



LG Electronics Portugal, S.A.  
[www.lg.com/pt](http://www.lg.com/pt)



## TV NANOCELL NANO75 86"

NANOCELL L 4K	PROCESSADOR α7 Gen5 AI	ThinQ™ AI webOS 22	Active HDR	FreeSync   VRR ALLM   HGiG Game Optimizer
------------------	------------------------------	-----------------------	---------------	---

### MODELO E EAN

Modelo	86NANO756QA
Código EAN	8806091625366

### PLATAFORMA

Sistema operativo	webOS 22
Processador	α7 Gen5 AI
Retroiluminação	Direct LED

### PAINEL

Tipo de painel	NanoCell 4K
Tamanho, em polegadas	86"
Resolução	3840*2160
Tecnologia de cor	NanoCell
Reprodução de cor	-
Dimming e contraste	-
Taxa de refrescamento	120 Hz

### IMAGEM

Imagem AI Pro	Sim
Upscaling AI	Upscaling AI 4K
Seleção de Modo AI	Sim
Controlo de Brilho AI	Sim
Tecnologia HDR	Active HDR
Dolby Vision IQ	-
HDR10 Pro	Sim
HLG	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](http://www.lg.com/pt)



## TV NANOCELL NANO75 86''

NANOCELL 4K	PROCESSADOR α7 Gen5 AI	ThinQ™ AI webOS 22	Active HDR	FreeSync   VRR ALLM   HGiG Game Optimizer
-------------	------------------------	--------------------	------------	---

### GAMING

NVIDIA G-Sync™	-
AMD FreeSync™	Sim
HGiG	Sim
Game Optimizer	Sim
VRR	Sim
ALLM	Sim

### SOM

Potência total	20W
Número de canais	2.0
Dolby Atmos	-
Som AI	Sim (Pro, 5.1.2 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	Sim
Pesquisa por voz	Sim
Google Assistant	Sim
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](http://www.lg.com/pt)



## TV NANOCELL NANO75 86''

NANOCELL L 4K	PROCESSADO R α7 Gen5 AI	ThinQ™ AI webOS 22	Active HDR	FreeSync   VRR ALLM   HGiG Game Optimizer
------------------	-------------------------------	-----------------------	---------------	---

### SMART

Magic Explorer	Sim
Magic Remote	Sim
Art Gallery	Sim
Browser Web	Sim
LG Channels	Sim
Sports Alert	Sim
Multi View	Sim
Room to Room Share	Sim (apenas recetor)
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	4
HDMI 1.4 / 2.0 / 2.1	0 / 2 / 2
HDMI Simplink	Sim
ARC / eARC	eARC (HDMI 3)
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
Bluetooth	Sim



LG Electronics Portugal, S.A.  
[www.lg.com/pt](http://www.lg.com/pt)



## TV NANOCELL NANO75 86"

NANOCELL 4K	PROCESSADOR α7 Gen5 AI	ThinQ™ AI webOS 22	Active HDR	FreeSync   VRR ALLM   HGIG Game Optimizer
-------------	------------------------	--------------------	------------	---

### ACESSÓRIOS

Comando incluído	MR22
Pilhas incluídas	2*AA
IR Blaster	-

### DESIGN

Cor da frente	Preto
Cor da traseira	Preto
Suporte	Dois pés

### DIMENSÕES

Dimensões sem pedestal (L*A*P)	1927*1104*59,9 mm
Dimensões com pedestal (L*A*P)	1927*1178*425 mm
Dimensões com embalagem (L*A*P)	2116*1217*285 mm
Dimensões do pedestal (L*P)	1196*425 mm
Peso sem embalagem, sem pedestal	45,2 kg
Peso sem embalagem, com pedestal	48,9 kg
Peso com embalagem	62,4 kg
Suporte VESA compatível	600*400

### EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Consumo energético em SDR por 1000 horas	166 kWh
Classe de eficiência energética em SDR	G
Consumo energético em HDR por 1000 horas	255 kWh
Classe de eficiência energética em HDR	G

### GARANTIA

Garantia do equipamento	3 anos
Outras garantias	-