



www.philips.com/welcome

EL	Εγχειρίδιο χρήστη	1
	Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη	19
	Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις	22

Πίνακας περιεχομένων

1. Σημαντικό.....	1
1.1 Προφυλάξεις ασφαλείας και συντήρηση.....	1
1.2 Περιγραφές συμβολισμών.....	3
1.3 Απόρριψη προϊόντος και υλικού συσκευασίας.....	4
2. Ρύθμιση της οθόνης.....	5
2.1 Εγκατάσταση.....	5
2.2 Λειτουργία της οθόνης.....	6
3. Βελτιστοποίηση εικόνας.....	9
3.1 SmartImage.....	9
3.2 SmartContrast.....	10
4. Ambiglow (356M6QDS, 356M6QJA)	11
5. FreeSync (356M6QDS, 356M6QJA)	12
6. Τεχνικές Προδιαγραφές	13
6.1 Ανάλυση & Προεπιλεγμένες λειτουργίες.....	17
7. Διαχείριση ενέργειας.....	18
8. Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη	19
8.1 Πολιτική ελαττωμάτων τίξελ στις επίπεδες οθόνες της Philips.....	19
8.2 Εξυπηρέτηση & Εγγύηση Πελάτη..	21
9. Αντιμέτωπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις.....	22
9.1 Αντιμέτωπιση προβλημάτων.....	22
9.2 Γενικές Συνήθεις Ερωτήσεις.....	23

1. Σημαντικό

Αυτό το ηλεκτρονικό εγχειρίδιο χρήστη προορίζεται για οποιονδήποτε χρησιμοποιεί την οθόνη Philips. Αφιερώστε λίγο χρόνο για να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε την οθόνη σας. Περιέχει σημαντικές πληροφορίες και σημειώσεις σε σχέση με τη λειτουργία της οθόνης σας.

Η εγγύηση της Philips ισχύει υπό την προϋπόθεση ότι το προϊόν χρησιμοποιήθηκε σωστά για την προβλεπόμενη χρήση του, σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας και εφόσον παρουσιάσετε το αρχικό τιμολόγιο ή την απόδειξη αγοράς σε μετρητά, όπου θα αναγράφεται η ημερομηνία αγοράς, το όνομα του αντιπροσώπου καθώς και ο αριθμός μοντέλου και παραγωγής του προϊόντος.

1.1 Προφυλάξεις ασφαλείας και συντήρηση

Προειδοποιήσεις

Η χρήση ελέγχων, ρυθμίσεων ή διαδικασιών διαφορετικών από αυτές που καθορίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο ίσως σας εκθέσουν σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, ηλεκτρολογικούς ή και μηχανικούς κινδύνους.

Διαβάστε και ακολουθείτε τις οδηγίες αυτές όταν συνδέετε και χρησιμοποιείτε το μόνιτορ του Η/Υ σας.

Λειτουργία

- Κρατήστε την οθόνη μακριά από την άμεση έκθεση σε ηλιακό φως, πολύ δυνατά φώτα και μακριά από φούρνους ή άλλη πηγή θερμότητας. Παρατεταμένη έκθεση σε αυτό τον τύπο περιβάλλοντος ενδέχεται να οδηγήσει σε αποχρωματισμό και βλάβη στην οθόνη.
- Απομακρύνετε οποιοδήποτε αντικείμενο μπορεί να πέσει μέσα στις οπές αερισμού ή να αποτρέψει τη σωστή ψύξη των ηλεκτρονικών συστημάτων της οθόνης.

- Μην φράζετε τις οπές αερισμού στο περιβλήμα.
- Κατά την τοποθέτηση της οθόνης, σιγουρευτείτε πως υπάρχει εύκολη πρόσβαση στο βύσμα τροφοδοσίας και την πρίζα.
- Εάν απενεργοποιήσετε την οθόνη βγάζοντας το καλώδιο τροφοδοσίας, περιμένετε για 6 δευτερόλεπτα πριν να συνδέσετε ξανά το καλώδιο ρεύματος για φυσιολογική λειτουργία.
- Παρακαλούμε να χρησιμοποιείτε πάντα το εγκεκριμένο καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται από τη Philips. Αν λείπει το καλώδιο τροφοδοσίας σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο επισκευών. (Παρακαλούμε ανατρέξτε στο κεφάλαιο Κέντρο Πληροφόρησης Πελατών.)
- Μην υποβάλλετε την οθόνη σε σοβαρούς κραδασμούς ή συνθήκες έντονης σύγκρουσης κατά τη λειτουργία.
- Μη χτυπάτε ούτε να ρίχνετε την οθόνη κατά τη λειτουργία της ή κατά τη μεταφορά.

Συντήρηση

- Για να προστατεύσετε την οθόνη σας από πιθανές ζημιές, μην ασκείτε υπερβολική πίεση στο πάνελ οθόνης, μην μεταφέρετε την οθόνη σας, κρατήστε την από το πλαίσιο για να τη σηκώσετε. Μην σηκώνετε την οθόνη τοποθετώντας το χέρι ή τα δάχτυλά σας πάνω στην οθόνη μόνιτορ.
- Βγάλτε την οθόνη από την πρίζα όταν δεν πρόκειται να τη χρησιμοποιήσετε για εκτεταμένη χρονική περίοδο.
- Βγάλτε την οθόνη από την πρίζα αν πρέπει να την καθαρίσετε με ένα ελαφρώς υγρό πανί. Μπορείτε να σκουπίσετε την οθόνη με ένα στεγνό πανί όταν είναι κλειστή η τροφοδοσία. Όμως, ποτέ μη χρησιμοποιείτε οργανικούς διαλύτες, όπως αλκοόλη, ή υγρά με βάση την αμμωνία για να καθαρίσετε την οθόνη σας.

1. Σημαντικό

- Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή μόνιμης βλάβης στη συσκευή, μην εκθέτετε την οθόνη σε σκόνη, βροχή, νερό, ή σε περιβάλλον με υπερβολική υγρασία.
- Αν η οθόνη σας βραχεί, σκουπίστε την με ένα στεγνό πανί το δυνατόν συντομότερο.
- Αν εισέλθουν ξένες ουσίες ή νερό στην οθόνη σας, παρακαλούμε κλείστε αμέσως την τροφοδοσία και αποσυνδέστε το καλώδιο της τροφοδοσίας. Στη συνέχεια, αφαιρέστε την ξένη ουσία ή το νερό και στείλτε την στο κέντρο συντήρησης.
- Μην αποθηκεύετε ούτε να χρησιμοποιείτε την οθόνη σε τοποθεσίες που είναι εκτεθειμένες σε θερμότητα, άμεσο ηλιακό φως ή εξαιρετικό κρύο.
- Για να έχετε πάντα την καλύτερη δυνατή απόδοση της οθόνης σας και να τη χρησιμοποιήσετε για περισσότερο καιρό, παρακαλούμε χρησιμοποιείτε την οθόνη σε μια τοποθεσία η οποία να εμπίπτει στα ακόλουθα εύρη θερμοκρασίας και υγρασίας.
 - Θερμοκρασία: 0-40°C 32-104°F
 - Υγρασία: 20-80% ΣΥ

Σημαντικές πληροφορίες για Κάψιμο/εικόνα φάντασμα

- Ενεργοποιείτε πάντα ένα κινούμενο πρόγραμμα προστασίας της οθόνης όταν αφήνετε την οθόνη χωρίς επιτήρηση. Ενεργοποιείτε πάντα μια εφαρμογή περιοδικής ανανέωσης της οθόνης, αν η οθόνη σας πρόκειται να προβάλλει αμετάβλητο στατικό περιεχόμενο. Η αδιάλειπτη εμφάνιση ακίνητων ή στατικών εικόνων για εκτεταμένη χρονική περίοδο μπορεί να προκαλέσει "κάψιμο" της εικόνας, που είναι επίσης γνωστό και ως "μετά-εικόνα" ή "εικόνα-φάντασμα", στην οθόνη σας.
- Το "Κάψιμο", η "μετα-εικόνα" ή η "εικόνα-φάντασμα", είναι ένα ευρέως γνωστό φαινόμενο στην τεχνολογία οθόνης

LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις η "καμένη εικόνα", ή "μετα-εικόνα" ή "εικόνα-φάντασμα" θα εξαφανιστεί βαθμιαία σε ένα χρονικό διάστημα μετά την απενεργοποίηση της οθόνης.

Προειδοποίηση

Αδυναμία ενεργοποίησης προστασίας οθόνης ή μιας εφαρμογής περιοδικής ανανέωσης οθόνης ενδέχεται να οδηγήσει σε σοβαρά συμπτώματα "καψίματος" ή "μετα-εικόνας" ή "εικόνας-φάντασματος" που δε θα εξαφανιστούν και δεν μπορούν να επιδιορθωθούν. Η ζημία που αναφέρεται παραπάνω δεν καλύπτεται από την εγγύησή σας.

Σέρβις

- Το κάλυμμα του πλαισίου θα πρέπει να ανοιχθεί μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό σέρβις.
- Αν χρειάζεστε κάποιο έγγραφο, για επισκευές ή ενσωμάτωση, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο επισκευών. (παρακαλούμε ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Κέντρο Πληροφόρησης Πελατών")
- Για πληροφορίες για τη μεταφορά, ανατρέξτε στην ενότητα "Τεχνικές προδιαγραφές".
- Μην αφήνετε την οθόνη σας στο αυτοκίνητο/το χώρο αποσκευών άμεσα εκτεθειμένη στον ήλιο.

Σημείωση

Συμβουλευτείτε έναν τεχνικό σέρβις αν η οθόνη δε λειτουργεί φυσιολογικά, ή αν δεν είστε σίγουροι για το ποια διαδικασία να ακολουθήσετε, όταν έχετε ακολουθήσει τις οδηγίες λειτουργίας που παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

1.2 Περιγραφές συμβολισμών

Οι επόμενες υποπαράγραφοι περιγράφουν τους συμβατικούς συμβολισμούς που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Σημειώσεις, Προσοχή και Προφυλάξεις

Σε όλο αυτόν τον οδηγό, ορισμένα κείμενα μπορεί να συνοδεύονται από ένα εικονίδιο και να εμφανίζονται με έντονα ή πλάγια γράμματα. Τα κείμενα αυτά περιλαμβάνουν σημειώσεις, ενδείξεις προσοχής ή προειδοποιήσεις. Χρησιμοποιούνται ως εξής:

Σημείωση

Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει μια σημαντική πληροφορία και συμβουλές που σας διευκολύνουν να αξιοποιήσετε καλύτερα το σύστημα του ηλεκτρονικού σας υπολογιστή.

Προσοχή

Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει πως να αποφύγετε είτε πιθανή ζημιά στο υλικό σας είτε απώλεια των δεδομένων σας.

Προειδοποίηση

Το εικονίδιο αυτό υποδεικνύει το ενδεχόμενο σωματικού τραυματισμού και περιγράφει τον τρόπο για να αποφύγετε το πρόβλημα.

Ορισμένες προειδοποιήσεις μπορεί να εμφανιστούν με εναλλακτικές μορφές και μπορεί να μην συνοδεύονται από ένα εικονίδιο. Σε ανάλογες περιπτώσεις, η συγκεκριμένη παρουσίαση της προειδοποίησης επιβάλλεται από την σχετική κανονιστική αρχή.

1.3 Απόρριψη προϊόντος και υλικού συσκευασίας

Απόρριψη Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the importance of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

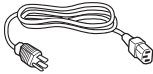
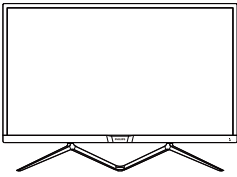
To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

2. Ρύθμιση της οθόνης

2.1 Εγκατάσταση

1 Περιεχόμενα συσκευασίας



ισχύς



* CD



* DP



* HDMI



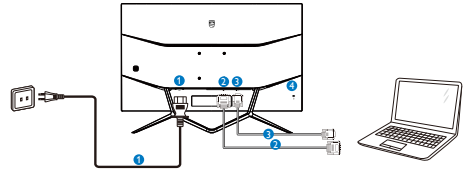
* DVI



* VGA

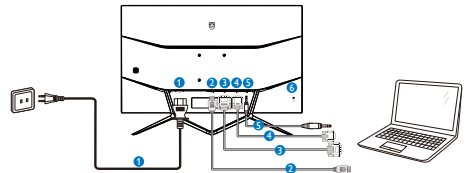
* Εξαρτάται από τη χώρα

2 Σύνδεση στον υπολογιστή σας 356M6QS



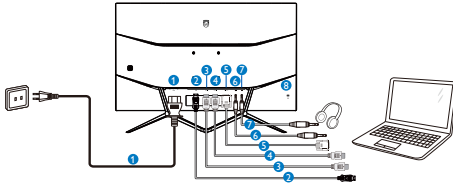
- 1 Είσοδος ρεύματος AC
- 2 Είσοδος DVI-D
- 3 Είσοδος VGA
- 4 Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

356M6QDS



- 1 Είσοδος ρεύματος AC
- 2 Είσοδος HDMI
- 3 Είσοδος DVI-D
- 4 Είσοδος VGA
- 5 Έξοδος ήχου HDMI
- 6 Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

356M6QJA



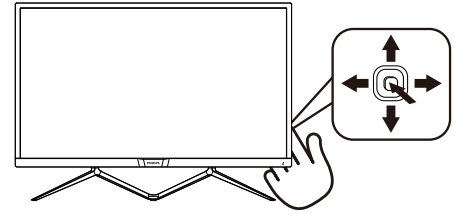
- ❶ Είσοδος ρεύματος AC
- ❷ Είσοδος DisplayPort
- ❸ Είσοδος HDMI 1
- ❹ Είσοδος HDMI 2
- ❺ Είσοδος VGA
- ❻ Είσοδος ήχου
- ❼ Εξοδος ακουστικών
- ❽ Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

Σύνδεση με τον Η/Υ

1. Συνδέστε σφικτά το καλώδιο τροφοδοσίας στο πίσω μέρος της οθόνης.
2. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας του από την πρίζα.
3. Συνδέστε το καλώδιο σήματος της οθόνης στον συνδετήρα βίντεο στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.
4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή σας και της οθόνης σας σε μια κοινή πρίζα.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη. Αν στην οθόνη εμφανιστεί κάποια εικόνα, η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί.

2.2 Λειτουργία της οθόνης

❶ Περιγραφή των πλήκτρων ελέγχου



❶		Πατήστε για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιησετε την οθόνη. Πατήστε για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.
❷	➡	Πρόσβαση στο μενού OSD. Επιβεβαίωση για προσαρμογή OSD.
❸	⬇	356M6QS, 356M6QDS: Αλλαγή μορφής οθόνης. 356M6QJA: Ρυθμίστε την ένταση του ηχείου. Προσαρμογή του μενού OSD.
❹	⬆	Αλλαγή της πηγής εισόδου σήματος. Προσαρμογή του μενού OSD.
❺	➡	SmartImage. Υπάρχουν πολλές επιλογές: FPS, Racing (Αγώνες), RTS, Game 1 (Παίκτης 1), Game 2 (Παίκτης 2), LowBlue Mode (Λειτουργία χαμηλού μπλε) και Off (Απενεργ). Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο OSD.

2. Ρύθμιση της οθόνης

2 Περιγραφή των ενδείξεων στην οθόνη

Τι είναι οι ενδείξεις στην οθόνη (OSD);

Οι ενδείξεις στην οθόνη (OSD) είναι ένα χαρακτηριστικό σε όλες τις Οθόνες LCD της Philips. Επιτρέπουν σε έναν τελικό χρήστη να ρυθμίσει την απόδοση της οθόνης ή να επιλέξει απευθείας λειτουργίες των Οθονών μέσω ενός παραθύρου οδηγιών επί της οθόνης. Στην οθόνη εμφανίζεται μια διεπαφή φιλική προς το χρήστη όπως φαίνεται παρακάτω:

356M6QS

LowBlue Mode	On	
	Off	✓
Input		
Picture		
Color		
Language		
OSD Setting		
▼		

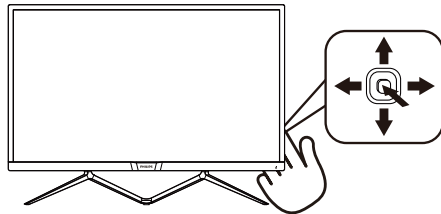
356M6QDS

Ambiglow	Off	
	Auto	
LowBlue Mode	SmartBiasLight	
Input		
Picture		
Audio		
Color		
▼		

356M6QJA

Ambiglow	Off	
	Auto	
LowBlue Mode	SmartBiasLight	
Input		
Picture		
SmartSize		
Audio		
▼		

Βασικές και απλές οδηγίες στα πλήκτρα ελέγχου



Για πρόσβαση στο μενού OSD σε αυτή την Οθόνη Philips, απλά χρησιμοποιήστε το μονό κουμπί εναλλαγής στην πίσω πλευρά του πλαισίου της Οθόνης. Το μονό κουμπί λειτουργεί σαν μοχλός. Για να μετακινήσετε τον κέρσορα, απλά κάντε εναλλαγή του κουμπιού στις τέσσερις κατευθύνσεις. Πιέστε το κουμπί για να επιλέξετε την επιλογή της επιθυμίας σας.

Μενού OSD

Παρακάτω δίνεται μια γενική εικόνα της δομής των ενδείξεων στην οθόνη. Μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε πληροφοριακά όταν αργότερα θελήσετε να περιεργαστείτε τις διάφορες ρυθμίσεις.

2. Ρύθμιση της οθόνης

Main menu	Sub menu		
Ambilight (356M6QDS, 356M6QJA)	Off		
	Auto	Bright, Brighter, Brightest	
	SmartBiasLight	Bright, Brighter, Brightest	
LowBlue Mode	On	1,2,3	
	Off		
Input	VGA		
	DVI (356M6QS, 356M6QDS)		
	HDMI 1.4 (356M6QDS, 356M6QJA)		
	HDMI 1.4 (356M6QJA)		
	DisplayPort (356M6QJA)		
Picture	Picture Format (356M6QS, 356M6QDS)	Wide Screen, 4:3	
	Brightness	0-100	
	Contrast	0-100	
	Sharpness	0-100	
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest	
	SmartContrast	On, Off	
	SmartFrame	On, Off	
		Size: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
		Brightness: 0-100	
		Contrast: 0-100	
	H. position		
	V. position		
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6	
	Pixel Orbiting	On, Off	
Over Scan (356M6QDS, 356M6QJA)	On, Off		
SmartSize (356M6QJA)	Panel Size	17": (5:4)	
		19": (5:4)	
		19"W: (16:10)	
		22"W: (16:10)	
		18.5"W": (16:9)	
		19.5"W: (16:9)	
		20"W: (16:9)	
		21.5"W: (16:9)	
		23"W: (16:9)	
		24"W: (16:9)	
27"W: (16:9)			
1:1	34.6"W(16:9)		
Aspect			
Audio (356M6QDS, 356M6QJA)	Volume	0-100	
	Stand-Alone (356M6QJA)	On, Off	
	Mute	On, Off	
	Audio Source (356M6QJA)	Audio In, HDMI 1, HDMI 2, DisplayPort	
Color	Color Temperature	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K	
	sRGB		
	User Define	Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100	
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어		
OSD Settings	Horizontal	0-100	
	Vertical	0-100	
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4	
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s	
Setup	Auto		
	H.Position	0-100	
	V.Position	0-100	
	Phase	0-100	
	Clock	0-100	
	Resolution Notification	On, Off	
	Reset	Yes, No	
	Information		

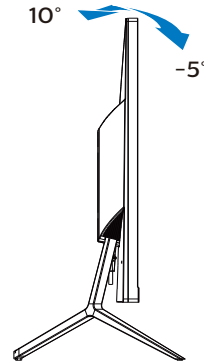
3 Ειδοποίηση για την ανάλυση

Αυτή η οθόνη έχει σχεδιαστεί για βέλτιστη απόδοση στην εγγενή της ανάλυση, η οποία είναι 1920 x 1080 @ 60 Hz. Όταν η οθόνη ενεργοποιηθεί με διαφορετική ανάλυση, εμφανίζεται μια ειδοποίηση στην οθόνη: Use 1920 x 1080 @ 60 Hz for best results. (Χρησιμοποιήστε 1920 x 1080 @ 60Hz για καλύτερα αποτελέσματα).

Η προβολή της ειδοποίησης για την εγγενή ανάλυση μπορεί να απενεργοποιηθεί από τις ρυθμίσεις στο μενού OSD (Ενδείξεις στην οθόνη).

4 Φυσική κίνηση

Κλίση



3. Βελτιστοποίηση εικόνας

3.1 SmartImage

1 Τι είναι;

Το SmartImage παρέχει προεπιλογές οι οποίες βελτιστοποιούν την εικόνα για διαφορετικούς τύπους περιεχομένου, προσαρμόζοντας δυναμικά τη φωτεινότητα, την αντίθεση, το χρώμα και την ευκρίνεια σε πραγματικό χρόνο. Είτε εργάζεστε με εφαρμογές κειμένου, είτε προβάλλετε εικόνες ή παρακολουθείτε βίντεο, το Philips SmartImage παρέχει μοναδική βέλτιστη απόδοση οθόνης.

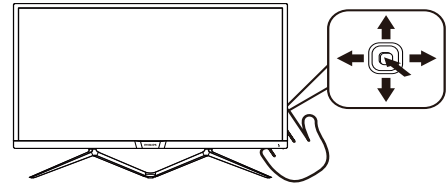
2 Γιατί το χρειαζομαι;

Θέλετε μια οθόνη η οποία προσφέρει βέλτιστη προβολή για όλους τους αγαπημένους σας τύπους περιεχομένου, το λογισμικό SmartImage προσαρμόζει δυναμικά τη φωτεινότητα, την αντίθεση, το χρώμα και την ευκρίνεια σε πραγματικό χρόνο ώστε να βελτιώσει την οπτική σας απόλαυση από την οθόνη.

3 Πώς λειτουργεί;

Το SmartImage είναι μια αποκλειστική, κορυφαία τεχνολογία αιχμής της Philips η οποία αναλύει το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη σας. Ανάλογα με το σενάριο που επιλέγετε, το SmartImage ενισχύει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό των χρωμάτων και την ευκρίνεια των εικόνων για τη βελτίωση των περιεχομένων που προβάλλετε - όλα αυτά γίνονται σε πραγματικό χρόνο με το πάτημα ενός και μόνο κουμπιού.

4 Πώς θα ενεργοποιήσω το SmartImage;



1. Κινήστε το δρομέα προς τα αριστερά για να εκκινήσετε το SmartImage στην οθόνη.
2. Πλήκτρο συντόμευσης SmartImage. Υπάρχουν 7 λειτουργίες για να επιλέξετε: FPS, Αγώνες, RTS, Παικτης1, Παικτης2, Λειτουργία LowBlue και Απενεργοποίηση.
3. Η οθόνη SmartImage θα παραμείνει ενεργή για 5 δευτερόλεπτα ή μπορείτε να κινήσετε το δρομέα προς τα αριστερά για επιβεβαίωση.

Πλήκτρο συντόμευσης SmartImage.

Υπάρχουν 7 λειτουργίες για να επιλέξετε: FPS, Αγώνες, RTS, Παικτης1, Παικτης2, Λειτουργία LowBlue και Απενεργοποίηση.

SmartImage <small>GAME</small>
FPS
Racing
RTS
Gamer 1
Gamer 2
LowBlue Mode
Off

- **FPS:** Για να παίξετε παιχνίδια FPS. Βελτιώνει τις λεπτομέρειες του μαύρου επιπέδου σκούρου θέματος.
- **Racing (Αγώνες):** Για να παίξετε παιχνίδια αγώνων. Παρέχει πιο γρήγορο χρόνο απόκρισης και υψηλό κορεσμό χρώματος.
- **RTS:** Για παιχνίδια RTS, μπορεί να τονιστεί ένα τμήμα επιλεγμένο από τον

χρήστη για παιχνίδια RTS (μέσω του SmartFrame). Η ποιότητα εικόνας μπορεί να προσαρμοστεί για το τονισμένο τμήμα.

- **Gamer 1 (Παίχτης1):** Οι ρυθμίσεις προτίμησης του χρήστη αποθηκεύονται ως Παίχτης1.
- **Gamer 2 (Παίχτης2):** Οι ρυθμίσεις προτίμησης του χρήστη αποθηκεύονται ως Παίχτης2.
- **LowBlue Mode (Λειτουργία χαμηλού μπλε):** Η λειτουργία LowBlue (χαμηλού μπλε) για εργασία με προστασία των ματιών. Έρευνες έχουν δείξει ότι όπως η υπερύδης ακτινοβολία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια, έτσι και η ακτινοβολία χαμηλού μήκους κύματος μπλε φωτός από λυχνίες LED μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα μάτια και να επηρεάσει την όραση με την πάροδο του χρόνου. Η λειτουργία LowBlue της Philips έχει δημιουργηθεί για την προστασία της υγείας των χρηστών και χρησιμοποιεί μια έξυπνη τεχνολογία λογισμικού για τη μείωση της επιβλαβούς ακτινοβολίας χαμηλού μήκους κύματος μπλε φωτός.
- **Off (Απενεργ.):** Δεν εφαρμόζεται καμία βελτιστοποίηση από το SmartImage^{GAME}.

3.2 SmartContrast

1 Τι είναι;

Μοναδική τεχνολογία που αναλύει δυναμικά το προβαλλόμενο περιεχόμενο και βελτιστοποιεί αυτόματα τον λόγο αντίθεσης της οθόνης μόνιτορ για μέγιστη οπτική καθαρότητα και απόλαυση, αυξάνει τον οπίσθιο φωτισμό για καθαρότερες, ευκρινέστερες και φωτεινότερες εικόνες ή μειώνει τον οπίσθιο φωτισμό για καθαρή προβολή εικόνων σε σκοτεινό φόντο.

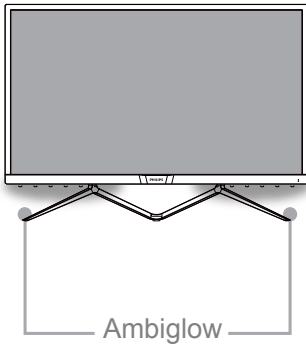
2 Γιατί το χρειάζομαι;

Θέλετε την καλύτερη δυνατή διαύγεια εικόνας και οπτική άνεση για κάθε τύπο περιεχομένου. Το SmartContrast ελέγχει δυναμικά την αντίθεση και προσαρμόζει τον οπίσθιο φωτισμό για καθαρές, ευκρινείς, φωτεινές εικόνες κατά τη διάρκεια των παιχνιδιών και των βίντεο ή για καθαρό, ευανάγνωστο κείμενο κατά τη διάρκεια της εργασίας σας. Μειώνοντας την κατανάλωση ρεύματος της οθόνης σας, εξοικονομείτε από το κόστος ενέργειας και αυξάνετε τη διάρκεια ζωής της οθόνης σας.

3 Πώς λειτουργεί;

Όταν ενεργοποιείτε το SmartContrast, θα αναλύσει το περιεχόμενο που προβάλλετε σε πραγματικό χρόνο για να ρυθμίσει τα χρώματα και την ένταση του οπίσθιου φωτισμού. Η λειτουργία αυτή θα ενισχύσει δυναμικά την αντίθεση για καλύτερη εμπειρία διασκέδασης, όταν παρακολουθείτε βίντεο ή παίζετε παιχνίδια.

4. Ambiglow (356M6QDS, 356M6QJA)



1 Τι είναι;

Το Ambiglow προσδίδει μια νέα διάσταση στην εμπειρία προβολής. Η τεχνολογία αυτή της Philips, κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, χρησιμοποιεί δύο σειρές φωτεινών λυχνιών LED προβάλλοντας ένα λαμπερό φως στο κάτω μέρος της οθόνης. Ο πρωτοποριακός επεξεργαστής Ambiglow προσαρμόζει συνεχώς το συνολικό χρώμα και τη φωτεινότητα ώστε να ταιριάζει με την εικόνα στην οθόνη. Οι επιλογές του χρήστη όπως η Αυτόματη λειτουργία και οι ρυθμίσεις φωτεινότητας σε 3 βήματα, επιτρέπουν τη ρύθμιση της ατμόσφαιρας ανάλογα με τις προτιμήσεις σας καθώς και με τη διαθέσιμη επιφάνεια του τοίχου. Είτε παίζετε γρήγορα παιχνίδια 2D ή 3D, είτε βλέπετε ταινίες, η τεχνολογία Ambiglow της Philips σας προσφέρει μια μοναδική και συναρπαστική εμπειρία προβολής.


2 Πώς λειτουργεί;

Για μέγιστη απόδοση, συνιστάται να χαμηλώνετε το φωτισμό στο δωμάτιό σας. Βεβαιωθείτε ότι το Ambiglow έχει ρυθμιστεί στη λειτουργία "Ενεργοποιημένο". Έπειτα,

ξεκινήστε την προβολή μιας ταινίας ή παίξτε ένα παιχνίδι από τον υπολογιστή σας. Η οθόνη θα αντιδράσει με τα κατάλληλα χρώματα, δημιουργώντας ένα εφέ φωτοστέφανου που θα ταιριάζει με τη συνολική εικόνα στην οθόνη. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε χειροκίνητα τις λειτουργίες Φωτεινό, Φωτεινότερο, Εξαιρετικά φωτεινό ή τη λειτουργία απενεργοποίησης του ambiglow ανάλογα με τις προτιμήσεις σας, η οποία βοηθά επίσης στην μείωση της κόπωσης των ματιών μετά από παρατεταμένη χρήση.

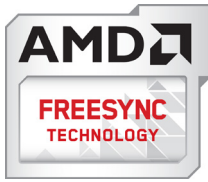
3 Πώς ενεργοποιείται η λειτουργία Ambiglow;

Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία Ambiglow μέσω του μενού OSD πιέζοντας διάφορα κουμπιά για επιλογή και συγκεκριμένα πιέζοντας το κουμπί "OK" για επιβεβαίωση της επιλογής σας.

1. Πιέστε το  κουμπί .
2. Επιλέξτε [Ambiglow].
3. Για να ενεργοποιήσετε το Ambiglow ή για να επιλέξετε τη λειτουργία φωτισμού Bias, επιλέξτε [Αυτόματο] ή [SmartBiasLight].
How to enable Ambiglow.

 Ambiglow	Off	
	Auto	
 LowBlue Mode	SmartBiasLight	
 Input		
 Picture		
 Audio		
 Color		
		

5. FreeSync (356M6QDS, 356M6QJA)



Το gaming στον υπολογιστή δεν συνιστούσε ποτέ μια τέλεια εμπειρία, καθώς οι GPU και οι οθόνες ενημερώνονται με διαφορετικούς ρυθμούς. Μερικές φορές μια GPU μπορεί να εμφανίσει πολλές νέες εικόνες κατά τη διάρκεια μιας ενημέρωσης της οθόνης και η οθόνη να εμφανίσει τμήματα της κάθε εικόνας ως ενιαία εικόνα. Αυτό ονομάζεται "σπάσιμο εικόνας" (tearing). Οι παίκτες μπορούν να διορθώσουν το "σπάσιμο" με μια λειτουργία που ονομάζεται "v-sync" αλλά η εικόνα μπορεί να είναι ασταθής, καθώς η GPU αναμένει ενημέρωση από την οθόνη πριν στείλει νέες εικόνες.

Με τη λειτουργία v-sync η ανταπόκριση του ποντικιού και τα συνολικά καρέ ανά δευτερόλεπτο μειώνονται. Η τεχνολογία AMD FreeSync™ εξαλείφει όλα αυτά τα προβλήματα επιτρέποντας στη GPU να ενημερώνει την οθόνη τη στιγμή που είναι έτοιμη μια εικόνα, προσφέροντας στους παίκτες απίστευτα ομαλά παιχνίδια, με εξαιρετική απόκριση και χωρίς σπασίματα.

Παρέχεται με την συμβατή κάρτα γραφικών.

- Σύστημα λειτουργίας
 - Windows 7 ή 8
- Κάρτα γραφικών: Σειρά R9 290 και σειρά R7 260
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290

- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260
- Επεξεργαστής σειράς A 2014 για επιταχυνόμενες μονάδες επεξεργασίας σταθερών και φορητών υπολογιστών
 - AMD A10-7850K
 - AMD A10-7800
 - AMD A10-7700K
 - AMD A8-7600
 - AMD A6-7400K

6. Τεχνικές Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη	
Τύπος Οθόνης Μόνιτορ	Τεχνολογία IPS
Οπίσθιος φωτισμός	LED
Μέγεθος Πίνακα	34,6" Πλ (87,9 εκ)
Αναλογία Εικόνας	16:9
Ύψος πίξελ	0,402 (Υ)mm x 0,388 (Κάθ.) mm
SmartContrast	50,000,000:1
Χρόνος Απόκρισης (τυπ.)	14 ms(GtG)
Χρόνος SmartResponse (τυπ.)	5 ms(GtG)
Βέλτιστη ανάλυση	1920x1080 @ 60Hz
Γωνία Θέασης (τυπ.)	178° (Ορ.) / 178° (Κάθ.) @ /VA > 10
Ενίσχυση εικόνας	SmartImage
Κάθετος Ρυθμός Ανανέωσης	50Hz-76Hz (Αναλογικό, Ψηφιακό) 48Hz-76Hz (HDMI); 48Hz-76Hz(FreeSync για λειτουργία HDMI) 48Hz-76Hz (DP); 48Hz-76Hz(FreeSync για λειτουργία DP)
Οριζόντια συχνότητα	30KHz-83KHz (Αναλογικό, Ψηφιακό) 30KHz-85KHz (HDMI); 30KHz-85KHz (FreeSync για λειτουργία HDMI) 30KHz-85KHz (DP); 30KHz-85KHz (FreeSync για λειτουργία DP)
sRGB	NAI
Λειτουργία LowBlue	NAI
Χρώματα οθόνης	16,7M
Μονάδα υποχρωμάτων	NTSC 72% (CIE1931)
Ambiglow	NAI
Χωρίς τρεμόπαιγμα	NAI
Συνδεσιμότητα	
Είσοδος σήματος	356M6QS:VGA (Αναλογικό), DVI (ψηφιακό) 356M6QDS:VGA (Αναλογικό), DVI (ψηφιακό), HDMI 1.4 (ψηφιακό) 356M6QJA:VGA (Αναλογικό), HDMI 1.4 x 2 (ψηφιακό), DisplayPort 1.2 (ψηφιακό)
	356M6QDS: Έξοδος ήχου HDMI 356M6QJA: Είσο ήχου Η/Υ, Εξ ακουστικών
Σήμα Εισόδου	Ξεχωριστός συγχρ., Συγχρονισμός στο πράσινο
Άνεση	
Ενσωματωμένο ηχείο	5 Wx2 (356M6QJA)
Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη	Αγγλικά, Γερμανικά, Ισπανικά, Ελληνικά, Γαλλικά, Ιταλικά, Ουγγρικά, Ολλανδικά, Πορτογαλικά, Πορτογαλικά Βραζιλίας, Πολωνικά, Ρωσικά, Σουηδικά, Φινλανδικά, Τουρκικά, Τσεχικά, Ουκρανικά, Απλοποιημένα Κινεζικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά
Λοιπές ανέσεις	Οπήριξη VESA (100 x 100mm), Κλειδαριά Kensington

6. Τεχνικές Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη	
Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play)	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX
Βάση	
Κλίση	-5 / +10 μοίρες

Ισχύς (356M6QS)			
Κατανάλωση ενέργειας	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	43,70W (τυπ.)	43,04W (τυπ.)	42,92W (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)
Ανενεργό	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)
Θερμική απώλεια*	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	149,15 BTU/ώρα (τυπ.)	146,91 BTU/ώρα (τυπ.)	146,48 BTU/ώρα (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)
Ανενεργό	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)
Ενδεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας	Λειτουργ. Ενεργ.: Λευκό, Λειτουργ. Αναμονής/Αδρανοποίησης: Λευκό (αναβοσβήνει)		
Παροχή ρεύματος	Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz		

Ισχύς (356M6QDS)			
Κατανάλωση ενέργειας	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	43,64W (τυπ.)	43,15W (τυπ.)	43,32W (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)
Ανενεργό	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)
Θερμική απώλεια*	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	148,95 BTU/ώρα (τυπ.)	147,26 BTU/ώρα (τυπ.)	147,85 BTU/ώρα (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)
Ανενεργό	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)
Ενδεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας	Λειτουργ. Ενεργ.: Λευκό, Λειτουργ. Αναμονής/Αδρανοποίησης: Λευκό (αναβοσβήνει)		
Παροχή ρεύματος	Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz		

Ισχύς (356M6QJA)			
Κατανάλωση ενέργειας	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	39,93W (τυπ.)	43,61W (τυπ.)	50,91W (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)	<0,5W (τυπ.)

6. Τεχνικές Προδιαγραφές

Ανενεργό	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)	<0,3W (τυπ.)
Θερμική απώλεια*	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	149,15 BTU/ώρα (τυπ.)	146,91 BTU/ώρα (τυπ.)	146,48 BTU/ώρα (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)
Ανενεργό	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,02 BTU/ώρα (τυπ.)
Ενδεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας	Λειτ. Ενεργ.: Λευκό, Λειτ. Αναμονής/Αδρανοποίησης: Λευκό (αναβοσβήνει)		
Παροχή ρεύματος	Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz		

Διαστάσεις

Προϊόν με τη βάση (ΠxΥxB)	793 x 538 x 242 mm
Προϊόν χωρίς τη βάση (ΠxΥxB)	793 x 452 x 53 mm
Προϊόν με τη συσκευασία (ΠxΥxB)	889 x 664 x 298 mm

Βάρος

Προϊόν με τη βάση	7,10 kg (356M6QS) 7,20 kg (356M6QDS) 7,50 kg (356M6QJA)
Προϊόν χωρίς τη βάση	6,68 kg (356M6QS) 6,78 kg (356M6QDS) 7,08 kg (356M6QJA)
Προϊόν με τη συσκευασία	10,49 kg (356M6QS) 10,57 kg (356M6QDS) 11,22 kg (356M6QJA)

Συνθήκες λειτουργίας

Εύρος θερμοκρασίας (λειτουργία)	0°C έως 40°C
Σχετική υγρασία (λειτουργία)	20% έως 80%
Ατμοσφαιρική πίεση (λειτουργία)	700 έως 1060hPa
Εύρος θερμοκρασίας (χωρίς λειτουργία)	-20°C to 60°C
Σχετική υγρασία (χωρίς λειτουργία)	10% to 90%
Ατμοσφαιρική πίεση (χωρίς λειτουργία)	500 έως 1060hPa

Περιβάλλον και ενέργεια

ROHS	NAI
Συσκευασία	100% ανακυκλώσιμη
Συγκεκριμένες ουσίες	Περίβλημα 100% χωρίς PVC BFR
EnergyStar	NAI

Συμβατότητα και πρότυπα	
Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών	CE Mark, FCC Class B, CU-EAC, RCM, CCC, CU, ISO9241-307, EPA
Περιβλημα	
Χρώμα	Μαύρο
Φινίρισμα	Λείο/Χαρακτηριστικό

⊖ Σημείωση

1. Τα στοιχεία αυτά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.philips.com/support για να κατεβάσετε την τελευταία έκδοση του φυλλαδίου.
2. Ο χρόνος έξυπνης απόκρισης είναι η βέλτιστη τιμή από τις δοκιμές GtG ή GtG (BV).

6.1 Ανάλυση & Προεπιλεγμένες λειτουργίες

1 Μέγιστη ανάλυση

1920x1080@60Hz (αναλογική είσοδος)

1920x1080@60Hz (ψηφιακή είσοδος)

2 Συνιστώμενη ανάλυση

1920x1080@60Hz (ψηφιακή είσοδος)

Ορ. συχν. (kHz)	Resolution (Ανάλυση)	Κάθ. συχν. (Hz)
31,47	720x400	70,09
31,47	640x480	59,94
35,00	640x480	66,67
37,86	640x480	72,81
37,50	640x480	75,00
35,16	800x600	56,25
37,88	800x600	60,32
48,08	800x600	72,19
46,88	800x600	75,00
47,73	832x624	74,55
48,36	1024x768	60,00
56,48	1024x768	70,07
60,02	1024x768	75,03
44,77	1280x720	59,86
60,00	1280x960	60,00
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
55,94	1440x900	59,89
65,29	1680x1050	59,95
67,50	1920x1080	60,00

ⓘ Σημείωση

Να σημειωθεί ότι η οθόνη σας λειτουργεί καλύτερα με την ενδογενή ανάλυση 1920x1080@60Hz. Για καλύτερη ποιότητα εμφάνισης, ακολουθήστε αυτή την πρόταση ανάλυσης.

7. Διαχείριση ενέργειας

Εάν στον υπολογιστή σας υπάρχει κάρτα προβολής ή εγκατεστημένο λογισμικό συμβατό με το DPM της VESA, η οθόνη μπορεί να μειώσει αυτόματα την κατανάλωση του ρεύματός της όταν δεν χρησιμοποιείται. Αν ανιχνευτεί καταχώρηση από το πληκτρολόγιο, το ποντίκι, ή από άλλη συσκευή εισόδου, το μόνιτορ θα "ξυπνήσει" αυτόματα. Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει την κατανάλωση ρεύματος και τη σήμανση για αυτή την ιδιότητα αυτόματης εξοικονόμησης ενέργειας:

356M6QS

Ορισμός διαχείρισης ενέργειας					
Λειτουργία VESA	Βίντεο	Ορ-συγχρονισμός	Κάθ-συγχρονισμός	Χρησιμοποιημένη Ισχύς	Χρώμα LED
Ενεργή	Ενεργ.	Ναι	Ναι	43,7 W (τυπ.), 45,5 W (μέγ.)	Λευκό
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	Απενεργ.	Όχι	Όχι	<0,5 W (τυπ.)	Λευκό (αναβοσβήνει)
Ανενεργό	Απενεργ.	-	-	<0,3 W (τυπ.)	Απενεργ.

356M6QDS

Ορισμός διαχείρισης ενέργειας					
Λειτουργία VESA	Βίντεο	Ορ-συγχρονισμός	Κάθ-συγχρονισμός	Χρησιμοποιημένη Ισχύς	Χρώμα LED
Ενεργή	Ενεργ.	Ναι	Ναι	43,5 W (τυπ.), 48,5 W (μέγ.)	Λευκό
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	Απενεργ.	Όχι	Όχι	<0,5 W (τυπ.)	Λευκό (αναβοσβήνει)
Ανενεργό	Απενεργ.	-	-	<0,3 W (τυπ.)	Απενεργ.

356M6QJA

Ορισμός διαχείρισης ενέργειας					
Λειτουργία VESA	Βίντεο	Ορ-συγχρονισμός	Κάθ-συγχρονισμός	Χρησιμοποιημένη Ισχύς	Χρώμα LED
Ενεργή	Ενεργ.	Ναι	Ναι	39,9 W (τυπ.), 57,5 W (μέγ.)	Λευκό
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	Απενεργ.	Όχι	Όχι	<0,5 W (τυπ.)	Λευκό (αναβοσβήνει)
Ανενεργό	Απενεργ.	-	-	<0,3 W (τυπ.)	Απενεργ.

Η παρακάτω ρύθμιση χρησιμοποιείται για τη

μέτρηση της κατανάλωσης ρεύματος αυτής της οθόνης.

- Εγγενής ανάλυση: 1920x1080
- Αντίθεση: 50%
- Φωτεινότητα: 100%
- Θερμοκρασία χρώματος: 6500 k με πλήρες λευκό χροτίβο

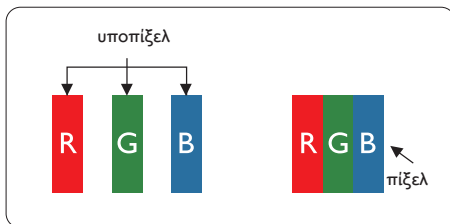
Σημείωση

Αυτά τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

8. Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη

8.1 Πολιτική ελαττωμάτων πίζελ στις επίπεδες οθόνες της Philips

Η Philips προσπαθεί να παρέχει προϊόντα άριστης ποιότητας. Χρησιμοποιούμε μερικές από τις πιο προηγμένες διεργασίες κατασκευής της αγοράς και ασκούμε αυστηρό έλεγχο ποιότητας. Ωστόσο, τα ελαττώματα πίζελ ή υποπίξελ στις οθόνες TFT μόνιτορ που χρησιμοποιούνται στα μόνιτορ επίπεδης οθόνης είναι μερικές φορές αναπόφευκτα. Κανένας κατασκευαστής δεν μπορεί να εγγυηθεί ότι όλες οι οθόνες θα είναι χωρίς ελαττώματα πίζελ, αλλά η Philips εγγυάται ότι κάθε μόνιτορ με απαράδεκτο αριθμό ελαττωμάτων θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται σύμφωνα με την εγγύηση. Η ανακοίνωση αυτή εξηγεί τους διαφορετικούς τύπους ελαττωμάτων πίζελ και ορίζει τα αποδεκτά επίπεδα ελαττωμάτων για κάθε τύπο. Για να δικαιούστε επισκευή ή αντικατάσταση σύμφωνα με την εγγύηση, ο αριθμός ελαττωμάτων πίζελ σε μια οθόνη TFT μόνιτορ πρέπει να υπερβαίνει αυτά τα αποδεκτά επίπεδα. Παραδείγματος χάρι, δεν επιτρέπεται να είναι ελαττωματικό παραπάνω από το 0,0004% των υποπίξελ σε ένα μόνιτορ. Επιπλέον, επειδή ορισμένοι τύποι ή συνδυασμοί ελαττωμάτων πίζελ είναι περισσότερο αισθητοί από άλλους, η Philips θέτει ακόμη υψηλότερα πρότυπα για αυτά. Η πολιτική αυτή ισχύει διεθνώς.



Πίζελ και υποπίξελ

Ένα πίζελ, ή εικονοστοιχείο, αποτελείται από τρία υποπίξελ στα βασικά χρώματα κόκκινο, πράσινο και μπλε. Πολλά πίζελ μαζί συνθέτουν μια εικόνα. Όταν όλα τα υποπίξελ ενός πίζελ είναι αναμμένα, τα τριχρώμα υποπίξελ μαζί εμφανίζονται ως ένα ενιαίο λευκό πίζελ. Όταν όλα είναι σβηστά, τα τριχρώμα υποπίξελ μαζί εμφανίζονται ως ένα ενιαίο μαύρο πίζελ. Άλλοι συνδυασμοί αναμμένων

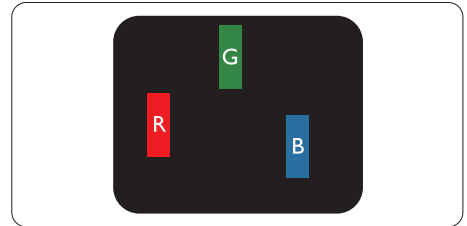
και σβηστών υποπίξελ εμφανίζονται ως ενιαία πίζελ άλλων χρωμάτων.

Τύποι ελαττωμάτων πίζελ

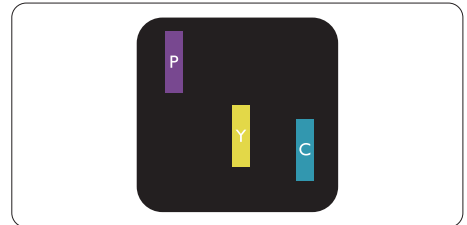
Τα ελαττώματα πίζελ και υποπίξελ εμφανίζονται στην οθόνη με διάφορους τρόπους. Υπάρχουν δύο κατηγορίες ελαττωμάτων πίζελ και αρκετοί τύποι ελαττωμάτων υποπίξελ μέσα σε κάθε κατηγορία.

Ελαττωματικές Φωτεινές Κουκίδες

Οι ελαττωματικές φωτεινές κουκίδες εμφανίζονται ως πίζελ ή υποπίξελ που είναι πάντα αναμμένα ή 'ενεργά'. Δηλαδή, μια φωτεινή κουκίδα είναι ένα υποπίξελ που ξεχωρίζει στην οθόνη όταν η οθόνη εμφανίζει ένα σκούρο μοτίβο. Υπάρχουν τρία είδη ελαττωματικών φωτεινών κουκίδων.

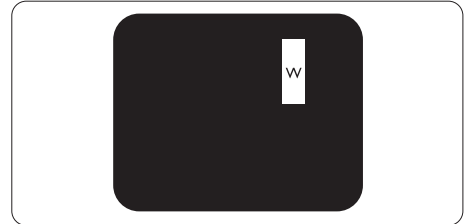


Ένα αναμμένο, κόκκινο, πράσινο ή μπλε υποπίξελ.



Δύο παρακείμενα αναμμένα υποπίξελ:

- Κόκκινο + Μπλε = Μοβ
- Κόκκινο + Πράσινο = Κίτρινο
- Πράσινο + Μπλε = Κυανό (Ανοιχτό Μπλε)



Τρία παρακείμενα αναμμένα υποπίξελ (ένα άσπρο πίζελ).

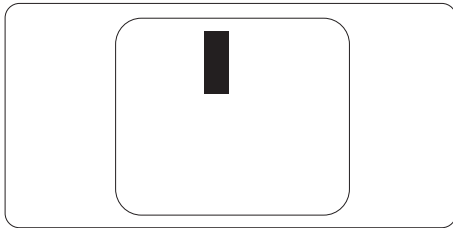
8. Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη

Σημείωση

Μια κόκκινη ή μπλε φωτεινή κουκίδα πρέπει να είναι πάνω από 50 τοις εκατό φωτεινότερη από τις γειτονικές κουκίδες, ενώ μια πράσινη φωτεινή κουκίδα είναι 30 τοις εκατό φωτεινότερη από τις γειτονικές κουκίδες.

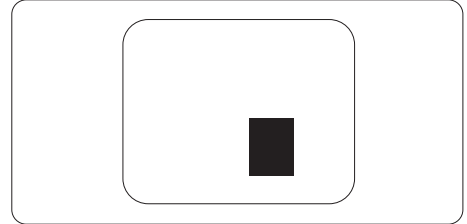
Ελαττωματικές Μαύρες Κουκίδες

Οι ελαττωματικές μαύρες κουκίδες εμφανίζονται ως πίζελ ή υποπίξελ που είναι πάντα σκούρα ή 'σβηστά'. Δηλαδή, μια σκούρα κουκίδα είναι ένα υποπίξελ που ξεχωρίζει στην οθόνη όταν η οθόνη εμφανίζει ένα ανοιχτόχρωμο μοτίβο. Υπάρχουν τρία είδη ελαττωματικών μαύρων κουκίδων.



Εγγύτητα ελαττωμάτων πίζελ

Επειδή τα ελαττώματα πίζελ και υποπίξελ του ίδιου τύπου που είναι κοντά το ένα στο άλλο πιθανόν να είναι περισσότερο αισθητά, η Philips καθορίζει επίσης τις αποδεκτές αποκλίσεις για τα ελαττώματα εγγύτητας πίζελ.



Αποδεκτές αποκλίσεις ελαττωμάτων πίζελ

Για να δικαιούστε επισκευή ή αντικατάσταση λόγω ελαττωμάτων πίζελ κατά την περίοδο της εγγύησης, η οθόνη TFT ενός μόνιτορ επίπεδης οθόνης Philips πρέπει να έχει ελαττώματα πίζελ ή υποπίξελ που υπερβαίνουν τις αποδεκτές αποκλίσεις που σημειώνονται στους παρακάτω πίνακες.

ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΕΣ ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΚΟΥΚΙΔΕΣ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
1 αναμμένο υποπίξελ	3
2 γειτονικά αναμμένα υποπίξελ	1
3 γειτονικά αναμμένα υποπίξελ (ένα λευκό πίζελ)	0
Απόσταση ανάμεσα σε δυο ελαττωματικές φωτεινές κουκίδες*	>15mm
Σύνολο ελαττωματικών φωτεινών κουκίδων παντός τύπου	3

ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΕΣ ΜΑΥΡΕΣ ΚΟΥΚΙΔΕΣ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
1 σκούρο υποπίξελ	5 ή λιγότερα
2 γειτονικά σκούρα υποπίξελ	2 ή λιγότερα
3 γειτονικά σκούρα υποπίξελ	0
Απόσταση ανάμεσα σε δύο ελαττωματικές μαύρες κουκίδες*	>15mm
Σύνολο ελαττωματικών μαύρων κουκίδων παντός τύπου	5 ή λιγότερα

ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΟΥΚΙΔΩΝ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
Σύνολο ελαττωματικών φωτεινών ή μαύρων κουκίδων παντός τύπου	5 ή λιγότερα

Σημείωση

1. 1 ή 2 γειτονικά ελαττωματικά υποπίξελ = 1 ελαττωματική κουκίδα

8.2 Εξυπηρέτηση & Εγγύηση Πελάτη

Για πληροφορίες σχετικά με τις καλύψεις της εγγύησης και πρόσθετες απαιτήσεις υποστήριξης που ισχύουν στην περιοχή σας, επισκεφτείτε τον ιστότοπο για λεπτομερή στοιχεία ή επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Philips.

Για επέκταση εγγύησης, αν θέλετε να επεκτείνετε την περίοδο της γενικής εγγύησης, παρέχεται ένα πακέτο σέρβις εκτός εγγύησης μέσω του Πιστοποιημένου Κέντρου Σέρβις.

Αν θέλετε να κάνετε χρήση αυτής της υπηρεσίας, βεβαιωθείτε ότι έχετε αγοράσει την υπηρεσία μέσα σε 30 ημερολογιακές ημέρες από την αρχική ημερομηνία αγοράς. Κατά τη διάρκεια της εκτεταμένης περιόδου της εγγύησης, η υπηρεσία περιλαμβάνει παραλαβή, επισκευή και επιστροφή, ωστόσο ο χρήστης θα είναι υπεύθυνος για όλα τα κόστη.

Αν ο Πιστοποιημένος Συνεργάτης Σέρβις δεν μπορεί να πραγματοποιήσει τις απαιτούμενες επισκευές μέσα στο παρεχόμενο εκτεταμένο πακέτο σέρβις, θα βρούμε εναλλακτικές λύσεις για εσάς, στα πλαίσια της εκτεταμένης περιόδου σέρβις που αγοράσατε.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Philips ή με το τοπικό κέντρο επικοινωνίας (με τον αριθμό εξυπηρέτησης καταναλωτών).

Ο αριθμός κέντρου εξυπηρέτησης πελατών Philips αναφέρεται παρακάτω.

• Τοπική τυπική περίοδος εγγύησης	• Εκτεταμένη περίοδος εγγύησης	• Συνολική περίοδος εγγύησης
• Ανάλογα με την περιοχή	• + 1 έτος	• Τοπική τυπική περίοδος εγγύησης +1
	• + 2 έτη	• Τοπική τυπική περίοδος εγγύησης +2
	• + 3 έτη	• Τοπική τυπική περίοδος εγγύησης +3

**Απαιτούνται απόδειξη αρχικής αγοράς και εκτεταμένης περιόδου εγγύησης.

Σημείωση

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο σημαντικών πληροφοριών για τη γραμμή τοπικής εξυπηρέτησης, που διατίθεται στη σελίδα υποστήριξης του ιστότοπου της Philips.

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθειες ερωτήσεις

9.1 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Στη σελίδα αυτή αναφέρονται προβλήματα τα οποία μπορούν να διορθωθούν από κάποιον χρήστη. Αν το πρόβλημα παραμένει αφού δοκιμάσετε αυτές τις λύσεις, επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο τεχνικής εξυπηρέτησης πελατών της Philips.

1 Συνήθη προβλήματα

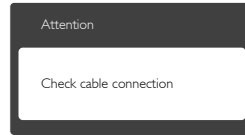
Δεν υπάρχει εικόνα (Η λυχνία LED τροφοδοσίας δεν ανάβει)

- Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα και στην πίσω πλευρά της Οθόνης.
- Αρχικά, επιβεβαιώστε ότι το πλήκτρο ισχύος στην μπροστινή πλευρά της Οθόνης είναι στη θέση ΑΠΕΝΕΡΓ. και στη συνέχεια πατήστε το στη θέση ΕΝΕΡΓ..

Δεν υπάρχει εικόνα (Η λυχνία LED τροφοδοσίας είναι λευκή)

- Σιγουρευτείτε ότι ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος.
- Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι σωστά συνδεδεμένο στον υπολογιστή.
- Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο της Οθόνης δεν έχει λυγισμένες ακίδες στην πλευρά σύνδεσης. Αν έχει, επισκευάστε ή αντικαταστήστε το καλώδιο.
- Μπορεί να είναι ενεργοποιημένη η ιδιότητα Εξοικονόμησης Ενέργειας

Στην οθόνη εμφανίζεται



- Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο της Οθόνης είναι σωστά συνδεδεμένο στον υπολογιστή. (Ανατρέξτε επίσης στον Οδηγό Γρήγορης Έναρξης.)
- Ελέγξτε αν το καλώδιο της Οθόνης έχει λυγισμένες ακίδες.
- Σιγουρευτείτε ότι ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος.

Ορατά σημάδια καπνού ή σπινθήρες

- Μην πραγματοποιείτε κανένα βήμα αντιμετώπισης προβλημάτων
- Αποσυνδέστε την Οθόνη από την πηγή τροφοδοσίας αμέσως για ασφάλεια
- Επικοινωνήστε αμέσως με τον αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης πελατών της Philips.

2 Προβλήματα απεικόνισης

Η εικόνα δονείται στην οθόνη

- Ελέγξτε αν το καλώδιο σήματος είναι συνδεδεμένο σωστά στην κάρτα γραφικών ή τον Η/Υ.

Η εικόνα εμφανίζεται θολή, ασαφής ή πολύ σκοτεινή

- Ρυθμίστε την αντίθεση και τη φωτεινότητα από την εμφάνιση επί της οθόνης.

Μετά την απενεργοποίηση, παραμένει μια «μετα-εικόνα», μια «καμένη εικόνα» ή μια «εικόνα-φάντασμα».

- Η αδιάλειπτη εμφάνιση ακίνητων ή στατικών εικόνων για εκτεταμένη χρονική περίοδο μπορεί να προκαλέσει «κάψιμο» της εικόνας, που είναι επίσης γνωστό και ως «μετα-εικόνα» ή «εικόνα-φάντασμα», στην οθόνη σας. Το «Κάψιμο», η «μετα-εικόνα» ή η

«εικόνα-φάντασμα», είναι ένα ευρέως διαδεδομένο φαινόμενο στην τεχνολογία οθόνης LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις η «καμένη εικόνα», ή «μετα-εικόνα» ή «εικόνα-φάντασμα» θα εξαφανιστεί βαθμιαία σε ένα χρονικό διάστημα μετά την απενεργοποίηση της οθόνης.

- Ενεργοποιείτε πάντα ένα κινούμενο πρόγραμμα προστασίας της οθόνης όταν αφήνετε την Οθόνη χωρίς επιτήρηση.
- Ενεργοποιείτε πάντα μια εφαρμογή περιοδικής ανανέωσης της οθόνης αν η LCD Οθόνη σας θα προβάλλει στατικό περιεχόμενο που δεν αλλάζει.
- Αδυναμία ενεργοποίησης προστασίας οθόνης ή μίας εφαρμογής περιοδικής ανανέωσης οθόνης ενδέχεται να οδηγήσει σε σοβαρά συμπτώματα «καψίματος» ή «μετα-εικόνας» ή «εικόνας-φαντάσματος» που δε θα εξαφανιστούν και δεν μπορούν να επιδιορθωθούν. Η ζημία που αναφέρεται παραπάνω δεν καλύπτεται από την εγγύησή σας.

Η εικόνα εμφανίζεται παραμορφωμένη. Το κείμενο είναι ασαφές ή θαμπό.

- Ρυθμίστε την ανάλυση της Οθόνης του Η/Υ στην ίδια λειτουργία με τη συνιστώμενη ενδογενή ανάλυση οθόνης.

Στην οθόνη εμφανίζονται πράσινες, μπλε, σκοτεινές και λευκές κουκίδες

- Οι υπολειπόμενες κουκίδες είναι σύνηθες χαρακτηριστικό των υγρών κρυστάλλων που χρησιμοποιούνται σήμερα στην τεχνολογία. Ανατρέξτε στην πολιτική πίσελ για περισσότερες λεπτομέρειες.

Για περισσότερη βοήθεια, ανατρέξτε στη λίστα με τα Κέντρα Πληροφόρησης Καταναλωτών και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της τεχνικής εξυπηρέτησης της Philips.

3 Πρόβλημα ήχου

Χωρίς ήχο

- Ελέγξτε εάν το καλώδιο ήχου είναι σωστά συνδεδεμένο στον Η/Υ και την οθόνη.
- Βεβαιωθείτε ότι ο ήχος δεν έχει τεθεί σε σίγαση. Πατήστε στο "Menu" (Μενού) του OSD, επιλέξτε "Audio" (Ήχος) και κατόπιν "Mute" (Σίγαση). Ελέγξτε το στη θέση "Off" (Απενεργοποίηση).
- Πατήστε «Volume» (Ένταση) στο βασικό χειριστήριο OSD για να ρυθμίσετε την ένταση.

9.2 Γενικές Συνήθειες Ερωτήσεις

ΕΡ.1: Κατά την εγκατάσταση της Οθόνης μου τι θα πρέπει να κάνω εάν εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα «Cannot display this video mode» (Δεν είναι δυνατή η προβολή αυτής της λειτουργίας βίντεο);

Απ.: Συνιστώμενη ανάλυση για αυτή την Οθόνη: 1920 x 1080 @ 60Hz.

- Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια, στη συνέχεια συνδέστε τον Η/Υ σας στην Οθόνη που χρησιμοποιούσατε προηγουμένως.
- Στο μενού Start (Εναρξη) των Windows, επιλέξτε Settings/Control Panel (Ρυθμίσεις/Πίνακας ελέγχου). Στο παράθυρο Πίνακας ελέγχου, επιλέξτε το εικονίδιο Display (Οθόνη). Στο Πίνακας ελέγχου της Display (Οθόνης), επιλέξτε την καρτέλα «Settings» (Ρυθμίσεις). Στην καρτέλα ρυθμίσεων, στο πλαίσιο με την επικέτα «desktop area» (περιοχή επιφάνειας εργασίας), μετακινήστε το ρυθμιστικό στα 1920 x 1080 πίξελ.
- Ανοίξτε το «Advanced Properties» (Πρόσθετες ιδιότητες) και ρυθμίστε το Refresh Rate (Ρυθμός ανανέωσης) στα 60Hz, στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK.
- Κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή σας και επαναλάβετε τα βήματα 2 και 3

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις

για να επαληθεύσετε ότι ο Η/Υ σας έχει ρυθμιστεί στα 1920 x 1080 @ 60Hz.

- Κλείστε τον υπολογιστή, αποσυνδέστε την παλιά Οθόνη και συνδέστε ξανά την Οθόνη LCD Philips.
- Ενεργοποιήστε την Οθόνη σας και στη συνέχεια τον Η/Υ σας.

EP.2: Ποια είναι η συνιστώμενη συχνότητα ανανέωσης για την Οθόνη LCD;

Απ.: Η συνιστώμενη συχνότητα ανανέωσης για τις Οθόνες LCD είναι 60Hz, σε περίπτωση όμως θορύβου στην οθόνη μπορείτε να τη ρυθμίσετε σε 75Hz για να δείτε αν θα απομακρυνθεί ο θόρυβος.

EP.3: Τι είναι τα αρχεία .inf και .icm στο εγχειρίδιο χρήστη; Πώς να εγκαταστήσω τα προγράμματα οδήγησης (.inf και .icm);

Απ.: Είναι τα αρχεία των προγραμμάτων οδήγησης για την οθόνη σας. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο εγχειρίδιο χρήστη για να εγκαταστήσετε τα προγράμματα οδήγησης. Ο υπολογιστής σας ίσως να σας ζητήσει τα προγράμματα οδήγησης της οθόνης (αρχεία .inf και .icm) ή ένα δίσκο που τα περιέχει όταν εγκαθιστάτε την οθόνη για πρώτη φορά.

EP.4: Πώς να προσαρμόσω την ανάλυση;

Απ.: Το πρόγραμμα οδήγησης της κάρτας βίντεο/γραφικών και η Οθόνη καθορίζουν μαζί τις διαθέσιμες αναλύσεις. Μπορείτε να επιλέξετε την ανάλυση που επιθυμείτε από τον Πίνακα Ελέγχου των Windows® στην επιλογή «Display properties» (Ιδιότητες οθόνης).

EP.5: Τι θα συμβεί αν χαθώ αλλάζοντας τις ρυθμίσεις της Οθόνης μέσω του μενού OSD;

Απ.: Πατήστε απλά το πλήκτρο ➡, στη συνέχεια επιλέξτε 'Reset (Επαναφορά)' για επαναφορά των αρχικών εργοστασιακών ρυθμίσεων.

EP.6: Είναι η οθόνη LCD ανθεκτική στις γρατζουνιές;

Απ.: Γενικά συνιστάται η επιφάνεια της οθόνης να μην γίνεται αντικείμενο ισχυρών συγκρούσεων και να προστατεύεται από αιχμηρά ή αμβλύα αντικείμενα. Όταν χειρίζεστε την Οθόνη, σιγουρευτείτε ότι δεν ασκείται πίεση ή δύναμη στην επιφάνεια της οθόνης. Αυτό μπορεί να επηρεάσει τις προϋποθέσεις της εγγύησής σας.

EP.7: Πώς πρέπει να καθαρίζω την επιφάνεια της οθόνης LCD;

Απ.: Για κανονικό καθαρίσμο, χρησιμοποιήστε ένα καθαρό, μαλακό πανί. Για έντονο καθαρίσμο, χρησιμοποιήστε ισοπροπυλική αλκοόλη. Μην χρησιμοποιείτε άλλα διαλυτικά όπως αιθυλική αλκοόλη, ακετόνη, εξάνιο, κλπ.

EP.8: Μπορώ να αλλάξω τις ρυθμίσεις χρωμάτων της Οθόνης μου;

Απ.: Ναι, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις χρωμάτων σας μέσω των μενού OSD όπως περιγράφεται στη συνέχεια,

- Πατήστε ➡ για να προβληθεί το μενού OSD (Εμφάνιση επί της οθόνης)
- Πατήστε ↓ για να επιλέξετε την επιλογή "Χρώμα" κατόπιν πατήστε ➡ για εισάγετε τη ρύθμιση του χρώματος, υπάρχουν τρεις ρυθμίσεις όπως παρακάτω.
 1. Color Temperature (Θερμοκρασία χρώματος): Οι έξι ρυθμίσεις είναι 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K και 11500K. Με τις ρυθμίσεις στο εύρος των 5000K η οθόνη εμφανίζεται «θερμή με κόκκινο-λευκό χρωματικό τόνο», ενώ με θερμοκρασία 11500K η οθόνη εμφανίζεται «ψυχρή, με μπλε-λευκό χρωματικό τόνο».
 2. sRGB: Πρόκειται για μια τυπική ρύθμιση για τη διασφάλιση της

σωστής ανταλλαγής χρωμάτων μεταξύ διαφορετικών συσκευών (π.χ. ψηφιακές κάμερες, Οθόνες, εκτυπωτές, σαρωτές, κλπ.).

3. User Define (Καθορισμός από το χρήστη): Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει τις ρυθμίσεις χρωμάτων της δικής του επιλογής προσαρμόζοντας το κόκκινο, το πράσινο και το μπλε χρώμα.

Σημείωση

Μέτρηση του χρώματος του φωτός που ακτινοβολείται από ένα αντικείμενο όταν αυτό θερμαίνεται. Η μέτρηση αυτή εκφράζεται σε όρους απόλυτης κλίμακας (βαθμοί Κέλβιν). Οι χαμηλότερες θερμοκρασίες Κέλβιν όπως η 2004K είναι κόκκινες, οι υψηλότερες θερμοκρασίες όπως η 9300K είναι μπλε. Η ουδέτερη θερμοκρασία είναι λευκή, στους 6504K.

EP.9: Μπορώ να συνδέσω την Οθόνη LCD σε οποιονδήποτε Η/Υ, σταθμό εργασίας ή υπολογιστή Mac;

Απ.: Ναι. Όλες οι Οθόνες LCD Philips είναι πλήρως συμβατές με τους συνήθεις Η/Υ, υπολογιστές Mac και σταθμούς εργασίας. Ίσως να χρειαστείτε έναν προσαρμογέα καλωδίου για να συνδέσετε την Οθόνη στο σύστημα Mac σας. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο πωλήσεων της Philips για περισσότερες πληροφορίες.

EP.10: Διαθέτουν οι Οθόνες LCD Philips τη δυνατότητα Plug-and-Play (τοποθέτησης-και-άμεσης-λειτουργίας);

Απ.: Ναι, οι Οθόνες έχουν δυνατότητα τοποθέτησης-και-άμεσης-λειτουργίας (Plug-and-Play) για τα λειτουργικά συστήματα Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10/Mac OSX.

EP.11: Τι είναι το «Πάγωμα της εικόνας» ή το «Κάψιμο της εικόνας» ή η «Μετα-

εικόνα» ή η «Εικόνα-φάντασμα» στις οθόνες LCD;

Απ.: Η αδιάλειπτη εμφάνιση ακίνητων ή στατικών εικόνων για εκτεταμένη χρονική περίοδο μπορεί να προκαλέσει «κάψιμο» της εικόνας, που είναι επίσης γνωστό και ως «μετα-εικόνα» ή «εικόνα-φάντασμα», στην οθόνη σας. Το «Κάψιμο», η «μετα-εικόνα» ή η «εικόνα-φάντασμα», είναι ένα ευρέως διαδεδομένο φαινόμενο στην τεχνολογία οθόνες LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις η «καμένη εικόνα» ή «μετα-εικόνα» ή «εικόνα-φάντασμα» εξαφανίζονται βαθμιαία μετά από ένα χρονικό διάστημα, μετά την απενεργοποίηση της ισχύος. Ενεργοποιείτε πάντα ένα πρόγραμμα κινούμενης προστασίας οθόνης όταν αφήνετε την Οθόνη χωρίς επιτήρηση. Ενεργοποιείτε πάντα μια εφαρμογή περιοδικής ανανέωσης της οθόνης εάν η συσκευή Οθόνης LCD πρόκειται να προβάλλει αμετάβλητο στατικό περιεχόμενο.

Προειδοποίηση

Αδυναμία ενεργοποίησης προστασίας οθόνης ή μίας εφαρμογής περιοδικής ανανέωσης οθόνης ενδέχεται να οδηγήσει σε σοβαρά συμπτώματα «καψίματος» ή «μετα-εικόνας» ή «εικόνας-φάντασματος» που δε θα εξαφανιστούν και δεν μπορούν να επιδιορθωθούν. Η ζημία που αναφέρεται παραπάνω δεν καλύπτεται από την εγγύησή σας.

EP.12: Γιατί στην οθόνη μου δεν εμφανίζεται ευκρινές κείμενο και εμφανίζονται ακανόνιστοι χαρακτήρες;

Απ.: Η Οθόνη LCD σας λειτουργεί καλύτερα στην εγγενή της ανάλυση 1920 x 1080 @ 60Hz. Για καλύτερη εμφάνιση, να χρησιμοποιείτε αυτήν την ανάλυση.



© 2017 Koninklijke Philips N.V. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Το προϊόν αυτό κατασκευάστηκε και διατέθηκε στην αγορά από ή για λογαριασμό της Top Victory Investments Ltd. ή μιας από τις θυγατρικές της. Η Top Victory Investments Ltd. είναι ο εγγυητής αυτού του προϊόντος. Η Philips και η Philips Shield Emblem αποτελούν καταχωρημένα εμπορικά σήματα της Koninklijke Philips N.V. και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

Έκδοση: 356M6QE1T