



 QLED

 Google TV

 TRU  
PICTURE ENGINE

 VRR

 Dolby Vision

 Dolby Atmos

POWERED BY  
 ONKYO

 dts VIRTUAL X

 NETFLIX

 prime video



 YouTube

 Hey Google

 4K HDR™  
ULTRAHD

  
HDR 10  
HLG HYBRID LOG GAMMA

 Google TV

 TRU  
PICTURE ENGINE

 VRR

 QLED

Descubra el verdadero poder de una calidad de imagen excepcional, un contraste mejorado y un movimiento en pantalla suave y natural. Con TRU Picture Engine, podrá disfrutar de una calidad de imagen realista para cualquier contenido, incluyendo vídeo Full HD, HD Ready y TV en directo.

Desfrute de qualidade de imagem cinematográfica para filmes e resposta ultrarrápida para jogos, tudo graças aos recursos avançados de VRR da nossa TV.

A TV QLED cria cores mais brilhantes, mais saturadas e mais precisas. O LED na maioria das TVs LCD emite luz branca, mas as TVs de pontos quânticos emitem luz azul.

 Dolby Vision

Uma TV com alto-falantes estéreo com disparo reduzido usando processamento de áudio Dolby Atmos proporcionará um som de tirar o fôlego com clareza, riqueza, detalhes e profundidade impressionantes. O consumidor pode experimentar o Dolby Atmos no cinema e obter a mesma experiência Dolby Atmos em casa como nenhuma outra solução de som.

 Hey Google

 dts VIRTUAL X

Mergulhe na ação com as nossas TVs Toshiba compatíveis com Dolby Vision, o formato favorito de cineastas e criadores de conteúdo de todo o mundo. Dolby Vision usa metadados para ler e calcular o nível de brilho exato para cada fotograma.

Simplifica a expansão da audição do som surround, fornecendo principalmente a percepção dos canais de altura, sem a necessidade de alto-falantes adicionais. O DTS alcança sons circundantes 3D de forma nativa, sem processo de conversão de som de 2D para 3D.



**E**  
54kWh/1000

**G**  
**HDR**  
101kWh/1000

## DESTAQUES

- ⌚ Google TV
- ⌚ QLED
- ⌚ VRR
- ⌚ Dolby Vision
- ⌚ Dolby Atmos
- ⌚ 4K HDR UHD

## TELA

Schermgrootte (inch / cm)	50" / 126cm
Tipo de Painel	Direct Back Light (DLED)
Resolução	Ultra HD (3840 x 2160)
Brilho	330

## SOM

Dolby Audio™	Sim
Potência de saída de áudio (WRMS.)	2x10W
Tipo de altifalante	Down Firing
Subwoofer interno	Sim
Modos de som	Smart, Movie, Music, News
DTS	Sim
Equalizador	5 band
Onkyo	Sim
Ger (D) + Nicam Stereo	Sim

## ACESSÓRIOS

Controlo remoto	Sim
Pilhas do controlo remoto	(AAA) x 2 Alkaline
Manual de Início Rápido	Sim
Controlo remoto pequeno	Não

## FUNÇÕES

HDMITM ARC	eARC Through HDMI2
Gravação por USB (PVR Ready)	Sim
Clonagem da USB da lista de canais	Não
Teletexto	Sim
HDMITM CEC	Sim
Modo hotel básico	Não
Leitor de multimédia	Sim
MHL através HDMI® (Ligação HD Móvel)	Não
Bloqueio Crianças	Não
Reprodução NTSC.	Não

## VIDEO

Wide Color Gamut	Sim
HDR	Sim
Modos de Imagem	User, Standard, Vivid, Sport, Movie, Game
Dolby Vision HDR	Sim
TRU Flow	Sim
TRU Resolution	Sim
TRU Micro Dimming	Sim
MEMC	Sim
UHD Upscaler	Sim

## SINTONIZADOR / TRANSMISSÃO

Descodificador HEVC (H.265)	Sim
Tipo de sintonizador	HD DVB-T2/C/S2
UHD de satélite	Sim
Sintonizador Dual	Não
Guia electrónico de programas (EPG)	Sim
Pesquisa automática	Sim
Capacidade de memorização de programas (Analógica)	200
Capacidade de memorização de programas (Digital S/S2)	10000
Capacidade de memorização de programas (Digital T/T2/C)	800

## LIGAÇÕES

CI+	Sim
HDMITM	3 HDMI
USB	2 USB
Entrada do componente (YPbPr)	Não
Vídeo composto / Entrada de vídeo	Não
Scart	Não
Ethernet	Sim
Saída áudio ótica	Optic
Saída de auscultador	Sim
Entrada de antena	Sim
VGA (PC in - D-Sub15)	Não

## FUNÇÕES DE TV INTELIGENTE

HBBTV ver 2.0.2	Sim
Audio-Video Sharing (AVS)	Não
Smart Portal	Google TV
Navegador web	Não
Netflix	Sim
YouTube™	Sim
Bluetooth	Sim
Espelhamento de ecrã	Não
Prime Video	Sim
Google Assistant	Google Assistant
Amazon Alexa	Não
Netflix 4K	Sim
Youtube 4K	Sim

## MECÂNICA

Dimensões com embalagem (mm)	1215 X 165 X 780
Dimensões sem embalagem (mm)	1120 x 216 x 686
Dimensões sem suporte (mm)	1120 x 69 x 648
Peso bruto (kg)	14,8
Peso líquido (kg)	11,4
(Montagem mural) VESA LxH	200mm x 200mm

## STROOM / ENERGIE

Consumo de energia em espera (Média)	<0.5W
Tensão de funcionamento - Frequência	220-240V AC
12V TV (Mobile TV)	Não
Energy Class	E
Energy Consumption (kWh / 1000h)	54
HDR Energy Class	G
HDR Energy Consumption	101