



androidtv



POWERED BY  
**ONKYO**



Google Play



Chromecast  
built-in



**NETFLIX**



Użyj głosu, aby wyszukiwać programy, sterować telewizorem, planować dzień i nie tylko. Po prostu zapytaj Google.



Wyobraźnia się urzeczywistnia. Odkryj prawdziwą moc wyjątkowej jakości obrazu, ulepszonych kontrastu oraz bardziej harmonijnego i naturalnego ruchu na ekranie. Dzięki procesorowi TRU Picture Engine możesz cieszyć się żywymi obrazami, cokolwiek wyświetlasz - w tym telewizją na żywo i nagraniami w jakości Full HD i HD.



Funkcja TRU Micro Dimming zwiększa kontrast obrazu, optymalizując jego ciemniejsze i jaśniejsze obszary, by wyświetlać bardziej realistyczne treści.



Funkcja TRU Flow tworzy dodatkową klatkę obrazu między istniejącymi, by zapewniać płynniejsze odtwarzanie dynamicznych scen. To tryb doskonały do oglądania wydarzeń sportowych i filmów.



Funkcja TRU Resolution automatycznie poprawia wyświetlanie treści o jakości niższej niż 4K, byś mógł się cieszyć ulubionymi filmami i serialami w jak najwyższej rozdzielczości.



Ułatwia rozszerzenie odsłuchu dźwięku przestrzennego, zapewniając przede wszystkim percepcję kanałów wysokich, bez konieczności używania dodatkowych głośników. DTS uzyskuje dźwięki otoczenia 3D natywnie bez procesu konwersji dźwięku z 2D na 3D.



Telewizor z głośnikami stereo skierowanymi w dół i przetwarzaniem dźwięku Dolby Atmos zapewni zapierający dech w piersiach dźwięk o imponującej czystości, bogactwie, szczegółowości i głębi. Konsument może doświadczyć Dolby Atmos w kinie i uzyskać to samo doświadczenie Dolby Atmos w domu, jak żadne inne rozwiązanie dźwiękowe.



Dzięki naszym telewizorom Toshiba z systemem Dolby Vision znajdziesz się w samym centrum akcji. Dolby Vision to preferowany przez filmowców na całym świecie format zapisu wideo HDR wykorzystujący metadane do odczytu i dokładnego przeliczania właściwego poziomu jasności dla każdej klatki obrazu TV.



E

54kWh/1000

G

**HDR**  
 101kWh/1000

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- ⌵ Android TV
- ⌵ Google Assistant
- ⌵ Chromecast Built in
- ⌵ 4K UHD HDR
- ⌵ Dolby Vision HDR
- ⌵ Google Play Store

### WYŚWIETLACZ

Rozmiar Ekranu (cale i cm)	50" / 126cm
Typ Panelu	Direct Back Light (DLED)
Rozdzielczość	Ultra HD (3840 x 2160)
Jasność	320

### DŹWIĘK

Dolby Audio™	Tak
Moc wyjściowa audio (RMS)	2x10W
Rodzaj głośnika	Down Firing
Wewnętrzny subwoofer	Tak
Tryby dźwięku	Smart, Movie, Music, News
DTS	Tak
Equalizer	5 band
Onkyo	Tak
Ger (D) + Nicam Stereo	Tak

### AKCESORIA

Pilot	Tak
Bateria pilota	(AAA) x 2 Alkaline
Skrócona instrukcja obsługi	Tak
Mały pilot	Nie

### FUNKCJE

HDMI™ ARC	eARC Through HDMI2
Nagrywanie USB (PVR Ready)	Tak
Klonowanie listy kanałów na USB	Nie
Teletext	Tak
HDMI™ CEC	Tak
Tryb hotelowy podstawowy	Nie
Odtwarzacz multimedialny	Tak
MHL przez HDMI® (Mobile HD Link)	Nie
Blokada klawiszy	Nie
Odtwarzanie w standardzie NTSC	Nie

### WIDEO

Wide Color Gamut	Nie
HDR	Tak
Tryby Obrazu	User, Standard, Vivid, Sport, Movie, Game
Dolby Vision HDR	Tak
TRU Flow	Tak
TRU Resolution	Tak
TRU Micro Dimming	Tak
MEMC	Tak
UHD Upscaler	Tak

### TUNER / AUDYCJE

Dekoder HEVC (H.265)	Tak
Typ tunera	HD DVB-T2/C/S2
UHD z satelity	Tak
Podwójny Tuner	Nie
Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)	Tak
Wyszukiwanie automatyczne	Tak
Pojemność pamięci programów (analogowa)	200
Pojemność pamięci programów (cyfrowa S/S2)	10000
Pojemność pamięci programów (cyfrowa T/T2/C)	800

### POŁĄCZENIA

CI+	Tak
HDMI™	3 HDMI
USB	2 USB
Wejście komponent (YPbPr)	Nie
Koncentryczne wejście wideo/audio	Nie
Scart	Nie
Ethernet	Tak
Optyczne wyjście audio	Optic
Wyjście słuchawkowe	Tak
Wejście antenowe	Tak
VGA (wejście PC - D-Sub15)	Nie

### FUNKCJE SMART TV

HBBTV ver 2.0.2	Tak
Audio-Video Sharing (AVS)	Nie
Smart Portal	Android TV
Przeglądarka internetowa	Nie
Netflix	Tak
YouTube™	Tak
Bluetooth	Tak
Mirroring ekranu	Nie
Prime Video	Tak
Google Assistant	Google Assistant
Amazon Alexa	Nie
Netflix 4K	Tak
Youtube 4K	Tak

### MECHANICZNY

Wymiary z opakowaniem (mm)	1215 X 165 X 780
Wymiary bez opakowania (mm)	1120 x 216 x 686
Wymiary bez podstawy (mm)	1120 x 69 x 648
Waga brutto (kg)	14,8
Waga netto (kg)	11,4
Wymiary zestawu do montażu ściennego VESA Sz.xW.	200mm x 200mm

### MOC / ENERGIA

Zużycie energii w trybie oczekiwania (Średnio)	<0.5W
Napięcie robocze - częstotliwość	220-240V AC
12V TV (Mobile TV)	Nie
Energy Class	E
Zużycie energii (kWh / 1000h)	54
Klasa energetyczna HDR	G
Zużycie energii HDR	101