

Displeje s organickými diodami LED - Část 5-3: Metody měření ulpívání obrazu a životnosti

ČSN
EN 62341-5-3
35 8789

idt IEC 62341-5-3:2013

Organic light emitting diode (OLED) displays -
Part 5-3: Measuring methods of image sticking and lifetime

Afficheurs a diodes électroluminescentes organiques (OLED) -
Partie 5-3: Méthodes de mesure de la durée de vie et de la rémanence d'images

Anzeigen mit organischen Leuchtdioden (OLEDs) -
Teil 5-3: Messverfahren für Nachbilder und Lebensdauer

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62341-5-3:2013. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 62341-5-3:2013. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma popisuje standardní podmínky měření a metody měření pro stanovení ulpívání obrazu a životnosti zobrazovacích panelů a modulů s organickými diodami OLED. Norma se vztahuje zejména na moduly.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

IEC 60050 (soubor) postupně zaváděn v souboru ČSN EN 60050 (33 0050) Mezinárodní elektrotechnický slovník (k dispozici na <<http://www.electropedia.org>>)

IEC 62087:2011 zavedena v ČSN EN 62087 ed. 3:2012 (36 7004) Metody měření spotřeby zvukových, obrazových a přidružených zařízení

IEC 62341-1-2:2007 zavedena v ČSN EN 62341-1-2:2010 (35 8789) Displeje s organickými diodami LED - Část 1-2: Terminologie a písmenné značky

IEC 62341-6-1:2009 zavedena v ČSN EN 62341-6-1:2011 (35 8789) Displeje s organickými diodami (LED) - Část 6-1: Metody měření optických a elektrooptických parametrů

IEC 61966-2-1:1999 zavedena v ČSN EN 61966-2-1:2000 (36 8610) Multimediální systémy a zařízení – Barevná měření a management – Část 2-1: Management barev – Aktuální prostor barev RGB – sRGB

CIE 15-2004 nezavedena

Informativní údaje z IEC 62341-5-3:2013

Mezinárodní normu IEC 62341-5-3 vypracovala technická komise IEC/TC 110 *Elektronická zobrazovací zařízení*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS

Zpráva o hlasování

110/474/FDIS

110/501/RVD

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této normy lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato publikace byla vypracována v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2.

Seznam všech částí souboru IEC 62341 se společným názvem *Displeje s organickými diodami LED* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah této publikace se nebude měnit až do výsledného data aktualizace uvedeného na webových stránkách IEC (<http://webstore.iec.ch>) v údajích o této publikaci. K tomuto datu bude publikace buď

- znovu potvrzena;
- zrušena;
- nahrazena revidovaným vydáním, nebo
- změněna.

Vypracování normy

Zpracovatel: Anna Juráková, Praha, IČ 61278386, Dr. Karel Jurák

Technická normalizační komise: TNK 102 Součástky a materiály pro elektroniku a elektrotechniku

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Libor Válek

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.