

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 31.260 **Květen 2013**

Displeje s organickými diodami LED –
Část 6-3: Metody měření kvality obrazu

ČSN
EN 62341-6-3
35 8789

idt IEC 62341-6-3:2012

Organic light emitting diode (OLED) displays –
Part 6-3: Measuring methods of image quality

Afficheurs a diodes électroluminescentes organiques (OLED) –
Partie 6-3: Méthodes de mesure de la qualité des images

Anzeigen mit organischen Leuchtdioden (OLEDs) –
Teil 6-3: Messverfahren für Bildqualität

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy EN 62341-6-3:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard EN 62341-6-3:2012. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Norma specifikuje standardní podmínky měření a metody měření pro stanovení kvality obrazu pro moduly a panely displejů s organickými diodami LED. Norma je zaměřena na pět specifických aspektů kvality obrazu, tj. rozsah úhlu pozorování, přeslechy, blikání, rozlišení statického obrazu a rozlišení dynamického obrazu.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

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

CIE 15:2004 nezavedena

ISO 11664-1/CIE S 014-1 zavedena v ČSN EN ISO 11664-1 (01 1720) Kolorimetrie – Část 1: Normální kolorimetrický pozorovatel CIE

ISO 11664-5/CIE S 014-5 zavedena v ČSN EN ISO 11664-5 (01 1720) Kolorimetrie – Část 5:

Kolorimetrický prostor CIE 1976 L*u*v* a rovnoměrný diagram chromatičnosti u', v'

Informativní údaje z IEC 62341-6-3:2012

Tuto mezinárodní normu vypracovala technická komise IEC/TC 110 *Plochá panelová zobrazovací zařízení*.

Text této normy se zakládá na těchto dokumentech:

FDIS	Zpráva o hlasování
110/374/FDIS	110/399/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.