



Philips Signage Solutions  
Afișaj Q-Line

55"

Iluminare de fundal cu LED direct  
Full HD

**Signage**Solutions

BDL5535QL

## Experiență de semnalizare mai mare ca ecranul

cu Ambilight captivant

Transmite imagini de o claritate uimitoare într-un mod mai prietenos cu mediul. Cu o performanță și o fiabilitate ridicate și cu un consum redus de energie, acesta este ideal pentru proiectele în care nu există loc pentru niciun compromis.

### **Maximizați impactul mesajului dvs.**

- Full HD LED pentru imagini excepționale cu un contrast incredibil
- Ambilight va schimba pentru totdeauna modul în care sunt privite afișajele informative
- Gestionați și controlați rețeaua dvs. de la distanță, prin SmartControl

### **Soluții inovatoare pentru orice aplicație de semnalizare**

- Gestionare de conținut gratuită și ușor de utilizat cu SmartCMS
- Conectați și controlați conținutul dvs. prin cloud cu HTML5
- Salvează și redă conținutul cu memoria internă
- Creați o agendă de redare pentru ceea ce doriți, când doriți cu SmartPlayer

### **Protejați-vă pe dvs., afacerea și publicul**

- Prezintă imagini clinice întotdeauna cu D-image
- SmartPower pentru economisirea energiei

# PHILIPS

# Repere

## Tehnologie Full HD LED

Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Imaginează-ți detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

## Experiența Ambilight

Tehnologia unică Ambilight a companiei Philips creează impresia unui ecran mai lat și contribuie la crearea unei experiențe mai captivante, proiectând un halou luminos de pe lateralele monitorului informativ, pe peretele din spate. Culoarea și emoția se vor transmite dincolo de monitor, creând o experiență mai intensă și mai captivantă pentru privitor.

## SmartCMS



Sistem de gestionare de conținut gratuit și ușor de utilizat care funcționează exclusiv cu afișajele de soluții de semnalizare Philips, pentru gestionarea conținutului dvs. digital de semnalizare. Cu SmartCMS, puteți crea și programa propriul conținut timp de 24 ore în fiecare zi. Creați rețeaua, concepeți conținutul, programați lista de redare și sunteți gata de redare!

## SmartBrowser



Conectați și controlați conținutul dvs. prin cloud cu browser-ul HTML5 integrat. Concepeți conținutul dvs. de semnalizare online și conectați-l cu un afișaj sau cu rețeaua dvs. completă. Introduceți un cablu de internet RJ45 pentru conexiune la rețea, conectați

afișajul cu adresa URL dedicată și sunteți gata să redați conținutul dvs. pe bază de cloud.

## Memorie internă

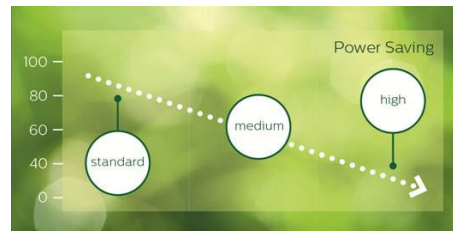


Salvează și redă conținutul cu memoria internă. Încarcă fișierele media pe afișaj și redă conținutul imediat. Fiind compatibilă cu browserul intern, aceasta servește ca memorie cache pentru redarea conținutului online. În cazul unei erori de rețea, memoria internă continuă redarea de conținut, redând versiunea din cache a conținutului și asigurând accesul la fișierele media, chiar dacă nu există conexiune la rețea.

## SmartPlayer

Transformă USB-ul într-un veritabil dispozitiv de semnalizare convenabil. Salvează conținutul (video, audio, foto) pe USB și conectează-l la afișaj. Creează o listă de redare și programează conținutul prin intermediul meniului de pe ecran și bucură-te oricând și oriunde de o listă de melodii creată chiar de tine.

## SmartPower



Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

## SmartControl



SmartControl îți permite să controlezi și să gestionezi de la distanță rețeaua ta de afișaje, prin RJ45 și RS232C. Reglează fin toate setările de afișare, inclusiv rezoluția, luminozitatea, contrastul și clonarea setărilor tale pentru întreaga rețea.

## D-image pentru mediul clinic



D-image te ajută la evaluarea și diagnosticul imaginilor clinice, oferind performanțe consecvente și precise ale afișajului. Pentru a obține interpretări clinice fiabile afișajele noastre profesionale sunt calibrate din fabrică pentru a oferi performanțe optimizate ale afișajului standard în tonuri de gri. D-image te ajută să excelezi în toate aspectele îngrijirii pacienților.

## SmartCollection

SmartCollection îți oferă soluții personalizabile care îți îndeplinesc cerințele specifice.

Atât integratoriilor, cât și furnizorilor de soluții li se oferă cele mai recente inovații, în timp ce publicul se poate bucura de soluții cu impact. La dezvoltarea inovațiilor inteligente, punem accentul pe soluțiile de îngrijire, inovatoare și cu impact.

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 54,6 inch / 138,7 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminositate: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Raport contrast (uzual): 1200:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (uzual): 6,5 ms
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Dimensiune pixel: 0,63 x 0,63
- Culori afișaj: 16,7 milioane
- Ambientlight: pe 2 laturi
- DICOM: D-image pentru mediul clinic

## Rezoluție de afișare acceptată

### Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

### Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

## Conectivitate

- Intrare video: DVI-D, HDMI, Componentă (RCA), Compozit (RCA), VGA (D-Sub analogic)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Mufă de 3,5 mm
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm
- Alte conexiuni: USB

## Confort

- Memorie: Acces memorie internă, 8GB eMMC
- Funcții screensaver: Pixel Shift
- Funcții economice: Smart Power
- Perete de monitoare: Până la 15 x 15
- Pornire: Reactivare pe LAN, Întârziere activare, Stare de activare
- Fereastră de pornire: activare/dezactivare siglă Philips
- Control tastatură: Blocabil, Ascuns
- Controlare în rețea: RS232, RJ45, Un cablu (HDMI-CEC)
- Retransmitere a semnalului: RS232, Tip IR în buclă

## Dimensiuni

- Dimensiuni set (L x Î x A): 1238,6 x 711,1 x 59,9 mm
- Lățime ramă: 12,6 (TLR)/14,5 (B) mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 48,76 x 28 x 2,36 inch
- Montare VESA: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, M6
- Greutate produs: 16 kg
- Greutate produs (lb): 35,27 lb

## Condiții de funcționare

- Interval temperatură (operare): 5 ~ 40 °C
- Interval temperatură (stocare): -20 ~ 60 °C
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 ore

## Alimentare

- Consum (mod Pornit): 141 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a.
- Consum în standby: < 0,5 W

## Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

## Aplicații multimedia

- Redare USB pentru video: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- Redare USB pentru imagini: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Redare USB pentru audio: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

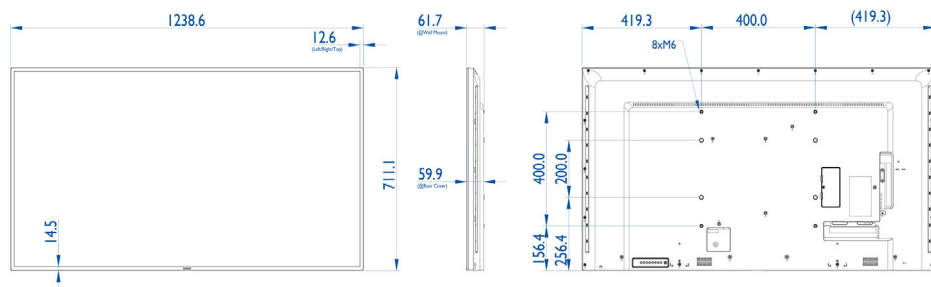
## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare CA, Cablu RS232, Cablu VGA, Telecomandă, Baterii pentru

telecomandă, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă

## Diverse

- Garanție: 3 ani garanție
- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Turcă, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Chineză tradițională
- Reglementări și standarde: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CECP, EPA



Data apariției 2016-06-17

Versiune: 1.0.1

12 NC: 8670 001 26178  
EAN: 87 12581 73402 2

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

[www.philips.com](http://www.philips.com)