



Philips  
Moniteur LCD

81 cm (32")

multimédia HDTV

BDT3215EM

## Plus d'interaction

avec l'écran tactile LCD 81 cm (32")

Faites passer les informations ou messages marketing essentiels de façon plus claire que jamais grâce à l'écran BDT3215EM/04. Son écran tactile interactif vous permet d'impliquer vos clients comme jamais auparavant.

### Adapté à vos besoins

- Imagerie tactile optique
- 4 points de contact
- Indépendance logicielle
- Conçu pour fonctionner en continu
- Smart insert dans le cache arrière pour insérer un PC compact
- Gestion à distance du moniteur via le réseau

### Le coût total d'utilisation le plus bas

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Fonction avancée d'anti-rémanence de l'image

### Durable et fiable

- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Points forts

### Imagerie tactile optique

Avec 4 caméras positionnées respectivement à chaque coin de l'affichage, vous bénéficiez d'une excellente précision et d'une imagerie tactile optique rapide, sans pression physique nécessaire. Très réactif, l'écran tactile vous offre toujours le niveau de précision exigé : vous pouvez porter des gants ou pas, et même utiliser un stylet de 4 mm.

### 4 points de contact

Les 4 points de contact vous offrent une interactivité accrue. Idéalement adaptés aux situations dans lesquelles plusieurs utilisateurs doivent utiliser votre application en même temps, ils constituent une solution extrêmement rentable.

### Indépendance logicielle

Nos écrans tactiles ne sont pas associés à un logiciel et fonctionnent avec la plupart des

logiciels gérant un écran tactile vendus dans le commerce, notamment Windows XP/7 et Mac OS. Ils se connectent par un port USB au PC ou à l'ordinateur portable, et aucun étalonnage n'est nécessaire.

### SmartPower

Il est possible de prédéfinir et de contrôler l'intensité du rétroéclairage interne TV pour économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

### Anti-rémanence de l'image avancée

Il peut arriver que les images statiques affichées de manière prolongée laissent une « image fantôme » ou un effet de rémanence de l'image sur les écrans LCD. Bien que cet effet ne soit pas permanent sur les écrans LCD, il peut être gênant, surtout sur les moniteurs destinés à diffuser du contenu sans interruption.

### Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.

### Conçu pour fonctionner en continu

Destinés aux applications les plus exigeantes, les systèmes d'affichage dynamique public sont spécialement conçus et testés pour un fonctionnement intense, même 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 si nécessaire.

### Contrôle du réseau : RS-232

Le contrôle du réseau permet à l'utilisateur de surveiller et de régler les moniteurs à distance via le protocole RS-232.



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Diagonale verrière: 32 pouces / 81 cm
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Résolution optimale: 1 360 x 768 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 3500:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,511 x 0,511
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions de couleurs

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
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
1280 x 1024	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

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

## Connectivité

- PC: Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA D-Sub 15 broches, 1 entrée DVI-D, Entrée RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches
- Entrée AV: 1 prise HDMI, 1 entrée vidéo composantes (BNC), 1 entrée vidéo composite (BNC), 1 prise S-Vidéo, 1 prise audio (G/D)
- Sortie A/V: 2 prises audio (G/D)

## Praticité

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Incrustation d'images :: PBP, PIP, POP
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Boucle de signal :: RS-232, VGA
- Contrôle du clavier :: Masqué, Verrouillable, Clavier tactile à l'écran
- Signal de contrôle de la télécommande :: Verrouillable
- Installation aisée: Poignées de transport
- Fonctions d'économie d'énergie :: Veille avancée
- Qualité d'image: Contrôle de la couleur avancé
- Contrôlable via le réseau: RS-232

## Dimensions

- Épaisseur du châssis: 4,6 cm / 1,81 pouce

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 810 x 500 x 130 mm
- Poids du produit: 30 kg
- Fixation VESA: 400 x 200 mm

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Taux d'humidité relative: 10 - 90 %
- MTBF: 50,000 heure(s)

## Puissance

- Puissance électrique: 90 - 264 V CA, 50/60 Hz
- Consommation (en fonctionnement): Typ. 67 W
- Consommation en veille: < 1 W

## Son

- Enceintes intégrées: 2 x 7 W (8 ohms)

## Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Manuel d'utilisation sur CD-ROM, Guide de mise en route, Support de table
- Accessoires en option: Support mural fixe, Support mural flexible, Montage au plafond, Socle électrique BMT1851/00, Logiciel tactile multi-utilisateur

## Divers

- Châssis: Metallic Anthracite
- Garantie: Europe : 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Turc, Russe, Chinois simplifié
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, LUSD

## Dimensions de l'emballage

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 90,1 x 61,2 x 28 cm
- Poids net: 11,95 kg
- Poids brut: 17,4 kg
- Tare: 5,45 kg
- EAN: 87 12581 61849 0
- Nombre de produits inclus: 1
- Type d'emballage: Carton

## Dimensions du produit

- Dimensions du produit (l x H x P): 79,2 x 48,7 x 11,5 cm
- Poids: 11,95 kg
- Dimensions du produit (support inclus) (H x P): 53,1 x 20,5 cm
- Poids (avec support): 12,6 kg

## Spécificités techniques

- Reconnaissance: Précision : 1 - 3,7 mm, ESD, Doigt, Gant, Taux de rapport, Stylet (4 mm et supérieur)
- Points de contact: 4 caméras, 4 points de contact simultanés, Verre de sûreté 4 mm, Compatibilité, Écran tactile à détection optique, Résolution : 24 millions de points, Connexion tactile USB s



Date de publication  
2011-08-29

Version: 1.1.1

12 NC: 8670 000 81268  
EAN: 87 12581 61849 0

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

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