

**English****Information relating to "Color IQ™"**

"Color IQ™" is an advanced light emitting semiconductor technology developed by QD Vision, Inc.

The "Color IQ" optical component produced by QD Vision contains a very small quantity of cadmium. This cadmium is fixed within hardened resin which is sealed in glass inside the television. Customers therefore gain the benefits of this television without being exposed to the cadmium during ordinary use.

This television complies with the applicable environmental laws and regulations in the jurisdictions where Sony sells it directly or through its authorized channels.

Because of our commitment to protecting the environment throughout the lifecycle of our products, Sony will provide its consumers, authorized repair workshops and recycling companies, as appropriate, with information relating to the "Color IQ" component to enable proper collection, handling, recycling and disposal of the component upon repair or disposal of the television, in accordance with applicable local environmental laws and regulations.

**Français****Informations sur « Color IQ™ »**

« Color IQ™ » est une technologie évoluée de semi-conducteur électroluminescent développée par QD Vision, Inc.

Le composant optique « Color IQ » fabriqué par QD Vision contient une très petite quantité de cadmium. Ce cadmium est fixé dans une résine durcie scellée sous verre à l'intérieur du téléviseur. Nos clients peuvent ainsi profiter des avantages de ce téléviseur sans s'exposer au cadmium pendant l'utilisation ordinaire.

Ce téléviseur est conforme aux lois et réglementations environnementales applicables dans les juridictions où Sony le vend directement ou via ses canaux de distribution agréés.

S'étant engagé à protéger l'environnement tout au long du cycle de vie de ses produits, Sony fournira à ses clients, aux ateliers de réparation agréés et aux compagnies de recyclage, selon le cas, des informations relatives au composant « Color IQ » afin de permettre d'effectuer adéquatement la collecte, la manipulation, le recyclage et l'élimination du composant en cas de réparation ou d'élimination du téléviseur, conformément aux lois et réglementations locales applicables.

**Español****Información relacionada con "Color IQ™"**

"Color IQ™" es una tecnología avanzada de semiconductor emisor de luz desarrollada por QD Vision, Inc.

El componente óptico "Color IQ" producido por QD Vision contiene una cantidad de cadmio muy pequeña. Este cadmio está fijado dentro de una resina endurecida que va sellada en vidrio dentro del televisor. Los clientes, por lo tanto, obtienen los beneficios de este televisor sin estar expuestos al cadmio durante el uso normal.

Este televisor cumple con las leyes y reglamentos medioambientales aplicables en las jurisdicciones donde Sony lo vende directamente o a través de sus canales autorizados.

Debido a nuestro compromiso con la protección del medioambiente a lo largo del ciclo de vida de nuestros productos, Sony proporcionará a sus clientes, a los talleres de reparación autorizados y a las compañías de reciclaje, según corresponda, información relacionada con el componente "Color IQ" para permitir la correcta recogida, manejo, reciclado y deseche del componente en el momento de hacer una reparación o de desechar el televisor, de acuerdo con las leyes y reglamentos medioambientales aplicables.

**Nederlands****Informatie over "Color IQ™"**

"Color IQ™" is een geavanceerde, lichtgevende-halfgeleidertechnologie ontwikkeld door QD Vision, Inc.

De optische component van "Color IQ" geproduceerd door QD Vision bevat een zeer kleine hoeveelheid cadmium. Dit cadmium ligt vast in uitgeharde hars dat is afdicht in glas binnenin de televisie. Zo kunt u genieten van de voordelen van deze televisie zonder blootgesteld te worden aan de cadmium tijdens normaal gebruik.

Dit televisie voldoet aan de geldende milieuwetten en -regelgeving in de rechtsgebieden waarin Sony de televisie rechtstreeks of via haar erkende kanalen verkoopt.

Sony is toegewijd om het milieu te beschermen gedurende de gehele levensduur van het product en voorziet daarom haar klanten, erkende reparatiediensten en recyclebedrijven, indien van toepassing, van informatie over de "Color IQ"-component om correct inzamelen, hanteren, recyclen en weggoeden van de component tijdens het repareren of weggoeden van de televisie mogelijk te maken in overeenstemming met de geldende lokale milieuwetten en -regelgeving.

**Deutsch****Informationen in Bezug auf „Color IQ™“**

„Color IQ™“ ist eine von QD Vision, Inc. entwickelte fortschrittliche Technologie für lichtemittierende Halbleiter.

Die von QD Vision hergestellte optische „Color IQ“-Komponente enthält eine sehr geringe Menge Cadmium. Dieses Cadmium wird in gehärtetem Harz fixiert, das im Fernsehgerät in Glas versiegelt ist. Daher kommen Kunden in den Genuss der Vorteile dieses Fernsehers, ohne dem Cadmium während des normalen Gebrauchs ausgesetzt zu sein.

Dieses Fernsehgerät erfüllt die geltenden Gesetze und Vorschriften der Länder, in denen es von Sony direkt oder über ihre autorisierten Kanäle verkauft wird.

Aufgrund unseres Engagements für den Umweltschutz während des ganzen Lebenszyklus unserer Produkte wird die Firma Sony ihren Kunden, Vertragswerkstätten und Recyclingfirmen, soweit erforderlich, Informationen bezüglich der „Color IQ“-Komponente bereitstellen, um sachgerechte Sammlung, Handhabung, Wiederverwertung und Entsorgung der Komponente nach einer Reparatur oder Entsorgung des Fernsehgerätes im Einklang mit den geltenden örtlichen Umweltgesetzen und -vorschriften zu ermöglichen.

**Português****Informação relativa ao "Color IQ™"**

"Color IQ™" é uma tecnologia avançada de semicondutor que emite luz desenvolvida pela QD Vision, Inc.

O componente ótico do "Color IQ" produzido pela QD Vision contém uma muito pequena quantidade de cádmio. Este cádmio é fixado no seio da resina endurecida que está selada no vidro no interior da televisão. Por isso, os clientes obtêm benefícios desta televisão sem estarem expostos ao cádmio durante a utilização normal.

Esta televisão está conforme as leis e regulamentos ambientais aplicáveis nas jurisdições onde a Sony a vende diretamente ou através de canais autorizados.

Devido ao nosso empenho em proteger o meio ambiente durante todo o ciclo de vida dos nossos produtos, a Sony irá proporcionar aos seus consumidores, oficinas de reparação autorizadas e empresas de reciclagem, conforme necessário, com informação relativa ao componente "Color IQ" para permitir a recolha, manuseamento, reciclagem e eliminação adequada do componente aquando da reparação ou eliminação da televisão em conformidade com as leis e regulamentos ambientais locais aplicáveis.

Italiano**Informazioni relative a "Color IQ™"**

"Color IQ™" è una tecnologia avanzata di semiconduttore che emette luce sviluppato da QD Vision, Inc.

Il componente ottico "Color IQ" prodotto da QD Vision contiene una quantità molto piccola di cadmio, che è fissato entro una resina temprata sigillata nel vetro all'interno del televisore. I clienti pertanto usufruiscono dei benefici di tale televisore senza peraltro essere esposti al cadmio durante l'uso normale.

Questo televisore rispetta le leggi e la normativa ambientale in vigore nei Paesi in cui Sony commercializza tale televisore direttamente o tramite suoi canali autorizzati.

In conformità al nostro impegno a proteggere l'ambiente per tutto il ciclo vitale dei propri prodotti, Sony fornirà ai suoi utenti, centri di riparazione autorizzati e ditte di riciclaggio informazioni appropriate relative al componente "Color IQ" per permettere la corretta raccolta, trattamento, riciclaggio e smaltimento del componente in occasione di riparazioni o di smaltimento del televisore in conformità alle norme e regolamenti locali applicabili.

Svenska**Information om "Color IQ™"**

"Color IQ™" är en avancerad ljusemitterande halvledarteknik som utvecklats av QD Vision, Inc.

Den optiska "Color IQ"-komponenten som tillverkas av QD Vision innehåller en liten mängd kadmium. Detta kadmium är fixerat i hårdat harts som i sin tur är glasförseglat inuti TV-apparaten. Kundan kan därför utnyttja alla fördelarna med denna TV-apparat utan att utsättas för kadmium under vanlig användning.

Denna TV-apparat uppfyller villkoren i alla tillämpliga miljölägar och förordningar i de områden där Sony antingen säljer den direkt eller via sina auktoriserade kanaler.

På grund av vårt engagemang för att skydda miljön under hela livscykeln för våra produkter, tillhandahåller Sony i förekommende fall information till sina kunder, auktoriserade serviceverkstäder och återvinningsföretag angående "Color IQ"-komponenten för att möjliggöra korrekt insamling, hantering, genbrug och bortskaffelse av komponenten på tidspunktet för reparations eller bortskaffelse af fjernsynet, i henhold til gældende lokale miljølove og bestemmelser.

Dansk**Information relateret til "Color IQ™"**

"Color IQ™" er en avanceret lysemitterende halvlederteknologi udviklet af QD Vision, Inc.

Den optiske "Color IQ"-komponent, som er produceret af QD Vision, indeholder en meget lille smule kadmium. Dette kadmium er placeret inden i hærdet harpiks, som er forseglet i glas inden i fjernsynet. Kunderne er derfor i stand til at få glæde af fordelene ved dette fjernsyn uden at blive utsat for kadmium under almindelig brug.

Dette fjernsyn er i overensstemmelse med gældende miljølove og bestemmelser i de retskredse, hvor Sony sælger det direkte eller gennem deres auktoriserede kanaler.

På grund af vores forpligtelse til at beskytte miljøet gennem vores produkters fulde levetid vil Sony forsyne kunder, auktoriserede værksteder og genbrugsfirmaer, hvor det er passende, med information om "Color IQ"-komponenten for at sikre korrekt indsamlings, håndtering, genbrug og bortskaffelse af komponenten på tidspunktet for reparations eller bortskaffelse af fjernsynet, i henhold til gældende lokale miljølove og bestemmelser.

Suomi**Color IQ™ -tietoja**

Color IQ™ on edistynyt valoa säteilevä puolijohdetekniikka, jonka on kehittänyt QD Vision, Inc.

QD Vision -yhtiön tuottama optiminen Color IQ -komponentti sisältää hyvin pieniä määriä kadmiumia. Tämä kadmium on kiinni kovitetussa hartsissa, joka on tiivistetty lasin sisään televisiossa. Asiakkaat pystyvät siis saamaan television edut altistumatta kadmiumille normaalin käytön aikana.

Television noudattaa soveltuavia ympäristölakeja ja määryksiä lainkäyttöalueilla, joissa Sony myy sitä suoraan tai valtuuttetuun kanavien kautta.

Koska Sony on sitoutunut suojelemaan ympäristöä tuotteidensa elinkaaren aikana, Sony tarjoaa asiakkailleen, valtuutetuille huoltoliikkeille ja kierätysyrityksille tarpeen mukaan Color IQ -komponenttia koskevia tietoja, jotka se voidaan kerätä, käsitellä, kierrettää ja hävittää oikein soveltuivien paikallisten ympäristölakien ja -määrysten mukaisesti, kun televisio korjataan tai hävitetään.

Norsk**Informasjon om "Color IQ™"**

"Color IQ™" er en avansert teknologi med lysemitterende halvledere, utviklet av QD Vision, Inc.

Den optiske komponenten "Color IQ", som produseres av QD Vision, inneholder en meget liten mengde kadmium. Dette kadmiumet er bundet i herdet harpiks som er forseglet i glass inne i TV-en. Kundene får derfor fordelene av denne TV-en, uten at de eksponeres for kadmiumet ved vanlig bruk.

Denne TV-en er kompatibel med gjeldende lover og regler på miljøområdet i de jurisdiksjoner hvor Sony selger den direkte eller gjennom sine auktoriserte kanaler.

Som følge av vårt engasjement for å beskytte miljøet gjennom hele livssyklusen til produktene våre, vil Sony gi sine forbrukere, auktoriserte serviceverksteder og resirkuleringsbedrifter informasjon om "Color IQ"-komponenten, for å muliggjøre korrekt innsamling, håndtering, resirkulering og kassering av komponenten ved reparasjon eller kassering av TV-en, i overensstemmelse med lokale lover og regler på miljøområdet.

Polski

Informacje dotyczące rozwiązania „Color IQ™”

„Color IQ™” to zaawansowane rozwiązanie z dziedziny półprzewodników emitujących światło opracowane przez QD Vision, Inc.

Element optyczny „Color IQ” wytwarzany przez QD Vision zawiera niewielką ilość kadmu. Kadム jest zalanym utwardzoną żywicą, która jest szczerle zamknięta w szklanym elemencie wewnątrz telewizora. Dlatego konsumenti mogą korzystać z tego rozwiązania w telewizorze, bez narażenia na działanie kadmu podczas normalnego użytkowania.

Opisywany telewizor spełnia wymagania odpowiednich przepisów dotyczących ochrony środowiska w jurysdykcjach, gdzie firma Sony sprzedaje go bezpośrednio lub poprzez autoryzowane kanały dystrybucji. Ze względu na nasze dążenie do ochrony środowiska w całym cyklu użytkowania naszych produktów firma Sony udzieli konsumentom, autoryzowanym punktow serwisowym oraz firmom zajmującym się przetwarzaniem odpadów wszelkich informacji na temat elementu „Color IQ”, co pozwoli na właściwe zebranie, manipulację, przetworzenie i utylizację elementu w przypadku naprawy lub utylizacji telewizora, zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.



Česky

Informace týkající se „Color IQ™“

„Color IQ™” je pokročilá technologie polovodičů emitujících světlo vyvinutá společností QD Vision, Inc.

Optická součástka „Color IQ” vyrobená společností QD Vision obsahuje velmi malé množství kadmu. Toto kadmu je vázáno na tvrzenou pryskyřici, která je obsažena ve skle uvnitř televizoru. Zákazníci tak využívají výhody tohoto televizoru, aniž by při běžném používání byli vystaveni působení kadmu.

Tento televizor využívá platným zákonům týkajícím se životního prostředí a předpisům v oblastech, kde Sony prodává přímo nebo přes autorizované prodejce. Protože se společnost Sony zavázala chránit životní prostředí i v životním cyklu svých produktů, poskytne svým zákazníkům, autorizovaným opravnám a společnostem věnujícím se recyklaci informace týkající se komponentu „Color IQ” tak, aby umožnila správný sběr, nakládání, recyklaci a likvidaci komponentu po opravě nebo likvidaci televizoru v souladu s platnými místními ekologickými zákony a předpisy.



Slovensky

Informácie týkajúce sa „Color IQ™“

„Color IQ™” je progresívna technológia polovodičov vyžarujúcich svetlo vyvinutá spoločnosťou QD Vision, Inc.

Optický komponent „Color IQ” vyrábaný spoločnosťou QD Vision obsahuje veľmi malé množstvo kadmu. Toto kadmu je pevne viazané vo vytvrdenej živici, ktorá je zatavená do skla vnútř televízora. Preto zákazníci získavajú výhody tohto televízora bez toho, aby boli vystavení pôsobeniu kadmu počas bežného používania televízora.

Tento televízor využíva požiadavkám platných zákonov o ochrane životného prostredia a predpisom v rámci jurisdikcií, v ktorých spoločnosť Sony realizuje predaj priamo alebo prostredníctvom autorizovaných predajcov. Kvôli nášmu záväzku chrániť životné prostredie počas životnosti našich výrobkov, sa spoločnosť Sony rozhodla primeraným spôsobom poskytovať informácie týkajúce sa komponentu „Color IQ” svojim spotrebiteľom, autorizovaným servisným strediskám a recykláčnym spoločnostiam, aby sa zaistili správny zber, manipulácia, recyklácia a likvidácia tohto komponentu po oprave alebo likvidácii televízora, a to v súlade s platnými miestnymi zákonomi a predpismi o ochrane životného prostredia.



Magyar

Információk a „Color IQ™” technológiával kapcsolatban

A „Color IQ™” egy fejlett fénykibocsátó félvezető technológia, amelyet a QD Vision, Inc. fejlesztett ki.

A QD Vision által gyártott „Color IQ” optikai alkatrész kadmiumot tartalmaz nagyon kis mennyiségen. A kadmiumot megkeményedett műgyanta tartalmazza, amely a televízió belséjében üvegbe van zárva. Ez azt jelenti, hogy a felhasználók a rendes használat során anélkül élvezhetik a televízió előnyeit, hogy ki lennének téve a kadmu veszélyeinek.

Ez a televízió megfelel a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályoknak és előírásoknak azokban az országokban, amelyekben a Sony közvetlenül vagy hivatalos csatornákon keresztül értékesít. Cégünk kötelességeknek tekinti, hogy védeja a környezetet a termékek teljes életciklusára során, ezért a Sony el fogja látni a fogyasztókat, a márkaszervizeket és az újrahasznosítással foglalkozó cégeket a „Color IQ” alkatrésszel kapcsolatban rájuk vonatkozó információkkal, lehetővé téve az alkatrész megfelelő begyűjtését, kezelését, újrahasznosítását és ártalmatlanítását a televízió javítása vagy letelejtése alkalmával, a vonatkozó környezetvédelmi jogszabályoknak és előírásoknak megfelelően.



Română

Informații despre „Color IQ™”

„Color IQ™” este o tehnologie bazată pe semiconductoare emițătoare de lumină, dezvoltată de QD Vision, Inc.

Componenta optică „Color IQ” produsă de QD Vision conține o cantitate foarte mică de cadmu. Aceasta este fixată în răsină cu punct înalt de topire, care este închisă etanș în sticlă în interiorul televizorului. Deși urmăre, utilizatorii pot urmări programe fără a se expune la cadmu în timpul utilizării obișnuite a televizorului.

Acest televizor respectă legislația referitoare la mediul înconjurător în vigoare din regiunile în care este comercializat de Sony în mod direct sau prin distribuitorii săi autorizați. Datorită angajamentului nostru de a respecta mediul înconjurător pe toată durata de utilizare a produselor noastre, Sony pună la dispoziția clientilor săi ateliere de service autorizate și companii de reciclare, după caz, cu informații despre componenta „Color IQ”, pentru a asigura colectarea, manipularea și reciclarea adecvată a componentei în momentul reparării sau aruncării televizorului, în conformitate cu legislația și reglementările locale privind protecția mediului înconjurător.



Български

Информация относно Color IQ™

Color IQ™ е модерна технология за полупроводникови светодиоди, разработена от QD Vision, Inc.

Оптичните компоненти Color IQ, произведени от QD Vision, съдържат много малко количество кадмий. Кадмият е фиксиран във втвърдена смола, която е херметически затворена в стъкло във вътрешността на телевизора. По този начин потребителите могат да се използват от предимствата на телевизора, без да са изложени при обичайна употреба на въздействието на кадмия.

Този телевизор е в съответствие с всички приложими закони и разпоредби в сферата на екологията и опазването на околната среда във всички юрисдикции където Sony го продава директно или чрез своите оторизирани канали.

Тъй като сме поели ангажимент за опазване на околната среда през целия жизнен цикъл на нашите продукти, Sony ще предостави на своите клиенти, оторизирани услуги и дружества за рециклиране, когато това е необходимо, информация относно компонентите Color IQ, за да осигури при ремонта или изхвърлянето на телевизора правилното събиране, обработка, рециклиране и изхвърляне на тези компоненти в съответствие с приложимите местни закони и подзаконови актове за опазване на околната среда.

Ελληνικά

Πληροφορίες που αφορούν το „Color IQ™”

To "Color IQ™" είναι μια προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών εκπομπής φωτός που έχει αναπτυχθεί από την QD Vision, Inc.

To οπτικό εξάρτημα "Color IQ" που παράγεται από την QD Vision περιέχει μια πολύ μικρή ποσότητα καδμίου. Η συγκεκριμένη ποσότητα καδμίου είναι εγκιβωτισμένη σε σκληρυμένη ρητίνη, η οποία είναι σφραγισμένη εντός υάλου στο εσωτερικό της τηλεόρασης. Συνεπώς, οι πελάτες επωφελούνται από αυτή την τηλεόραση χωρίς να εκτίθενται στο κάδμιο κατά τη συνηθισμένη χρήση.

Αυτή η τηλεόραση συμμορφώνεται με τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς που αφορούν το περιβάλλον, στις δικαιοδόσιες οπού η Sony την πουλάει απευθείας ή μέσω των εξουσιοδοτημένων καναλιών της. Λόγω της δέσμευσής μας για την προστασία του περιβάλλοντος καθ' όλο τον κύκλο λειτουργίας των προϊόντων μας, η Sony θα παρέχει στους πελάτες της, στα εξουσιοδοτημένα συνεργεία επισκευής και στις εταιρείες ανακύκλωσης, όπως κρίνεται κατάλληλο, πληροφορίες που αφορούν το εξάρτημα "Color IQ" για να επιτραπεί η σωστή συλλογή, χειρισμός, ανακύκλωση και απόρριψη του εξαρτήματος κατά την επισκευή ή την απόρριψη της τηλεόρασης, σύμφωνα με τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς που αφορούν το περιβάλλον.

Türkçe

“Color IQ™” ile ilgili bilgiler

“Color IQ™”, QD Vision, Inc. tarafından geliştirilmiş, ileri bir ışık yanıp iletken teknolojisidir.

QD Vision tarafından üretilen "Color IQ" optik bileşeni çok küçük miktarda kadmiyum içerir. Bu kadmiyum, televizyonun iç kısmında cam içinde yalıtılmış, sırtlanırılmış reçine içinde sabitlenmiştir. Bu nedenle müşteriler bu televizyonun avantajlarından yararlanırken, normal kullanımda kadmiyuma maruz kalmazlar.

Bu televizyon, Sony'nin onu doğrudan veya yetkili satış kanalları yoluyla satışı yargı alanlarında yürürlükte bulunan çevre yasalarına ve yönetmeliklerine uygunudur. Ürünlerinin kullanım ömrü boyunca çevreyi koruma taahhüdü nedeniyle, Sony, uygun görüldüğü şekilde, tüketicilerine, yetkili onarım atölyelerine ve geri dönüşüm şirketine, "Color IQ" bileşeninin televizyonun onarımından veya elden çıkarılmasından sonra, yürürlükte olan yerel çevre yasaları ve yönetmeliklerine uygun olarak, doğru şekilde toplanmasını, aktarılmasını, geri dönüştürülmesini ve bertaraf edilmesini sağlayabilmek için söz konusu bileşen ile ilgili bilgiler sağlar.

Русский

Информация, относящаяся к технологии "Color IQ™"

"Color IQ™" является передовой технологией светоизлучающих полупроводников, разработанной компанией QD Vision, Inc.

Оптический компонент "Color IQ", изготовленный компанией QD Vision, содержит незначительное количество кадмия. Кадмий закреплен в отверженной смоле, которая герметично запечатана в стекле внутри телевизора. Поэтому потребители пользуются преимуществами такого телевизора, не подвергаясь воздействию кадмия при повседневном использовании.

Этот телевизор соответствует требованиям соответствующих законов об охране окружающей среды и нормативных документов в тех юрисдикциях, где Sony продаёт их напрямую или через свои авторизованные каналы.

В силу нашей приверженности делу охраны окружающей среды на протяжении всего жизненного цикла нашей продукции, Sony будет предоставлять своим потребителям, авторизованным ремонтным мастерским и перерабатывающим компаниям, при необходимости, информацию, относящуюся к компоненту "Color IQ", для обеспечения надлежащего сбора, обработки, переработки и утилизации компонента при ремонте или утилизации телевизоров, в соответствии с действующими местными законами об охране окружающей среды и нормативными документами.

Українська

Інформація про «Color IQ™»

«Color IQ™» – це передова технологія світловипромінюючих напівпровідників, розроблена QD Vision, Inc.

Оптичний компонент «Color IQ», виготовлений QD Vision, містить незначну кількість кадмію. Цей кадмій знаходиться в затверділій смолі, яку запаяно у скло всередині телевізора. Таким чином споживачі користуються перевагами цього телевізора, не зазнаючи впливу кадмію.

Цей телевізор відповідає чинним екологічним нормам і законодавству тих країн і територій, де Sony продає його безпосередньо або через свої уповноважені канали.

Будучи відданою ідеї захисту навколошного середовища впродовж усього терміну експлуатації власних виробів, компанія Sony надаватиме в разі необхідності своїм споживачам, уповноваженим ремонтним майстерням та компаніям з утилізації інформацію про компонент «Color IQ» для належного його збору, використання, переробки та утилізації після ремонту чи утилізації телевізора згідно місцевих чинних екологічних норм і законодавства.

