

---

**32LH590U**

---

|                                          |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Energy Efficiency Class               | A+                                                                                                                                                                                     |
| 2) On mode power consumption (W)         | 22.0                                                                                                                                                                                   |
| 3) Standby power consumption (W)         | 0.50                                                                                                                                                                                   |
| 9) Network Standby power consumption (W) | 1.50                                                                                                                                                                                   |
| 4) Annual Energy Consumption (kWh)       | 32                                                                                                                                                                                     |
| 5) Luminance Ratio (%)                   | 65                                                                                                                                                                                     |
| 6) Mercury Content (mg)                  | 0.0                                                                                                                                                                                    |
| 7) Presence of Lead                      | 8) Yes-This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive |

- 1 (EN) Energy Efficiency Class / (NL) Energieklasse / (CS) Energetická třída / (SK) Energetická trieda / (DE) Energieeffizienzklasse / (ES) Clasificación energética / (FR) Indice d'Efficacité Énergétique / (EL) Ενεργειακή Κλάση / (IT) Classe Energetica / (ET) Energiatõhususe klass / (LV) Elektroenerģijas efektivitātes klase / (LT) Energijos sąnaudų efektyvumo klasė / (BG) Клас енергийна ефективност / (HR) Klasa energetske učinkovitosti / (HU) Energiahatékonyági osztály / (SR) Klasa energetske efikasnosti / (PL) Klasa efektywności energetycznej / (PT) Classe ErP / (RO) Clasa de Eficienta Energetica / (DA) Strøm / (FI) Virta / (NO) Strøm / (SV) ErP Class / (DE) Energieeffizienzklasse (ErP) / (TR) Enerji Sınıfı (ErP Class)
- 2 (EN) On mode power consumption / (NL) 'Stroom verbruik bij "on modus" / (CS) Spotřeba elektrické energie za provozu / (SK) Spotreba energie v prevádzkovom režime / (DE) Leistungsaufnahme im Betrieb / (ES) Encendido / (FR) Consommation électrique en marche / (EL) Κατανάλωση σε Λειτουργία / (IT) Consumo da accesso / (ET) Energiakulu sisselülitatud režiimis / (LV) Enerģijas patēriņš ieslēgtā stāvoklī / (LT) Energijos suvartojimas įjungus / (BG) Консумация в режим на работа / (HR) Potrošnja energije uključenoj uređaja / (HU) Energiafogyasztás bekapcsolt állapotban / (SR) Potrošnja energije u stanju mirovanja / (PL) Pobór energii w trybie pracy / (PT) Consumo em funcionamento / (RO) Consum energie in modul Pornit (On) / (DA) Strømforgbrug i tændt tilstand / (FI) Virrankulutus päällä ollessa / (NO) På-modus for strømforgbruk / (SV) Strömförbrukning på-läge / (DE) Leistungsaufnahme im Betrieb / (TR) Açık Modda Ortalama Güç Tüketimi
- 3 (EN) Standby power consumption / (NL) Stroomverbruik bij stand by modus / (CS) Pohotovostní režim / (SK) Pohotovostný režim / (DE) Leistungsaufnahme in Stand By / (ES) Consumo de energía en stand by / (FR) Consommation en veille (W) / (EL) Σε κατάσταση αναμονής / (IT) Stand By / (ET) Energiakulu ooterežiimis / (LV) Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā / (LT) Energijos sąnaudos budėjimo režimu / (BG) Консумация в режим на покой / (HR) Potrošnja energije u stanju mirovanja / (HU) Energiafogyasztás készenléti állapotban / (SR) Potrošnja energije u stanju mirovanja / (PL) Pobór mocy (stan czuwania) / (PT) Consumo em Stand-by / (RO) Consum de energie in modul Standby / (DA) Standbytilstand / (FI) Valmiustilassa / (NO) Standby-modus / (SV) Standbyläge / (DE) Stromverbrauch im Stand-by Modus / (TR) Bekleme Modu (Stand-by) Güç Tüketimi
- 4 (EN) Annual Energy Consumption / (NL) Jaarlijks energieverbruik / (CS) Roční spotřeba / (SK) Ročná spotreba / (DE) Ø Jährliche Leistungsaufnahme in Watt / (ES) Consumo anual de energía / (FR) Consommation énergétique annuelle / (EL) Ετήσια Κατανάλωσης Ενέργειας / (IT) Consumo annuo medio / (ET) Energiakulu aastast / (LV) Enerģijas patēriņš gadā / (LT) Metinės energijos sąnaudos / (BG) Годушна консумация на енергия / (HR) Godišnja potrošnja energije / (HU) Éve fogyasztás bekapcsolt állapotban / (SR) Godišnja potrošnja energije / (PL) Roczne zużycie energii / (PT) Consumo anual de Energia / (RO) Consum de energi anual / (DA) Elforbrug på årsbasis / (FI) Vuosittainen energiankulutus / (NO) Årlig strømforgbruk / (SV) Årlig energiförbrukning / (DE) Jährliche Energieverbrauch / (TR) Yıllık Güç Tüketimi
- 5 (EN) Luminance Ratio / (NL) Contrast ratio / (CS) Poměr jasu / (SK) Pomer jasu / (DE) Luminanz in % / (ES) Ratio de luminosidad / (FR) Ratio de luminance / (EL) Αναλογία Φωτεινότητας / (IT) Luminance Ratio / (ET) Heleduse suhe / (LV) Apgaismojuma koeficients / (LT) Skaistio santykis / (BG) Угво на яркост / (HR) Omjer osvjettjenja / (HU) Fénysűrűségkontraszt / (SR) Odnos osvjettjenja / (PL) Współczynnik luminancji / (PT) Taxa de luminância / (RO) Rata de luminozitate / (DA) Luminans / (FI) Luminanssi / (NO) Luminans / (SV) Luminans / (DE) Leuchtdichte-Verhältnis / (TR) Parlaklık Oranı (Luminance)
- 6 (EN) Mercury Content / (NL) Mercury inhoud / (CS) Obsah rtuti / (SK) Obsah ortuti / (DE) Quecksilber im Gerät enthalten / (ES) Contenido de Mercurio / (FR) Quantité de mercure / (EL) Περιεχτικότητα σε Υδράργυρο / (IT) Contenuto di Mercurio / (ET) Elavhõbedasisaldus / (LV) Dzīvsudraba saturs / (LT) Gyvsidabrio kiekis sudėtyje / (BG) Съдържање на живак / (HR) Sadržaj žive / (HU) Hígany tartalom / (SR) Sadržaj žive / (PL) Zawartość rtęci / (PT) Mercúrio / (RO) Continut Mercur / (DA) Kvicksølv / (FI) Elohopea / (NO) Kvicksølv / (SV) Kvicksilver / (DE) Quecksilbergehalt / (TR) Civa İçeriği
- 7 (EN) Presence of Lead / (NL) Aanwezigheid van lood / (CS) Přítomnost olova / (SK) Pritomnosť olova / (DE) Blei im Gerät enthalten / (ES) Presencia de Plomo / (FR) Présence de plomb / (EL) Παρουσία Μολύβδου / (IT) Presenza di Piombo / (ET) Plii olemasolu / (LV) Svina klātbūtnē / (LT) Švino naudojimas / (BG) Съдържање на олово / (HR) Prisustvo olova / (HU) Ólom jelenléte / (SR) Prisustvo olova / (PL) Zawartość ołowiu / (PT) Presença de Chumbo / (RO) Prezenta plumb / (DA) Presence of Lead / (FI) Presence of Lead / (NO) Presence of Lead / (SV) Presence of Lead / (DE) Bleihaltig / (TR) Kurşun İçeriği
- 8 (EN) Yes-This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive / (NL) Ja, deze TV bevat alleen lood in bepaalde onderdelen of componenten waar geen ander mogelijke technologische alternatieven zijn die overeenstemmen met de bestaande uitzonderingsclausules van de RoHS richtlijn. / (CS) Ano Televizor obsahuje olovo pouze v určitých konstrukčních částech nebo součástkách, kde není existující technická alternativa, v souladu ze současnou stávající doložkou o zproštění dle ustanovení směrnice RoHS / (SK) Áno Televizor obsahuje olovo iba v určitých konštrukčných častiach alebo súčiastkách, kde nie je existujúca technická alternatíva, v súlade so súčasnou doložkou o oslobodení podľa ustanovenia smernice RoHS / (DE) Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union / (ES) Sí - Este televisor contiene plomo sólo en algunas partes o componentes donde no existen tecnologías alternativas, en concordancia con las excepciones existentes en la Directiva RoHS / (FR) Oui - Ce téléviseur contient du plomb seulement dans certaines parties ou certains composants où aucune technologie alternative n'existe, conformément aux clauses d'exemption en accord avec la directive RoHS / (EL) Ναι - Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε συγκεκριμένα μέρη και εξαρτήματα για τα οποία δεν υπάρχει εναλλακτική τεχνολογική πρόταση, σύμφωνα με τις υφιστάμενες υποδείξεις της πιστοποίησης RoHS / (IT) Sì - Questo apparecchio televisivo contiene piombo soltanto in alcune parti o componenti per i quali non esistono alternative tecnologiche in conformità alle esistenti clausole di esenzione previste dalla Direttiva RoHS / (ET) Jah. Pliid sisaldavad ainult teleri teatud osad või komponendid, mille puhul puuduvad alternatiivsed tehnoloogiad (vastavalt RoHS-i direktiivi olemasolevate erandite klauslitele) / (LV) Jā. Tikai atsevišķas šī televizora detaļas vai komponenti, kam nav alternatīvu tehnoloģiju, satur svinu atbilstīgi RoHS direktīvas (par kaitīgo vielu ežojumiem) pantiem par izņēmumiem / (LT) Taip - tam tikrose šio televizoriaus dalyse ir komponentuose pagal galiojančias RoHS direktyvos išimtis, jei negalimi technologiniai pakaitalai, naudojamas švinas / (BG) Този телевизор съдържа олово само в определени компоненти, за които няма технически алтернативе съгласно съществуващите клаузи за освобождаване на Директивата RoHS / (HR) da-Ovaj TV uređaj sadrži olovo u određenim djelovima gdje ne postoji tehnološka alternativa, a sukladno postojećim uputama RoHS-a / (HU) A televízió készülék csak bizonyos alkotórészeiben tartalmaz ólmot, azokon a helyeken, ahol nem létezik technológiai alternatíva az ólom helyettesítésére. Ez alól kivételt képeznek az RoHS direktívákban foglalt mentesítő előírások. / (SR) Da-Ovaj TV uređaj sadrži olovo u određenim delovima gde ne postoji tehnološka alternativa, au skladu sa postojećim uputstvima RoHS direktiva / (PL) Tak, to urządzenie zawiera śladowe ilości ołowiu wyłącznie w komponentach, dla których nie istnieją alternatywne rozwiązania technologiczne, zgodnie z istniejącymi wyjątkami od dyrektywy RoHS / (PT) Sim - NOTA: Esta televisão contém chumbo apenas em certas peças ou componentes onde não exista tecnologia alternativa em conformidade com as cláusulas de isenção existentes no âmbito da Directiva RoHS / (RO) Da - Acest televizor poate conține plumb numai în anumite piese sau componente pentru care nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de scutire existente ale directivei RoHS / (DA) Ja - NB: Dette TV indeholder bly, at kun visse dele eller komponenter, hvor der ikke alternative teknologi er i overensstemmelse med gældende undtagelser i henhold til RoHS-direktivet / (FI) Kyllä - Huom! Tämä TV sisältää lyijyä ainoastaan osissa ja komponenteissa, joissa vaihtoehtoisia teknologioita ei löydy RoHS-direktiivin poikkeuslausekelta soveltaen / (NO) Ja - NB: Denne tv inneholder bly kun i visse deler eller komponenter der ingen teknologi alternativer eksisterer i samsvar med gjeldende fritak klausuler under RoHS-direktivet / (SV) Ja - OBS Denna TV innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där ingen alternativ teknik finns i enlighet med gällande undantagsbestämmelser enligt RoHS-direktivet / (DE) Ja - Dieser Fernseher enthält Blei nur in einzelnen Teilen oder Komponenten, wo es keine technischen Alternativen gibt. Dies entspricht den Ausnahmerebestimmungen der RoHS Richtlinie / (TR) Var - Bu TV, RoHS (Restriction of Hazardous Substances Directive) şartlarına paralel olarak, yalnızca başka teknolojilerle alternatif olmayan bazı parça ve bileşimlerinde kurşun kullanılmaktadır.

- 9 (EN) Network standby power consumption / (NL) Netwerk stand-by stroomverbruik / (CS) Spotřeba energie v úsporném režimu / (SK) Spotreba energie v úspornom režime / (DE) Stromverbrauch im Netzwerk-Bereitschaftsbetrieb / (ES) Consumo de alimentación eléctrica de red en reposo / (FR) Consommation d'énergie en mode veille avec maintien de la connexion au réseau / (EL) Κατανάλωση ρεύματος αναμονής δικτύου / (IT) Consumo energetico standby rete / (ET) Energiatarbimine võrgu puhkerežiimis / (LV) Tīkla gaidstāves elektroenerģijas patēriņš / (LT) Tinklo budėjimo režimo elektros energijos vartojimas / (BG) Консумация на електроенергия в режим 'мрежова готовност' / (HR) Potrošnja energije u mrežnom stanju pripravnosti / (HU) Hálózati készenlét energiafogyasztás / (SR) Potrošnja struje u režimu mrežnog mirovanja / (PL) Pobór mocy w trybie gotowości sieciowej / (PT) Consumo de Energia em Rede em Espera / (RO) Consum energie standby rețea / (DA) Strømforbrug i netværksstandby / (FI) Verkon valmiustilan virrankulutus / (NO) Nettverkets standby-strømforbruk / (SV) Strömförbrukning vid vänteläge för nätverk / (DE) Stromverbrauch im Netzwerk-Bereitschaftsbetrieb / (TR) Ağ yedeği güç tüketimi