UniKomp.pl
Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

SAMSUNG

Ekrany Crystal UHD Signage

Seria QHB / QMB / QBB

Uwolnij nowe możliwości prezentowania treści w swojej firmie



Uwolnij nowe możliwości prezentowania treści w swojej firmie

Rozszerzone funkcjonalności dla biznesu

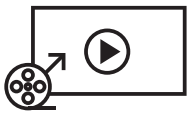
Odkrywaj nowe możliwości swojej sali konferencyjnej dzięki zaawansowanym ustawieniom i intuicyjnym funkcjom nowych ekranów od firmy Samsung. Serie QHB / QMB / QBB usprawniają prowadzenie wideokonferencji dzięki przyjaznym narzędziom do współpracy, które zachęcają do aktywnego uczestnictwa. Dzięki nowym trybom pracy dostosowanym do różnych branż, przedstawiciele różnych zawodów, od dyrektorów po lekarzy, mogą usprawnić procesy i zwiększyć wydajność bez obniżania jakości.



Aplikacja do wideokonferencji



SmartView+



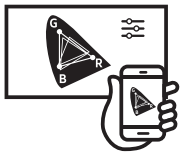
Tryb reżyserski



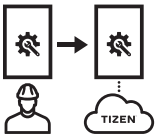
Tryb symulacji DICOM

Ułatwiona konfiguracja i obsługa serwisowa

Zapomnij o kłopotliwej instalacji i obsłudze serwisowej. Ekrany z serii QHB / QMB / QBB oferują uproszczoną konfigurację, którą można modyfikować także po instalacji, oraz zarządzanie ustawieniami z dowolnego miejsca na świecie. Dzięki spójnej kalibracji wszystkich ekranów i dostępowi do najnowszych aktualizacji silnika webowego można prezentować najnowsze i innowacyjne treści zgodnie z oczekiwaniami.



Inteligentna kalibracja



Tizen Zero Config



Funkcja Custom Home



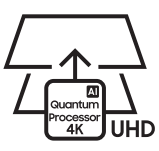
Web-enigne z możliwością aktualizacji

Oszałamiająca jakość obrazu i design

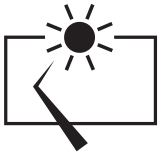
Zapewnij odbiorcom angażujące doświadczenia wizualne. Ekrany z serii QHB / QMB / QBB zapewniają przyciągające uwagę doświadczenia wizualne z realistycznymi kolorami, a każda treść dostępna jest w jakości 4K dzięki wiodącej w branży technologii przetwarzania obrazu. Dzięki niezawodnym antyodblaskowym panelom i nienachalnemu designowi oglądający mogą oglądać treści bez rozpraszania uwagi.



Dynamic Crystal Color



Quantum Processor 4K



Non-glare



Slim and symmetrical desgin



Clean cable guide

* QBB Series is not supported.

Rozszerzone funkcjonalności dla biznesu



Aplikacja do wideokonferencji

Połącz się ze współpracownikami bez zbędnych urządzeń. Monitory z serii QHB / QMB / QBB posiadają wbudowane rozwiązanie do obsługi wideokonferencji, współpracuje z najpopularniejszymi aplikacjami . Umożliwia to łatwe nawiązanie połączenia przy pomocy kamery USB.

* Aplikacja do wideokonferencji będzie dostępna po aktualizacji systemu operacyjnego w drugim kwartale 2022 roku.



SmartView+

Funkcja SmartView+ umożliwia bezprzewodowe udostępnianie ekranu, zapewniając pełną współpracę. Użytkownicy mogą aktywować funkcję udostępniania ekranu na początku spotkania, dzięki czemu administrator może szybko przełączać się między ekranami za pomocą jednego kliknięcia. Ponadto administratorzy mogą jednocześnie udostępniać obraz z czterech ekranów, tworząc w ten sposób dynamiczne i angażujące środowisko pracy.

* Obsługa systemów Windows, Android i iOS. (Mobilny system operacyjny zostanie udostępniony wraz z aktualizacją oprogramowania układowego w drugim kwartale 2022 roku.)



Tryb reżyserski

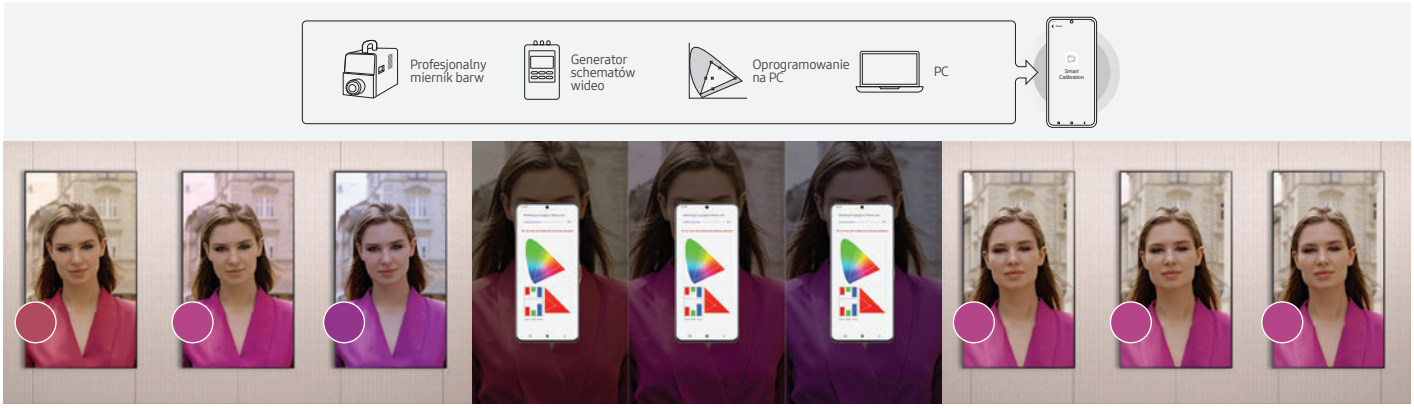
Dzięki wbudowanemu trybowi reżyserskiemu, ekrany Samsung z serii QHB / QMB / QBB Signage umożliwiają ograniczenie do minimum czasu na post-produkcję treści oferując odbiorcom wrażenia zgodne z pierwotnym zamysłem twórcy. Począwszy od odwzorowania barw a skończywszy na proporcjach treści, twórcy mogą zaprezentować swoją wizję bez żadnych zniekształceń.



Tryb symulacji DICOM

Tryb symulacji DICOM dostępny w ekranach Samsung z serii QHB / QMB / QBB, pozwoli zespołom medycznym współpracować bardziej wydajnie i skutecznie niż kiedykolwiek przedtem. Urządzenia zapewniają 100% skali szarości wymaganej przez standard DICOM. Dodatkowo pozwalają na symulowanie obrazowania medycznego np. zdjęć rentgenowskich.

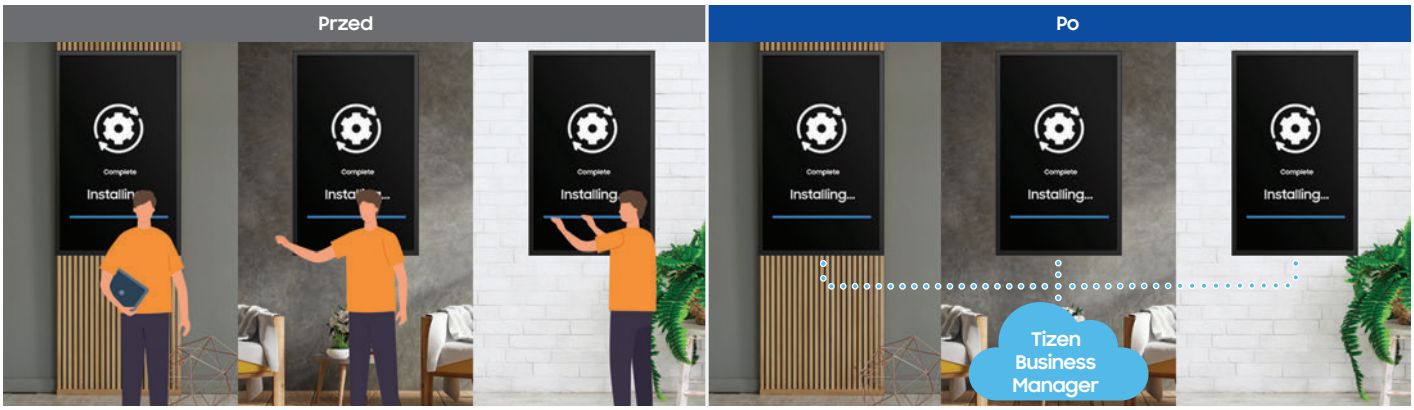
Uproszczona konfiguracja i łatwa obsługa serwisowa



Inteligentna kalibracja

Gwarancja spójnej wizualizacji marki na każdym ekranie i w każdej lokalizacji. Dzięki aplikacji mobilnej firmy Samsung, funkcja inteligentnej kalibracji zapewnia prawidłową kalibrację każdego ekranu, umożliwiając wyświetlanie logo marki i innych materiałów informacyjnych w spójnych i wymaganych barwach.

* Inteligentna kalibracja będzie dostępna wraz z aktualizacją oprogramowania układowego w drugim kwartale 2022 r.



Tizen Zero Config

Tizen Zero Config to narzędzie dla menedżerów IT do zarządzania wieloma urządzeniami w różnych lokalizacjach. Po instalacji nowego ekranu personel IT może rejestrować i zdalnie instalować nowe aplikacje za pomocą programu Tizen Business Manager, co eliminuje konieczność podróżowania i przeprowadzania czynności na miejscu.

* Tizen Zero Config będzie dostępny wraz z aktualizacją oprogramowania układowego w drugim kwartale 2022 r.



Funkcja Custom Home

Funkcja Custom Home została zaprojektowana z myślą o specjalistach IT w celu uproszczenia zarządzania salami konferencyjnymi. Umożliwia administratorom blokowanie określonych ustawień, tak by uniemożliwić użytkownikom zmianę ustawień wyświetlaczy. Sala konferencyjna może działać przez cały dzień zgodnie z zadanymi ustawieniami i bez błędów, co pozwala personelowi IT skupić się na innych ważnych zadaniach.

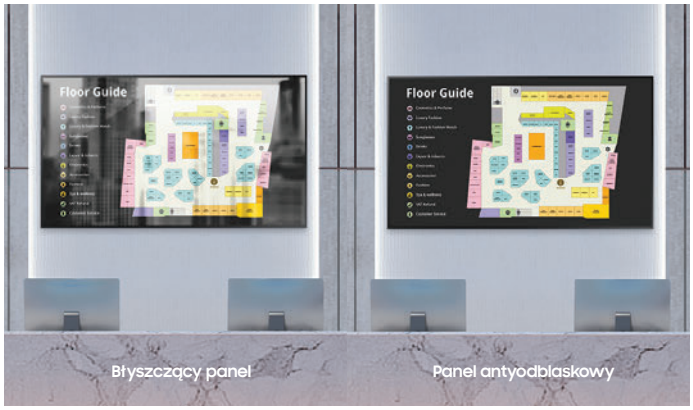


Silnik webowy

Przesyłaj dowolne treści, niezależnie od stopnia innowacyjności. Dzięki ciągłemu aktualizowaniu silnika webowego, ekrany z serii QHB / QMB / QBB umożliwiają odtwarzanie najnowszych rodzajów treści bez ograniczeń, co z kolei pozwala na tworzenie bardziej zróżnicowanych i atrakcyjnych kreatywnych zasobów.

Oszałamiający design i jakość dźwięku



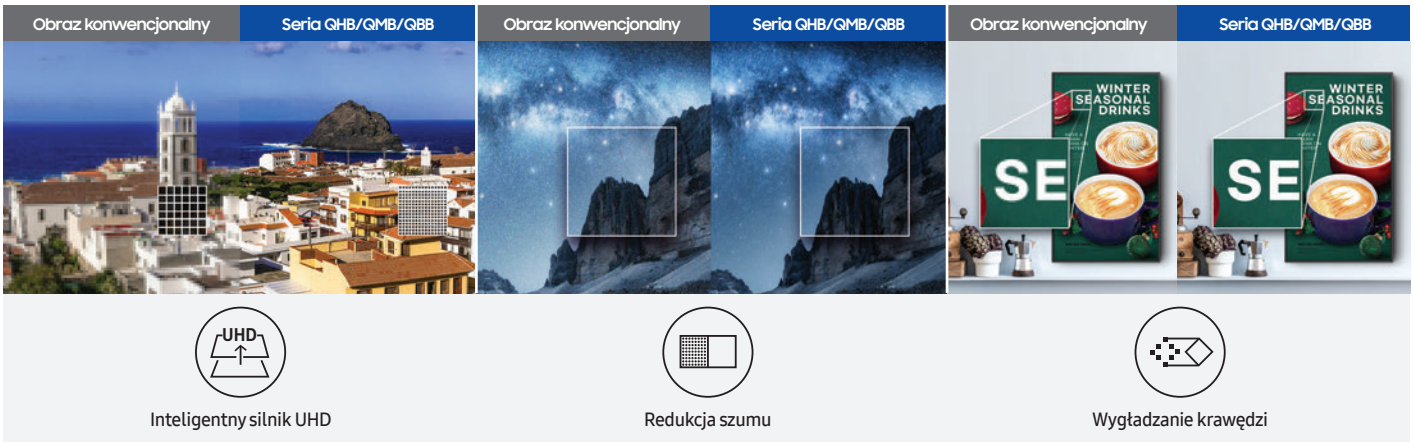


Technologia Dynamic Crystal Color

Zobacz krystalicznie czyste i realistyczne kolory z 64-krotnie większą liczbą odcieni niż w przypadku konwencjonalnych wyświetlaczy UHD. Dzięki 10-bitowemu przetwarzaniu funkcja Dynamic Crystal Color wychwytuje o subtelne różnice, zapewniając doskonałą ekspresję barw, zapewniają realizm prezentowanym treściom.

Panel antyodblaskowy

Wszystkie ekrany z serii QHB / QMB są wyposażone w niezawodne matryce z warstwą antyodblaskową (non-glare), które zapewniają lepszą widoczność pod każdym kątem i o każdej porze dnia. Takie ekrany gwarantują skuteczny przekaz istotnych treści w miejscach takich jak lotniska i dworce kolejowe.



Procesor Quantum 4K

Wiodąca w branży technologia przetwarzania obrazu firmy Samsung podnosi jakość każdej prezentowanej treści, zapewniając jej spójność i przejrzystość. Inteligentna technologia zwiększania rozdzielczości, wykorzystująca procesor Quantum 4K firmy Samsung, podnosi jakość wideo o niższej rozdzielczości do poziomu jakości UHD, zapewniając w ten sposób profesjonalną jakość obrazu.

* W porównaniu z modelem FHD firmy Samsung.
* Wrażenia wizualne mogą się różnić w zależności od rodzaju treści i formatu.





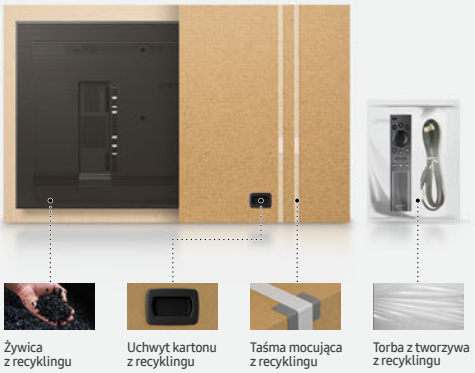
Smukła i symetryczna budowa

Wąskie ramki i symetryczna budowa urządzenia umożliwiają integrację ekranu w każdym pomieszczeniu dzięki uproszczonej instalacji. Aby zapewnić maksymalną oszczędność miejsca, wszystkie porty są skierowane na zewnątrz, dzięki czemu ekran można zawiesić blisko każdej ściany.

Ergonomiczne tory kablowe

Ekrany z serii QHB / QMB / QBB znakomicie komponują się z każdym otoczeniem biznesowym. Dzięki ergonomicznym torom kablowym, ekran przykuwa maksymalną uwagę do tego, co znajduje się na ekranie, a nie do podłączonych kabli.

Ekologiczne opakowania i certyfikaty branżowe potwierdzające, że czynimy świat bardziej ekologicznym



Żywica z recyklingu | Uchwyt kartonu z recyklingu | Taśma mocująca z recyklingu | Torba z tworzywa z recyklingu

Certyfikaty branżowe

Ograniczenia prawne

* Posiadane świadectwa/certyfikaty zależą od modelu

Technologie przyjazne dla środowiska

W ekranach z serii QHB / QMB / QBB do produkcji tylnej pokrywy i opakowania wykorzystano tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu. Ponadto firma Samsung uzyskała certyfikaty w zakresie oszczędności energii i redukcji śladu węglowego oraz spełnia wymagania prawne dotyczące ograniczania użycia substancji niebezpiecznych, takie jak RoHS, REACH i WEEE.

Zastosowania biznesowe



Sala konferencyjna (aplikacja do wideokonferencji)



Sala konferencyjna (SmartView+)



Retail



Porty lotnicze

Parametry techniczne

Model			QH43B	QH50B	QH55B	QH65B	QH75B
Ekran wyświetlacza	Przekątna	Klasa	43	50	55	65	75
		Rzeczywisty	42,5" / 107,9cm	49,5" / 125,7cm	54,6" / 138,7cm	64,5" / 163,9cm	74,5" / 189,3cm
	Rozdzielczość		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	Jasność (typ.)		700 nitów	700 nitów	700 nitów	700 nitów	700 nitów
	Orientacja		Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy
	Haze		Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare
	Kontrast (typ.)		4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	6000:1
	Typ		VA	VA	VA	VA	VA
	Aktywny obszar matrycy		941,184 (H) x 529,416 (V)	1095,84(H) x 616,41(V)	1209,6(H) x 680,4(V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1650,24 (H) x 928,26 (V)
	Rozstaw pikseli (mm)		0,2451 x 0,2451	0,285 x 0,285	0,315 x 0,315	0,372 x 0,372	0,42975 x 0,42975
	Paleta barw		92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)
	Operacyność		24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Złącza / dźwięk	WEJŚCIE	VIDEO	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		AUDIO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
		Tuner	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	WYJŚCIE	VIDEO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		AUDIO	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo
		USB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / O	O / O
	STEROWANIE ZEWNĘTRZNE		RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45
	Głośnik		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
Parametry mechaniczne	Wymiary (mm)	Monitor	967,5 x 557,7 x 48,3	1121,4 x 643,9 x 46,3	1235,1 x 707,9 x 46,3	1453,9 x 831,0 x 46,3	1681,1 x 960,1 x 49,7
		Opakowanie	1095 x 676 x 151	1269 x 784 x 152	1402 x 858 x 163	1611 x 973 x 185	1871 x 1127 x 223
	Masa (kg)	Monitor	10,7	14,5	19,2	26,6	40,3
		Opakowanie	14	18,7	24,7	34	51
	Standard VESA		200 X 200	200 X 200	200 X 200	400 X 400	400 X 400
	Szerokość ramki (mm)		9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	11,5mm(U/L/R), 12,5mm(B)
Funkcje	Odtwarzacz wbudowany	System operacyjny	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5
		Procesor	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU
		Pamięć wewn. (FDM)	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
	Specjalne	Urządzenie	Symetryczna budowa (podobnie dla QxR) / Center IR / Czujnik temperatury / Auto Level / Wi-Fi(2,4/5,0GHz dual) & BT				
		Oprogr.	Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) / Custom Home / Automatyczne przełączanie i przywracanie źródła / Tryb symulacji Dicom / Tryb reżyserski / SmartView+(PC) [koniec marca] Możliwość aktualizacji silnika webowego / Platforma Tizen Enterprise / Inteligentna kalibracja / SmartView+(mobile) / Rozwiązanie do wideokonferencji				
Świadectwa/ certyfikaty	Bezpieczeństwo		60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1
	EMC		Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B
	Środowisko		(TBD)	(TBD)	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	(TBD)
	Klasa ochrony		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
	Bezpieczeństwo		802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP				
Zasilanie	Zasilacz		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. [W/h]	138	176	160	204	264
		Typowy [W/h]	93	106	115	152	195
		Tryb uśpienia	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W
Warunki eksploatacji	Temperatura		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	Wilgotność względna		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%
Akcesoria	W zestawie		Skrócona instrukcja konfiguracji / Karta gwarancyjna / Przewód zasilający / Złącze RS232C(IN) żeńskie / Pilot zdalnego sterowania i baterie				
	Opcjonalne	Stojak	STN-L4355G	STN-L4355G	STN-L4355G	No	No
		Uchwyt	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME
		Specjalne	CML400XR	CML400XR	CML400XR	CLM450T	CLM450T

Model			QM43B	QM43B (IPS)	QM50B	QM55B	QM65B	QM75B
Ekran wyświetlacza	Przekątna	Klasa	43	43	50	55	65	75
		Rzeczywisty	42,5" / 107,9cm	42,5" / 107,9cm	49,5" / 125,7cm	54,6" / 138,7cm	64,5" / 163,9cm	74,5" / 189,3cm
	Rozdzielczość		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	Jasność (typ.)		500 nitów	500 nitów	500 nitów	500 nitów	500 nitów	500 nitów
	Orientacja		Tryb krajobrazu/ portretowy	Tryb krajobrazu/ portretowy	Tryb krajobrazu/ portretowy	Tryb krajobrazu/ portretowy	Tryb krajobrazu/ portretowy	Tryb krajobrazu/ portretowy
	Haze		Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare	Non-Glare
	Kontrast (typ.)		4000:1 (* IPS - 1200:1)	1200:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1
	Typ		VA	IPS	VA	VA	VA	VA
	Aktywny obszar matrycy		941,184 (H) x 529,416 (V)	941,184 (H) x 529,416 (V)	1095,84(H) x 616,41(V)	1209,6(H) x 680,4(V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1650,24 (H) x 928,26 (V)
	Rozstaw pikseli (mm)		0,2451 x 0,2451	0,2451 x 0,2451	0,285 x 0,285	0,315 x 0,315	0,372 x 0,372	0,42975 x 0,42975
	Paleta barw		92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)
	Operacyjność		24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7
Złącza / dźwięk	WEJŚCIE	VIDEO	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		AUDIO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
		Tuner	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	WYJŚCIE	VIDEO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		AUDIO	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo
		USB	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / O	O / O	O / O
	STEROWANIE ZEWNĘTRZNE		RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45
	Głośnik		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
Parametry mechaniczne	Wymiary (mm)	Monitor	967,5 x 557,7 x 48,3	967,5 x 557,7 x 48,3	1121,4 x 643,9 x 46,3	1235,1 x 707,9 x 46,3	1453,9 x 831,0 x 46,3	1681,1 x 960,1 x 49,7
		Opakowanie	1095 x 676 x 151	1095 x 676 x 151	1269 x 784 x 152	1402 x 858 x 163	1611 x 973 x 185	1871 x 1127 x 223
	Masa (kg)	Monitor	10	10	13,4	18,1	24,9	38,3
		Opakowanie	13,3	13,3	17,6	23,6	33,3	49
	Standard VESA		200 X 200	200 X 200	200 X 200	200 X 200	400 X 400	400x400
	Szerokość ramki (mm)		9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	11,5mm(U/L/R), 12,5mm(B)
Funkcje	Odtwarzacz wbudowany	System operacyjny	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5
		Procesor	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core CPU
		Pamięć wewn. (FDM)	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	16 GB
	Specjalne	Urządzenie	Symetryczna budowa (podobnie dla QxR) / Center IR / Czujnik temperatury / Auto Level / Wi-Fi(2,4/5,0GHz dual) & BT					
		Oprogr.	Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) / Custom Home / Automatyczne przełączanie i przywracanie źródła / Tryb symulacji Dicom / Tryb reżyserski / SmartView+(PC) [koniec marca] Możliwość aktualizacji silnika webowego / Platforma Tizen Enterprise / Inteligentna kalibracja / SmartView+(mobile) / Rozwiązanie do wideokonferencji					
Świadectwa/ certyfikaty	Bezpieczeństwo		60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1
	EMC		Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B
	Środowisko		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	(TBD)	(TBD)	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	Klasa ochrony		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
	Bezpieczeństwo		802,1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP					
Zasilanie	Zasilacz		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. [W/h]	110	110	171	143	182	231
		Typowe [W/h]	79	83	91	108	127	161
		Tryb uśpienia	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W
Operating Condition	Temperatura		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	Wilgotność względna		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%
Akcesoria	W zestawie		Skrócona instrukcja konfiguracji / Karta gwarancyjna / Przewód zasilający / Złącze RS232C(IN) żeńskie / Pilot zdalnego sterowania i baterie					
	Opcjonalne	Stojak	STN-L4355G	STN-L4355G	STN-L4355G	STN-L4355G	No	No
		Uchwyt	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	"WMN4070SG (Land Only) WMN750ME"	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME	WMN4070SG (Land Only) WMN750ME
		Specjalne	CML400XR	CML400XR	CML400XR	CML400XR	CML450T	CML450T

Model			QB43B	QB50B	QB55B	QB65B	QB75B
Ekran wyświetlacza	Przekątna	Klasa	43	50	55	65	75
		Rzeczywisty	42,5" / 107,9cm	49,5" / 125,7cm	54,6" / 138,7cm	64,5" / 163,9cm	74,5" / 189,3cm
	Rozdzielczość		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	Jasność (typ.)		350 nitów	350 nitów	350 nitów	350 nitów	350 nitów
	Orientacja		Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy	Tryb krajobrazu/portretowy
	Haze		Glare	Glare	Glare	Glare	Glare
	Kontrast (typ.)		4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1
	Typ		VA	VA	VA	VA	VA
	Aktywny obszar matrycy		941,184 (H) x 529,416 (V)	1095,84(H) x 616,41(V)	1209,6(H) x 680,4(V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1650,24 (H) x 928,26 (V)
	Rozstaw pikseli (mm)		0,2451 x 0,2451	0,285 x 0,285	0,315 x 0,315	0,372 x 0,372	0,42975 x 0,42975
	Paleta barw		92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)	92% (DCI-P3, CIE 1976)
	Operacyjność		16/7	16/7	16/7	16/7	16/7
Złącza / dźwięk	WEJŚCIE	VIDEO	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)
		AUDIO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
		Tuner	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	WYJŚCIE	VIDEO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
		AUDIO	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo	Mini jack stereo
		USB	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / O	O / O
	STEROWANIE ZEWNĘTRZNE		RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45	RS232C (we/wy), RJ45
	Głośnik		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
Parametry mechaniczne	Wymiary (mm)	Monitor	967,5 x 557,7 x 48,3	1121,4 x 643,9 x 46,3	1235,1 x 707,9 x 46,3	1453,9 x 831,0 x 46,3	1681,1 x 960,1 x 49,7
		Opakowanie	1095 x 676 x 151	1269 x 784 x 152	1402 x 858 x 163	1611 x 973 x 185	1871 x 1127 x 223
	Masa (kg)	Monitor	10	13,4	18,1	24,9	38,3
		Opakowanie	13,3	17,6	23,6	33,3	49
	Standard VESA		200 X 200	200 X 200	200 X 200	400 X 400	400x400
	Szerokość ramki (mm)		9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	9,2mm(U/L/R), 11,2mm(B)	11,5mm(U/L/R), 12,5mm(B)
Funkcje	Odtwarzacz wbudowany	System operacyjny	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5
		Procesor	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
		Pamięć wewn. (FDM)	8GB	8GB	8GB	8GB	8GB
	Specjalne	Urządzeniea	Symetryczna budowa (podobnie dla QxR) / Center IR / Czujnik temperatury / Auto Level / Wi-Fi(2.4/5.0GHz dual) & BT				
		Oprogr.	Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) / Custom Home / Automatyczne przełączanie i przywracanie źródła / Tryb symulacji Dicom / Tryb reżyserski / SmartView+(PC) [koniec marca] Możliwość aktualizacji silnika webowego / Platforma Tizen Enterprise / Inteligentna kalibracja / SmartView+(mobile) / Rozwiązanie do wideokonferencji				
Świadectwa/ certyfikaty	Bezpieczeństwo		60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1
	EMC		Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B	Klasa B
	Środowisko		(TBD)	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	(TBD)
	Klasa ochrony		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
	Bezpieczeństwo		802,1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP				
Zasilanie	Zasilacz		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. [W/h]	110	143	143	182	231
		Typowe [W/h]	79	91	96	124	174
		Tryb uśpienia	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W	poniżej 0,5 W
Warunki eksploatacji	Temperatura		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	Wilgotność względna		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%
Akcesoria	W zestawie		Skrócona instrukcja konfiguracji / Karta gwarancyjna / Przewód zasilający / Złącze RS232C(IN) żeńskie / Pilot zdalnego sterowania i baterie				
	Opcjonalne	Stojak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
		Uchwyt	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
		Specjalne	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

SAMSUNG

UNIKOMP.pl
Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

O firmie Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. stanowi źródło inspiracji dla całego świata i kształtuje przyszłość wprowadzając na rynek przełomowe idee i technologie. Firma jest liderem innowacyjności na rynku telewizorów, smartfonów, urządzeń ubieralnych, tabletów, kamer i aparatów, rozwiązań cyfrowych, urządzeń medycznych, systemów sieciowych, a także w branży półprzewodników i rozwiązań LED. Najnowsze informacje można znaleźć w newsroomie firmy Samsung pod adresem news.samsung.com.

Smart Signage

Więcej informacji na temat urządzeń Crystal UHD Signage firmy Samsung na stronach www.samsung.com/business lub www.samsung.com/displaysolutions

Copyright © 2022 Samsung Electronics Co. Ltd. Wszystkie prawa zastrzeżone. Samsung jest zarejestrowanym znakiem towarowym Samsung Electronics Co., Ltd. Dane techniczne i wzory produktowe mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Masy i wymiary w jednostkach niemetrycznych podane są w przybliżeniu. Wszystkie podane dane były poprawne w momencie tworzenia powyższych treści. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za błędy lub pominięcia. Wszystkie marki, produkty, nazwy usług i loga użyte w materiale informacyjnym są przyjętymi i potwierdzonymi znakami towarowymi i/lub zarejestrowanymi znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli.

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

2022-02