



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

TV UHD UR78 86"



UHD 4K	Processador 6ª Geração AI	ThinQ™ AI webOS 23	Active HDR	ALLM HGIG Game Optimizer
--------	---------------------------	--------------------	------------	------------------------------

MODELO E EAN

Modelo	86UR78006LB
Código EAN	8806087084252

PLATAFORMA

Sistema operativo	webOS 23
Processador	α5 6ª Geração AI
Retroiluminação	Direct LED

PAINEL

Tipo de painel	UHD 4K
Tamanho (polegadas)	75"
Resolução	3840*2160
Tecnologia de cor	-
Reprodução de cor	-
Dimming e contraste	-
Taxa de atualização	60 Hz

IMAGEM

Imagem AI Pro	-
Upscaling AI	Upscaling 4K
Seleção de Modo AI	-
Controlo de Brilho AI	Sim
Tecnologia HDR	Active HDR
Dolby Vision IQ	-
HDR10 Pro	Sim
HLG (Hybrid Log Gamma)	Sim
FILMMAKER MODE™	Sim
Mapeamento de tons dinâmico	Sim
Motion Pro	-

CODECS DE VÍDEO

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



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

TV UHD UR78 86"



UHD 4K	Processador 6ª Geração AI	ThinQ™ AI webOS 23	Active HDR	ALLM HGIG Game Optimizer
--------	---------------------------	--------------------	------------	------------------------------

GAMING

NVIDIA G-Sync™	-
AMD FreeSync™	Sim
HGiG (HDR Gaming interest Group)	Sim
Game Optimizer	Sim
VRR (Taxa de Atualização Variável)	-
ALLM (Modo Automático de Latência Baixa)	Sim
QMS (Quick Media Switching)	-

SOM

Potência total	40W
Número de canais	2.2
Dolby Atmos	-
Som AI	Sim (5.1 canais)
Sintonização Acústica AI	Sim
Bluetooth Surround	Sim
Compatibilidade com WiSA 2.1	-
Sound Sync	Sim
Sound Share	Sim
Controlo do modo de som da soundbar	Sim
Partilha do modo de som da TV	Sim

SMART

ThinQ™	Sim
Reconhecimento inteligente de voz	Compatível
Pesquisa por voz	Compatível
Amazon Alexa	Sim
Menu inicial AI	Sim
Recomendações AI	Sim
Home Dashboard	Sim
Apple Homekit	Sim
Screen Share	Sim
Airplay2	Sim



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

TV UHD UR78 86"



UHD 4K	Processador 6ª Geração AI	ThinQ™ AI webOS 23	Active HDR	ALLM HGIG Game Optimizer
--------	---------------------------	--------------------	------------	----------------------------

SMART

Magic Explorer	Sim
Magic Remote	Compatível
Controlo por Voz <i>Hands Free</i>	-
Art Gallery	-
Browser Web	Sim
LG Channels	Sim
Sports Alert	Sim
Multi View	-
Ecrã Always Ready	-

SINTONIZADORES

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

CONECTIVIDADE E LIGAÇÕES

Número de entradas HDMI	3
HDMI 2.0 / 2.1	3 / 0
HDMI Simplink	Sim
ARC / eARC	eARC (HDMI 2)
Número de entradas USB	2
LAN	Sim
Componente	-
Slot CI	Sim
Entrada RF	2
Saída de som ótica	Sim
Saída de auscultadores	-
Saída de linha	-
Wi-Fi	Sim (Wi-Fi 5)
Bluetooth	Sim (5.0)



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

TV UHD UR78 86"



UHD 4K	Processador 6ª Geração AI	ThinQ™ AI webOS 23	Active HDR	ALLM HGIG Game Optimizer
--------	---------------------------	--------------------	------------	------------------------------

ACESSÓRIOS

Comando incluído	L-con
Pilhas incluídas	2*AAA
IR Blaster	-

DESIGN

Cor da frente	Preto
Cor da traseira	Preto
Base	Dois pés

DIMENSÕES

Dimensões sem base (L*A*P)	1927*1104*59,9 mm
Dimensões com base (L*A*P)	1927*1167*362 mm
Dimensões com embalagem (L*A*P)	2115*1215*228 mm
Dimensões da base (L*P)	1532*362 mm
Peso sem embalagem, sem base	45,2 kg
Peso sem embalagem, com base	45,9 kg
Peso com embalagem	58,4 kg
Suporte VESA compatível	600*400

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Consumo energético em SDR por 1000 horas	157 kWh
Classe de eficiência energética em SDR	F
Consumo energético em HDR por 1000 horas	243 kWh
Classe de eficiência energética em HDR	G

GARANTIA

Garantia do equipamento	3 anos
Outras garantias	-