



LG Electronics Portugal, S.A.  
www.lg.com/pt

TV QNED Série 86T 65"



QNED 4K	Processador α8 4K AI	ThinQ™ AI webOS 24	HDR10 Pro / HLG	FreeSync   VRR   ALLM   HGIG   Game Optimizer
---------	----------------------	--------------------	-----------------	---

#### MODELO E EAN

Modelo	65QNED86T6A
Código EAN	8806096003824

#### PLATAFORMA

Sistema operativo	webOS 24
Processador	α8 4K AI
Retroiluminação	Edge LED

#### PAINEL

Tipo de painel	QNED 4K
Tamanho (polegadas)	65"
Resolução	3840*2160
Tecnologia de cor	QNED Color
Reprodução de cor	≥ 90%
Dimming e contraste	Local Dimming
Taxa de atualização	120 Hz

#### IMAGEM

Imagem AI Pro	Sim
Upscaling AI	Super Upscaling α8 AI 4K
Mapeamento de tons dinâmicos	Sim (Pro)
HDR Expression Enhancer	-
Remasterização AI	-
Seleção de Cena AI	Sim
Controlo de Brilho AI	Sim
Tecnologia HDR	HDR10 Pro / HLG
FILMMAKER MODE™	Sim
Motion Pro	Sim
QMS (Quick Media Switching)	Sim

#### CODECS DE VÍDEO

HEVC	4K@120p, 10 bit
VP9	4K@60p, 10 bit
AV1	4K@60p, 10 bit

#### GAMING

NVIDIA G-Sync™	-
AMD FreeSync™	Sim
HGIG (HDR Gaming Interest Group)	Sim
Otimizador de Jogo	Sim
ALLM (Modo automático de latência baixa)	Sim
VRR (Taxa de atualização variável)	Sim
Tempo de Resposta	-
Dolby Vision Gaming	-



LG Electronics Portugal, S.A.  
www.lg.com/pt

TV QNED Série 86T 65"



QNED 4K

Processador α8 4K AI

ThinQ™ AI webOS 24

HDR10 Pro / HLG

FreeSync | VRR | ALLM | HGIG |  
Game Optimizer

#### SOM

Potência total	20W
Número de canais	2.0
Dolby Atmos	-
Compatibilidade DTS:X	Sim
Som AI	Sim (Pro, 9.1.2 canais)
Clear Voice Pro	Sim
Sintonização Acústica AI	Sim
Compatibilidade com WISA 2.1	Sim
Controlo do modo de som da soundbar	Sim
Partilha do modo de som da TV	Sim
Bluetooth Surround	Sim
WOW Orchestra	Sim

#### SMART

ThinQ™	Sim
Reconhecimento inteligente de voz	Sim
Magic Remote	Sim
Amazon Alexa	Sim
Compatibilidade com Hey Google	Sim
Menu inicial AI	Sim
Recomendações AI	Sim
Painel Casa	Sim
Apple Homekit	Sim
Airplay2	Sim
Controlo por Voz Hands Free	-
App Store	Sim
Web Browser	Sim
LG Channels	Sim
Sports Alert	Sim
Multi-view	Sim
Ecrã Always Ready	Sim
Compatibilidade com webcam USB	Sim
Partilha de Ecrã	Sim
Compatibilidade com Matter	Sim

#### SINTONIZADORES

Terrestre	DVB-T2/T
Cabo	DVB-C
Satélite	DVB-S2/S
Analógico	Sim
Multi Tuner	-



LG Electronics Portugal, S.A.  
www.lg.com/pt

TV QNED Série 86T 65"



QNED 4K

Processador  $\alpha 8$  4K AI

ThinQ™ AI webOS 24

HDR10 Pro / HLG

FreeSync | VRR | ALLM | HGIG |  
Game Optimizer

#### CONECTIVIDADE E LIGAÇÕES

Número de entradas HDMI	4 x HDMI (Suporte 4K@120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS)
HDMI Simplink	Sim
ARC / eARC	eARC (HDMI 3)
Número de entradas USB	2 (v2.0)
Wi-Fi	Sim (Wi-Fi 5)
Bluetooth	Sim (5.1)
LAN	Sim
Slot CI	Sim
Entrada RF	2
Saída de som ótica	Sim
Saída de auscultadores	-
Saída de linha	-

#### ACESSÓRIOS

Comando incluído	MR24
Pilhas incluídas	2*AA
Sensor Infravermelhos	-

#### DESIGN

Cor da frente	Azul
Cor da traseira	Preto
Base	Pé central

#### DIMENSÕES

Dimensões sem base (L*A*P)	1456*840*29,7 mm
Dimensões com base (L*A*P)	1456*909*285 mm
Dimensões com embalagem (L*A*P)	1600*970*203 mm
Dimensões da base (L*P)	340*285 mm
Peso sem embalagem, sem base	22,5 kg
Peso sem embalagem, com base	26,3 kg
Peso com embalagem	33,6 kg
Suporte VESA compatível	300*300

#### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Consumo energético em SDR por 1000 horas	85 kWh
Classe de eficiência energética em SDR	E
Consumo energético em HDR por 1000 horas	165 kWh
Classe de eficiência energética em HDR	G

#### GARANTIA

Garantia do equipamento	3 anos
Outras garantias	-