

Produktinformation

42LH3010
FullHD-LCD-TV

HD
TV
1080p



DVB-T, DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-CA, DVB-IP, DVB-IP2, DVB-IP3, DVB-IP4, DVB-IP5, DVB-IP6, DVB-IP7, DVB-IP8, DVB-IP9, DVB-IP10, DVB-IP11, DVB-IP12, DVB-IP13, DVB-IP14, DVB-IP15, DVB-IP16, DVB-IP17, DVB-IP18, DVB-IP19, DVB-IP20, DVB-IP21, DVB-IP22, DVB-IP23, DVB-IP24, DVB-IP25, DVB-IP26, DVB-IP27, DVB-IP28, DVB-IP29, DVB-IP30, DVB-IP31, DVB-IP32, DVB-IP33, DVB-IP34, DVB-IP35, DVB-IP36, DVB-IP37, DVB-IP38, DVB-IP39, DVB-IP40, DVB-IP41, DVB-IP42, DVB-IP43, DVB-IP44, DVB-IP45, DVB-IP46, DVB-IP47, DVB-IP48, DVB-IP49, DVB-IP50, DVB-IP51, DVB-IP52, DVB-IP53, DVB-IP54, DVB-IP55, DVB-IP56, DVB-IP57, DVB-IP58, DVB-IP59, DVB-IP60, DVB-IP61, DVB-IP62, DVB-IP63, DVB-IP64, DVB-IP65, DVB-IP66, DVB-IP67, DVB-IP68, DVB-IP69, DVB-IP70, DVB-IP71, DVB-IP72, DVB-IP73, DVB-IP74, DVB-IP75, DVB-IP76, DVB-IP77, DVB-IP78, DVB-IP79, DVB-IP80, DVB-IP81, DVB-IP82, DVB-IP83, DVB-IP84, DVB-IP85, DVB-IP86, DVB-IP87, DVB-IP88, DVB-IP89, DVB-IP90, DVB-IP91, DVB-IP92, DVB-IP93, DVB-IP94, DVB-IP95, DVB-IP96, DVB-IP97, DVB-IP98, DVB-IP99, DVB-IP100



DUAL XD ENGINE



- 42" (107cm) Bildschirmdiagonale
- 16:9 Format
- Slim-Design
- Dual XD Engine™ FullHD Bildoptimierung
- 1.920 x 1.080 Pixel Auflösung, 10 bit Farbauflösung
- Spitzenhelligkeit 500cd/m² / Kontrastverhältnis 80.000:1 (dynamisch)
- 24p Real Cinema mit 5:5 Pull Down, Just Scan, Eye Care
- 1 DVB-T / DVB-C & analoger Hyperband-Tuner mit 8-Tage DVB- EPG
- Eingangssignale: VGA-SXGA, PAL / SECAM / NTSC, SDTV & HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p mit 30fps, 60fps, 24fps und 50fps)
- WCC (Wide Colour Control), Fresh White
- Experten Modus, ISF ready, AV Mode, Picture Wizard
- Eingänge: PC, RS-232C, PC Audio, 2 Scart, Video, 3 HDMI (1.3) mit HDCP und SIMPLINK, Komponente (YUV)
- Gehäusefarbe: Pianolackdesign mit schwarzer Dekorleiste
- ± 20° drehbarer Standfuß
- Full HD

EAN: 8808992561316

UVP*: 899,- €

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

* Unverbindliche Preisempfehlung

42LH3010

Stand: 27.02.2009



LG

Life's Good

Bild		Bildschirmdiagonale (cm/Zoll)	107/42
		Bildformat	16:9
		Display	Full HD
		XD-Engine™	Dual XD Engine™ FullHD
		Auflösung	1.920 x 1.080
		Farben	10 bit (Modul)
		Spitzenhelligkeit (cd/m²)	500
		Kontrastverhältnis (dynamisch)	80.000:1
		Farbtemperatur	Kalt / Medium / Warm
		Betrachtungswinkel	178° / 178°
		Reaktionszeit	5mS
		Max. Paneelebenserwartung (Stunden)	60.000
		Eingangssignal	PAL/SECAM/NTSC,HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p @ 24fps, 50fps, 30fps,60fps, VGA-SXGA
		10 bit Prozess	Ja
		TruMotion	-
		WCC (Wide Color Control)	Ja
		24p Real Cinema (24p 5:5 Pull Down)	Ja
		Film Mode (3:2 / 2:2 Pull Down)	Nein
		APC (PSM)	Intelligent Sensor / Lebendig / Standard / Film / Spiele / Sport / ISF Experte 1 / ISF Experte 2
		Signalverstärker (Digital)	Ja
Just Scan (0% Overscan wählbar)	Ja		
Eye Care (Anti Dazzling)	Ja		
Fresh White	Ja		
AV Mode	Film / Sport / Spiele		
Bildeinstellung	Kontrast / Helligkeit / Farbe / Farbtemperatur / Hintergrundbeleuchtung / Schärfe / Tint (NTSC)		
Experten Modus / ISF ready	Ja		
DTV Signalstärke (Digital)	Ja		
Ton		SRS TruSurround XT	Ja
		EZ Sound	Normal / Sport / Film / Musik / Spiele
		Ausgangsleistung	2 x 10 W
		Lautsprecher	R / L & Subwoofer unsichtbar integriert
		Tonmodi	Stereo / Mono / Dual (MTS/SAP)
		Equalizer	5 Band
		Dolby Digital Decoder	Ja
		Clear Voice	Ja
		AVL (Automatische Lautstärke Anpassung)	Ja
		DVB- Audio über optischen Ausgang	Ja
		Bluetooth MP3 Empfänger	-
		Bluetooth Kopfhörersender	-
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	Ja (TOP-Text)
		Videotext-Seitenspeicher	1.000
		DVB- EPG	8-Tage EPG
		Intelligent Sensor	-
		Quick Menü	Ja

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

42LH3010

Stand: 27.02.2009



LG Electronics

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

Bedienung	Funktionen	Quick Menü Funktionen	Formatumschaltung, Klare Stimme, Bildmodi, Tonmodi, Timer, USB-Auswurf
		e Streamer / e Manual	Ja / Ja
		OSD-Sprachen	E/D/DK/ES/F/I/GR/NL/NOR/SWE/FIN/P/HUN/PL/RU/CRO/SLO/CZ/SER/BUL/RUS/TR
		Automatische Konfiguration	Ja
		Unterstützt 1080p / 24p	Ja
		USB 2.0 JPEG & MP3 Wiedergabe	-
		USB 2.0 Video Wiedergabe(Formate)	-
		Bluetooth MP3 Empfang & Wiedergabe Bluetooth JPEG Empfang & Anzeige	-
		SIMPLINK (HDMI-CEC)	Ja
Anschlüsse	seitlich	AV In	1
		Kopfhöreranschluss	1
		CI-Slot (DVB Pay-TV ready)	1
		HDMI In	1
		USB (2.0)	-
Anschlüsse	intern	Bluetooth	-
Anschlüsse	Rückseite	PC Eingang	D-Sub 15pin
		Steuerleitung	RS-232C (Service & Steuerung)
		HDMI IN / davon PC(DVI-D) tauglich	2 (Ver. 1.3 + Deep Color) / 1
		SIMPLINK	Ja
		Scart-Eingang	2 (1x RGB)
		Tuner HF-Eingang	1 IEC Buchse
		Tuner Anzahl / Bauart	1 Hybridtuner (DVB-T / DVB-C SD + HD MPEG4 & Analog Kabel)
		S-Video- Eingang	Nein
		USB (2.0)	Service Only
		Komponenteneingang (Cinch)	1 x Y/Y,Pb/Cb,Pr/Cr
		Audio-Eingang	1x Stereo (PC)
		Digitaler Audio-Ausgang (DVB-T)	optisch
		Allgemeine Daten	Stromversorgung
Netzfrequenz (Hz)	50 / 60		
Leistungsaufnahme (Betrieb / St.By)	210W / <1W		
Mechanik	Maße BxHxT		1.028 x 658,6 x 87,8 (mm)
	Maße BxHxT mit Standfuß		1.028 x 718,4 x 297 (mm)
	Wandhalterungsaufnahme		VESA
		Gewicht (Kg) ohne / mit Standfuß	15,6 / 17,4

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten!

42LH3010

Stand: 27.02.2009



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