

32LH3800

FullHD-LCD-TV

Produktinformation

HD
TV
1080p



Bild

- 32" (81cm) Bildschirmdiagonal im 16:9 Format
- 1.920 x 1.080 Pixel Auflösung, 10 bit Farbauflösung
- Dual XD Engine™ FullHD Bildoptimierung
- Kontrastverhältnis 50.000:1 (dynamisch)
- Spitzenhelligkeit 500cd/m²
- 5ms Reaktionszeit
- 24p Real Cinema mit 5:5 Pull Down
- WGC (Wide Gamut Capability)
- Eye Care, Just Scan, Fresh White

Erweiterte Funktionen

- 8-Tage DVB- EPG
- Experten Modus / isf ready
- AV Mode
- Picture Wizard
- Intelligent Sensor II (automatische Bildanpassung und Energy sparen)
- Spar-Modul (geringe Stromaufnahme bei gleicher Displayhelligkeit)
- max. Leistungsaufnahme von nur 110W

Ton

- SRS TruSurround
- unsichtbare Lautsprecher

Anschlüsse

- 1 DVB-T / DVB-C*¹ & analoger Hyperband-Tuner
- 3 HDMI (1.3) mit HDCP und SIMPLINK
- Komponente (YUV), PC, RS-232C, PC Audio, 2 Scart, Video

Design

- Pianolack-Design mit schwarzer Dekorleiste
- ± 20° drehbarer Standfuß

UVP*²

EAN

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

*1 der DVB-C Empfang ist abhängig von den Vorgaben der lokalen Kabelnetzbetreiber und kann zusätzliches Equipment erfordern.

*2 Unverbindliche Preisempfehlung

32LH3800

Stand: 22.07.2009



LG
Life's Good

Bild	Bildschirmdiagonale	cm/Zoll	81 / 32
	Bildformat		16:9
	Display		WXGA
	Bildoptimierung		Dual XD Engine™ FullHD
	Auflösung		1.920 x 1.080
	Farben		10 bit (Modul)
	Farbtemperaturen		Kalt/Medium/Warm
	Spitzenhelligkeit	cd/m ²	500
	Kontrastverhältnis	dynamisch	50.000:1
	Betrachtungswinkel		178° / 178°
	10 bit Prozess		Ja
	TruMotion		-
	WGC	Wide Gamut Capability	Ja
	Reaktionszeit	Millisekunden	5
	Max. Pannelebenserwartung	Stunden	60.000
	Eingangssignal		PAL/SECAM/NTSC/HDTV
	24p Real Cinema	24p 5:5 Pull Down	Ja
	Film Mode	3:3 / 2:2 Pull Down	-
	Eye Care	Anti Dazzling	Ja
	Fresh White		Ja
	AV Mode	Film / Sport / Spiele	Ja
	Picture Wizard		Ja
	Experten Modus / isf ready		Ja
	THX Display		-
	APC	PSM	Intelligent Sensor/ Lebendig/Standard/ Film/Spiele/Sport/isf _{ccc} Experte 1/isf _{ccc} Experte 2
	Bildeinstellung		Kontrast/Helligkeit/Farbe/ Farbtemperatur/Hintergrundbel- euchtung/Schärfe/ Tint(NTSC)
	Just Scan	0% Overscan wählbar	Ja (HDMI/ Component: 1080i / 1080p / 720p / MPEG4 HD)
Signalverstärker	Digital	Ja	
DTV Signalstärke	Digital	Ja	
Ton	SRS TruSurroun		Ja
	EZ Sound		Normal/Sport/Film/Musik/Spiele
	Ausgangsleistung		2 x 10W
	Lautsprecher		R / L
	Tonmodi		Stereo / Mono / Dual (MTS/SAP)
	Equalizer		5 Band
	Dolby Digital Decoder		Ja
	Clear Voice II		Ja
	AVL	autom. Lautstärkeanpassung	Ja
	DVB Audio über optischen Ausgang		Ja
	Bluetooth Kopfhörersender		-
	Bluetooth MP3 Empfänger		-

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

32LH3800

Stand: 22.07.2009



LG Electronics Deutschland GmbH

Jakob-Kaiser-Straße 12 • D-47877 Willich
Tel.: (02154) 492-0 • Fax: (02154) 42 87 99
www.lge.de WEEE Nr.:12997533

Technische Daten

32LH3800 FullHD-LCD-TV

Bedienung	Funktionen	Power	Stand-By	Ja	
		Uhr / Timer / Auto Off		Ja / Ja / Ja	
		Lautstärke	+ / -	Ja	
		Input Select		Ja	
		Quick View		Ja	
		Kindersicherung		Ja	
		Untertitelunterstützung		Ja	
		Videotext	TOP-Text	Ja	
		Videotext-Seitenspeicher		1.000	
		DVB EPG		8 Tage EPG	
		Intelligent Sensor II		-	
		Quick Menü		Ja	
		Quick Menü Funktionen		Formatumschaltung, Clear Voice, Bildmodi, Tonmodi, Timer, USB-Auswurf	
		e-Streamer / e-Manual		Ja / Ja	
		OSD-Sprachen		E/D/DK/ES/F/I/GR/NL/NOR/SW E/FIN/P/HUN/PL/RU/CRO/SLO/ CZ/SER/BUL/RUS/TR	
		Automatische Konfiguration		Ja	
		Untersützt 1080p / 24p		Ja	
		USB 2.0 JPEG & MP3 Wiedergabe		-	
		USB 2.0 Video Wiedergabe	Formate	-	
		Bluetooth MP3 Empfang & Wiedergabe		-	
		Bluetooth JPEG Empfang & Wiedergabe		-	
		SIMPLINK	HDMI-CEC	Ja	
		Anschlüsse	seitlich	AV Eingang	
S-Video Eingang				-	
CI-Slot	DVB Pay-TV ready			1	
HDMI Eingang	Ver. 1.3			1	
USB 2.0				-	
	Kopfhörerausgang			1	
	intern		Bluetooth		-
Rückseite	PC Eingang			D-Sub 15pin	
	Steuerleitung		Service & Steuerung	RS-232	
	HDMI Eingang / davon PC (DVI-D tauglich)			2 (Ver. 1.3 + Deep Color) / 1	
	SIMPLINK	HDMI-CEC	Ja		
	Scart Eingang		2 (1 x RGB)		
	Tuner HF Eingang		1 IEC Buchse		
	Tuner Anzahl / Bauart		1 Hybridtuner (DVB-T / DVB-C MPEG2 + MPEG 4 SD / HD & Analog Kabel)		
	Komponenteneingang YUV		1		
	Audio Eingang		1 x Stero (PC)		
	Digitaler Audio Ausgang	DVB	optisch		
	Kopfhörerausgang		-		
Allgemeine Daten	Stromversorgung	Netzspannung	Volt	230V~ (100-240V~)	
		Netzfrequenz	Hz	50 / 60	
		Leistungsaufnahme		110W	
		Leistungsaufnahme (Stand-by)		<1W	
	Wandhalterungsaufnahme		VESA 200 x 100		
	Maße	Gerät (B x H x T) in mm		805 x 531 x 79,9	
	Maße mit Standfuß	Gerät (B x H x T) in mm		805 x 583 x 224	

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

32LH3800

Stand: 22.07.2009



LG Electronics Deutschland GmbH

Jakob-Kaiser-Straße 12 • D-47877 Willich
Tel.: (02154) 492-0 • Fax: (02154) 42 87 99
www.lge.de WEEE Nr.:12997533