

Rozwiązania dla branży QSR

Wyświetlacze zewnętrzne | Ściany wideo | Kioski | Wyświetlacze LED | Wyświetlacze UHD | Telewizory komercyjne | Flip | Monitory biznesowe | MagicINFO





Przemiana restauracji szybkiej obsługi dzięki potężnym, wyrazistym wyświetlaczom cyfrowym

Wraz z rosnącą konkurencją i popularnością płatności bezdotykowych branża restauracji szybkiej obsługi (QSR – quick service restaurant) musiała w krótkim czasie zmienić sposób przekazywania informacji klientom. Dziś bardziej niż kiedykolwiek wcześniej restauratorzy muszą mieć pewność, że świadczone przez nich usługi pozytywnie zaskakują i zachycają gości, a także przyciągają nowych klientów. Niezwykle ważne jest więc to, by goście otrzymywali właściwe informacje w odpowiednim momencie, co zachęci ich do ponownej wizyty. Właśnie dlatego restauracje polegają na rozwiązaniach Samsung, które umożliwiają prezentację produktów i usług, zapewniając doskonałe wrażenia klientów. Firma Samsung to idealny partner dla przedstawicieli branży QSR, którzy chcą iść z duchem czasu, upatrując szansy w digitalizacji i modernizacji.



Przyciąganie jeszcze większej liczby zadowolonych klientów

Jedną z kluczowych cech restauracji szybkiej obsługi jest łatwość sprawiania, że klienci są zadowoleni. Dzieje się tak dzięki rozwiązaniom stosowanym zarówno w samym lokalu, jak i poza nim. To, co przykuwa uwagę odbiorców, to bogate, żywe obrazy prezentujące nowe pozycje w menu czy promocje. Wyświetlacze Samsung dla branży QSR dostarczają klientom restauracji doskonałych wrażeń, oczarowując ich i przyciągając, co przekłada się na większą liczbę złożonych zamówień i dokonanych transakcji.



Każdy kontakt z klientem ma znaczenie

Dynamiczne menu można dostosować zgodnie z potrzebą chwili, pod kątem imprez takich jak lokalny festyn czy większe wydarzenie. Umożliwia to wyeksponowanie informacji, które zapewnią większą sprzedaż, a także przedstawienie ich w bardziej spersonalizowany sposób, który przyciągnie klientów i sprawi, że chętniej odwiedzą lokal ponownie. Ponadto wyświetlacze Samsung dla branży QSR obsługują lokalizacje oferujące wiele różnych usług, a możliwość szybszego złożenia zamówienia zwiększa wygodę gości i pozytywnie wpływa na ich wrażenia.

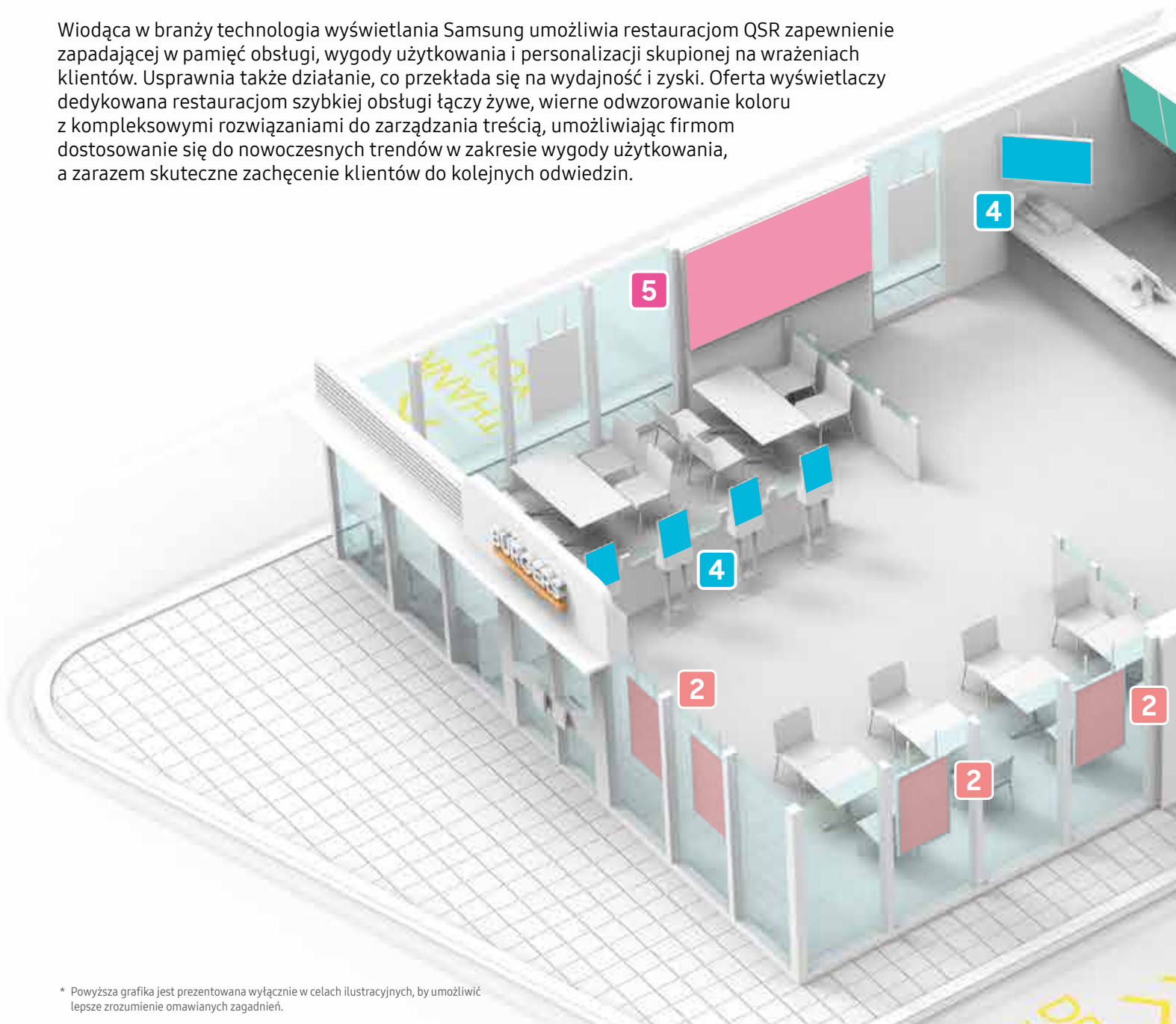


Większa efektywność działania

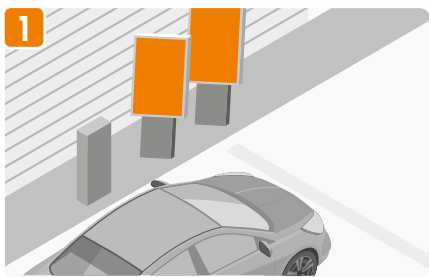
Efektywność to klucz do sukcesu – zarówno w kwestii sprawnej obsługi klienta, jak i maksymalnej rentowności. Wyświetlacze QSR firmy Samsung pozwalają usprawnić zamawianie, poprawiają komunikację zespołu, a dzięki rozwiązaniu MagicINFO podnoszą wydajność działania, obniżając koszty. Są ponadto wytrzymałe i odporne na warunki pogodowe i stłuczenie, mogą też pracować w trybie 24/7 niezależnie od oświetlenia i aury panującej na zewnątrz.

Co oferuje Samsung

Wiodąca w branży technologia wyświetlania Samsung umożliwia restauracjom QSR zapewnienie zapadającej w pamięć obsługi, wygody użytkownika i personalizacji skupionej na wrażeniach klientów. Usprawnia także działanie, co przekłada się na wydajność i zyski. Oferta wyświetlaczy dedykowana restauracjom szybkiej obsługi łączy żywe, wierne odwzorowanie koloru z kompleksowymi rozwiązaniami do zarządzania treścią, umożliwiając firmom dostosowanie się do nowoczesnych trendów w zakresie wygody użytkownika, a zarazem skuteczne zachęcenie klientów do kolejnych odwiedzin.



* Powyższa grafika jest prezentowana wyłącznie w celach ilustracyjnych, by umożliwić lepsze zrozumienie omawianych zagadnień.



Zewnętrzny cyfrowy menuboard

Umieszczone na zewnątrz menuboardy zapewniają niezmiennie wyraźną prezentację treści niezależnie od warunków i stopnia naświetlenia, co przekłada się na maksymalne zaangażowanie odbiorców. Co więcej, są one skonstruowane w sposób zapewniający odporność na warunki zewnętrzne.



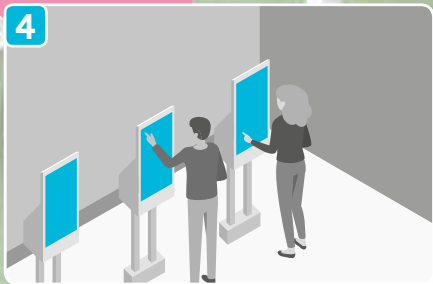
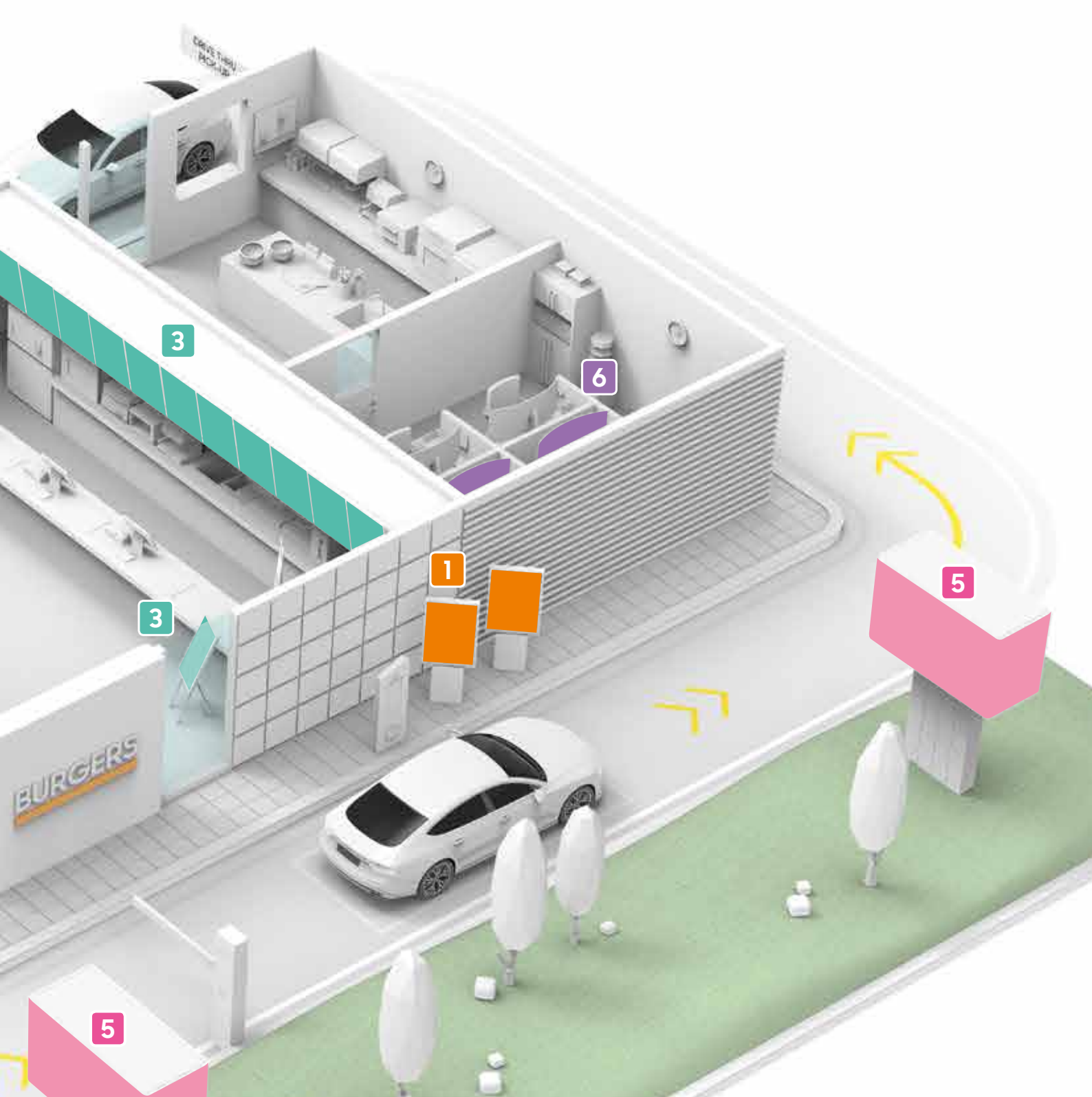
Monitor witrynowy

Dzięki oszałamiającej jasności nawet w bezpośrednim świetle słonecznym wyświetlacze witrynowe Samsung gwarantują czytelność treści, która przyciąga uwagę klientów. Z kolei smukły, elegancki design urządzeń umożliwia ich łatwy montaż niezależnie od specyfiki wnętrza restauracji.



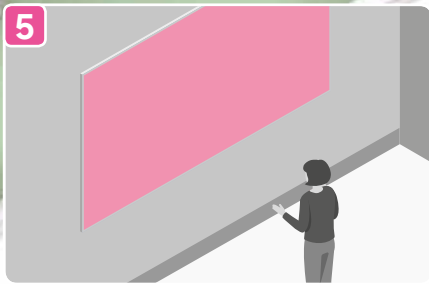
Wewnętrzny cyfrowy menuboard

Wewnętrzny menuboard Samsung umożliwia prezentację żywych obrazów nawet w sytuacji, gdy ekran wystawiony jest na bezpośrednie działanie światła. Treść jest widoczna niezależnie od kąta patrzenia, dzięki czemu odbiorca zawsze ma dostęp do informacji pozwalających na złożenie zamówienia.



Kiosk samoobsługowy

Kioski samoobsługowe, takie jak wszechstronne urządzenia serii KMA Samsung, umożliwiają klientom wygodne interakcje, poprawiając wydajność operacyjną i dostarczając nowe możliwości sprzedażowe.



Prezentacja promocji

Wewnętrzne i zewnętrzne wyświetlacze LED Samsung, a także ekrany klasy premium przyciągają uwagę klientów i zachwycają ich angażującymi treściami.



Zaplecze

Firma Samsung oferuje także zaawansowane technologicznie rozwiązania do zarządzania, które zapewniają sprawne funkcjonowanie restauracji. W rezultacie pracownicy mogą skupić się na tym, co naprawdę ważne, by zapewnić gościom najwyższą jakość obsługi.

Zewnętrzne cyfrowe menuboardy

Wyraziste informacje i treści w każdych warunkach

Monitory zewnętrzne Samsung wyświetlają niezwykle jasne, wyraziste i realistyczne obrazy, co stwarza możliwość przyciągnięcia i zainteresowania odbiorców, a nawet zwiększenia liczby osób odwiedzających restaurację. Dzięki doskonałej widoczności bez względu na warunki pogodowe klienci z łatwością odczytają wyświetlane na menuboardzie komunikaty.



Serie OHA / OHN / OHN-D



* Obrazy i lokalizacje stanowią symulację wyjątkowo w celach ilustracyjnych.

Widoczność w warunkach zewnętrznych

Model OH55A posiada certyfikat UL potwierdzający doskonałą widoczność w warunkach zewnętrznych. Wyświetlacz gwarantuje jasność przekraczającą 3500 nitów i nieprzerwaną pracę w trybie 24/7, oferując wyraźne i żywe treści. Wbudowany automatyczny czujnik jasności, który dostosowuje ją do intensywności oświetlenia zewnętrznego, zapewnia wszechstronność i efektywność operacyjną podczas wyświetlania.



Doskonała widoczność



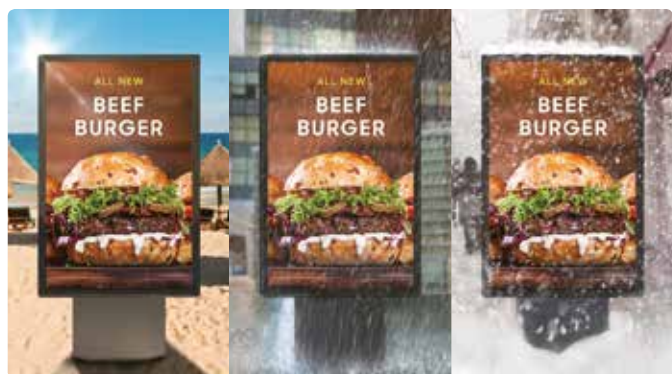
Automatyczny czujnik jasności



Praca w trybie 24/7



Niewielki stopień odbicia



* W przypadku zestawu potrzebna jest dodatkowa warstwa szkła.

** Wnikanie pyłu nie jest całkowicie wyeliminowane, jednak nie ma możliwości, aby zakłócił on działanie sprzętu.

Oporność na warunki pogodowe

Wyświetlacze zewnętrzne firmy Samsung dokładnie przetestowano pod kątem pracy przy zróżnicowanej pogodzie. Zgodność z wymogami normy IP56* gwarantuje, że monitory są odporne zarówno na działanie sił fizycznych, jak i na pył**, wilgotność czy inne niesprzyjające warunki.



Wysoka wytrzymałość



Oporność na warunki atmosferyczne



Zgodność z wymogami normy IP56



Magic Protection Glass

Monitory witrynowe

Jak przyciągnąć uwagę potencjalnych klientów

Nasze monitory semi-outdoor zaprojektowaliśmy specjalnie do instalacji w witrynach sklepów i punktów usługowych. Ekran te nie tylko prezentują treści w doskonałej jakości, ale także utrzymują niezrównaną jakość obrazu i widoczność nawet w bezpośrednim świetle słonecznym – a zatem w warunkach, w których nie radzi sobie wiele konwencjonalnych monitorów witrynowych.



Serie OMN / OMN-D



* Współczynnik kontrastu różni się w zależności od modelu.

Olśniewająca prezentacja treści

W odróżnieniu od konwencjonalnych urządzeń Digital Signage seria OMN odtwarza treści, które przykuwają uwagę – niezależnie od panujących na zewnątrz warunków. Za sprawą jasności 4000 nitów i wysokiego współczynnika kontrastu wynoszącego nawet 5000:1* wyświetlacze te zawsze pozostają jasne i wyraźne, prezentując obrazy idealnej jakości, które przyciągną wzrok potencjalnych klientów nawet w pełnym słońcu.



Wysoka jasność



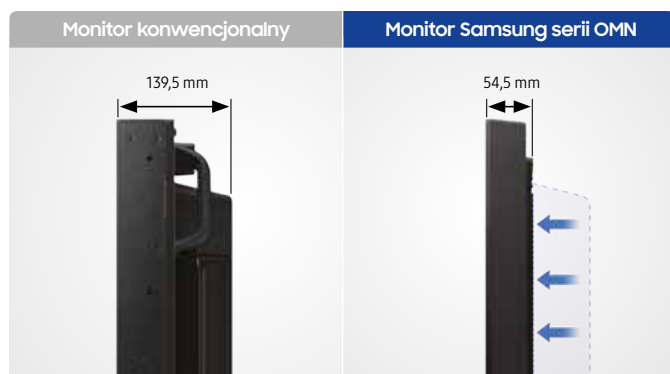
Wysoki współczynnik kontrastu



Widoczność w okularach polaryzacyjnych



Odporność na bezpośrednie światło słoneczne



* Określenie „konwencjonalny” dotyczy w tym przypadku wyświetlaczy serii OMD-W firmy Samsung.

Modernizacja przestrzeni dzięki smukłemu designowi

Za sprawą innowacyjnego designu urządzenia serii OMN mają zaledwie 54,5 mm grubości. Wraz z prezentacją realistycznych obrazów ten kompaktowy rozmiar sprawia, że wyświetlacze – zamiast być dodatkowym elementem, który zajmuje cenne miejsce – stają się naturalnym „przedłużeniem” lokalu. Zapewnia to właścicielom restauracji szybkiej obsługi większą elastyczność, jeśli chodzi o aranżację witryny. Z kolei klienci skupiają się na bogatych kolorystycznie, angażujących treściach prezentowanych na smukłym, eleganckim monitorze, który nie rozprasza ich uwagi zbyt dominującą formą.



Smukły design



Brak zbędnych kabli



Energooszczędność



Podwójny wyświetlacz

Wewnętrzne cyfrowe menuboardy

Żywe, widoczne pod każdym kątem treści, które przyciągną uwagę klientów

Wewnętrzne cyfrowe menuboardy Samsung przyciągają wzrok odbiorców, nawet gdy obserwują oni treści pod kątem i w zmiennych warunkach oświetleniowych. Wyraźne, doskonale ostre obrazy pozwalają bez trudu odczytać pozycje menu i sprawiają, że klienci czują się pewniej, dokonując wyboru.



Serie VHR-R / VHT-E / VMT-E / VMT-U



Treści widoczne pod każdym kątem

Za sprawą szerokiego kąta widzenia treści są doskonale widoczne, nawet jeśli odbiorcy nie stoją bezpośrednio przed wyświetlaczem. Oznacza to, że klienci wyraźnie widzą poszczególne pozycje menu niezależnie od tego, gdzie znajduje się ekran. Ponadto szeroki kąt widzenia sprawia, że wewnętrzny menuboard może stać się restauracyjnym centrum komunikacji.



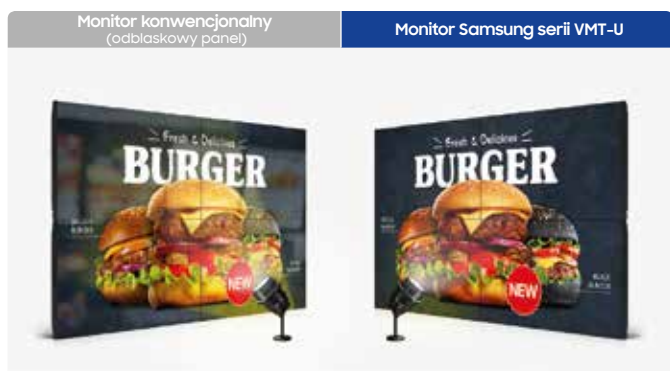
Poziom



Pion



500 nitów



Żywe obrazy niezależnie od padającego światła

Panele antyodblaskowe równomiernie rozpraszają światło na ekranie, zapewniając właściwą prezentację treści menu, a tym samym – doskonałe wrażenia klientów. Wysoki współczynnik kontrastu i możliwość pracy w trybie 24/7 sprawiają zaś, że wyświetlane komunikaty są żywe i przyciągają wzrok o każdej porze dnia i nocy.



Panel antyodblaskowy



Wysoki współczynnik kontrastu



Praca w trybie 24/7

* Określenie „konwencjonalny” dotyczy w tym przypadku ścian wideo o odbłaskowych panelach

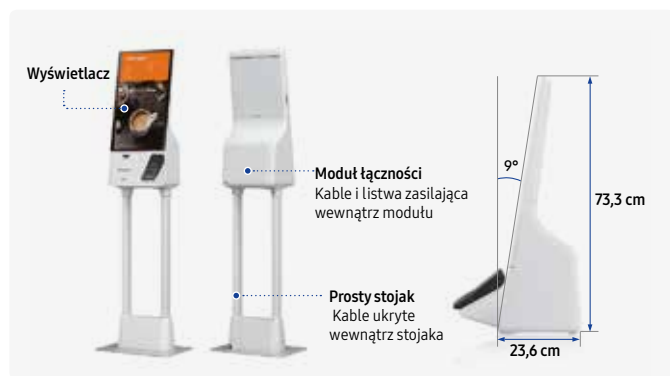
Kioski samoobsługowe

Zwiększenie wydajności i generowanie dodatkowych możliwości sprzedaży

Kiosk Samsung to wielofunkcyjne, wszechstronne rozwiązanie oferujące różnorodne opcje płatności bez konieczności korzystania z komputera lub innych dodatkowych urządzeń. Kiosk zwiększa efektywność, minimalizując obsługę i konserwację, przez co umożliwi pracownikom restauracji skupienie się na priorytetach biznesowych i dodatkowych możliwościach sprzedażowych.



Seria KMA



* Mocowanie ścienne należy zakupić osobno.

Kompaktowy, nowoczesny design

Kiosk Samsung o modułowym designie umożliwia obsługę różnych rodzajów płatności – w tym przy użyciu karty kredytowej, kodu kreskowego, kodu QR i NFC – wyposażony jest również w drukarkę. To kompleksowe, zaawansowane rozwiązanie nie potrzebuje więc żadnych dodatkowych urządzeń, co przyspiesza i upraszcza jego konserwację.



Kompaktowy design



Wszechstronne rozwiązanie



Różne opcje instalacji



Potężne rozwiązanie - bez potrzeby używania PC

Kiosk Samsung stworzono w oparciu o sprawdzoną technologię SoC (System on Chip) firmy Samsung. Umożliwia ona działanie urządzenia potężną, niezawodną technologią, a także doskonałe wrażenia klientów.



Rozwiązanie niewymagające komputera



Potężne zabezpieczenia



Zdalne zarządzanie

Prezentacja promocji

Promowanie ofert specjalnych dzięki dynamicznym opcjom prezentacji treści

Innowacyjne, wewnętrzne i zewnętrzne wyświetlacze LED firmy Samsung, jak również ekrany klasy premium to zoptymalizowane narzędzia promocyjne dla usługodawców QSR. Umożliwiają prezentowanie oczekującym klientom dynamicznych treści, pozycji menu i ofert specjalnych w celu zwiększenia sprzedaży.



Seria XPR



Urządzenia stworzone z myślą o warunkach zewnętrznych

Serię XPR wyposażono w zaawansowany mechanizm rozpraszania ciepła, który zapobiega przegrzaniu urządzenia. Obudowa wyświetlacza jest zgodna z wymogami normy IP66 zarówno z przodu, jak i z tyłu, a znajdujące się w środku komponenty i kabinety są wodoszczelne, zapewniając niezawodność w każdych warunkach pogodowych. Oto wyświetlacze, które idealnie dopełniają ofertę QSR w miejscach takich jak lokalizacje typu „drive-thru”.



Rozpraszanie ciepła



IP66 (przód / tył)

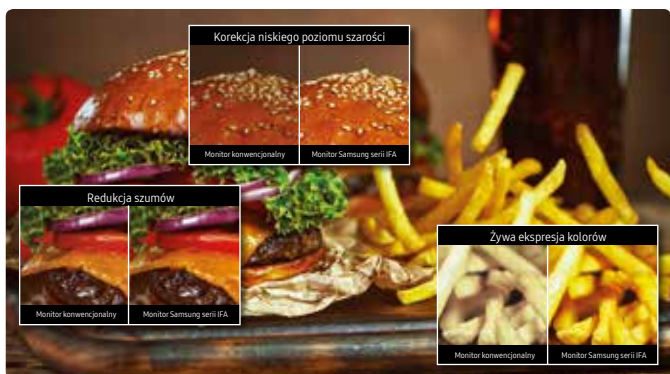


Najwyższa niezawodność



Komponent wysokiej jakości

Serie IFA / IFR / IER / IEA



Najlepsza w swojej klasie jakość obrazów LED

Seria IF firmy Samsung zapewnia optymalną, niezakłóconą prezentację, dzięki której klienci bez trudu dostrzegą wszystkie dostępne opcje. Urządzenia tej serii gwarantują najlepszą w swojej klasie jakość obrazu LED, oferując precyzyjną ekspresję kolorów, a także żywe i barwne menu przyciągające uwagę odbiorców.



Żywa ekspresja kolorów



Redukcja szumów



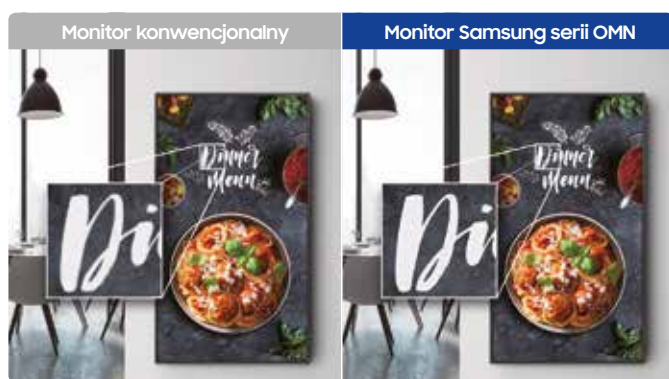
Linijowa skala szarości



Color expert LED



Serie QHR / QMR / QBR



* Określenie „konwencjonalny” dotyczy w tym przypadku modeli, które nie oferują funkcji upscalingu UHD.

Inteligentny upscaling UHD

Przełomowa, inteligentna technologia upscalingu UHD firmy Samsung umożliwia odtworzenie obrzeży obrazu i redukcję szumów, by zapewnić idealną jakość UHD także w przypadku treści o niższej rozdzielczości. To przyszłościowe rozwiązanie gwarantuje najlepszą w tej klasie urządzeń jakość obrazu niezależnie od oryginalnej rozdzielczości prezentowanych treści.



Inteligentny silnik UHD



Redukcja szumów



Przywrócenie krawędzi



HDR+



Boczne gniazdo zasilania pozwalające zachować niewielką grubość urządzenia

Smukły, symetryczny design

Serie QMR / QBR charakteryzuje zupełnie nowy, symetryczny design pozwalający uprościć proces mocowania wyświetlaczy do ściany i sprawiający, że będą one idealnie do niej przylegały. Płaski tył urządzeń i ich niewielka grubość gwarantują, że ekrany przetrwają próbę czasu i doskonale wpiszą się w przestrzeń każdej restauracji.



Symetryczny design



Niewielka grubość



Wąska ramka



Długa żywotność

Telewizory komercyjne

Dzięki dynamicznym treściom klienci nigdy nie przeoczą ofert promocyjnych

Telewizory biznesowe Samsung to idealne rozwiązanie dla właścicieli małych i średnich restauracji i kawiarni gwarantujące prezentację zarówno dynamicznych treści, jak i informacji o promocjach.



Seria BEA-H



* Specyfikacja trybu pracy może się różnić w zależności od kraju.

Zachwycające treści

Telewizory biznesowe Samsung zapewniają angażujące wrażenia wizualne dzięki rozdzielczości UHD, dostępne są ponadto w różnych rozmiarach, co pozwala z łatwością wpasować je w przestrzeń każdej restauracji QSR. Wyświetlacz Crystal Display zapewnia zoptymalizowaną ekspresję barw, a rozwiązanie High Dynamic Range poprawia poziomy jasności, aby przykuć uwagę klientów i wywrzeć na nich niezapomniane wrażenia, co może zaowocować przyszłymi możliwościami sprzedażowymi.



High Dynamic Range



Processor Crystal 4K



Rozdzielczość UHD



Praca w trybie 16/7



* Obraz stanowi symulację w celach ilustracyjnych.

Kontrola treści z poziomu urządzenia osobistego

Aplikacja Samsung Business TV, dostępna na urządzenia z systemem Android i iOS, umożliwia wygodne, zdalne zarządzanie treściami na podłączonych telewizorach biznesowych oraz ich kontrolowanie. Zapewnia tym samym wyświetlanie właściwych treści w odpowiednim czasie w każdej restauracji, a także maksymalizację zaangażowania klientów.



Aplikacja Business TV



Wifi-direct



OTN (Over The Network)



Blokada za pomocą PIN-u

Stojące cyfrowe menuboardy

Dynamiczna prezentacja promocji i ofert specjalnych

Interaktywna, przenośna tablica Samsung Flip to wygodne narzędzie stworzone dla restauracji szybkiej obsługi, służące do prezentowania dynamicznych treści, menu i ofert specjalnych, z którymi klient może zapoznać się, czekając w kolejce.



Flip (seria WMR)



Swoboda pisania i rysowania

W przypadku pojawienia się potrzeby wprowadzenia szybkiej zmiany w prezentowanych treściach istnieje możliwość naniesienia na ekran nowej informacji bez przerywania wyświetlania zgodnie z wcześniej ustalonym harmonogramem. Umożliwia to restauracjom szybkiej obsługi reakcję na bieżące, indywidualne potrzeby danego lokalu przy jednoczesnym wyświetlaniu treści ustalonych dla całej sieci.



Funkcja pasywnego rysika



Płynne i szybkie pisanie



Łatwe usuwanie



Jednoczesne pisanie nawet 20 osób



Wszechstronne zastosowanie

Wygodna funkcja obrotu w Samsung Flip pozwala prezentować treści zarówno w orientacji pionowej, jak i poziomej. Tę wszechstronną tablicę interaktywną można też z łatwością przesunąć w inne miejsce. Dodatkowo funkcja blokady ekranu zapobiega przypadkowej modyfikacji prezentowanych treści.



Możliwość pracy w orientacji pionowej i poziomej



Łatwy do przesunięcia stojak



Wygazaszcz ekranu



Blokada ekranu

Rozwiązanie do zarządzania

Intuicyjne zarządzanie zwiększające wydajność operacyjną

Intuicyjne rozwiązania umożliwiające sterowanie cyfrowymi wyświetlaczami w restauracjach szybkiej obsługi pozwalają użytkownikom w prosty sposób, na bieżąco tworzyć i aktualizować wyświetlane treści. Wszechstronny monitor biznesowy znacząco ułatwia kontrolowanie poszczególnych wyświetlaczy.



Wysoka rozdzielczość / Monitor biznesowy



Stworzony z myślą o przestrzeni biznesowej

Dzięki realistycznej jakości obrazu, wszechstronnym wejściom i ergonomicznemu designowi, który minimalizuje zmęczenie oczu, kompleksowa oferta monitorów Samsung pozwala zmodernizować każdą przestrzeń biznesową. Możliwe do spersonalizowania wyświetlacze biznesowe zwiększają też efektywność: użytkownicy mogą zoptymalizować pracę przed monitorem, korzystając z opcji zmiany wysokości stojaka, a także dobrania optymalnej pozycji poprzez przekręcenie ekranu, obrócenie go i odchylenie, co pozwala ustawić go tak, by znajdował się dokładnie na linii wzroku. W razie potrzeby monitor można także zdjąć ze stojaka i zawiesić na ścianie przy pomocy mocowania VESA, by zwiększyć widoczność prezentowanych na nim treści.



Obracanie



Dostosowanie wysokości



Możliwość pracy w orientacji pionowej i poziomej



Odchylenie



Optymalna łączność za pomocą jednego kabla

Port USB typu C umożliwia zasilanie monitora, przesyłanie danych, a nawet wyświetlanie sygnałów między urządzeniami za pomocą jednego połączenia. Architektura ta pozwala cieszyć się uporządkowanym środowiskiem pracy pozbawionym stresujących elementów. Ładowanie na wyjściu 90 W eliminuje potrzebę pamiętania o ładowarce – by laptop odzyskał 100% mocy, wystarczy podłączyć go do monitora. Co więcej, jeśli laptop pozbawiony jest portu LAN, może skorzystać z portu oferowanego przez monitor, by podłączyć się do sieci Ethernet.



USB typu C



Port LAN



Hub USB

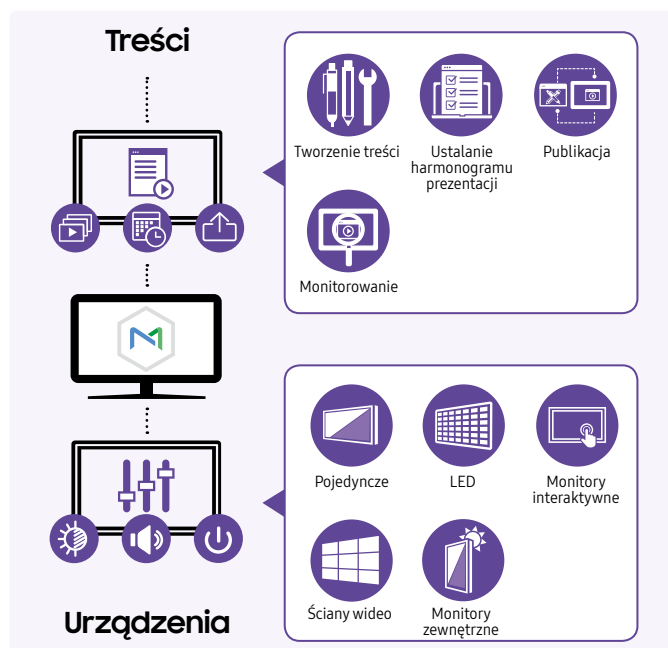


Port wyświetlacza



Rozwiązanie MagicINFO

Rozwiązanie MagicINFO to kompleksowa platforma oferująca proste zdalne zarządzanie zarówno sprzętem, jak i oprogramowaniem i umożliwiające restauracjom szybkiej obsługi wygodne tworzenie, ustalanie harmonogramu wyświetlania oraz prezentację treści i pozycji menu na wszystkich cyfrowych menuboardach. Platforma jest ponadto kompatybilna z różnorodnymi typami wyświetlaczy Samsung, gwarantując prezentację wciągających, wysokiej jakości treści niezależnie od struktury operacyjnej.



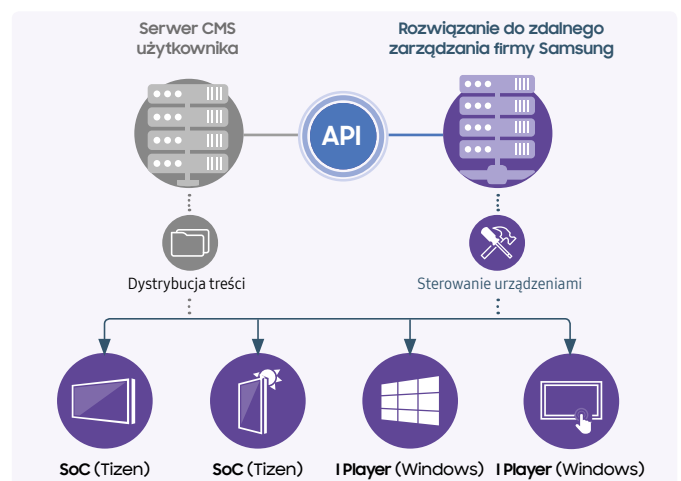
Platforma SSSP

Samsung Smart Signage Platform (SSSP) to wszechstronne rozwiązanie typu open-source wbudowane w urządzenia Samsung SMART Signage. SSSP nie wymaga żadnych dodatkowych urządzeń do komunikacji z serwerem i odtwarzania cyfrowych treści. Oferuje zintegrowany odtwarzacz multimediów, zapewniając użytkownikom swobodę tworzenia oprogramowania bezpośrednio na wyświetlaczach Samsung.



Rozwiązane do zdalnego zarządzania

Za sprawą rozwiązania Samsung Remote Management użytkownicy SSSP posiadający własny CMS mogą zdalnie monitorować urządzenia cyfrowe, co eliminuje konieczność podejmowania działań serwisowych osobiście bądź przez telefon.



Specyfikacje

Wyświetlacze zewnętrzne

Typ	Model	Przekątna ekranu	Rozdzielczość	Jasność	Współczynnik kontrastu	Czas pracy	Stopień ochrony IP	Łączność	Oprogramowanie
Zewnętrzne	OHN	85"	3840 x 2160	3300 nitów	3000:1	24/7	IP56	Wejście: DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, USB2.0 Wyjście: Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we), RJ45 (we)	Wbudowany MagicInfo PlayerS6
	OHN-D	85"	3840 x 2160	3300 nitów	3000:1	24/7	IP56	Wejście: DP1.2 (2), HDMI 2.0 (4), HDCP 2.2, USB2.0 (2) Wyjście: Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we), RJ45 (we)	Wbudowany MagicInfo PlayerS6
	OHA	55"	1920 x 1080	3500 nitów (szczytowa) 4000 nitów	5000:1	24/7	IP56	Wejście: HDMI 2.0 (2), HDBaseT (LAN common), HDCP 2.2, USB2.0 Wyjście: Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45 (we/wy), HDBaseT	Wbudowany MagicInfo PlayerS6
Witrynowe	OMN	46", 55"	1920 x 1080	4000 nitów	5000:1	24/7	IP5X	Wejście: DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, USB2.0 Wyjście: HDMI 2.0, Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45 (we/wy)	Wbudowany MagicInfo PlayerS6
	OMN-D	46", 55"	1920 x 1080	3000 nitów (przód) 1000 nitów (tył)	5000:1	24/7	IP5X	Wejście: HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, USB2.0 (2) Złącze: RS232C (we), RJ45 (we)	Wbudowany MagicInfo PlayerS6

Ściany wideo

Model	Przekątna ekranu	Rozdzielczość	Jasność	Współczynnik kontrastu	Czas pracy	„Ramka do ramki” (mm)	Szerokość ramki	Łączność
VHR-R	55"	1920 x 1080	700 nitów	1100:1	24/7	0,88 mm	0,44 mm (z każdej strony)	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack Wyjście: DP1.2 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C(we/wy), RJ45
VHT-E	55"	1920 x 1080	700 nitów	1200:1	24/7	1,8 mm	0,9 mm (z każdej strony)	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack Wyjście: DP1.2 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45
VMT-E	55"	1920 x 1080	500 nitów	1200:1	24/7	1,8 mm	0,9 mm (z każdej strony)	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack Wyjście: DP1.2 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45
VMT-U	46", 55"	1920 x 1080	500 nitów	1200:1	24/7	3,5 mm	2,25 mm (U/L), 1,25 mm (R/B) (46") 2,3 mm (U/L), 1,2 mm (R/B) (55")	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack Wyjście: DP1.2 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45

Wyświetlacze UHD

Model	Przekątna ekranu	Rozdzielczość	Jasność	Współczynnik kontrastu	Czas pracy	Typ panelu	Łączność	SoC
QHR	43", 50", 55", 65", 75"	3840 x 2160	700 nitów	4000:1	24/7	Antyrefleksyjny	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, USB2.0 (2) Wyjście: HDMI 2.0 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	SSSP6
QMR	32", 43", 50", 55", 65", 75", 85"	1920 x 1080 (32") 3840 x 2160	500 nitów	4000:1	24/7	Antyrefleksyjny (43", 50", 55", 65", 75", 85")	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, USB2.0 (2) Wyjście: HDMI 2.0 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	SSSP6
QMT	98"	3840 x 2160	500 nitów	1200:1	24/7	Antyrefleksyjny	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, USB2.0 (2) Wyjście: HDMI 2.0 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	SSSP6
QBR	43", 50", 55", 65", 75", 85"	3840 x 2160	350 nitów	4000:1	16/7	-	Wejście: DVI-D, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, USB2.0 (2) Wyjście: Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	SSSP6
GBT	98"	3840 x 2160	350 nitów	1200:1	24/7	Antyrefleksyjny	Wejście: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Stereo Mini Jack, USB2.0 (2) Wyjście: HDMI 2.0 (Loop-out), Stereo Mini Jack Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	SSSP6

Wyświetlacze interaktywne

Model	Przekątna ekranu	Rozdzielczość	Jasność	Współczynnik kontrastu	Czas pracy	Typ technologii dotykowej	Liczba punktów dotyku	Łączność	Oprogramowanie
Kiosk (KMA)	24"	1920 x 1080	250 nitów	1000:1	16/7	Pojemnościowa	Jeden	Wejście: [wyświetlacz] HDMI 1.4, USB / [moduł łączności] USB (3) Wyjście: [wyświetlacz] Touch Out / [moduł łączności] RS232C (3), RJ45 Złącze: RS232C (we/wy), RJ45	-

Telewizory biznesowe

Model	Przekątna ekranu	Rozdzielczość	Jasność	Współczynnik kontrastu	Czas pracy	Funkcje	Łączność
BEA-H	43", 50", 55", 65", 70", 75", 82"	3840 x 2160	250 nitów	4700:1	16/7	Procesor Crystal 4K, upscaling UHD, praca w trybie 16/7, aplikacja Samsung Business TV, połączenie mobilne, przeglądarka internetowa, YouTube, Tryb Gry, dostęp zdalny, automatyczny timer włączenia/wyłączenia, blokada bezpieczeństwa	Wejście: HDMI (2), HDCP 1.4/2.2, USB (1), Wyjście: optyczne Złącze: RJ45, Łączność bezprzewodowa: WiFi 5, Bluetooth

Wyświetlacze LED

Typ	Model	Rozstaw pikseli	Typ diody	Jasność (szczytowa / maksymalna)	Współczynnik kontrastu	Certyfikaty	Serwis	Stopień ochrony IP
Wewnętrzne	IFA	P2.1, P2.5, P4.2	Surface Mount Device (SMD)	1600 nitów / 1000 nitów (P2.1) 2400 nitów / 1200 nitów (P2.5) 1700 nitów / 1200 nitów (P4.2)	7500:1 (P2.1) 10 000:1 (P2.5) 10 000:1 (P4.2)	EMC Klasy B, Bezpieczeństwo 62368-1/60950-1, TUV, EN13501-1 klasy B (Do ustalenia)	Od przodu	IP20
	IFR	P1.5, P2.0, P2.5, P4.0	Surface Mount Device (SMD)	1600 nitów / 800 nitów (P1.5) 1600 nitów / 1000 nitów (P2.0) 2400 nitów / 1200 nitów (P2.5) 1500 nitów / 900 nitów (P4.0)	12 000:1 (P1.5) 7200:1 (P2.0) 12 000:1 (P2.5) 8300:1 (P4.0)	EMC klasy A, Bezpieczeństwo 62368-1/60950-1	Od przodu	IP20
	IER	P1.5, P2.0, P2.5, P4.0	Surface Mount Device (SMD)	1000 nitów / 500 nitów (P1.5) 1200 nitów / 600 nitów (P2.0) 1200 nitów / 600 nitów (P2.5) 1200 nitów / 600 nitów (P4.0)	6000:1 (P1.5) 8000:1 (P2.0) 6000:1 (P2.5) 8000:1 (P4.0)	EMC klasy A, Bezpieczeństwo 62368-1/60950-1	Od przodu	IP20
	IEA	P2.5, P4.0	Surface Mount Device (SMD)	1000 nitów / 500 nitów (P2.5) 800 nitów / 500 nitów (P4.0)	5000:1	EMC klasy A, Bezpieczeństwo 62368-1/60950-1	Od przodu	IP20
Zewnętrzne	XPR-S	P6.0, P8.0, P10.0, P16.0	Surface Mount Device (SMD) (P6.0, P8.0, P10.0) Discrete Lamp (DIP) (P16.0)	8000 nitów	8000:1	CE, na liście UL / ULC, Bezpieczeństwo 62368-1, 60950-1	Od przodu i od tyłu	IP66
	XPR-E	P6.0, P8.0, P10.0, P16.0, P20.0	Surface Mount Device (SMD) (P6.0, P8.0, P10.0) Discrete Lamp (DIP) (P16.0, P20.0)	17 000 nitów (P6.0, P8.0, P10.0) 7500 nitów (P16.0, P20.0)	17 000:1 (P6.0, P8.0, P10.0) 7500:1 (P16.0, P20.0)	CE, na liście UL / ULC, Bezpieczeństwo 62368-1, 60950-1	Od przodu i od tyłu	IP66

* Szczegółowa specyfikacja może się różnić w zależności od modelu ** Wartość szczytowa według IDMS (Information Display Measurement Standard)

*** Współczynnik kontrastu: mierzony w świetle o intensywności 10 luksów; kontrast w ciemności przekracza 1 000 000:1 **** Obsługa od przodu: dostęp do źródła zasilania i płyty głównej na poziomie kabinetu

Monitory biznesowe

Model	Przekątna ekranu	Płaski / zakrzywiony	Proporcje	Rozdzielczość	Panel	Jasność (typowa)	Częstotliwość odświeżania	Łączność
S95UA	49"	Zakrzywiony (1800R)	32:9	Dual QHD	VA	350 cd/m ²	60 Hz *120 Hz w przypadku połączenia przez DP	USB typu C, LAN, USB Hub (3.0x3), HDMI (2.0x2), DP (1.4x1)
S80UA	27"	Płaski	16:9	UHD	IPS	300 cd/m ²	60 Hz	USB typu C, USB Hub (3.0x3), HDMI (2.0x1), DP (1.2x1)
S65UA	34"	Zakrzywiony (1000R)	21:9	Ultra WQHD	VA	300 cd/m ²	100 Hz	USB typu LAN, USB Hub (3.0x3), HDMI (2.0x1), DP (1.2x1)
S60UA	27"	Płaski	16:9	QHD	IPS	300 cd/m ²	75 Hz	USB typu C, LAN, USB Hub (3.0x3), HDMI (1.4x1), DP (1.2x1)

O firmie Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspirowuje ludzi na całym świecie i kształtuje przyszłość dzięki innowacyjnym pomysłom i technologiom. Firma redefiniuje świat telewizorów, smartfonów, urządzeń ubieralnych, tabletów, urządzeń cyfrowych, systemów sieciowych, pamięci, integracji dużych systemów oraz rozwiązań z zakresu hutnictwa i LED. Aby uzyskać najnowsze informacje, zapraszamy do Samsung Newsroom: <http://news.samsung.com/pl/>.

Więcej informacji

Dodatkowe informacje o urządzeniach Samsung Smart Signage, Smart LED Signage oraz o monitorach biznesowych znaleźć można na stronie www.led.samsung.pl lub <https://www.samsung.com/pl/business/displays/>.

Copyright © 2020 Samsung Electronics Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Samsung jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Samsung Electronics Co., Ltd. Specyfikacje i design mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Wagi i miary w jednostkach niemetrycznych podane są w przybliżeniu. Wszystkie dane są prawdziwe na dzień sporządzenia niniejszego dokumentu. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i pominięcia. Wszystkie nazwy marek, produktów i usług oraz logotypy są znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi odnośnych właścicieli, co niniejszym zostaje uznane i potwierdzone.

Samsung Electronics Co., Ltd.
416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Korea