

# OLED55B23LA



## OBRAZ

Panel	4K OLED	Typ podświetlenia	OLED
Przekątna ekranu	55	Rozdzielczość	3840*2160
Szeroka gama kolorów	Perfect Color	Miliard kolorów	Tak
Perfekcyjna czerń	Perfect Black	Wygaszanie	Pixel Dimming
True Motion	Refresh Rate 120Hz		

## FUNKCJE POPRAWY OBRAZU

Procesor	α7 Gen5 AI Processor 4K	Algorytm głębokiego uczenia	AI Picture Pro
Inteligentne skalowanie	AI Upscaling	Automatyczny wybór trybu obrazu do treści	Tak (SDR/HDR/Dolby HDR)
Inteligentna kontrola jasności	Tak	HDR	Cinema HDR
Dolby Vision IQ	Tak (4K/2K)	HDR10 Pro	Tak (4K/2K)
HLG	Tak (4K/2K)	FILMMAKER MODE™	Tak
Dynamiczne mapowanie tonów	Dynamic Tone Mapping	4K HFR	Tak
2K HFR	Tak	Poprawa płynności obrazu	OLED Motion
HEVC	4K@120p, 10bit	VP9	4K@60p, 10bit
AV1	4K@60p, 10bit	G-Sync	Tak
FreeSync	Tak	Tryb HGIG	Tak
Optymalizacja do gier	Tak (VRR/ALLM/GameGenre)	Tryb obrazu	Tak, 9 trybów (Vivid, Standard, Eco, Cinema, Sports, Game, Filmmaker, (ISF)Expert(Bright Room), (ISF)Expert(Dark Room))

## DŹWIĘK

Moc Głośników	20W (10W per Channel)	System Dźwięku	2.0 ch
Kierunek Dźwięku	Down Firing	Jednoczesne wysyłanie dźwięku na dwa wyjścia	Tak
DOLBY ATMOS	Tak	Inteligentna kontrola dźwięku	AI Sound Pro (Virtual 5.1.2 Up-mix)
Inteligentne dopasowanie dźwięku do pomieszczenia	Tak	Czysty Głos	Clear Voice Pro
Bluetooth Surround Ready	Tak	Głośniki WISA	-
LG Synchronizacja Dźwięku	Tak	Udostępnianie dźwięku	Tak
Kodeki Audio	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (Zapoznaj się z instrukcją)		

## INTELIENTNY LG TV

Inteligentna platforma LG ThinQ (język polski)	Tak	Inteligentne rozpoznawanie naturalnej Polskiej mowy	Tak
Zamiana mowy na tekst	Tak	LG wyszukiwanie głosowe	Tak
Google Assistant (z dniem premiery w Polsce)	Tak	Amazon Alexa (z dniem premiery w Polsce)	Tak
Inteligentny dom (AI Home)	Tak	Inteligentne rekomendacje	Tak

Panel domowy	Tak	Apple Homekit	Tak
Łączenie z telefonem	Tak	Udostępnianie ekranu telefonu	Tak
Aplikacje ThinQ	Tak	Airplay2	Tak

## SMART TV

System	webOS Smart TV	Pilot Magic	W zestawie - MR22GA
Szybki Dostęp	Tak	Uniwersalna kontrola	Tak
Odtwarzanie VR 360°	Tak	Wyszukiwanie powiązanych treści	Tak
Zamiana tekstu na mowę	Tak	Galeria	Tak
Sklep LG	Tak	Przeglądarka Internetowa	Tak
Włączanie TV telefonem	Tak	Włączanie TV poprzez Wi-Fi	Tak
Blokada niebezpiecznych stron internetowych	Tak	Alerty Sportowe	Tak
Tryb Hotelowy	Tak		

## INFORMACJE DODATKOWE

Automatyczna kalibracja	Tak	Język menu	37 Języków
Time Machine (DVR)	Tak	Nagrywanie cyfrowe	Tak
Nagrywanie analogowe	Tak	Time Shift	Tak
Oglądaj i Nagrywaj	-		

## FUNKCJE ODBIORCZE

Odbiór telewizji cyfrowej (Naziemna, Kablowa, Satelitarna)	Tak	Naziemna	DVB-T2/T
Kablowa	DVB-C	Satelitarna	DVB-S2/S
Podwójna głowica odbiorcza	-	Moduł dostępu warunkowego	CI+2.0/CI+1.4
Teletext (Ilość stron)	2000	[DVB] Napisy	Tak
Opis dźwiękiem	Tak	Przewodnik po programach (8 dni)	Tak

## WEJŚCIA / WYJŚCIA

HDMI	2 (Tył) / 2 (Bok)	Wersja HDMI	HDMI 2.1 2ea / HDMI 2.0 2ea
Simplink (HDMI CEC)	Tak	eARC / ARC (Zwrotny kanał audio)	eARC (Rear, HDMI 3)
USB	2 (Bok)	LAN	Tak (Tył)
Wejścia antenowe	2 (Tył, RF/Sat)	SPDIF (Optyczne cyfrowe wyjście audio)	Tak (Tył)
Wyjście słuchawkowe	-	Wzmacniacz sygnału pilota	-
Wifi	Tak (802.11ac)	Bluetooth	Tak (V5.0)

## EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA

Zasilanie	AC 100~240V 50-60Hz	Tryb oszczędzania energii	Tak
Czujnik oświetlenia	Tak	Klasa Energetyczna SDR	G
Pobór mocy w SDR kWh/1000h	84	Klasa Energetyczna HDR	G
Pobór mocy w HDR kWh/1000h	151	Przekątna ekranu (cm)	139
Przekątna ekranu (cale)	55	Rozdzielczość (H)	3840
Rozdzielczość (V)	2160		

## WYMIARY MM (SZEROKOŚĆ / WYSOKOŚĆ / GŁĘBOKOŚĆ)

Bez podstawy	1228 / 708 / 46.9	Z podstawą	1228 / 744 / 246
Karton	1446 / 810 / 207	Wymiary Stand	559 / 246
Vesa	300*200	EAN	8806091617309

**WAGA (KG)**

<b>Bez podstawy</b>	18,9	<b>Z podstawą</b>	19,9
<b>Brutto</b>	25,5		

**AKCESORIA**

<b>Pilot</b>	MR22GA	<b>Baterie</b>	(AA x 2EA)
<b>Kabel zasilający</b>	Zamontowany do telewizora	<b>Ultra cienki wieszak na ścianę</b>	Brak