

Product fiche

ENGLISH		
I	Trade Mark	TCL
II	Model Name	50EP644X1
III	Energy Efficiency Class	A+
IV	Screen Size - Centimeters	126
V	Screen Size - Inches	50
VI	On mode power consumption [W]	71.0
VII	Annual energy consumption* [kWh]	104
VIII	Standby mode / Off-mode Power Consumption [W]	0.50 / -
IX	Screen Resolution	3840 X 2160
X	Peak Luminance Ratio	78%
XI	Mercury Content (mg)	0.0
XII	Presence of Lead**	Yes
XIII	Networked Standby Power Consumption [W]	0.31

* Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

** This TV set may contain lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

Français	
I	Marque
II	Nom du modèle
III	Classe énergétique
IV	Taille de l'écran - Centimètres
V	Taille de l'écran - Pouces
VI	Consommation d'énergie en mode [W]
VII	Consommation d'énergie annuelle* [kWh]
VIII	Consommation d'énergie en veille [W]/ arrêt en mode [W]
IX	Résolution de l'écran
X	Rapport de luminance de crête
XI	Teneur en mercure (mg)
XII	Présence de plomb**
XIII	Consommation électrique en mode veille en réseau [W]

* Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an, sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.

** Ce téléviseur est susceptible de contenir du plomb dans certaines pièces ou composants pour lesquels il n'existe aucune alternative technologique, conformément aux clauses d'exemption de la directive RoHS.

Deutsch	
I	Marke
II	Modell
III	Energieeffizienzklasse
IV	Bildschirmdiagonale - Centimeters
V	Bildschirmdiagonale - Zoll
VI	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand [W]
VII	Energieverbrauch* [kWh/Jahr]
VIII	Leistungsaufnahme im Standbybetrieb [W]/ und Aus-Zustand [W]
IX	Bildschirmauflösung
X	Spitzenluminanzverhältnis
XI	Quecksilbergehalt (mg)
XII	Bleigehalt**
XIII	Stromverbrauch im vernetzten Standby-Betrieb [W]

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgeräts ab.

** Dieser Fernseher enthält möglicherweise Blei in bestimmten Teilen oder Komponenten, in denen es keine technologischen Alternativen gemäß geltenden Ausnahmebestimmungen der RoHS-Richtlinie gibt.

Русский	
I	Марка
II	Название модели
III	Класс энергоэффективности
IV	Размер экрана - Сантиметры
V	Размер экрана - дюймов
VI	В активном режиме потребляемая электроэнергия [Вт]
VII	годовое электропотребление* [кВт/ч]
VIII	потребление электроэнергии в режиме ожидания /исключенный [Вт]
IX	Разрешение экрана
X	Максимальный показатель яркости
XI	Содержание ртути (мг)
XII	Наличие свинца**
XIII	Потребляемая мощность в сетевом ждущем режиме [Вт]

* Потребление электроэнергии составляет XYZ кВтч в год (при использовании телевизора 4 часа в день в течение года). Фактическое потребление зависит от времени работы телевизора.

** Данный телевизор может содержать свинец только в тех деталях или компонентах, которые на современном технологическом уровне невозможно заменить альтернативными изделиями, что соответствует существующим пунктам исключений Директивы ЕС по ограничению использования опасных веществ.

Українська	
I	Торгова марка
II	Назва моделі
III	Клас енергоефективності
IV	Розмір екрану - Сантиметри
V	Розмір екрану - дюйми
VI	В активному режимі споживана потужність [Вт]
VII	Річне споживання електроенергії* [кВтг]
VIII	Режим очікування / Off-режимі споживається [Вт]
IX	дозвіл екрана
X	Макс. співвідношення яскравості
XI	Вміст ртуті (мг)
XII	Наявність свинцю**
XIII	Енергоспоживання в режимі очікування мережі [Вт]

* Споживання електроенергії становить XYZ кВт-год на рік (розраховано для телевізора, що працює 4 години на день протягом 365 днів). Фактичне споживання електроенергії залежить від тривалості роботи телевізора.

** Цей телевізор може містити свинець тільки у певних деталях або компонентах, де йому не існує технологічних альтернатив згідно з існуючими умовами щодо вилучення у Директиві ЄС із обмеження використання небезпечних речовин.

Italiano	
I	Marca
II	Modello
III	Classe Energetica
IV	Dimensione schermo in centimetri
V	Dimensione schermo in pollici
VI	Consumo Energetico in modalita On (W)
VII	Consumo energetico annuo* (kWh)
VIII	Consumo in modalita Standby (W) / Consumo in modalita OFF (W)
IX	Risoluzione schermo
X	Rapporto tra i picchi di luminanza
XI	Contenuto di mercurio (mg)
XII	Presenza di piombo**
XIII	Consumo energetico [W] in standby di rete

* Consumo di energia XYZ kWh/anno calcolato sulla base del consumo di un televisore in funzione per 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo di energia dipende dall'utilizzo reale del televisore.

** 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.

Español	
I	Nombre
II	nombre del modelo
III	Clase de eficiencia energética
IV	Tamaño de pantalla - centímetros
V	Tamaño de pantalla - pulgadas
VI	Consumo anual del modo activado (W)
VII	Consumo anual de energía* (kWh)
VIII	Consumo eléctrico en modo preparado (W) / en modo apagado (W)
IX	Resolución de pantalla
X	Porcentaje de luminancia de pico
XI	Contenido de mercurio (mg)
XII	Presencia de plomo**
XIII	Consumo de energía en red en espera [W]

* El consumo de energía es XYZ kWh al año, basándose en el consumo de energía del televisor operando 4 horas al día los 365 días del año. El consumo de energía real dependerá del uso del televisor.

** Este TV puede contener plomo en ciertas partes o componentes que carecen de alternativas tecnológicas de acuerdo con las cláusulas de excepción incluidas en a directiva de restricción de sustancias peligrosas (RoHS).

Português	
I	Nome do fornecedor
II	Nome de modelo
III	Classe de eficiência energética
IV	Tamanho do ecrã - centímetros
V	Tamanho do ecrã - polegadas
VI	Consumo de energia do modo ligado (W)
VII	Consumo de energia anual* (kWh)
VIII	Consumo de energia em modo de espera (W)
IX	Resolução do ecrã
X	Taxa de Luminância de Pico
XI	Conteúdo de Mercúrio (mg)
XII	Presença de Chumbo**
XIII	Consumo de energia em standby ligado em rede [W]

* O consumo energético é de XYZ kWh por ano, com base no consumo energético da televisão a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo energético efetivo irá depender de como a televisão for utilizada.

** Este televisor pode conter chumbo apenas em determinadas peças ou componentes quando não existe uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção existentes da diretiva RoHS.

Nederlands	
I	Naam leverancier
II	Modelnaam
III	Energie-efficiëntieklasse
IV	Schermmformaat - centimeter
V	Schermmformaat - inch
VI	Het energieverbruik in de modus Aan (W)
VII	Energieverbruik op jaarbasis* (kWh)
VIII	Vermogen in stand-bymodus (W)
IX	Schermsresolutie
X	Hoogste helderheidsniveau
XI	Kwikgehalte (mg)
XII	Aanwezigheid van lood**
XIII	Genetwerkte Energieverbruik in Stand-by [W]

* Het energieverbruik is XYZ kWh per jaar, op basis van de aanname dat de televisie 365 dagen per jaar x 4 uren per dag in gebruik is. Het werkelijke energieverbruik zal afhangen van hoe de televisie wordt gebruikt.

** Deze TV kan alleen lood bevatten in bepaalde onderdelen waarvoor geen alternatieve technology bestaat in overeenstemming met de huidige bepalingen van de RoHS-richtlijnen.

Ελληνικά	
I	σημάτων
II	Όνομα μοντέλου
III	Τάξη ενεργειακής απόδοσης
IV	Μέγεθος οθόνης - Εκατοστά
V	Μέγεθος οθόνης - ίντσες
VI	Για την κατανάλωση ενέργειας λειτουργίας [W]
VII	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας* [kWh]
VIII	Κατάσταση αναμονής / Off-Mode κατανάλωση ενέργειας [W]
IX	Ανάλυση οθόνης
X	Λόγος φωτεινότητας κορυφής
XI	Περιεκτικότητα σε υδράργυρο (mg)
XII	Παρουσία μολύβδου**
XIII	Κατανάλωση ισχύος σε δικτυωμένη κατάσταση αναμονής [W]

* Η κατανάλωση ενέργειας είναι XYZ kWh ανά έτος, σύμφωνα με την κατανάλωση ενέργειας μιας τηλεόρασης που είναι αναμμένη 4 ώρες την ημέρα για 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από το μοντέλο της τηλεόρασης που χρησιμοποιείται.

** Αυτή η τηλεόραση μπορεί να περιέχει μολύβδο μόνο σε συγκεκριμένα εξαρτήματα ή στοιχεία, όπου δεν διατίθενται τεχνολογικές εναλλακτικές σύμφωνα με τις ισχύουσες ρήτρες εξαιρέσεις στο πλαίσιο της οδηγίας RoHS.

Română	
I	Marca comercială
II	Nume model
III	Clasa de eficiență energetică
IV	Dimensiune ecran - centimetri
V	Dimensiune ecran - toli
VI	Consumul de energie în modul activ [W]
VII	Consum anual de energie* (kWh)
VIII	Consum de energie in modul standby/oprit [W]
IX	Rezoluție ecran
X	Raport luminanță maxim
XI	Conținut mercur (mg)
XII	Prezența plumbului**
XIII	Consum de curent în așteptare conectat la rețea [W]

* Consumul de energie XYZ kWh pe an este bazat pe consumul de energie al televizorului în stare de funcționare timp de 4 ore pe zi pentru 365 de zile. Consumul real de energie va depinde de modul în care este folosit televizorul.

** Acest televizor poate conține plumb numai în acele piese sau componente pentru care nu există alternative tehnologice, conform clauzelor de excludere existente în Directiva RoHS.

Slovenščina	
I	Ime dobavitelja
II	Ime modela
III	Energijski razred
IV	Velikost zaslona - Centimetri
V	Velikost zaslona - Palci
VI	Poraba energije (W)
VII	Letna poraba energije* (kWh)
VIII	Poraba energije (W) v stanju pripravljenosti/ izklopljenem stanju (W)
IX	Ločljivost zaslona
X	Maksimalna svetilnost
XI	Vsebnost živega srebra (mg)
XII	Prisotnost svinca**
XIII	Poraba energije pri mirovanju omrežja [W]

* Energijska poraba znaša XYZ kWh na leto, izračuna pa se na podlagi energijske porabe televizorja, ki deluje vsak dan 4 ure vso leto (365 dni). Dejanska energijska poraba je odvisna od načina delovanja televizorja.

** Ta TV sprejemnik lahko vsebuje sestavne dele ali komponente, ki vsebujejo svinec, ker ne obstaja alternativna tehnologija, ki bi nadomestila svinec; skladno z izjemo, ki jo narekuje direktiva RoHS.

Hrvatski	
I	Naziv dobavljača
II	Naziv modela
III	Klasa energetske učinkovitosti
IV	Veličina zaslona - centimetri
V	Veličina zaslona - inči
VI	Potrošnja energije u uključenom načinu (W)
VII	Godišnja potrošnja energije* [kWh]
VIII	Potrošnja struje u stanju pripravnosti (W) / off-mod (W)
IX	Rezolucija zaslona
X	Omjer vršnog osvijetljenja
XI	Sadržaj žive (mg)
XII	Prisustvo olova**
XIII	Potrošnja električne energije u stanju umrežene pripravnosti [W]

* Godišnja potrošnja električne energije iznosi XYZ kWh koja je izračunata na osnovu količine energije koju televizor potroši prilikom 4 sata rada tijekom 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu korištenja televizora.

** Ovaj TV prijemnik može sadržavati olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama gdje nema tehnoloških alternativa u skladu sa postojećim klauzulama izuzeća navedenim u Direktivi RoHS.

Polski	
I	Marka
II	Nazwa modelu
III	Klasa wydajności energetycznej
IV	Rozmiar ekranu w centymetrach
V	Rozmiar ekranu w calach
VI	Zużycie energii w trybie włączonym [W]
VII	Roczne zużycie* [kWh]
VIII	Zużycie energii w trybie gotowości / zużycie energii po wyłączeniu [W]
IX	Rozdzielczość ekranu
X	Współczynnik maksymalnej luminacji
XI	Zawartość rtęci (mg)
XII	Występowanie ołowiu**
XIII	Zużycie energii w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci [W]

* Zużycie energii XYZ kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor działający 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

** W przypadku tego telewizora ołów może znajdować się tylko w niektórych częściach i komponentach, gdzie nie ma możliwości zastosowania innej technologii zgodnie z obowiązującymi klauzulami zwolnienia w ramach dyrektyw RoHS.

Latviešu	
I	Preču zīme
II	Modeļa nosaukums
III	Energoefektivitātes klase
IV	Ekrāna izmērs - Centimetri
V	Ekrāna izmērs - collas
VI	Uz režīma jaudas patēriņu [W]
VII	Ikgadējais enerģijas patēriņš* [kWh]
VIII	Gaidīšanas režīmā / Off-mode Jaudas patēriņš [W]
IX	Ekrāna izšķirtspēja
X	Maksimālā spilgtuma koeficients
XI	Dzīvsudraba saturs (mg)
XII	Svina klātbūtne**
XIII	Enerģijas patēriņš tīkla gaidstāves režīmā [W]

* Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pieņemot, ka televizors darbojas 4 stundas dienā 365 dienas. Faktiskais enerģijas patēriņš ir atkarīgs no lietošanas.

** Šis televizors var saturēt svinu tikai noteiktās daļās vai detaļās, ja nepastāv tehnoloģijas alternatīvas, atbilstoši spēkā esošajam RoHS direktīvas atbrīvojuma noteikumiem.

Lietuvių	
I	Prekyba pažymėti
II	Modelio pavadinimas
III	Energijos vartojimo efektyvumo klasė
IV	Ekrano dydis - Centimetrai
V	Ekrano dydis - colių
VI	Dėl mode Energijos suvartojimas [W]
VII	Metinis energijos suvartojimas* [kWh]
VIII	Laukimo režimas / Off-mode Energijos suvartojimas [W]
IX	Ekrano skiriamoji geba
X	Didžiausias apšvietimas
XI	Gyvsidabrio kiekis (mg)
XII	Yra švino**
XIII	Prie tinklo prijungto įrenginio energijos sunaudojimas veikiant pristabdyto režimu [W]

* Energijos sąnaudos per metus yra XYZ kWh, kai televizorius 365 dienas veikia po 4 val. per dieną. Faktinės energijos sąnaudos priklausys nuo to, kiek televizorius bus naudojamas.

** Šiame TV rinkinyje, tam tikrose dalyse, kurios neįmanoma naudoti kitų technologinių alternatyvų, atitinkančiose galiojančias išimties sąlygas pagal RoHS direktyvą, gali būti švino.

Eesti	
I	Kaubamärgi
II	Mudeli nimetus
III	Energiahõhususe klass
IV	Ekraani suurus - Sentimeetrid
V	Ekraani suurus - tolli
VI	Energiaarve (W)
VII	Aastane energiatarbimine* [kWh]
VIII	Ooterežiimi / väljalülitatuna Energiaarve [W]
IX	Ekraani resolutsioon
X	Maksimaalne heleduse suhtarv
XI	Elavhõbedasisaldus (mg)
XII	Sisaldab pliid**
XIII	Võrgustatud energiatarbimine ooterežiimis [W]

* Kui televiisor töötab 4 tundi päevas ja 365 päeva, siis energiakulu on XYZ kWh aastas. Tegelik energiakulu sõltub televiisori kasutamisest.

** Teleri teatud osad või komponendid võivad alternatiivselt tehnoloogiate puudumise korral sisaldada pliid vastavalt kehtivatele RoHS direktiivi erandiklauslitele.

Magyar	
I	Gyártó neve
II	Model neve
III	Energiahatékonysági
IV	Képernyő méret - centiméter
V	Képernyő méret - hüvelyk
VI	Bekapcsolt állapot energiafogyasztás (W)
VII	Éves energiafogyasztás* [kWh]
VIII	Energiafogyasztás készenléti mód / Off-módban [W]
IX	Képernyőfelbontás
X	Maximális fényesség-arány
XI	Higanytartalom (mg)
XII	Ólom jelenléte**
XIII	Hálózati üzemmódú készenléti teljesítményfelvétél [W]

* Az energiafogyasztás XYZ kWh/év, a televízió 365 napon keresztül napi 4 órás energiafogyasztására alapozva. A tényleges energiafogyasztás a televízió használati módján fog műlni.

** Ebben a TV-készülékben csak bizonyos olyan alkatrészeckek vagy alkatrészeckek tartalmazhatnak, amelyek esetében nincs más technológiai megoldás, az RoHS irányvonal kivételi cikkelyeinek megfelelően.

Slovenčina	
I	Ochranná známka
II	Názov modelu
III	Trieda energetickej účinnosti
IV	Veľkosť obrazovky – centimetre
V	Veľkosť obrazovky – palce
VI	Spotreba elektrickej energie v režime zapnutia (W)
VII	Ročná spotreba elektrickej energie* (kWh)
VIII	Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime/režime vypnutia (W)
IX	Rozlíšenie obrazovky
X	Pomer najvyššieho jasu
XI	Obsah ortuti (mg)
XII	Prítomnosť olova**
XIII	Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom stave s pripojením k sieti [W]

* Spotreba energie je XYZ kWh za rok, na základe spotreby energie televízie pri prevádzke 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa televízor používa.

** Tento televízny prijímač obsahuje olovo len v určitých súčiastkach alebo prvkoch, kde neexistujú žiadne technologicke alternativy, v súlade s existujúcimi výnimkami v rámci smernice RoHS.

Česky	
I	Jméno dodavatele
II	Název modelu
III	Třída energetické účinnosti
IV	Velikost obrazovky - Centimetry
V	Velikost obrazovky - Palce
VI	Spotřeba energie v režimu Zapnuto (W)
VII	Roční spotřeba energie* (kWh)
VIII	Spotřeba energie v pohotovostní režim / Off-mode (W)
IX	Rozlišení obrazovky
X	Poměr nejvyšších stupňů jasu
XI	Obsah rtuti (mg)
XII	Přítomnost olova**
XIII	Spotřeba energie v pohotovostním režimu při připojení k síti [W]

* Spotřeba energie je XYZ kWh ročně a platí při používání televizoru 4 hodiny denně 365 dní v roce. Skutečná spotřeba energie závisí na tom, jak je televizor používán.

** Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozeními klauzulemi směrnice RoHS.

Suomi	
I	Toimittajan nimi
II	Mallin nimi
III	Energiatähokkuusluokka
IV	Kuvaruudun koko - sentimetriä
V	Kuvaruudun koko - tuumaa
VI	On-tilan virrankulutus (W)
VII	Vuosiittainen energiankulutus* (kWh)
VIII	Virrankulutus valmiustilassa / virrankatkaisutilassa (W)
IX	Näytön tarkkuus
X	Huippuluminanssisuhde
XI	Elohopeapitoisuus (mg)
XII	Lyijyn sisältäminen**
XIII	Verkottunut valmiustilan virrankulutus [W]

* Energiankulutus on XYZ kWh vuodessa, joka perustuu virrankulutukseen, kun televisio on päällä 4 tuntia päivässä, 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu siitä, miten televisiota käytetään.

** Tässä TV-vastaanottimessa voi olla lyijyä vain tietyissä osissa ja komponenteissa, joihin ei ole muita RoHS-direktiivin poikkeuslausekkeiden mukaisia teknisiä vaihtoehtoja.

Svenska	
I	Varumärke
II	Modellnamn
III	Energiklass
IV	Skärmstorlek - Centimeter
V	Skärmstorlek - Tum
VI	På läge Strömförbrukning [W]
VII	Årlig energiförbrukning* [kWh]
VIII	Vänteläge / Av-läge Strömförbrukning [W]
IX	Skärmpplösning
X	Toppbelysningsförhållande
XI	Kviksilverhalt (mg)
XII	Blyförekomst**
XIII	Standby-strömförbrukning för nätverk [W]

* Energiförbrukningen är XYZ kWh per år, baserat på strömförbrukningen av en TV som används 4 timmar per dag under 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

** Den här TV:n kan innehålla bly i vissa delar eller komponenter, där inga tekniska alternativ finns i enlighet med RoHS-direktivet.

Norsk	
I	Leverandørnavn
II	Modellnavn
III	Energieffektivitetsklasse
IV	Skjermstørrelse - Centimeter
V	Skjermstørrelse - Tommer
VI	På-modus strømforbruk [W]
VII	Årlig energiforbruk* [kWh]
VIII	Standby-modus / Off-modus - Strømforbruk [W]
IX	Skjermopløsning
X	Maksimalt luminansforhold
XI	Kvikksølvinnhold (mg)
XII	Inneholder bly**
XIII	Strømforbruk for standby i nettverk [W]

* Energiforbruken er XYZ kWh per år, basert på strømforbruken som TV-apparatet vil bruke i løpet av 4 timer per dag i løpet av 365 dager. Det faktiske energiforbruken vil være avhengig av hvordan TV-en brukes.

** Dette TV-apparatet kan inneholde bly i visse deler eller komponenter hvor det ikke eksisterer teknologialternativer i henhold til eksisterende unntaksregler i RoHS-direktivet.

Dansk	
I	Leverandørs navn
II	Modelnavn
III	Energiatähokkuusluokka
IV	Skærmstørrelse - Centimeter
V	Skærmstørrelse - Tommer
VI	Skærmforbruget i aktiv tilstand (W)
VII	Årligt energiforbrug* (kWh)
VIII	Strømforbrug i standbytilstand / ved slukket (W)
IX	Skærmopløsning
X	Peak luminans
XI	Kvikksølvindhold (mg)
XII	Tilstedeværelse af bly**
XIII	Strømforbrug på standby ved netværkstilkobling [W]

* Energiforbruget er XYZ kWh om året, baseret på strømforbruget for et fjernsyn, der kører i 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug afhænger af hvordan fjernsynet bruges.

** Visse dele eller komponenter i dette TV kan indeholde bly, hvis intet teknologisk alternativ findes, i overensstemmelse med undtagelsesbestemmelserne i RoHS-direktivet.

Български	
I	Относно марката на общността
II	Наименование на модела
III	Клас на енергийна ефективност
IV	Размер на екрана - Сантиметри
V	Размер на екрана - Inches
VI	На консумация на мощност в режим [W]
VII	Годишна консумация на енергия* [kWh]
VIII	Режим на готовност / изключено състояние Консумирана мощност [W]
IX	Разделителна способност на екрана
X	Пиково съотношение на яркостта
XI	Съдържание на живак (mg)
XII	Следи от олово**
XIII	Енергоконсумация при мрежа в готовност [W]

* Консумацията на енергия е XYZ kWh на година, изчислено въз основа на 4 часа на работа на телевизора на ден за 365 дни. Действителната консумация на енергия ще зависи от това, колко е използван телевизора.

** Този телевизионен приемник съдържа олово само в определени части или компоненти, за които не съществува алтернатива на технологията по отношение на Директивата RoHS.

Türkçe	
I	Tedarikçinin Adı
II	Model Adı
III	Enerji Etkililiği Sınıfı
IV	Ekran Boyutu - Santimetre
V	Ekran Boyutu - İnç
VI	Açık modunun güç tüketimi (W)
VII	Yıllık Enerji Tüketimi* (kWh)
VIII	Bekleme modunda Güç Tüketimi/Kapalı modunda Güç Tüketimi (W)
IX	Ekran Çözünürlüğü
X	Doruk Işıklılık Oranı
XI	Civa İçeriği (mg)
XII	Kurşun Bulundurması**
XIII	Ağ Tabanlı Bekleme Modu Güç Tüketimi [W]

* 365 gün, günlük 4 saat çalışan telefonun güç tüketimi esas alınarak güç tüketimi yıllık XYZ kWh'dir. Gerçek güç tüketimi televizyonun nasıl kullanıldığına bağlı olacaktır.

** Bu televizyon, sadece RoHS Yönetmeliği altındaki mevcut istisna hükümlere uygun olan teknoloji alternatiflerinin bulunmadığı belirli kısım ve bileşenlerinde kurşun bulundurulabilir.

Srpski	
I	Naziv brenda
II	Naziv modela
III	Klasa energetske efikasnosti
IV	Dijagonala ekrana – centimetri
V	Dijagonala ekrana – inči
VI	Potrošnja struje kada je uređaj uključen [W]
VII	Godišnja potrošnja struje* [kWh]
VIII	Potrošnja struje u režimu pripravnosti / kada je uređaj isključen [W]
IX	Rezolucija ekrana
X	Odnos standardne i maksimalne osvetljenosti
XI	Udeo žive (mg)
XII	Prisustvo olova**
XIII	Potrošnja struje uređaja dok je povezan na mrežu i u režimu mirovanja [W]

* Potrošnja struje XYZ kWh/godišnje, zasnovana na potrošnji struje od strane televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja struje zavisi od načina korišćenja televizora.

** Ovaj televizor može da sadrži olovo samo u nekim delovima ili komponentama za koje ne postoji tehnološka alternativa, a za koje postoje odredbe o izuzeću u direktivi za primenu opasnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (RoHS).

Shqiptar	
I	Markë Tregtare
II	Emri i Modelit
III	Klasa e Efikasitetit të Energjisë
IV	Madhësia e Ekranit - Centimetra
V	Madhësia e Ekranit – İnçë
VI	Konsumi i energjisë në modalitetin On (E ndezur) [W]
VII	Konsumi vjetor i energjisë* [kwh]
VIII	Modaliteti i pritjes (në pauzë)/Konsumi i energjisë në modalitetin Off (i fikur) [W]
IX	Rezolucioni i Ekranit
X	Norma e reflektimit të ndriçimit (luminacës)në nivelin më të lartë
XI	Përmbajtja e Mërkuri (mg)
XII	Prania e Plumbit**
XIII	Konsumi i Energjisë në Rrjet gjatë pritjes/në pauzë [W]

* Konsumi i energjisë XYZ kwh në vit, bazuar në konsumin e energjisë të televizorit që funksionon 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë do të kushtëzohet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

** Kjo pajisje TV mund të përmbajë plumb vetëm në disa pjesë ose komponentë ku nuk ekzistojnë alternativa të teknologjisë në përputhje me klauzolat ekzistuese të përjashtimit sipas Direktivës RoHS.

Bosanski	
I	Zaštitni znak
II	Naziv modela
III	Klasa energetske efikasnosti
IV	Veličina ekrana – u centimetrima
V	Veličina ekrana – u inčima
VI	Potrošnja energije kada je uključeno [W]
VII	Godišnja potrošnja energije* [kWh]
VIII	Potrošnja energije u stanju mirovanja/ isključenosti [W]
IX	Rezolucija ekrana
X	Odnos vršnog osvjetljenja
XI	Sadržaj žive (mg)
XII	Prisutnost olova**
XIII	Potrošnja energije u umreženom stanju mirovanja [W]

* Potrošnja energije XYZ kWh godišnje, zasnovano na potrošnji energije televizora koji radi 4 sata dnevno tokom 365 dana. Stvarna potrošnja energije će ovisiti o tome kako se televizor koristi.

** Ovaj TV uređaj može sadržavati olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama gdje ne postoje tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama o izuzeću u sklopu Direktive RoHS.

Македонски	
I	Трговски заштитен знак
II	Име на модел
III	Класа на енергетска ефикасност
IV	Големина на екран - сантиметри
V	Големина на екран - инчи
VI	Потрошувачка на енергија во режим „Вклучено“ [W]
VII	Годишна потрошувачка на енергија* [kWh]
VIII	Потрошувачка на енергија во режим „Мирување/Исклучено“ [W]
IX	Резолуција на екран
X	Сооднос на максимална осветленост
XI	Содржина на жива (mg)
XII	Присуство на олово**
XIII	Потрошувачка на енергија во „Вмрежување во мирување“ [W]

* Потрошувачка на енергија од XYZ kWh годишно, врз основа на потрошувачка на енергија на телевизор што работи 4 часа на ден, 365 дена во годината. Фактичката потрошувачка на енергија ќе зависи од начинот на користење на телевизорот.

** Овој ТВ-уред можеби содржи олово само во одредени делови или компоненти за коишто не постојат технолошки алтернативи, во согласност со постојните клаузули за исклучоци од Директивата на RoHS.

LED
50EP644

TCL

**ULTRA
HD**

PPI 1200
Picture Performance index

androidtv

**DOLBY
AUDIO**

HDR



Spezifikationen von 50EP644

Auflösung : 3.840x2.160 Pxl

Helligkeit (cd/m²) : 300

Dynamischer Kontrast : Mega

Ausgangsleistung : 2x 8 Watt

Empfang : DVB-T2/C/S2

Digitale Anschlüsse : 3 x 2.0b

USB Multimedia Port (HD & SD Video, Bilder, Musik) : 2 x 2.0

DVB T2/C/S2

**10bit
panel**

**DOLBY
DIGITAL PLUS**

QuadCore



BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll/cm)	50 / 127
Sichtbare Bildschirmgröße : Diagonale (Zoll/cm)	50 / 126
Panelauflösung	UHD
Wide color Technology	-
Helligkeit (cd/m²)	300
HDR (High Dynamic Range)	Ja
HDR Helligkeit	-
Picture Performance Technologie*	1200
Auflösung	3.840x2.160 Pxl
Curved/Krümmung	-
10 bit panel	Ja
Dynamischer Kontrast	Mega
Bildoptimierungstechnologie	IPQ Engine
Dimming	Ja
Ultra AR coating	-
UHD upscaling	UHD
Farbmanagement	UHD Color Extender
Digitale Rauschreduzierung	Ja
Filmmodus	Ja

* Picture Performance Index

AUDIO

Ausgangsleistung	2x 8 Watt
Ausgangsleistung	2x 16 Watt
Dolby	Dolby AC4
Sound Processing	Dolby Audio processing
Equalizer	Ja
Lautsprechart	Down Firing
Audioqualität von	-
Lautsprecher	Full Range
Digital Pure Sound	-
Subwoofer	-
Automatische Lautstärkeregelung	Ja

SMART TV

Prozessor	Quad Core
SmartTV 2.0	AndroidTV & TV+ (29 languages)
Android OS	Android P (9.0)
GuideOn (Internet EPG)	-
4K	Netflix, YouTube uvm.
Apps	Google Play Store & TV+
Social Media	Ja
Internetbrowser	Ja
HbbTV	2.0
Sprachsuche	Ready
Interner Speicher	16GB / 10 GB

3D

3D-Technologie	-
2D-zu-3D-Konvertierung	-
3D-Tiefenanpassung	-
3D-Auflösung	-

KOMFORT

Smartphone/Tablet-Fernbedienung	Ja
USB Multimedia*	Ja
Untertitel	Ja
DivX-Kompatibilität	-
On/Off-Funktion programmierbar	-
Game Modus	Ja
Sportmodus	Ja
PIP (Bild-in-Bild)	Ja
Sleeptimer	Ja
Hotelmodus	-
Menüsprachen	29
HDMI CEC (T-link)	Full
HDMI quick switch	Ja

* USB-Stick nicht im Lieferumfang enthalten.

KONVERGENZ

Bluetooth	-
DLNA 1.5	Ja
WiFi Display	Chromecast & T-cast
USB HID Unterstützung	Ja

BEDIENUNG

Batterien Fernbedienung	Ja
Fernbedienung	RC802N6 und RC802V

EMPFANG

Digitaler Tuner	DVB-T2/C/S2
Video Decoding	H.265 UHD, H.264, MPEG-2
Analoger Tuner	Ja
Unterstützte Norm (Analoger Tuner)	PAL/SECAM/NTSC (AV) BG/DK/LL'
CI+	Yes (1.4 ECP)
EPG (DVB EIT/SI)	bis zu 8 Tage
Automatischer Sendersuchlauf	Ja
Teletext	Ja

KONNEKTIVITÄT

HDMI	3 x 2.0b
HDCP 2.2	Alle HDMI
USB	2 x 2.0
Komponenteneingang (YPbPr)	CVBS
DVI-in (video)	via HDMI3
Ethernet (LAN RJ-45)	Ja
Wifi	Built-in b/g/n
Digital Audio Out	Optisch
Kopfhörer	Ja
RF-Eingang (terrestrisch/Kabel)	1
RF-Eingang (Satellit)	1
Sat-Kompatibilitätsnorm: DVB-C / SCD	Yes v.2.2 / Yes
CI slot	1
HDMI ARC	via HDMI 1
HDMI max. Auflösung	2160p/60Hz 12bit
MHL	Ja (3.0) via HDMI1
Netzkabel	Abnehmbar, 1,5m

DESIGN

Farbe	Schwarz, Standfuß Silber
VESA-Norm	200 x 200 mm
Standfuß	fixiert

ENERGIEVERBRAUCH

Energieeffizienzklasse*	A+
Automatischer Standby	Ja
Energieversorgung	220-240V~50Hz
Energieverbrauch (Standby)*	0,24 W
Energieverbrauch (Standby Netzwerk)*	0,63 W
Energieverbrauch (Ein-Zustand)*	71 W
Jährlicher Energieverbrauch*	104 kWh
Maximale Luminanz	73%
Maximaler Energieverbrauch*	120 W
Quecksilber-Anteil	0,0 mg
Spuren von Blei	Ja

*Schätzung

ABMESSUNG & GEWICHT

Produktabmessung	1131 / 720 / 220 mm
Produktabmessung ohne Standfuß	1131 / 660 / 14-45-78 mm
Verpackungsmaße	1265 / 760 / 145 mm
Gewicht Produkt/inkl. Verpackung	10,40 / 13,90 kg
Gewicht ohne Standfuß	10,20 kg
EAN	5901292513399
Bedienungsanleitung	29
Inkl. 3D-Shutterbrillen	-