Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SAMSUNG

Nazwa	**Monitor Samsung QP85A-8K (LH85QPA8BGCXEN)**
Cena	**32 940,00 zł**
Producent	**Samsung**

OPIS PRODUKTU

Neo QLED 8K Signage, który zapewnia bardziej realistyczne, urzekające wrażenia dzięki szczegółowej technologii sterowania podświetleniem za pomocą Mini LED.
Skalowanie AI, które wykorzystuje Neo QLED 8K, zapewnia zoptymalizowane wrażenia wizualne i każdy szczegół wizualny treści 8K
Krystalicznie czysty obraz z ponad 33 milionami pikseli, ponad miliardem odcieni kolorów, 12-bitowym poziomem kontrastu i funkcją Local Brightness Booster
Bezproblemowa łączność i nowa funkcja obrotowa z wąską, prostą ramką optymalizują przestrzeń pod kątem wydajności niezależnie od otoczenia
Nowa generacja QLED dla biznesu w 8K
Precyzyjne przyciemnianie, aby uwydatnić każdy szczegół
Technologia matrycy kwantowej Pro
Technologia przyciemniania podświetlenia steruje opatentowanymi diodami Quantum Mini LED z optymalną precyzją. Na Neo QLED 8K Signage wyświetlany jest każdy szczegół, od najciemniejszej czerni do najczystszej bieli, z 12-bitowymi (4096 poziomami) poziomami kontrastu i funkcją Local Brightness Booster, która poprawia jakość treści.
Zoptymalizowane wrażenia podczas oglądania 8K
Procesor Neo Quantum 8K
Neo QLED 8K wykorzystuje zaawansowany, wielointeligentny procesor, który uczy się scena po scenie przy użyciu danych generowanych z 16 sieci neuronowych zamiast z jednej. Technologia skalowania AI zapewnia zoptymalizowane wrażenia podczas oglądania i poprawia każdy szczegół wizualny treści 8K.
* Wrażenia z oglądania mogą się różnić w zależności od rodzaju treści i formatu. Skalowanie w górę może nie dotyczyć innych połączeń zewnętrznych, takich jak komputer.
Krystaliczna klarowność z 33 milionami pikseli
Prawdziwa rozdzielczość 8K
Doświadcz przełomowej, superwysokiej rozdzielczości, czterokrotnie wyższej niż w przypadku treści 4K UHD i 16 razy wyższej niż w przypadku FHD dzięki Samsung Neo QLED 8K. Dzięki ponad 33 milionom pikseli każda klatka jest prezentowana z optymalną wyrazistością, tworząc spektakularne efekty wizualne, które wzbogacą każde otoczenie biznesowe.

* Rzeczywista rozdzielczość 8K to 7680 x 4320 pikseli. Natywna zawartość 8K oparta na aktualnym standardzie przesyłania strumieniowego, łączności i dekodowania 8K. Przyszłe i określone standardy stron nie są gwarantowane lub mogą wymagać zakupu dodatkowego urządzenia/adaptera.
Ulepszanie obrazu oparte na sztucznej inteligencji
Zwiększanie rozdzielczości 8K AI
Uczenie maszynowe oparte na sztucznej inteligencji wykorzystuje algorytmy głębokiego uczenia do analizy danych z milionów obrazów w celu zmniejszenia szumów i dopracowania szczegółów. Procesor Neo Quantum 8K, wbudowany w Neo QLED Signage, zapewnia wyraźniejszy obraz i zapewnia niezapomniane wrażenia wizualne, które zdefiniują Twoją firmę.
* Wrażenia z oglądania mogą się różnić w zależności od rodzaju treści i formatu. „Skalowanie w górę 8K AI" może nie dotyczyć połączenia z komputerem i trybu gry.
Miliard wspaniałych kolorów
100% objętości kolorów z kropką kwantową
Samsung Neo QLED 8K Signage wykorzystuje zaawansowaną technologię kropek kwantowych do przekształcania światła w żywe kolory, które pozostają prawdziwe niezależnie od jasności lub oświetlenia otoczenia. Dzięki ponad miliardowi odcieni kolorów Quantum Dot dynamicznie wzbogaca zawartość, aby ożywić każdą firmę.
* 100% natężenia kolorów mierzone w trybie filmowym, certyfikowane przez VDE.
Zminimalizuj czynniki rozpraszające, aby zwiększyć zaangażowanie
Antyrefleks
Bez względu na to, czy jest wystawiony na działanie promieni słonecznych, czy pod oprawą oświetleniową, uznana przez krytyków technologia antyrefleksyjna firmy Samsung minimalizuje rozpraszanie uwagi w każdym środowisku, pozwalając klientom skupić się na treści, zapewniając optymalne zaangażowanie i lepsze wrażenia.
Doskonała dokładność w każdej scenie
Kwantowy HDR 32x
Samsung Neo QLED 8K doskonale optymalizuje każdą scenę dzięki technologii Quantum HDR 32X, oferując doskonałą dokładność i bogate, wyrafinowane efekty wizualne. Dynamiczne mapowanie tonów HDR10+ zmienia kolor i kontrast, pozwalając widzom docenić nawet drobne szczegóły, ożywiając treści biznesowe w całkowitej przejrzystości.
* Zakres luminancji Quantum HDR opiera się na wewnętrznych standardach testowania i może ulec zmianie w zależności od warunków oglądania lub specyfikacji.
Wyraźny widok pod dowolnym kątem
Ultra kąt widzenia
Ultra Viewing Angle, dzięki technologii QLC i filmowej, zapewnia spójny, wyraźny obraz niezależnie od pozycji stojącej, gdy dowolny użytkownik ogląda Neo QLED 8K. Stosowany do wszystkich wyświetlaczy QPA-8K, Ultra Viewing Angle zapewnia, że każdy szczegół jest widoczny, a każda pozycja oglądania jest optymalna.
Elastyczna instalacja dla niestandardowych projektów
Samsung Neo QLED 8K Signage można zamontować w jednej płaszczyźnie ze ścianą lub zainstalować pionowo, korzystając z nowej funkcji obrotu. Wraz z smukłą, prostą ramką, Neo QLED 8K poprawi każde środowisko biznesowe, dopełniając estetykę, jednocześnie optymalizując przestrzeń pod kątem wydajności.
Bezproblemowa łączność
Dołączany Slim One Connect
Dołączany One Connect minimalizuje plątaninę kabli, niezależnie od rodzaju instalacji i otoczenia. Dzięki usprawnionej łączności, Neo QLED 8K zapewnia wolne od bałaganu środowisko klienta, a jednocześnie dostarcza wydajne rozwiązanie, które działa dla Twojej firmy.
Udoskonalanie obrazu w czasie rzeczywistym
Adaptacyjny tryb obrazu
Neo QLED 8K oferuje Adaptive Picture Mode, który optymalizuje jasność treści i zapewnia najlepszą możliwą jakość obrazu w oparciu o otaczające warunki oświetleniowe. Udoskonalenie w czasie rzeczywistym zapewnia jednolitą jakość obrazu niezależnie od zmian oświetlenia, zapewniając odważne, żywe efekty wizualne.
Treść zgodnie z przeznaczeniem

Tryb reżyserski

Dzięki wbudowanemu trybowi reżysera, Samsung Neo QLED 8K pozwala użytkownikom zminimalizować przetwarzanie końcowe, aby zbliżyć wyświetlane obrazy do zamierzonych przez reżyserów. Od odwzorowania kolorów po proporcje obrazu, obrazy mogą wyrażać pierwotną intencję reżysera bez żadnych zniekształceń.

Poprawa efektywności w opiece zdrowotnej

Tryb symulacji DICOM

Zespoły medyczne mogą współpracować wydajniej i wydajniej niż kiedykolwiek dzięki trybowi symulacji DICOM Neo QLED 8K, który spełnia 100% skali szarości wymaganej przez standard DICOM. Ponadto pomaga symulować obrazy medyczne, takie jak zdjęcia rentgenowskie.