
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa

**Monitor dotykowy BenQ 70" Education
Interactive Flat Panel Display RP704K**

Cena

20 999,00 zł

Producent

BenQ

OPIS PRODUKTU

70 "Edukacyjny interaktywny płaski ekran RP704K

RP704K ma na celu uwzględnienie dynamicznych możliwości w klasie i pomaga nauczycielom budować zdrowe i angażujące środowisko nauczania. Jest wyposażony w narzędzia adnotacyjne służące do zwiększania uczestnictwa w zajęciach. Jest to interaktywny ekran, dzięki któremu można uzyskać lepsze, płynne i przyjemne doświadczenie edukacyjne.

Utwórz zdrowe środowisko nauki dla studentów
Ekrany odporne na bakterie
Ekran odporny na czynniki szkodliwe dla człowieka poprzez wielowarstwową powłokę nietoksycznego, trwale nanojonizowanego srebra, który zabija większość drobnoustrojów gromadzących się na powierzchni ekranu i zapobiega infekcji lub epidemii w klasach. Właściwość antybakteryjna jonów srebra pozostaje skuteczna nawet po starannym czyszczeniu lub długim okresie użytkowania.

* Potwierdzony test SGSSGS jest wiodącą firmą zajmującą się kontrolą i weryfikacją, świadczącą międzynarodowe usługi testowania w celu sprawdzenia jakości i wydajności produktu. Uznając nasze zaufanie do najlepszych w swojej klasie urządzeń i uznanej światowej renomie, eksperci uważnie ocenili skuteczność antybakteryjną ekranu. Udowodnione metodami testowania JIS Z 2801: 2010, wynik wskazuje, że Ekrany odporne na bakterie BenQ skutecznie hamują wzrost *Escherichia coli* i *Staphylococcus aureus*. Aby zachować skuteczność przeciwbakteryjną, często wycieraj ekran dotykowy czystą, miękką, niestrzępiącą się ściereczką nawilżoną neutralnym detergentem.

Inteligentne rozwiązanie dla pielęgnacji oczu
Rozwiązanie Smart Eye-Care może działać intuicyjnie za pomocą osadzonego czujnika ruchu. W celu zapewnienia płynnego i wygodnego oglądania, RP704K automatycznie aktywuje funkcje Flicker-Free i Low Blue Light, wykrywając ruch użytkowników w pobliżu ekranu.* W przypadku urządzeń z Androidem, RP704K firmy BenQ automatycznie ustawi podświetlenie ekranu na wygodne ustawienie, zamiast przełączyć się na tryb Low Blue Light.

Certyfikowana przez TÜV technologia Low Blue Light

Emisja światła niebieskiego z wyświetlaczy może powodować niekorzystne skutki zdrowotne, takie jak zwyrodnienie plamki żółtej lub zaburzenia wydzielania melatoniny. Technologia Low Blue Light firmy BenQ minimalizuje naświetlenie światłem niebieskim i pozwala na zdrowszy czas spędzony przed wyświetlaczem, pomagając stworzyć najlepsze i najbardziej komfortowe wrażenia podczas oglądania dla Ciebie i Twoich uczniów.

Certyfikowana przez TÜV technologia Flicker-Free

Migotanie, będące główną przyczyną zmęczenia wzroku i zmęczenia wzroku, jest wynikiem szybkiej zmiany jasnego podświetlenia, zjawiska powszechnego w większości monitorów przy użyciu modulacji szerokości impulsu (PWM), która włącza i wyłącza podświetlenie w celu kontrolowania Wyświetla poziom jasności podświetlenia. Technologia Flicker-Free firmy BenQ jest starannie zaprojektowana, aby usunąć migotanie podświetleniem LED, zapewniając jednocześnie bezobsługowe wyświetlanie. To skutecznie zmniejsza problemy związane z CVS i zmniejsza dyskomfort spowodowany oglądaniem ekranu przez cały dzień.

Ekran antyrefleksyjny

Oszłomienie ekranu może powodować odbicie obrazu na ekranie, co utrudnia uczniom oglądanie, notowanie i koncentrację. Powierzchnia szkła antyrefleksyjnego RP704K może skutecznie zredukować odbicia, uwalniając uczniów od nadmiernego zmrużenia, czytelniejszym tekstem i wyraźniejszymi obrazami, unikając zmęczenia oczu i ułatwiając skuteczniejsze nauczanie. Wzmacnianie aktywnego uczenia się i współdziałania między nimi

EZWrite 4.0 : łatwe i przyjemne rozwiązywanie adnotacji

Inteligentne rozpoznawanie pisma ręcznego

Funkcja rozpoznawania pisma ręcznego RP750K umożliwia prezenterom jednoczesną konwersję tekstu pisanego, liczb, formularzy i rysunków w czytelne materiały bez konieczności przełączania trybów, a jednocześnie skutecznie ułatwiających płynny przepływ nauczania.

Nagrywanie wideo

RP704K jest wyposażony w funkcję nagrywania wideo, która umożliwia nauczycielom nagrywanie wykładów w celach przygotowujących do egzaminów lub przeglądów.

Kompatybilność z MS Office

EZWrite 4.0 jest kompatybilny z Adobe PDF i innymi programami MS Office, które mogą sprawić, że przygotowanie i ładowanie materiałów szkoleniowych jest bardziej wydajne.

Data-to-Go

Zapisz adnotacje jako pliki .pdf lub .png i udostępnij je jako materiały przeglądające za pośrednictwem poczty e-mail, kod QR, druk, dysk USB, pamięć wewnętrzną IFP.

Pływający pasek narzędzi

Płynny pasek narzędzi EZWrite 4.0 jest kompatybilny z dowolnym źródłem sygnału wejściowego i aplikacjami Android™. Płynne menu ekranowe umożliwia natychmiastowy dostęp do wielu funkcji, takich jak nagrywanie, drukowanie, przechwytywanie ekranu, gumka, długopis i tablica.

Tool Box

Tool Box to wszystko, co oferuje wiele przydatnych narzędzi nauczania, w tym kalkulatora, geometrii i stanowiska pracy zespołowej w celu ułatwienia naprawdę interaktywnych wykładów.

Bezprzewodowe rozwiązanie dla bezproblemowej współpracy

InstaQShare to oprogramowanie przeznaczone do bezproblemowej prezentacji i współpracy podczas wykładów. Umożliwia płynne przesyłanie plików wizualnych, dźwiękowych i filmów wideo w jakości Full HD. Użytkownicy mogą też odbierać treści z urządzeń przenośnych i zapraszać do 16 osób do współpracy.

20-punktowa interakcja wielodotykowa

Jako czołowy pionier na rynku, seria RP obsługuje technologię multi-touch do 20 punktów, co pozwala uczniom uczestniczyć w dyskusji i zajęciach jednocześnie.

Ułatwianie nauczania dzięki przyjaznemu projektowi

Zintegrowany głośnik przedni i taca na pióro RP704K łączy rozmieszczone głośniki audio z tacą na długopis. Dwa przednie okrągłe głośniki 16W zapewniają lepszą transmisję dźwięku i zapewniają więcej przyjemności z zakresu audiowizualnego uczenia się. Szuflada na pióro stanowi wygodne miejsce do przechowywania rysików IFP i innych narzędzi, które pomogą wzbogacić prezentację, zapewniając szybki dostęp i unikając niepotrzebnych przerw.

System zarządzania kontami inteligentnymi(Smart AMS)Urządzenia wielofunkcyjne firmy BenQ obsługują zarządzanie wieloma kontami dzięki technologii NFC, co umożliwia użytkownikom bezpośredni dostęp do osobistych ustawień systemu i folderów poprzez proste skanowanie kart identyfikacyjnych za pomocą wbudowanego czujnika, a także łatwe blokowanie ekranów, gdy nie są używane. Inteligentny system AMS zapewnia również natychmiastowy dostęp do najważniejszych usług pamięci masowej w chmurze bez konieczności wprowadzania hasła.* Ta funkcja będzie dostępna w 2017 Q4

NFC PenWystarczy nacisnąć NFCPen w czujniku, można natychmiast aktywować aplikację EZWrite 4.0 i zacząć opisywać różne kolory. Zbudowana w technologii NFC, NFCPen jest bez baterii i nie wymaga parowania urządzeń. Jest również wodoodporny, a jednocześnie odporny na długotrwałe użytkowanie. Przyciski PrzedniePrzyciski przednie, w tym Power, Home, Back, Setting i Volume zwiększają wygodę korzystania z IFP oraz pomagają nauczycielom łatwo kontrolować tempo wykładów.

Instant Plug and PlayRP704K może zaoszczędzić od trudnych konfiguracji. Wystarczy połączyć się z komputerem za pośrednictwem portu USB.

Kontrola rodzicielskaUrządzenia wielofunkcyjne firmy BenQ wyposażone są w funkcję sterowania witryną, która blokuje niektóre witryny internetowe, konfigurując ustawienia serwera proxy, co jest przydatne w zapobieganiu uczniom dostępu do nieodpowiednich treści.

Maksymalizuj elastyczność nauczania dzięki otwartemu udostępnianiu

Łączenie wielu urządzeń multimedialnychRP704K oferuje wiele portów, w tym 6 portów USB, port slot-in-PC, HDMI 2.0 i wyjście HDMI w celu zwiększenia wydajności i rozszerzenia ekranu. Dodatkowo, przesuwane boczne porty IO sprawiają, że kable łączące są bardziej wygodne, a jednocześnie unikając jakichkolwiek wizualnych zakłóceń.

Kompatybilność z wieloma platformamiInteraktywne panele płaskie mogą pracować bez zarzutu z szerokim zakresem komputerów i urządzeń przenośnych, działających z większością najważniejszych systemów operacyjnych: Windows do Mac, Linux i Chrome, dzięki funkcji plug-and-play.

Zalecane aplikacje poprzez "BenQ Suggest"RP704K zawiera kilka zalecanych aplikacji na Androida w BenQ Suggest, które zwiększają potencjał IFP, upraszczając aktualizacje aplikacji i pobieranie ich w przyszłości.

Obsługa zarządzania reklamami graficznymiWielu administratorów wyświetlania (MDA)Multiple Display Administrator (MDA) pozwala szkole IT na zdalne sterowanie ogólnymi ustawieniami wyświetlania IFP i zaplanować ich czas włączenia / wyłączenia, co pomaga stworzyć bezproblemową obsługę.

EasySettingZainstaluj aplikacje Android™ do wyświetlania wybranych ekranów za pośrednictwem serwera chmury BenQ. EasySetting może zaoszczędzić na powtarzającej się instalacji ręcznej.

Aktualizacja nadruku (OTA)Uaktualnij swoje ekrany z najnowszym oprogramowaniem BenQ dzięki obsłudze aktualizacji OTA firmy BenQ.

CECHY PRODUKTU

Seria/Model	Benq / RP704K
Interaktywność/Dotyk	Tak
Szerokość (cm)	163.8
Wysokość (cm)	103.4
Przekątna Obrazu (cale)	70
Rozdzielczość	4K UHD
Jasność (cd/m2)	330
Kontrast (...:1)	4000
Kąt Widzenia (stopnie)	178

Czas Pracy Ciągłej (godziny)	16
Pogodoodporność	Nie