij łatwy dostęp do wiadomości firmowych oraz informacji branżowych, aby Twoi pracownicy mogli być na bieżąco z rozwojem sytuacji w szybko zmieniających się środowiskach pracy. Skonfiguruj niestandardowe wiadomości dla każdego ekranu i komunikuj się bardziej efektywnie.



Systemy wyzwalania treści

Nasze systemy umożliwiają ustawienie powiadomień oraz komunikatów awaryjnych, zapewniając natychmiastową komunikację w całej firmie. Niezależnie od tego, czy musisz poinformować wszystkich na temat najnowszych wytycznych dotyczących zdrowia i bezpieczeństwa, czy szybko przekazać wewnętrzne zmiany, nasze systemy uruchamiania treści są tutaj, aby pomóc.

Elastyczność jest kluczowa podczas spotkań

Osobiście, zdalnie lub hybrydowo - Clevershare daje swobodę organizowania spotkań na swój sposób. 62% użytkowników korporacyjnych posiada więcej niż 3 platformy Unified Communication. Musisz mieć możliwość wejścia do sali konferencyjnej i skorzystania z dostępnych narzędzi, aby rozpocząć spotkanie na dowolnej z tych platform UC, jednocześnie łącząc się z wyświetlaczem, sprzętem audio i wideo w pomieszczeniu.

Połączenie jednym dotknięciem

Dzięki aplikacji lub CleverCast wystarczy jedno dotknięcie, aby się połączyć. Bez kabli, sterowników i haseł. Zarówno współpracownicy, jak i goście będą mogli korzystać z tego samego, łatwego w obsłudze interfejsu.

Dwie metody, to samo doświadczenie



Clevershare app

Pobierz ją za darmo na dowolne urządzenie. Wprowadź kod z EDGE i natychmiast udostępnij treści z urządzenia na wyświetlaczu wielkoformatowym.

CLEVERSHARE®

LUB



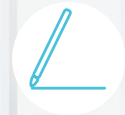
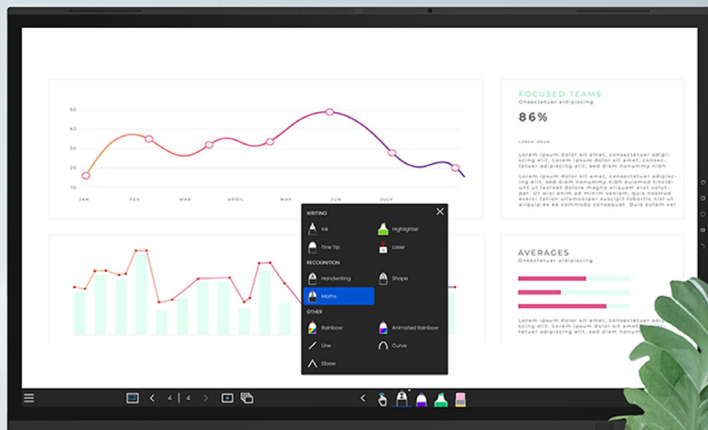
CLEVERCAST®



CleverCast

Podłącz adapter USB-C do laptopa i kliknij przycisk, aby udostępnić ekran na EDGE.

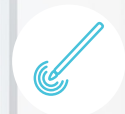
Innowacyjna tablica



Bardzo niskie opóźnienie zapisu
Jednoczesne i precyzyjne pisanie na ekranie



Rozpoznawanie pisma ręcznego
Konwersja pisma odręcznego i rysunków do postaci cyfrowej



Różne grubości pisaków w pełnej gamie kolorów
Możliwość wyboru grubości pisania oraz nieograniczona paleta kolorów



Adnotacje pełnoekranowe
Robienie zrzutu ekranu dowolnej strony internetowej lub aplikacji i wklejanie go do aplikacji tablicy w celu adnotacji



Gesty wielodotykowe
Wybieraj, przesuвай, powiększaj i wymazuj za pomocą gestów



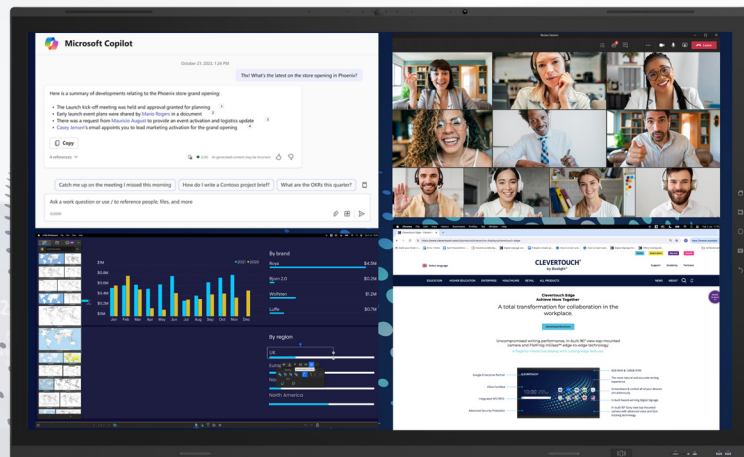
Zdalna dwukierunkowa współpraca
Jedno dotknięcie, aby udostępnić treści tablicy do współpracy w czasie rzeczywistym



Zeskanuj, aby zabrać ze sobą
Zeskanuj kod QR, aby pobrać zawartość tablicy

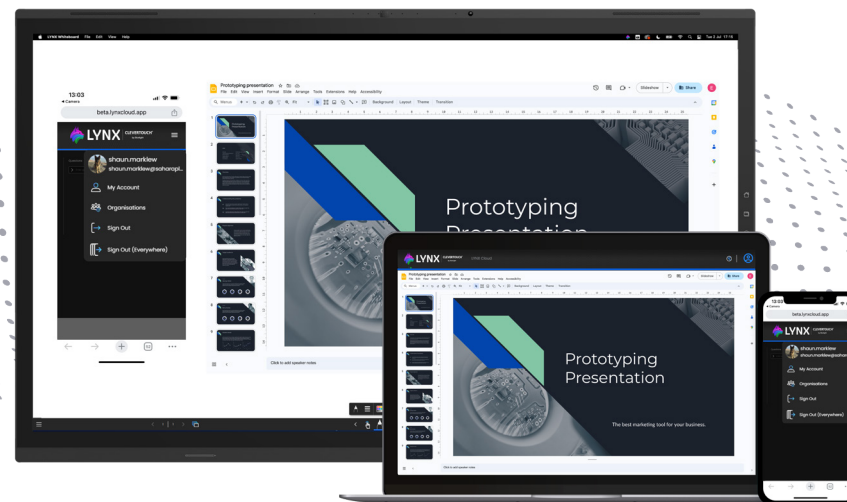


Współtworzenie
Dwie osoby mogą pisać na tablicy jednocześnie



Wiele okien dla wielu aplikacji

Bez trudu zarządzaj wieloma aplikacjami lub przeglądarkami działającymi jednocześnie z maksymalną prędkością, bez opóźnień.



Tryb Picture in Picture (PiP)

Funkcja obrazu w obrazie (PiP) pozwala na podłączenie oddzielnego źródła, takiego jak laptop i wyświetlenie ekranu tego urządzenia w formie okna na monitorze Clevertouch EDGE, jednocześnie przeglądając wiele okien na ekranie.

Oto, jak Clevertouch może odmień Twoje biuro



Lobby

- ściana wideo 165"
- monitor informacyjny 55"
- System Digital signage
- Punkt informacyjny

Recepcja

- monitor informacyjny 86"
- wirtualne przyciski do digital signage
- Ekran do rejestracji



Biura

- monitor informacyjny 43"
- technologia udostępniania ekranu
- kamera / mikrofon
- panel rezerwacji pokoi

Pokój narad

- monitor interaktywny 65"
- technologia udostępniania ekranu
- kamera / mikrofon
- panel rezerwacji pokoi



Pokój spotkań

- monitor informacyjny 75"
- technologia udostępniania ekranu
- kamera / mikrofon
- panel rezerwacji pokoi



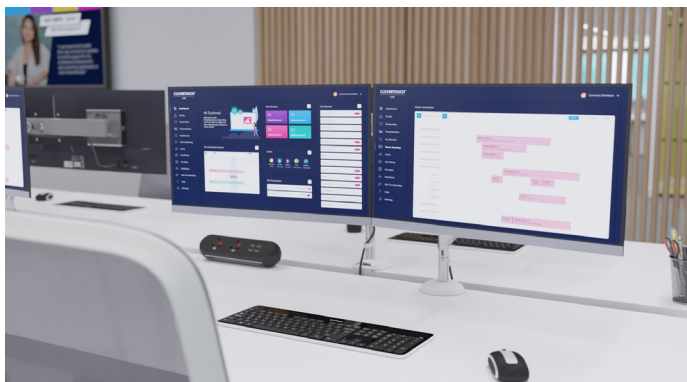
Sala konferencyjna

- monitor interaktywny 86"x2 (podwójny ekran)
- video bar
- kontroler dotykowy do obsługi spotkań online
- panel rezerwacji pokoi



Dział sprzedaży

- monitor interaktywny 65"
- technologia udostępniania ekranu
- opcja digital signage, gdy monitor nie jest używany
- monitor informacyjny 55" pokazujący dostępność sal konferencyjnych



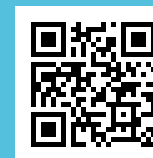
Dział IT

- Dostęp online do konta umożliwiający kontrolę i aktualizację wszystkich urządzeń



Kawiarnia / miejsce odpoczynku

- monitor informacyjny 55" wyświetlający menu
- wykorzystywanie kodów QR



Zeskanuj powyższy kod QR,
aby uzyskać dostęp
dowirtualnej wycieczki

Clevertouch Edge Specyfikacja

Wyświetlacz

Przekątna ekranu	65" 4K 75" 4K 86" 4K
Typ ekranu	LCD - Direct LED Backlight
Format obrazu	16:9
Wyświetlane kolory	1,07 miliarda (10 bitów)
Rozdzielczość	4K UHD (3840x2160 @60Hz)
Czas reakcji	3 ms
Częstotliwość odświeżania	60Hz
Kąty widzenia	178°
Jasność	500 cd/m2
Kontrast	4000:1
Kontrast dynamiczny	6000:1
Twardość szkła	Szkło hartowane AG - poziom 7 w skali Mohsa
Grubość szkła	3mm
Rodzaj szkła	Low Parallax 1mm Air Gap - Heat tempered - Anti Glare & Anti Smudge for durability - Super Glide Surface***
Szkło antybakteryjne	Tak
Antybakteryjny przycisk zasilania	Tak
Płyta główna	RK3588
Żywotność ekranu	50 000 godzin
NTSC	72%

Interaktywność

Technologia	Flat Frog InGlass IR Technology - M5
NOWOŚĆ Punkty ciągłego dotyku	40
Rozdzielczość dotyku	32768x32768px
Czas reakcji	≤5ms
Dokładność dotyku	<1mm
Minimalna wielkość obiektu	2mm
Narzędzia dotyku	Palec, pasywny pisak, nieprzezroczyste przedmioty, pędzle.
Jednoczesne pisanie	Tak
Narzędzia Ink In	Tak - LYNX
Pisaki w zestawie	2
NOWOŚĆ Typ pióra	Dual Recognition Stylus Infinity Stylus
Uchwyt na pisaki	Zintegrowany uchwyt na pisaki
Średnica pisaka	2.8mm/6.3mm
Rozróżnienie pisaka i dotyku	Tak
Funkcje pisaka	2
Ignorowanie części dłoni	Tak
Notatki na dowolnym źródle	Tak
Kompatybilność	Windows, Linux, Mac, Android, Chrome
Tempo śledzenia	≥1m/s
Szybkość skanowania	≥100 Hz
Gesty i wyglądanie krawędzi	Wsparcie dla systemu 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
NOWOŚĆ USB A 3.2 (szybki transfer danych)	2 x USB z przodu typu A 3.2 z szybszym transferem danych 2 x USB typu A 3.2 z szybszym transferem danych
NOWOŚĆ USB C (Video, Audio & Touch)	1 x USB boczne typu C z wideo, audio, dotykiem i siecią 1 x USB przednie typu C z obsługą wideo, audio, dotyku, sieci i ładowania 100 W
NOWOŚĆ USB C Out	1 x wyjście USB typu C z obsługą wideo, audio, dotyku i sieci
Wejście LAN (RJ45)	1
Wyjście LAN (RJ45)	1
RS-232	1
Wake-on-Lan	Tak
Wireless Adapter 2.0 + WAP	Tak
Moduł WiFi Clevertouch	Tak
Bluetooth	Tak - 5.2
Displayport In	1
Wejście audio	1
Wyjście optyczne	1

Słuchawki	1 (3.5mm)
Porty dotyku	3
Czytnik NFC	Tak - zintegrowany
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Mikrofon matrycowy	Mikrofon 8-punktowy
Kąt odbioru dźwięku	180°
Odległość odbioru dźwięku	8m
Częstotliwość	32kHz
NOWOŚĆ WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax with 2 x 2 MIMO (hotspot only) (both 2.4 and 5 GHz bands)
WiFi Generation	6E
WiFi Speed	Capable of speeds up to 1Gbps

Clevertouch Edge Specyfikacja

Kamera

Kamera	4K Sony integrated camera
Rozdzielczość	48 MP
Pole widzenia	90°
Odległość ogniskowania	5M
Śledzenie kamery	Automatyczne śledzenie za pomocą wykrywania twarzy
ePTZ	Tak
Dostosowuje się do głównych aplikacji do spotkań w chmurze	Tak
Obsługa wideo 4K	Tak
Śledzenie głosu	Wkrótce

Audio

NOWOŚĆ Podwójne przednie głośniki, wzmocniony bas	Głośnik 2 x 20W + Subwoofer 2 x 10W
Wyjście audio	Tak
SPDIF / światłowód	Tak
Liczba kanałów dźwięku	2.2
Wbudowany mikrofon matrycowy (z redukcją szumów)	Mikrofon 8-punktowy
Super Wide Sound	Tak

Zasilanie

Wymagania zasilania	100-240V ~ 50/60Hz
Zużycie energii (normalne)	65" 100W 75" 135W 86" 162W
Zużycie energii (tryb czuwania)	≤0.5W
Bardzo cicha konstrukcja bez wentylatora	Tak

System

NOWOŚĆ System operacyjny	Android 13
NOWOŚĆ Wersja systemu	Lux 13
Dostęp do aplikacji Google Play Store	Tak (certyfikowany)
NOWOŚĆ Dostęp do aplikacji Microsoft Apps	Tak (certyfikowany)
NOWOŚĆ Dostęp do usług Google Cloud	Tak (certyfikowany)
Dostęp do aplikacji do wideokonferencji (MS Teams, Google Meet, Zoom itp.)	Tak (certyfikowany)
NOWOŚĆ RAM	8GB
NOWOŚĆ Pamięć wewnętrzna	128 GB
CPU	Quad Core A76 + Quad Core A55
GPU	Mali G610 MC4
Rozdzielczość systemu Android	4K
Zintegrowany interfejs użytkownika LUX	Tak
NOWOŚĆ Architektura systemu	64-bitowy

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.

Wbudowane funkcje Clevertouch Edge

BYOM	Tak
Rozpoznawanie pisma ręcznego	Tak - LYNX Pro
Nieograniczone, wielopływakające, zmienne okna	Tak
Obsługa podzielonego ekranu	Tak
Ekosystem rozbudowanych aplikacji z bezpiecznym i szybkim pobieraniem	Tak
Wsparcie OpenSDK	Tak
Inteligentne zarządzanie i konserwacja (O&M)	Tak
CleverLive™ wbudowany system Digital Signage	Tak
Clevershare™ Udostępnianie ekranu z dowolnego urządzenia	Bezpłatnie przez cały okres eksploatacji ekranu (z funkcją touch back)
Miracast (WiFi Direct)	Tak
AirPlay	Tak
Chromecast	Tak
Indywidualne profile użytkowników	Tak
Integracja z chmurą	OneDrive, Google Drive, Dropbox
CleverLive Rooms™ wbudowany system Room Booking	Tak
Konfigurowalna strona powitalna z opcją integracji logo, aplikacji i nie tylko (CleverLauncher™)	Tak
NOWOŚĆ LynxShare™	Tak
NOWOŚĆ LynxCloud™	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
Kodek	Tak
H.264 + H.265	Tak
Sprzętowe kodowanie i dekodowanie HD	Tak

Clevertouch Edge Specyfikacja

Wymiary fizyczne

Wymiary panelu Dł. x wys. x gł.	65" 1510 x 937 x 83mm 75" 1731 x 1061 x 85mm 86" 1979 x 1202 x 85mm
Wymiary opakowania Dł. x szer. x gł.	65" 1654 x 208 x 1026mm 75" 1890 x 225 x 1186mm 86" 2138 x 225 x 1328mm
Grubość urządzenia i uchwytu ściennego	65" 113 mm (WIB9060H) 75" 115mm (WIB9060H) 86" 115mm (WIB9060H)
Waga netto	65" 40.6kg 75" 54.70kg 86" 68.85kg
Waga brutto	65" 49.5kg 75" 67.00kg 86" 85.30kg
VESA	65" 600 x 400mm 75" 800 x 400mm 86" 800 x 600mm

Zawartość opakowania - Clevertouch

Zawartość opakowania

- (1) Clevertouch Edge
- (1) Kabel HDMI 3M
- (1) Kabel USB 3M (A-B)
- (1) Kabel USBC 1,5 m
- (1) Kabel zasilający 3M
- (1) Pilot
- (2) Baterie do pilota
- (2) Pisak podwójnego zastosowania
- (1) Podręcznik użytkownika
- (1) Instrukcja szybkiej instalacji
- (1) Moduł WiFi Clevertouch
- (1) NFC card
- (1) CleverCast
- (1) Osłona obiektywu kamery

Wsparcie i instalacja

Instalacja tego produktu powinna być wykonana przez wykwalifikowanego instalatora. Użycie elementów niedostarczonych przez Clevertouch lub niespełniających minimalnych specyfikacji może mieć wpływ na wydajność, bezpieczeństwo i gwarancję. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę clevertouch.pl lub wyślij wiadomość e-mail na adres info@clevertouch.pl



Gwarancja

Okres gwarancji i opcje aktualizacji zależą od regionu. Skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub dystrybutorem w celu uzyskania informacji i odwiedź stronę clevertouch.com/about/warranty

Zgodność i certyfikacja

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



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.