



www.philips.com/welcome

EL	Εγχειρίδιο χρήστη	1
	Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη	26
	Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις	29

PHILIPS

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	8
2.3	Βγάλτε το Συναρμολόγημα βάσης για Στήριξη VESA	12
2.4	MultiView	13
3.	Βελτιστοποίηση εικόνας	16
3.1	SmartImage	16
3.2	SmartContrast	17
3.3	Ρυθμίσεις HDR στο σύστημα Windows10	18
3.4	Adaptive Sync	19
4.	Τεχνικές Προδιαγραφές	20
4.1	Ανάλυση & Προεπιλεγμένες λειτουργίες	23
5.	Διαχείριση ενέργειας	25
6.	Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη	26
6.1	Πολιτική ελαττωμάτων πίξελ στις επίπεδες Οθόνες της Philips	26
6.2	Εξυπηρέτηση & Εγγύηση Πελάτη .28	.28
7.	Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις	29
7.1	Αντιμετώπιση προβλημάτων	29
7.2	Γενικές Συνήθεις Ερωτήσεις	31
7.3	Σ.Ε. Multiview	34

1. Σημαντικό

Αυτό το ηλεκτρονικό εγχειρίδιο χρήστη προορίζεται για οποιονδήποτε χρησιμοποιεί την Οθόνη Philips. Αφιερώστε λίγο χρόνο για να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήστης 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 συνδέτετε και χρησιμοποιείτε την Οθόνη του Η/Y σας.

Λειτουργία

- Κρατήστε την Οθόνη μακριά από την άμεση έκθεση σε ηλιακό φως, πολύ δυνατά φώτα και μακριά από φουρνούς 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 LCD. Όταν μεταφέρετε την Οθόνη σας, κρατήστε την από το πλαίσιο για να τη σηκώσετε. Μη σηκώνετε την Οθόνη τοποθετώντας το χέρι ή τα δάχτυλά σας πάνω στην LCD οθόνη.
- Βγάλτε την Οθόνη από την πρίζα, εάν δεν σκοπεύετε να τη χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- 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,

1. Σημαντικό

- ή υγρά με βάση την αμμωνία για να καθαρίσετε την Οθόνη σας.
- 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 "μετά-εικόνα" ή η "εικόνα-φάντασμα", είναι ένα ευρέως γνωστό φαινόμενο σπην τεχνολογία οθόνης LCD. Στις περισσότερες περιπτώσεις η "καμένη εικόνα", ή "μετά-εικόνα" ή "εικόνα-φάντασμα" θα εξαφανιστεί βαθμιαία σε ένα χρονικό διάστημα μετά την απενεργοποίηση της οθόνης.

⚠ Προσιδοποίηση

Αδυναμία ενεργοποίησης προστασίας οθόνης ή μίας εφαρμογής περιοδικής ανανέωσης οθόνης ενδέχεται να οδηγήσει σε σοβαρά συμπτώματα "καψίματος" ή "μετά-εικόνας" ή "εικόνας-φαντάσματος" 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

Συμβουλεύετε έναν τεχνικό σέρβις αν η Οθόνη δε λειτουργεί φυσιολογικά, ή αν δεν είστε σίγουροι για το ποια διαδικασία να ακολουθήστε, 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:

≡ Σημείωσης

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 Display 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 Display 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 important 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.

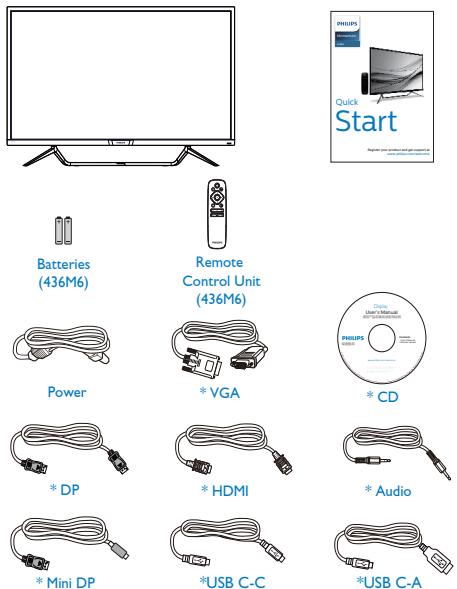
To learn more about our recycling program please visit

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

2. Ρύθμιση της Οθόνης

2.1 Εγκατάσταση

1 Περιεχόμενα συσκευασίας

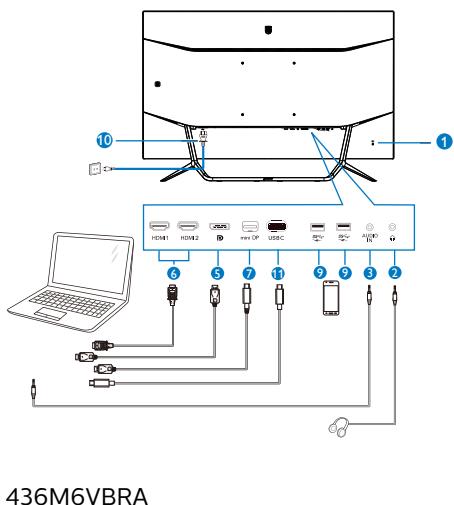


*Διαφέρει ανάλογα με την περιοχή.

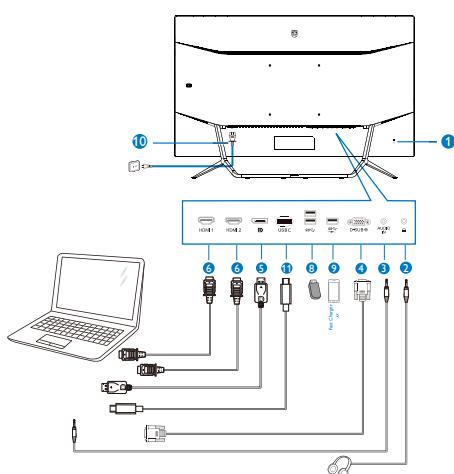
*Μπαταρία: Ψευδάργυρου άνθρακα AAA .
R03 1,5V

2 Σύνδεση με τον Η/Υ σας

436M6VBPA

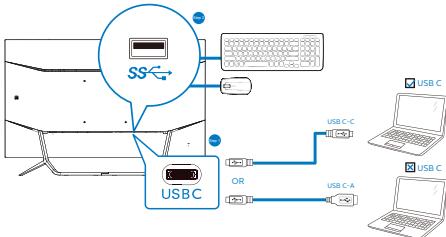


436M6VBRA



2. Ρύθμιση της Οθόνης

USB hub



- ① Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington
- ② Υποδοχή ακουστικών
- ③ Είσοδος ήχου
- ④ Είσοδος VGA
- ⑤ Είσοδος DP
- ⑥ Είσοδος HDMI
- ⑦ Είσοδος Mini DP
- ⑧ USB κατάντη
- ⑨ Φορτιστής USB
- ⑩ Είσοδος ρεύματος AC
- ⑪ Είσοδος USB Type-C

Σύνδεση με τον Η/Υ

1. Συνδέστε καλά 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 στην υποδοχή βίντεο στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.
4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή και της οθόνης σε μια κοντινή πρίζα.
5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη. Αν στην οθόνη εμφανιστεί κάποια εικόνα, η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί.

Προειδοποίηση:

Οι ασύρματες συσκευές USB 2.4Ghz, όπως ασύρματο ποντίκι, πληκτρολόγιο και ακουστικά, ενδέχεται να εμφανίζουν παρεμβολές από το σήμα υψηλής ταχύτητας των συσκευών USB 3.0, που ενδέχεται να οδηγήσουν σε μειωμένη απόδοση της ραδιοφωνικής μετάδοσης. Σε αυτήν την περίπτωση, δοκιμάστε τις παρακάτω μεθόδους για να συμβάλετε στη μείωση των αποτελεσμάτων της παρεμβολής.

- Προσπαθήστε να κρατήσετε τους δέκτες USB2.0 μακριά από την υποδοχή σύνδεσης USB3.0.
- Χρησιμοποιήστε ένα τυπικό καλώδιο επέκτασης USB ή ένα διανομέα USB για να αυξήσετε την απόσταση μεταξύ του ασύρματου δέκτη σας και της θύρας σύνδεσης USB3.0.

Διανομέας USB

Για να συμμορφωθείτε με τα Διεθνή πρότυπα ενέργειας, ο διανομέας/ οι θύρες USB αυτής της οθόνης είναι απενεργοποιημένα κατά τη διάρκεια των λειτουργιών αναστολής λειτουργίας και απενεργοποίησης.

Οι συνδεδεμένες συσκευές USB δεν θα λειτουργήσουν σε αυτήν την κατάσταση.

Για να θέσετε μόνιμα τη λειτουργία USB σε κατάσταση "ΕΝΕΡΓΟ", μεταβείτε στο μενού OSD, στη συνέχεια επιλέξτε "Κατάσταση αναφορής USB" και μεταβείτε σε κατάσταση "ΕΝΕΡΓΟ".

Φόρτιση USB

Αυτή η οθόνη διαθέτει θύρες USB με τυπική έξοδο ισχύος, συμπεριλαμβανομένων μερικών με λειτουργία φόρτισης USB (αναγνωρίσιμα με το εικονίδιο ισχύος). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτές τις θύρες για τη φόρτιση του έξυπνου τηλεφώνου σας ή την τροφοδοσία του εξωτερικού σκληρού δίσκου σας, για παράδειγμα. Η οθόνη πρέπει να είναι συνεχώς ενεργοποιημένη ώστε να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία.

Ορισμένες επιλεγμένες οθόνες Philips ενδέχεται να μην τροφοδοτούν ή φορτίζουν τη συσκευή σας όταν μπαίνει σε κατάσταση αναμονής (αναβοσθήνει ή λευκή ένδειξη ενέργειας). Σε αυτή την περίπτωση, μπείτε στο μενού OSD και επιλέξτε "USB Standby Mode", στη συνέχεια, πραγματοποιήστε εναλλαγή της λειτουργίας σε κατάσταση "ON" (ΕΝΕΡΓΟ) (προεπιλογή = OFF (ΑΝΕΝΕΡΓΟ)). Αυτό θα διατηρήσει τις λειτουργίες τροφοδοσίας και φόρτισης USB ενεργές ακόμη και όταν η οθόνη βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

	Audio	Auto	On	✓
	Color	H-Position	Off	
	Language	V-Position		
	OSD Settings	Phase		
	Setup	Clock		
		Resolution Notification		
		USB		
		USB Fast Charging		
		Low Input Lag		
		Resent		
		Information		

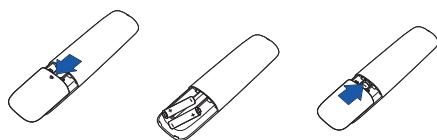
Σημείωση

Εάν απενεργοποιήσετε την οθόνη σας μέσω του διακόπτη τροφοδοσίας οποιαδήποτε στιγμή, όλες οι θύρες USB θα απενεργοποιηθούν.

- 3 Το τηλεχειριστήριο τροφοδοτείται από δύο μπαταρίες AAA 1,5V.

Για να εγκαταστήσετε ή να αντικαταστήσετε μπαταρίες:

1. Πιέστε και , στη συνέχεια, σύρετε το κάλυμμα για να το ανοίξετε.
2. Ευθυγραμμίστε τις μπαταρίες σύμφωνα με τις ενδείξεις (+) και (-) μέσα στη θήκη μπαταριών.
3. Αντικαταστήστε το κάλυμμα.



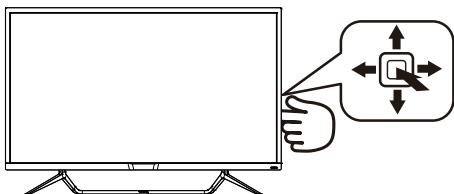
Σημείωση

Η εσφαλμένη χρήση των μπαταριών μπορεί να προκαλέσει διαρροές ή έκρηξη. Φροντίστε να ακολουθήσετε αυτές τις οδηγίες:

- Τοποθετήστε τις μπαταρίες "AAA" που ταιριάζουν με τις ενδείξεις (+) και (-) σε κάθε μπαταρία στις ενδείξεις (+) και (-) της θήκης μπαταριών.
- Μην ανακατεύετε τους τύπους μπαταριών.
- Μην συνδυάζετε νέες μπαταρίες με χρησιμοποιημένες. Προκαλεί μικρότερη διάρκεια ζωής ή διαρροή μπαταριών.
- Αφαιρέστε αμέσως τις νεκρές μπαταρίες για να αποφύγετε τη διαρροή υγρών στη θήκη των μπαταριών. Μην αγγίζετε το εκτεθειμένο οχύ της μπαταρίας, καθώς μπορεί να βλάψει το δέρμα σας.
- Εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.

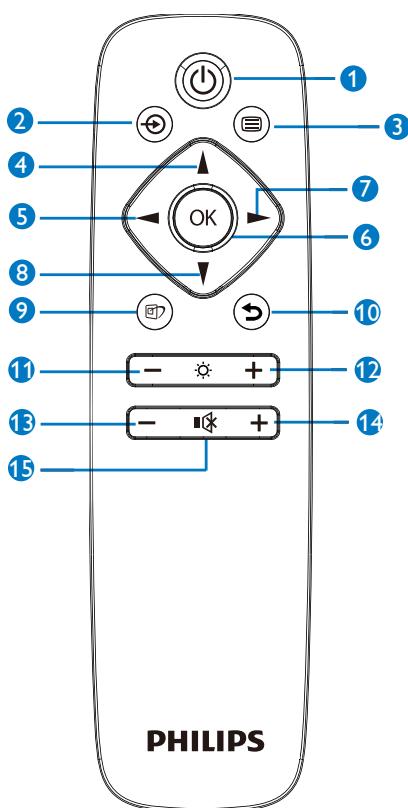
2.2 Λειτουργία της Οθόνης

1 Περιγραφή του πλήκτρων ελέγχου



1		Πατήστε για ενεργοποίηση. Πατήστε περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα για απενεργοποίηση.
2		Πρόσβαση στο μενού OSD (εμφάνισης επί της οθόνης). Επιβεβαίωση για την προσαρμογή της OSD.
3		Ρυθμίστε την ένταση του ηχείου. Προσαρμογή του μενού OSD.
4		Αλλαγή της πηγής εισόδου σήματος. Προσαρμογή του μενού OSD.
5		SmartImage. Υπάρχουν πολλές επιλογές: FPS, Racing (Αγώνες), RTS, Game 1 (Παικτής 1), Game 2 (Παικτής 2), LowBlue Mode (Λειτουργία χαμηλού μπλε), SmartUniformity, Off (Απενεργ.). Επιστρέψτε στο προηγούμενο επίπεδο OSD.

2 Περιγραφή των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου



2. Ρύθμιση της Οθόνης

1		Πατήστε για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση.
2		Αλλάξτε την πηγή εισόδου σήματος.
3		Μεταβείτε στο μενού OSD.
4		Ρυθμίστε το μενού OSD/ Αυξήστε τις τιμές.
5		Επιστρέψτε στο προηγούμενο επίπεδο OSD.
6		Επιβεβαιώστε τη ρύθμιση OSD.
7		Μεταβείτε στο μενού OSD. Επιβεβαιώστε τη ρύθμιση OSD.
8		Ρυθμίστε το μενού OSD/ Μειώστε τις τιμές.
9		SmartImage. Υπάρχουν πολλές επιλογές: FPS, Raching, FTS, Gamer I, Gamer 2, Λειτουργία LowBlue, SmartUniformity και Ανενεργό.
10		Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο OSD
11		Μειώστε τη φωτεινότητα
12		Αυξήστε τη φωτεινότητα
13		Μειώστε την ένταση
14		Αυξήστε την ένταση
15		Σίγαση

3 EasyLink (CEC)(436M6VBPA)

Τι είναι;

Το HDMI είναι ένα μονό καλώδιο που μεταφέρει σήματα εικόνας και ήχου από την συσκευή σας στη οθόνη σας, γλυτώνοντάς σας από την ακαταστασία των καλωδίων. Μεταφέρει μη συμπιεσμένα σήματα, διασφαλίζοντας ότι θα έχετε την υψηλότερη ποιότητα από την πηγή στην οθόνη. Οι οθόνες που συνδέονται μέσω του καλωδίου HDMI με το Philips EasyLink (CEC) σας δίνουν την δυνατότητα να ελέγχετε τις λειτουργίες των πολλαπλών συνδεδεμένων συσκευών με ένα τηλεχειριστήριο. Απολαύστε εικόνα και ήχο υψηλής ποιότητας χωρίς ακαταστασία ή φασαρία.

Πώς να ενεργοποιήστε το EasyLink (CEC)

	Audio	Resolution Notification	On	✓
	USB		Off	
	Color	USB Standby Mode		
		Low Input Lag		
	Language	CEC		
		Reset		
	OSD Settings	Information		
	Setup			

1. Συνδέστε μια συσκευή συμβατή με HDMI-CEC μέσω ενός καλωδίου HDMI.
2. Ρυθμίστε σωστά την συμβατή συσκευή HDMI-CEC.
3. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία EasyLink (CEC) αυτής της οθόνης μεταβαίνοντας προς τα δεξιά για είσοδο στην οθόνη OSD.
4. Επιλέξτε [Setup] (Εγκατασταση) > [CEC].
5. Επιλέξτε [Οη] (Ενεργοποίηση) και μετά επιβεβαιώστε την επιλογή.
6. Τώρα, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την συσκευή σας και αυτή την οθόνη χρησιμοποιώντας το ίδιο τηλεχειριστήριο.

2. Ρύθμιση της Οθόνης

Σημείωση

- Η συμβατή συσκευή με το EasyLink πρέπει να ενεργοποιηθεί και να επιλεγεί ως η πηγή.
- Η Philips δεν εγγυάται 100% λειτουργικότητα με όλες τις συσκευές HDMI CEC.

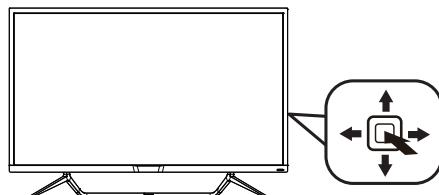
4 Περιγραφή των ενδείξεων στην οθόνη

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:

<input type="checkbox"/>	Ambiglow	On	
<input checked="" type="checkbox"/>	LowBlue Mode	Off	✓
<input type="checkbox"/>	Input		
<input type="checkbox"/>	Picture		
<input type="checkbox"/>	PIP/PBP		
<input type="checkbox"/>	SmartSize		
▼			

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.

2. Ρύθμιση της Οθόνης

Το μενού OSD

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

436M6VBRA

Main menu	Sub menu
Ambiglow	<ul style="list-style-type: none"> Off Ambiglow Auto Mode User Define
LowBlue Mode	<ul style="list-style-type: none"> On Off
Input	<ul style="list-style-type: none"> 1 HDMI 2.0 2 HDMI 2.0 DisplayPort Mini DP USB C
Picture	<ul style="list-style-type: none"> HDR Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast SmartFrame Gamma Pixel Orbiting Over Scan DPS
PIP/PBP	<ul style="list-style-type: none"> PIP/PBP Mode PIP/PBP Input PIP Size PIP Position Swap
SmartSize	<ul style="list-style-type: none"> Panel Size 11 Aspect
Audio	<ul style="list-style-type: none"> Volume Stand-Alone Mute Audio Source DTS EQ Mobile Phone
Color	<ul style="list-style-type: none"> Color Temperature sRGB User Define
Language	<ul style="list-style-type: none"> English, Deutsch, Espanol, Ελληνικά, Français, Italiano, Maryar, 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	<ul style="list-style-type: none"> Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out
Setup	<ul style="list-style-type: none"> Resolution Notification USB USB Standby Mode Low Input Lag CEC Reset Information

436M6VBPA

Main menu	Sub menu
Ambiglow	<ul style="list-style-type: none"> Off Ambiglow Auto Mode User Define
LowBlue Mode	<ul style="list-style-type: none"> On Off
Input	<ul style="list-style-type: none"> VGA 1HDMI 2.0 2HDMI 2.0 DisplayPort USB C USB 3.0 HDMI Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast SmartFrame Gamma Pixel Orbiting Over Scan PIP/PBP Mode Sub Win1 Input Sub Win2 Input Sub Win3 Input Sub Win4 Input Swap
Picture	<ul style="list-style-type: none"> Normal, VESA HDR 1000, UHDA, Off 0~100 0~100 0~100 Off, Fast, Faster, Fastest On, Off On, Off Size (1,2,3,4,5,6,7) Brightness (0~100) Contrast (0~100) H position V position 1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6 On, Off On, Off On, Off 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), 43" W (16:9) Panel Size Aspect Volume Stand-Alone Mute Audio Source DTS Sound Auto Volume HD EQ Mobile Phone Color Temperature sRGB User Define
PIP/PBP	<ul style="list-style-type: none"> Off, PIP, PBP 1 HDMI 2.0, 2 HDMI 2.0, DisplayPort, Mini DP, USB C Small, Middle, Large Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
SmartSize	<ul style="list-style-type: none"> Panel Size 11 Aspect
Audio	<ul style="list-style-type: none"> 0~100 On, Off On, Off Audio In, HDMI 1, HDMI 2, DisplayPort, USB C Standard/Classical/Rock/Live/Theater/Off On, Off 200Hz, 500Hz, 2.5KHz, 7KHz, 10KHz On, Off Native,5000K,6500K,7500K,8200K,9300K,11500K
Color	<ul style="list-style-type: none"> Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	<ul style="list-style-type: none"> English, Deutsch, Espanol, Ελληνικά, Français, Italiano, Maryar, 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	<ul style="list-style-type: none"> Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out Auto H.Position V.Position Phase Clock Resolution Notification USB USB Standby Mode Low Input Lag Reset Information
Setup	<ul style="list-style-type: none"> 0~100 0~100 Off, 1, 2, 3, 4 5, 10, 20, 30, 60 0~100 0~100 0~100 0~100 On, Off USB 3.0, USB 2.0 On, Off On, Off Yes, No

2. Ρύθμιση της Οθόνης

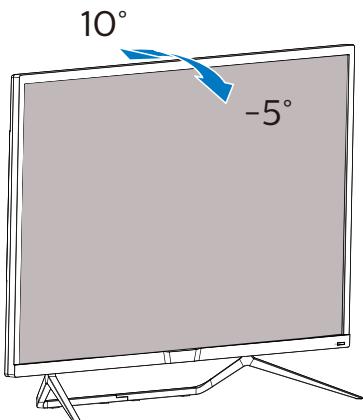
5 Ειδοποίηση για την ανάλυση

Αυτή η Οθόνη έχει σχεδιαστεί για βέλτιστη απόδοση στην εγγενή της ανάλυση, 3840 X 2160 @ 60 Hz. Όταν η Οθόνη ενεργοποιηθεί με διαφορετική ανάλυση, εμφανίζεται μια ειδοποίηση στην οθόνη: Χρησιμοποιήστε 3840 x 2160 @ 60 Hz για καλύτερα αποτελέσματα.

Η προβολή της ειδοποίησης για την εγγενή ανάλυση μπορεί να απενεργοποιηθεί από το Ρυθμίσεις στο μενού της OSD (Εμφάνισης επί της Οθόνης).

6 Φυσική λειτουργία

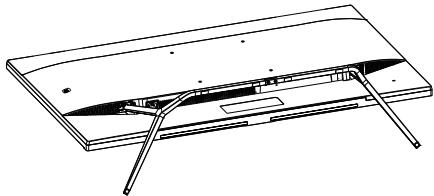
Κλίση



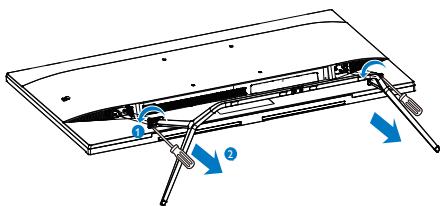
2.3 Βγάλτε το Συναρμολόγημα βάσης για Στήριξη VESA

Πριν ξεκινήσετε την αποσυναρμολόγηση της βάσης της Οθόνης, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για αποφύγετε κάποιον τραυματισμό ή ζημιά.

- Τοποθετήστε την Οθόνη ανάποδα επάνω σε μία μαλακή επιφάνεια. Προσέξτε να μην προκληθούν γρατζουνιές ή ζημιές στην οθόνη.

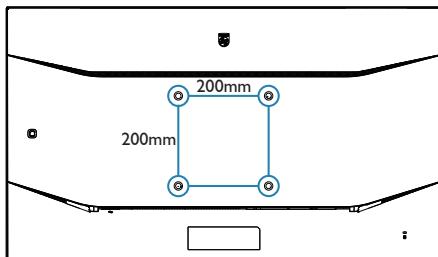


- Χαλαρώστε τις βίδες συναρμολόγησης και κατόπιν αποσπάστε τις βάσεις από την Οθόνη.

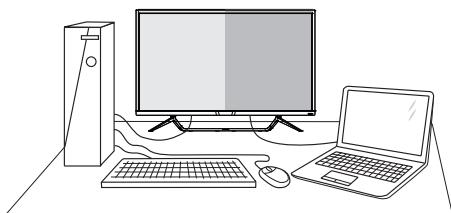


Σημείωση

Αυτή η Οθόνη αποδέχεται μία δισύνδεση στήριξης 200mm x 200mm συμβατή με το πρότυπο VESA.



2.4 MultiView



1 Τι είναι;

Το Multiview επιτρέπει ενεργή ποικιλία σύνδεσης και προβολής ώστε να μπορείτε να εργαστείτε με πολλές οθόνες, όπως Η/Υ και φορητού υπολογιστή, δίπλα-δίπλα, ταυτόχρονα, καθιστώντας εύκολη την πολυδιεργασία.

2 Γιατί το χρειάζομαι;

Με την εξαιρετικά υψηλή ανάλυση της οθόνης Philips MultiView, μπορείτε να γνωρίσετε ένα νέο κόσμο συνδεσμότης με εύκολο τρόπο, στο γραφείο ή στο σπίτι (κύριο) Με την οθόνη αυτή, μπορείτε να απολαύσετε άνετα πολλαπλές πηγές περιεχομένου σε μία οθόνη. Για παράδειγμα: Ισως επιθυμείτε να ρίξετε μία ματιά στην τροφοδοσία βίντεο ζωντανών ειδήσεων με ήχο στο μικρό παράθυρο, τη στιγμή που εργάζεστε στο τελευταίο blog σας, ή ίσως επιθυμείτε να επεξεργαστείτε ένα αρχείο Excel από το Ultrabook σας, ενώ είσαστε συνδεδεμένοι σε ασφαλές intranet μίας επιχείρησης για πρόσβαση σε αρχεία από σταθερό υπολογιστή.

3 Πώς μπορείτε να ενεργοποιήσετε το MultiView μέσω μενού OSD;

436M6VBRA

<input checked="" type="checkbox"/> Ambiglow	PIP/PBP Mode	Off	✓
<input checked="" type="checkbox"/> LowBlue Mode	Sub Win1 Input	PIP	
<input checked="" type="checkbox"/> Input	Sub Win2 Input	PBP 2Win	
<input checked="" type="checkbox"/> Picture	Sub Win3 Input	PBP 4Win	
<input checked="" type="checkbox"/> PIP/PBP	PIP Size		
<input checked="" type="checkbox"/> SmartSize	PIP Position		
<input checked="" type="checkbox"/> Swap			

- Κάντε εναλλαγή στα δεξιά για να κάνετε είσοδο στην Οθόνη Μενού OSD.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε βασικό μενού [PIP / PBP], κατόπιν κάντε εναλλαγή στα δεξιά για επιβεβαίωση.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε [PIP / PBP Mode] (Λειτουργία PIP / PBP), κατόπιν κάντε εναλλαγή προς τα δεξιά.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε [PIP], [PBP 2Win] ή [PBP 4Win], κατόπιν κάντε εναλλαγή προς τα δεξιά.
- Τώρα μπορείτε να μετακινηθείτε προς τα πίσω για να ρυθμίσετε τις επιλογές [Sub Win* Input] (Εισόδος Sub Win*), [PIP size] (Μέγεθος PIP), [PIP Position] (Θέση PIP) ή [Swap] (Εναλλαγή).
- Κάντε εναλλαγή στα δεξιά για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

436M6VBPA

<input checked="" type="checkbox"/> Ambiglow	PIP/PBP Mode	Off	✓
<input checked="" type="checkbox"/> LowBlue Mode	PIP/PBP Input	PIP	
<input checked="" type="checkbox"/> Input	PIP Size	PBP	
<input checked="" type="checkbox"/> Picture	PIP Position		
<input checked="" type="checkbox"/> PIP/PBP	Swap		
<input checked="" type="checkbox"/> SmartSize			

- Κάντε εναλλαγή στα δεξιά για να κάνετε είσοδο στην Οθόνη Μενού OSD.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε βασικό μενού [PIP / PBP], κατόπιν κάντε εναλλαγή στα δεξιά για επιβεβαίωση.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε [PIP / PBP Mode] (Λειτουργία PIP / PBP), κατόπιν κάντε εναλλαγή προς τα δεξιά.
- Κάντε εναλλαγή προς τα επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε [PIP], [PBP] κατόπιν κάντε εναλλαγή προς τα δεξιά.

2. Ρύθμιση της Οθόνης

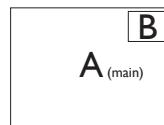
5. Τώρα μπορείτε να μετακινηθείτε προς τα πίσω για να ρυθμίσετε τις επιλογές [PIP/PBP Input] (Είσοδος PIP/PBP), [PIP size] (Μέγεθος PIP), [PIP Position] (Θέση PIP) ή [Swap] (Εναλλαγή).
6. Κάντε εναλλαγή στα δεξιά για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

4 MultiView σε μενού OSD

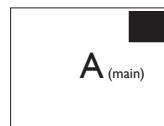
- **Λειτουργία 436M6VBRA PIP/PBP:**
Υπάρχουν 4 λειτουργίες για τη λειτουργία MultiView: [Off] (Ανενεργό), [PIP], [PBP 2Win] και [PBP 4Win].
Λειτουργία 436M6VBPA PIP/PBP:
Υπάρχουν 3 λειτουργίες για τη λειτουργία MultiView: [Off] (Ανενεργό), [PIP], [PBP].

[PIP]: Picture in Picture

Ανοίξτε υποπαράθυρο δίπλα-δίπλα άλλης πηγής σήματος.

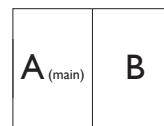


όταν η υποπηγή δεν έχει εντοπιστεί:



[PBP 2Win] (436M6VBRA) / [PBP] (436M6VBPA): Picture by Picture

Ανοίξτε υποπαράθυρο δίπλα-δίπλα άλλων πηγών σήματος.



όταν η υποπηγή δεν έχει εντοπιστεί.



[PBP 4Win] (436M6VBRA): Picture by Picture

Ανοίξτε έως τρία υποπαράθυρα άλλων πηγών σήματος.

A (main)	C
B	D

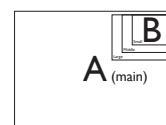
Όταν οι υποπηγές δεν έχουν εντοπιστεί.



Σημείωση

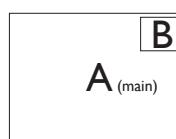
Η μαύρη λωρίδα εμφανίζεται στο πάνω και στο κάτω μέρος της οθόνης για το πωτό λόγο διαστάσεων όταν βρίσκεται στη λειτουργία PBP.

- **PIP Size (Μέγεθος PIP):** Όταν είναι ενεργοποιημένο το PIP, υπάρχουν τρία μεγέθη υποπαραθύρου για να επιλέξετε: [Small] (Μικρό), [Middle] (Μεσαίο), [Large] (Μεγάλο).

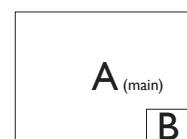


- **PIP Position (Θέση PIP):** Όταν είναι ενεργοποιημένο το PIP, υπάρχουν τέσσερις θέσεις υποπαραθύρου για να επιλέξετε.

Πάνω δεξιά

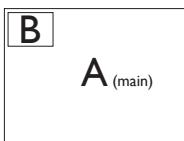


Κάτω δεξιά

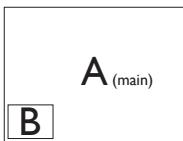


2. Ρύθμιση της Οθόνης

Πάνω αριστερά

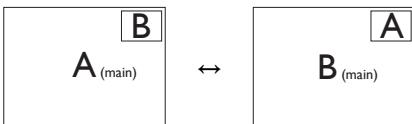


Κάτω αριστερά

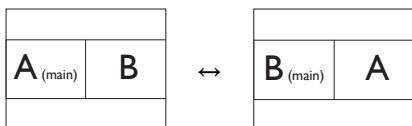


- **Swap (Ανταλλαγή):** Η κύρια πηγή εικόνας και η υποπηγή εικόνας εναλλάσσονται στην οθόνη.

Εναλλάξτε πηγή Α και Β στη λειτουργία [PIP]:



Εναλλάξτε πηγή Α και Β στη λειτουργία [PBP]:



- **Off (Απενεργ.):** Διακοπή της λειτουργίας MultiView.

≡ Σημείωση

Όταν χρησιμοπιείτε την λειτουργία SWAP, το βίντεο και η πηγή ήχου του θα αλλάξουν ταυτόχρονα, ωστόσο η Οθόνη Philips μπορεί να αναπαράγει την πηγή ήχου ανεξάρτητα με την λειτουργία PIP / PBP, ανεξάρτητα από την πηγή εισόδου του βίντεο. Για παράδειγμα, μπορείτε να αναπαράγετε τη συσκευή αναπαραγωγής MP3 από την πηγή ήχου που είναι συνδεδεμένη στη θύρα [Audio In] αυτής της Οθόνης και να παρακολουθείτε ακόμη την πηγή βίντεο που συνδέεται από [HDMI], [Θύρα Οθόνης].

3. Βελτιστοποίηση εικόνας

3.1 SmartImage

1 Τι είναι;

To 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.

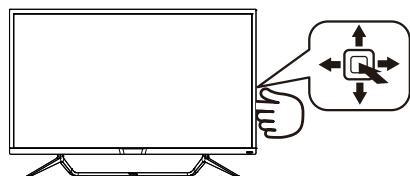
2 Γιατί το χρειάζομαι;

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;

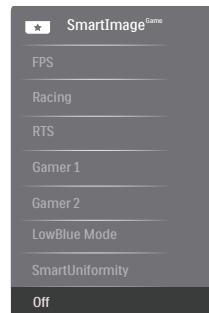
To SmartImage είναι μια αποκλειστική, κορυφαία τεχνολογία αιχμής της Philips η οποία αναλύει το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη σας. Ανάλογα με το σενάριο που επιλέγετε, το SmartImage ενισχύει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό των χρωμάτων και την ευκρίνεια των εικόνων για τη βελτίωση των περιεχομένων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

4 Πώς θα ενεργοποιήσω το SmartImage;



- Κάντε εναλλαγή στα δεξιά για να ξεκινήσει το SmartImage στην εμφάνιση επί της οθόνης.
- Κάντε εναλλαγή προς επάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε μεταξύ των επιλογών FPS, Racing (Αγώνας), RTS, Game 1 (Παικτης 1), Game 2 (Παικτης 2), LowBlue Mode, SmartUniformity και Off (Απενεργ.).
- To SmartImage που εμφανίζεται στην οθόνη του θα παραμείνει ενεργό για 5 δευτερόλεπτα ή μπορείτε να κάνετε εναλλαγή προς τα αριστερά για επιβεβαίωση.

Υπάρχουν επτά λειτουργίες για να επιλέξετε: FPS, Racing (Αγώνας), RTS, Game 1 (Παικτης 1), Game 2 (Παικτης 2), LowBlue Mode, SmartUniformity και Off (Απενεργ.).



- FPS:** Για να παίζετε παιχνίδια FPS. Βελτιώνει τις λεπτομέρειες του μαύρου επιπέδου σκούρου θέματος.
- Racing (Αγώνας):** Για να παίζετε παιχνίδια αγώνων. Παρέχει πιο γρήγορο

3. Βελτιστοποίηση εικόνας

- 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 (Παιχτης 1):** Οι ρυθμίσεις προτίμησης του χρήστη αποθηκεύονται ως Gamer 1 (Παιχτης 1).
 - **Gamer 2 (Παιχτης 2):** Οι ρυθμίσεις προτίμησης του χρήστη αποθηκεύονται ως Gamer 2 (Παιχτης 2).
 - **LowBlue Mode (Λειτουργία χαμηλού μπλε):** Η λειτουργία LowBlue (χαμηλού μπλε) για εργασία με προστασία των ματιών. Έρευνες έχουν δείξει ότι όπως η υπεριώδης 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.
 - **SmartUniformity:** Οι διακυμάνσεις στη φωτεινότητα σε διάφορα μέρη μίας οθόνης είναι ένα συχνό φαινόμενο μεταξύ των Οθονών LCD. Η συνήθης ομοιομορφία μετράται γύρω στο 75-80%. Ενεργοποιώντας την ιδιότητα SmartUniformity (Έξυπνη ομοιομορφία) της Philips, η ομοιομορφία της προβολής αυξάνεται πάνω από το 95%. Έτσι παράγονται πιο συνεπείς και αληθινές εικόνες.
 - **Off (Απενεργ.):** Δεν εφαρμόζεται καμία βελτιστοποίηση από το SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Τι είναι;

Μοναδική τεχνολογία που αναλύει δυναμικά το προβαλλόμενο περιεχόμενο και βελτιστοποιεί αυτόμata τον λόγο αντίθεσης της Οθόνης 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, ευκρινέις, 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.

3.3 Ρυθμίσεις HDR στο σύστημα Windows10

Βήματα

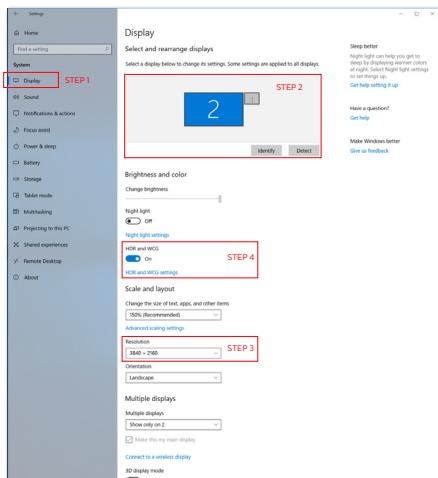
- Κάντε δεξί κλικ στην επιφάνεια εργασίας, πατήστε Enter στις Ρυθμίσεις οθόνης.
- Επιλέξτε την οθόνη.
- Ρυθμίστε την ανάλυση σε 3840 x 2160
- Γυρίστε το "HDR και WCG" σε κατάσταση λειτουργίας
- Ρυθμίστε τη Φωτεινότητα για περιεχόμενο SDR

Σημείωση:

Απαιτείται έκδοση Windows10, να αναβαθμίζετε πάντα στην πιο ενημερωμένη έκδοση.

Παρακάτω υπάρχει ένας σύνδεσμος για περισσότερες πληροφορίες από την επίσημη ιστοσελίδα της microsoft.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



Settings

HDR and WCG settings

When turned on, high dynamic range (HDR) and wide color gamut (WCG) content will be shown in apps that support it. This includes photos, videos, and games and also depends on your display and PC.

HDR and WCG

On

Brightness for SDR content **STEP 5**

Change brightness for SDR content

Adjust the slider to determine the brightness for standard dynamic range (SDR) content on an HDR display. This doesn't affect HDR content.

Learn more about HDR and WCG settings

3.4 Adaptive Sync



Adaptive Sync

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 τρίμματα 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 Adaptive Sync 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 10/8.1/8/7
- Κάρτα γραφικών: R9 290/300 Series & R7 260 Series
 - AMD Radeon R9 300 Series
 - AMD Radeon R9 Fury X
 - AMD Radeon R9 360
 - AMD Radeon R7 360
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X

- AMD Radeon R9 290
- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260
- Processor A-Series Desktop and Mobility APUs
 - AMD A10-7890K
 - AMD A10-7870K
 - AMD A10-7850K
 - AMD A10-7800
 - AMD A10-7700K
 - AMD A8-7670K
 - AMD A8-7650K
 - AMD A8-7600
 - AMD A6-7400K

4. Τεχνικές Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη	
Τύπος Οθόνης	MVA
Οπίσθιος φωτισμός	B-LED με Quantum Dot αποχρώσεις Film
Μέγεθος Πίνακα	42,51" (108 cm)
Υψος πίξελ	0,245 (Ορ.) mm x 0,245 (Κάθ.) mm
Αναλογία Εικόνας	16:9
SmartContrast (τυπ.)	50.000.000:1
Χρόνος Απόκρισης (τυπ.)	8 ms(GtG)
SmartResponse (τυπ.)	4 ms(GtG)
Βέλτιστη ανάλυση	VGA: 1920 x 1080 @ 60Hz (436M6VBRA) HDMI/DisplayPort/USB C: 3840 x 2160 @ 60Hz
Γωνία Θέασης	178° (Ορ.) / 178° (Κάθ.) @ Λ/A > 10
Ενίσχυση εικόνας	SmartImage
Χρώματα οθόνης	1.07G
Κάθετος Ρυθμός Ανανέωσης	436M6VBRA: 23-80Hz (VGA, HDMI) 436M6VBPA: 23-80Hz (HDMI) 436M6VBRA/436M6VBPA: 48-62Hz (DP) 436M6VBRA/436M6VBPA: 48-62Hz (Adaptive sync for HDMI, Adaptive sync for DP)
Οριζόντια συχνότητα	436M6VBRA: 30-99KHz (VGA) 436M6VBRA/436M6VBPA: 30-160KHz (HDMI, DP)
sRGB	ΝΑΙ
Μονάδα υποχρωμάτων	ΝΑΙ
SmartUniformity	ΝΑΙ
Delta E	ΝΑΙ
Λειτουργία χαμηλού μπλε	ΝΑΙ
HDR	436M6VBRA: Πιστοποίηση PC HDR400 436M6VBPA: Πιστοποίηση PC HDR1000 και UHDA
Adaptive Sync	ΝΑΙ
Συνδεσιμότητα	
Είσοδος σήματος	436M6VBRA: HDMI 2.0x2, DisplayPort1.4x1, D-SUBx1 436M6VBPA: HDMI 2.0x2, DisplayPort1.4x1, MiniDisplayPort1.4x1
USB	436M6VBRA: USB type-Cx1 , USB3.0x3 (περιλαμβάνει 1 φόρτιση) 436M6VBPA: USB type-Cx1 , USB3.0x2 (περιλαμβάνει 2 φόρτιση)
Πλαροχή ρεύματος USB C	USB C(έως 5V/3A,15W)
Σήμα Εισόδου	436M6VBRA: Ξεχωριστός συγχ., Συγχρονισμός στο πράσινο
Είσοδος/έξοδος ήχου	είσοδος ήχου υπολογιστή & ακουστικά με DTS
Άνεση	
Ενσωματωμένο ηχείο	Ηχος 7W x 2 με DTS

4. Τεχνικές Προδιαγραφές

MultiView	436M6VBRA: PIP(2 x συσκευές), PBP(4 x συσκευές) 436M6VBPA: PIP(2 x συσκευές), PBP(2 x συσκευές)
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	Βάση VESA (200x200 mm), Κλειδωμα Kensington, Λειτουργίες Adaptive Sync, Low input Lag (Χαμηλή καθυστέρηση εισόδου), Low Blue Mode, Τεχνολογία Ambiglow
Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play)	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

436M6VBRA

Ισχύς			
Κατανάλωση	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	119,8 W (τυπ.)	120,0 W (τυπ.)	119,5 W (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<0,5 W (τυπ.)	<0,5 W (τυπ.)	<0,5 W (τυπ.)
Ανενεργό	<0,3 W (τυπ.)	<0,3 W (τυπ.)	<0,3 W (τυπ.)
Θερμική απώλεια*	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	409,9 BTU/ώρα (τυπ.)	409,6 BTU/ώρα (τυπ.)	407,8 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.)
Ενδιεικτική λυχνία LED τροφοδοσίας	Λειτ. Ενεργ.: Λευκό, Λειτ. Αναμονής/Αδρανοποίησης: Λευκό (αναβοσβήνει)		
Πλαροχή ρεύματος	Ενσωματωμένο, 100-240VAC, 50-60Hz		

436M6VBPA

Ισχύς			
Κατανάλωση	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	161,9 W (τυπ.)	162,0 W (τυπ.)	162,1 W (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<0,5 W (τυπ.)	<0,5 W (τυπ.)	<0,5 W (τυπ.)
Ανενεργό	<0,3 W (τυπ.)	<0,3 W (τυπ.)	<0,3 W (τυπ.)
Θερμική απώλεια*	Τάση εισόδου AC στα 100VAC, 50Hz	Τάση εισόδου AC στα 115VAC, 60Hz	Τάση εισόδου AC στα 230VAC, 50Hz
Κανονική λειτουργία	552,6 BTU/ώρα (τυπ.)	552,9 BTU/ώρα (τυπ.)	553,2 BTU/ώρα (τυπ.)
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)	<1,71 BTU/ώρα (τυπ.)

4. Τεχνικές Προδιαγραφές

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 (ΠlxYxB)	976 x 661 x 264 mm		
Προϊόν χωρίς τη βάση (ΠlxYxB)	976 x 574 x 63 mm		
Προϊόν με τη συσκευασία (ΠlxYxB)	1090 x 764 x 338 mm		
Βάρος			
Προϊόν με τη βάση	436M6VBRA: 12,72 kg 436M6VBPA: 14,71 kg		
Προϊόν χωρίς τη βάση	436M6VBRA: 11,97 kg 436M6VBPA: 13,96 kg		
Προϊόν με τη συσκευασία	436M6VBRA: 18,84 kg 436M6VBPA: 20,72 kg		
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 έως 60°C		
Σχετική υγρασία (Χωρίς λειτουργία)	10% έως 90%		
Ατμοσφαιρική πίεση (Χωρίς λειτουργία)	500 έως 1060hPa		
Περιβάλλον και ενέργεια			
ROHS	ΝΑΙ		
Συσκευασία	100% ανακυκλώσιμη		
Συγκεκριμένες ουσίες	Περίβλημα 100% χωρίς PVC BFR		
Συμβατότητα και πρότυπα			
Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών	CCC, CECP, WEEE, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE, FCC Doc, EAC, ETL, TUV ISO9241-307, PSB, KCC, E-standby, SASO, CB, China RoHS, UKRAINIAN, Kuwait KUCAS, ICES-003		
Περίβλημα			
Χρώμα	Μαύρο		
Φινίρισμα	λειό και υφή		

≡ Σημείωση

1. Αυτά τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.philips.com/support για να λάβετε την τελευταία έκδοση του φυλλαδίου.

4. Τεχνικές Προδιαγραφές

- Ο χρόνος έξυπνης απόκρισης είναι η βέλτιστη τιμή από τις δοκιμές GtG ή GtG (BW).
- Ενημερωτικά δελτία σχετικά με SmartUniformity και Delta E περιλαμβάνονται στο κουτί.

4.1 Ανάλυση & Προεπιλεγμένες λειτουργίες

1 Μέγιστη ανάλυση

1920 × 1080 @ 60 Hz (αναλογική είσοδος)
3840 × 2160 @ 60 Hz (ψηφιακή είσοδος)

2 Συνιστώμενη ανάλυση

3840 × 2160 @ 60 Hz (ψηφιακή είσοδος)

Ορ. συχν. (kHz)	Resolution (Ανάλυση)	Κάθ. συχν. (Hz)
31,47	720 × 400	70,09
31,47	640 × 480	59,94
35,00	640 × 480	66,67
37,86	640 × 480	72,81
37,50	640 × 480	75,00
37,88	800 × 600	60,32
46,88	800 × 600	75,00
48,36	1024 × 768	60,00
60,02	1024 × 768	75,03
44,77	1280x 720	59,86
63,89	1280 × 1024	60,02
79,98	1280 × 1024	75,03
55,94	1440 × 900	59,89
70,64	1440 × 900	74,98
65,29	1680 × 1050	59,95
67,50	1920 × 1080	60,00
67,50	3840 × 2160	30,00
135,00	3840 × 2160	60,00
133,29	1920×2160 PBP mode	59,99

3 Χρονισμός βίντεο

Resolution (Ανάλυση)	Κάθ. συχν. (Hz)
640 × 480p	60Hz 4:3
720 × 480p	60Hz 4:3
720 × 480p	60Hz 16:9
1280 × 720p	60Hz
1920 × 1080i	60Hz
1920 × 1080p	60Hz
720 × 576p	50Hz 4:3
720 × 576p	50Hz 16:9
1280 × 720p	50Hz
1920 × 1080i	50Hz
1920 × 1080p	50Hz
3840 × 2160p	50Hz
3840 × 2160p	60Hz

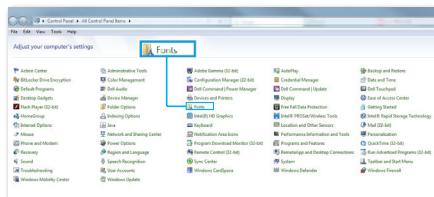
Σημείωση

- Προσέξτε ότι η οθόνη σας λειτουργεί καλύτερα στην εγγενή ανάλυση των 3840 X 2160 @ 60Hz. Για καλύτερη ποιότητα εμφάνισης, ακολουθήστε αυτή την πρόταση ανάλυσης.
Συνιστώμενη ανάλυση
VGA: 1920 × 1080 @ 60Hz
HDMI 2.0: 3840 × 2160 @ 60Hz,
DP v1.1: 3840 × 2160 @ 30Hz,
DP v1.4: 3840 × 2160 @ 60Hz,
USB C: 3840 × 2160 @ 60Hz

4. Τεχνικές Προδιαγραφές

2. Αν νομίζετε ότι το κείμενο στην οθόνη σας είναι λίγο ξεθωριασμένο, μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση γραμματοσειράς στο PC/Σημείωσηbook σύμφωνα με τα παρακάτω βήματα.

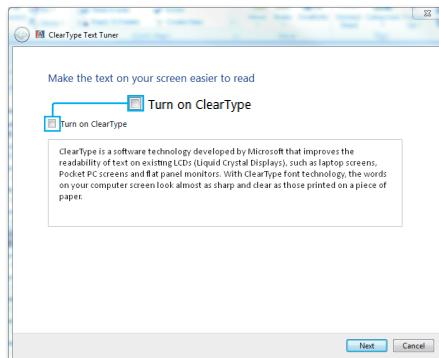
Βήμα 1: Πίνακας ελέγχου/Όλα τα στοιχεία του πίνακα ελέγχου/Γραμματοσειρές



Βήμα 2: Ρύθμιση καθαρού τύπου κειμένου



Βήμα 3: Κατάργηση επιλογής "Καθαρός τύπος"



5. Διαχείριση ενέργειας

Εάν στον υπολογιστή σας υπάρχει κάρτα προβολής ή εγκατεστημένο λογισμικό συμβάτο 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, η Οθόνη θα "ξυπνήσει" αυτόματα. Ο ακόλουθος πίνακας εμφανίζει την κατανάλωση ρεύματος και τη σήμανση για αυτή την ιδιότητα αυτόματης εξοικονόμησης ενέργειας:

436M6VBRA

Ορισμός διαχείρισης ενέργειας					
Λειτουργία VESA	Βίντεο	Ορ.-συγχρονισμός	Κάθ.-συγχρονισμός	Χρησιμοποιημένη Ισχύς	Χρώμα LED
Ενεργή	Ενεργ.	Ναι	Ναι	120 W (τυπ.) 180 W (μέγ.)	Λευκό
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	Απενεργ.	Όχι	Όχι	0.5 W (τυπ.)	Λευκό (αναβοσβήνει)

436M6VBPA

Ορισμός διαχείρισης ενέργειας					
Λειτουργία VESA	Βίντεο	Ορ.-συγχρονισμός	Κάθ.-συγχρονισμός	Χρησιμοποιημένη Ισχύς	Χρώμα LED
Ενεργή	Ενεργ.	Ναι	Ναι	162 W (τυπ.) 318 W (μέγ.)	Λευκό
Αδρανοποίηση (Αναμονή)	Απενεργ.	Όχι	Όχι	0.5 W (τυπ.)	Λευκό (αναβοσβήνει)

Η παρακάτω ρύθμιση χρησιμοποιείται για τη μέτρηση της κατανάλωσης ρεύματος αυτής της Οθόνης.

- Εγγενής ανάλυση: 3840 x 2160
- Αντίθεση: 50%
- Φωτεινότητα: 100%
- Θερμοκρασία χρώματος: 6500k με πλήρες λευκό μοτίβο

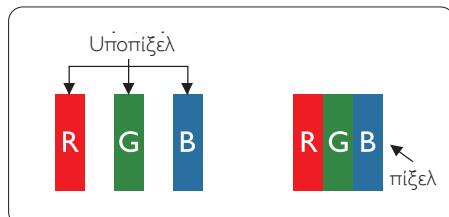
Σημείωση

Αυτά τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

6. Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη

6.1 Πολιτική ελαττωμάτων πίξελ 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 πίξελ ή υποπίξελ στις οθόνες TFT που χρησιμοποιούνται στα μόνιτορ επίπεδης οθόνης είναι μερικές φορές αναπόφευκτα. Κανένας κατασκευαστής δεν μπορεί να εγγυηθεί ότι όλες οι οθόνες θα είναι χωρίς ελαττώματα πίξελ, αλλά η Philips εγγυάται ότι κάθε Οθόνη με απαράδεκτο αριθμό ελαττωμάτων θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται σύμφωνα με την εγγύηση. Η ανακοίνωση αυτή εξηγεί τους διαφορετικούς τύπους ελαττωμάτων πίξελ και ορίζει τα αποδεκτά επίπεδα ελαττωμάτων για κάθε τύπο. Για να δικαιούστε επισκευή ή αντικατάσταση σύμφωνα με την εγγύηση, ο αριθμός ελαττωμάτων πίξελ σε μια Οθόνη TFT πρέπει να υπερβαίνει αυτά τα αποδεκτά επίπεδα. Παραδείγματος χάρη, δεν επιτρέπεται να είναι ελαττωματικό παραπάνω από το 0,0004% των υποπίξελ σε μία Οθόνη. Επιπλέον, επειδή ορισμένοι τύποι ή συνδυασμοί ελαττωμάτων πίξελ είναι περισσότερο αισθητοί από άλλους, η Philips θέτει ακόμη υψηλότερα πρότυπα για αυτά. Η πολιτική αυτή ισχύει διεθνώς.



Πίξελ και υποπίξελ

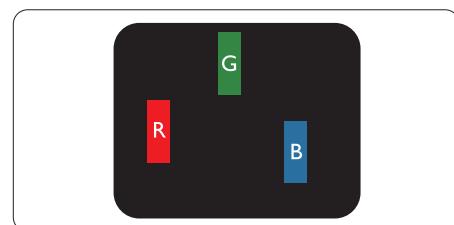
Ένα πίξελ, ή εικονοστοιχείο, αποτελείται από τρία υποπίξελ στα βασικά χρώματα κόκκινο, πράσινο και μπλε. Πολλά πίξελ μαζί συνθέτουν μια εικόνα. Όταν όλα τα υποπίξελ ενός πίξελ είναι αναμμένα, τα τρίχρωμα υποπίξελ μαζί εμφανίζονται ως ένα ενιαίο λευκό πίξελ. Όταν όλα είναι σβηστά, τα τρίχρωμα υποπίξελ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

Τύποι ελαττωμάτων πίξελ

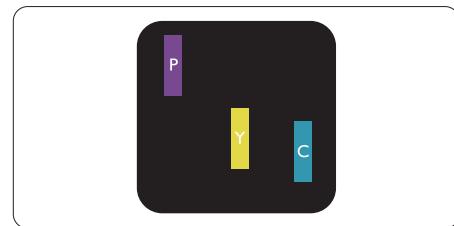
Τα ελαττώματα πίξελ και υποπίξελ εμφανίζονται στην οθόνη με διάφορους τρόπους. Υπάρχουν δύο κατηγορίες ελαττωμάτων πίξελ και αρκετοί τύποι ελαττωμάτων υποπίξελ μέσα σε κάθε κατηγορία.

Ελαττωματικές Φωτεινές Κουκίδες

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



Ένα αναμμένο, κόκκινο, πράσινο ή μπλε υποπίξελ.



6 Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη

- Δύο παρακείμενα αναμμένα υποπίξελ:
- Κόκκινο + Μπλε = Μοβ
- Κόκκινο + Πράσινο = Κίτρινο
- Πράσινο + Μπλε = Κυανό (Ανοιχτό Μπλε)



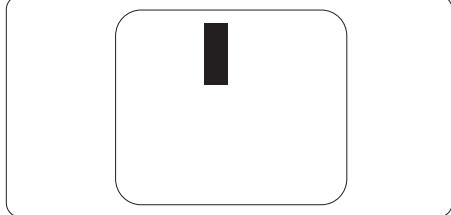
Τρία παρακείμενα αναμμένα υποπίξελ (ένα άσπρο πίξελ).

Σημείωση

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

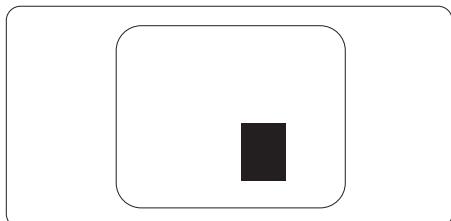
Ελαττωματικές Μαύρες Κουκίδες

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



Εγγύητητα ελαττωμάτων πίξελ

Επειδή τα ελαττώματα πίξελ 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 εγγύητητας πίξελ.



Αποδεκτές αποκλίσεις ελαττωμάτων πίξελ

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

ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΕΣ ΦΩΤΕΙΝΕΣ ΚΟΥΚΙΔΕΣ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
1 αναμμένο υποπίξελ	2
2 γειτονικά αναμμένα υποπίξελ	0
3 γειτονικά αναμμένα υποπίξελ (ένα λευκό πίξελ)	0
Σύνολο ελαττωματικών φωτεινών κουκίδων παντός τύπου	2

ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΕΣ ΜΑΥΡΕΣ ΚΟΥΚΙΔΕΣ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
1 σκούρο υποπίξελ	10 ή λιγότερα
2 γειτονικά σκούρα υποπίξελ	2 ή λιγότερα
3 γειτονικά σκούρα υποπίξελ	0
Απόσταση ανάμεσα σε δύο ελαττωματικές μαύρες κουκίδες*	>=20mm
Σύνολο ελαττωματικών μαύρων κουκίδων παντός τύπου	10 ή λιγότερα

ΣΥΝΟΛΟ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΟΥΚΙΔΩΝ	ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ
Σύνολο ελαττωματικών φωτεινών ή μαύρων κουκίδων παντός τύπου	10 ή λιγότερα

6. Εξυπηρέτηση και εγγύηση πελάτη

Σημείωση

- 1 ή 2 γειτονικά ελαττωματικά υποπίζελ = 1 ελαττωματική κουκίδα
- Αυτή η Οθόνη είναι συμβατή με το ISO9241-307 (ISO9241-307: Εργονομική απαίτηση, μέθοδοι δοκιμής ανάλυσης και συμμόρφωσης για ηλεκτρονικές οπτικές οιθόνες)
- Το ISO9241-307 είναι ο διάδοχος του προτύπου που ήταν παλαιότερα γνωστό ως ISO13406, το οποίο αποσύρθηκε από τον Διεθνή Οργανισμό Προτύπων (ISO) σύμφωνα με: 2008-11-13.

6.2 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 πραγματοποίησε 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.

7. Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις

7.1 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

Check cable connection

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

Το πλήκτρο AUTO (ΑΥΤΟΜΑΤΟ) δεν λειτουργεί

- Η αυτόματη λειτουργία εφαρμόζεται μόνο στη λειτουργία VGA- Analog (VGA-Αναλογικό). Αν το αποτέλεσμα δεν είναι ικανοποιητικό, μπορείτε να πραγματοποιήσετε χειροκίνητες ρυθμίσεις μέσω του μενού OSD.

2 Σημείωση

H Auto (Αυτόματη) λειτουργία δεν εφαρμόζεται στη λειτουργία οθόνης DVI-Digital (DVI-Ψηφιακό) καθώς δεν είναι απαραίτητο.

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 δεν είναι κεντραρισμένη

- Ρυθμίστε τη θέση της εικόνας χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "Auto" (Αυτόματο) στις βασικές επιλογές του OSD.
- Ρυθμίστε τη θέση της εικόνας από τη ρύθμιση Phase/Clock (Φάση/Ρολόι) του μενού Setup (Εγκατάσταση) στις βασικές επιλογές του OSD. Ισχύει μόνο για τη λειτουργία VGA.

7. Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις

Η εικόνα δονείται στην οθόνη

- Ελέγχτε αν το καλώδιο σήματος είναι συνδεδεμένο σωστά στην κάρτα γραφικών ή τον H/Y.

Εμφανίζεται κάθετο τρεμούλιασμα



- Ρυθμίστε την εικόνα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "Auto" (Αυτόματο) στις βασικές επιλογές του OSD.
- Εξαφανίστε τις κάθετες γραμμές από τη ρύθμιση Phase/Clock (Φάση/Ρολόι) του μενού Setup (Εγκατάσταση) στις βασικές επιλογές του OSD. Ισχύει μόνο για τη λειτουργία VGA.

Εμφανίζεται οριζόντιο τρεμούλιασμα



- Ρυθμίστε την εικόνα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "Auto" (Αυτόματο) στις βασικές επιλογές του OSD.
- Εξαφανίστε τις κάθετες γραμμές από τη ρύθμιση Phase/Clock (Φάση/Ρολόι) του μενού Setup (Εγκατάσταση) στις βασικές επιλογές του OSD. Ισχύει μόνο για τη λειτουργία VGA.

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 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 βαθιμαία 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 ζημιά που αναφέρεται παραπάνω δεν καλύπτεται από την εγγύηση σας.

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

- Ρυθμίστε την ανάλυση της Οθόνης του H/Y 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 στήμερα στην τεχνολογία. Ανατρέξτε στην πολιτική πίξελ για περισσότερες λεπτομέρειες.

Η λυχνία "ενεργοποίησης" είναι πολύ δυνατή και είναι ενοχλητική

- Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λυχνία "ενεργοποίησης" χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση της λυχνίας LED από την

7. Αντιμετώπιση προβλημάτων & συνήθεις ερωτήσεις

επιλογή Setup (Εγκατάσταση) στις βασικές επιλογές του OSD.

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

7.2 Γενικές Συνήθεις Ερωτήσεις

ΕΡ1: 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: 3840 x 2160 @ 60 Hz.

- 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 ετικέτα "desktop area" (περιοχή επιφάνειας εργασίας), μετακινήστε το ρυθμιστικό στα 3840 x 2160 πίξελ.
- Ανοίξτε το "Advanced Properties" (Πρόσθετες ιδιότητες) και ρυθμίστε το Refresh Rate (Ρυθμός ανανέωσης) στα 60 Hz, στη συνέχεια κάντε κλικ στο OK.
- Κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή σας και επαναλάβετε τα βήματα 2 και 3 για να επαληθεύσετε ότι ο Η/Υ σας έχει ρυθμίστει στα 3840 x 2160 @ 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.

ΕΡ2: 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.

ΕΡ3: 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.

ΕΡ4: 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 Windows® Control Panel (Πίνακα Ελέγχου των Windows®) στην επιλογή "Display properties" (Ιδιότητες οθόνης).

ΕΡ5: Τι θα συμβεί αν χαθώ αλλάζοντας τις ρυθμίσεις της Οθόνης μέσω του μενού OSD;

Απ.: Πιέστε απλά το πλήκτρο OK, στη συνέχεια επιλέξτε "Reset" (Επαναφορά) για επαναφορά όλων των αρχικών εργοστασιακών ρυθμίσεων.

ΕΡ. 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 αμβλεία 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.

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

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

ΕΡ. 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 το "OK" για να προβληθεί το μενού OSD (Εμφάνιση επί της οθόνης)
- Πατήστε "Down Arrow" (Βέλος προς τα κάτω) για να επιλέξετε την επιλογή "Color (Χρώμα)" κατόπιν πατήστε "OK" για εισάγετε τη ρύθμιση του χρώματος, υπάρχουν τρεις ρυθμίσεις όπως παρακάτω.

1. ColorTemperature (Θερμοκρασία χρώματος): Οι έξι ρυθμίσεις είναι Native, 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 (βαθμού 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.

ΕΡ. 9: Μπορώ να συνδέσω την Οθόνη LCD σε οποιονδήποτε H/Y, σταθμό εργασίας ή υπολογιστή Mac;

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

ΕΡ. 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 10/8.1/8/7.

ΕΡ. 11: Τι είναι το "Πάγωμα της εικόνας" ή το "Κάψιμο της εικόνας" ή η "Μεταεικόνα" ή η "Εικόνα-φάντασμα" στις οθόνες LCD;

Απ.: Η αιδιάλειπτη 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.

Προειδοποίηση

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 εγγύηση σας.

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

Απ.: Η Οθόνη LCD σας λειτουργεί καλύτερα στην εγγενή της ανάλυση 3840 x 2160 @ 60Hz. Για καλύτερη εμφάνιση, να χρησιμοποιείτε αυτήν την ανάλυση.

ΕΡ13: Πώς μπορώ να ξεκλειδώσω/κλειδώσω το πλήκτρο συντόμευσης;

Απ.: Πιέστε το /OK για 10 δευτερόλεπτα για να ξεκλειδώσετε/κλειδώσετε το πλήκτρο συντόμευσης. Με αυτή την ενέργεια, στην Οθόνη σας αναδύεται

η οδηγία "Προσοχή", ενημερώνοντας για την κατάσταση ξεκλειδώματος/κλειδώματος όπως φαίνεται στις παρακάτω εικόνες.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

ΕΡ14: Γιατί δεν ξεχωρίζουν οι γραμματοσειρές;

Απ.: Παρακαλώ ακολουθήστε τη διαδικασία στη σελίδα 23 για να το βελτιώσετε.

ΕΡ15: Όταν πραγματοποιώ προβολή από τον φορητό υπολογιστή μου μέσω της υποδοχής "USB τύπου C" σε αυτή την οθόνη, δεν βλέπω τίποτα στην οθόνη;

Απ.: Η θύρα USB C αυτής της οθόνης έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει και μεταφέρει ισχύ, δεδομένα και βίντεο. Βεβαιωθείτε ότι ο φορητός υπολογιστής/συσκευή USB με υποδοχή τύπου C υποστηρίζει την μεταφορά δεδομένων και τη λειτουργία DP ALT για έξοδο βίντεο. Ελέγχετε εάν πρέπει να ενεργοποιήσετε τις λειτουργίες μέσω του βασικού συστήματος εισόδου/εξόδου του φορητού σας υπολογιστή ή μέσω άλλων συνδυασμών λογισμικού για να ενεργοποιήσετε την μεταφορά λήψης.

ΕΡ16: Γιατί αυτή η οθόνη δεν φορτίζει τον φορητό υπολογιστή μου από τη θύρα USB τύπου C;

Απ.: Η θύρα USB C αυτής της οθόνης έχει τη δυνατότητα να παρέχει ισχύ εξόδου για τη φόρτιση φορητών υπολογιστών/συσκευών.

Ωστόσο, δεν έχουν όλοι οι φορητοί υπολογιστές ή συσκευές τη δυνατότητα να φορτίζονται από τη θύρα USB τύπου C. Ελέγχετε εάν ο φορητός υπολογιστής/συσκευή σας διαθέτει ισχύ για τη λειτουργία φόρτισης. Είναι πιθανό να διαθέτει μια θύρα USB τύπου C, η οποία μπορεί να περιοριστεί μόνο στη λειτουργία μεταφοράς δεδομένων. Εάν ο φορητός υπολογιστής/συσκευή σας υποστηρίζει τη λειτουργία φόρτισης μέσω θύρας USB τύπου C, βεβαιωθείτε ότι αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη από το βασικό σύστημα εισόδου/εξόδου του συστήματος, ή από άλλο συνδυασμό λογισμικού, εάν απαιτείται. Είναι πιθανό η εμπορική πολιτική του φορητού υπολογιστή/συσκευής σας να απαιτεί την αγορά συγκεκριμένων εξαρτημάτων ισχύος της ίδιας μάρκας. Σε αυτή την περίπτωση, ενδέχεται να μην αναγνωριστεί και να αποκλειστεί η ισχύς της λειτουργίας φόρτισης μέσω του Philips USB τύπου C. Αυτό δεν είναι σφάλμα της οθόνης Philips. Ανατρέξτε στο αναλυτικό εγχειρίδιο χρήσης του φορητού υπολογιστή ή της συσκευής σας και επικοινωνήστε μαζί τους.

ΕΡ17: Όταν συνδέω το καλώδιο USB C-A για την ενίσχυση της λειτουργικότητας του διανομέα μου, εμφανίζεται πάντα ένα αναδυόμενο μήνυμα, πώς να εμφανίσω αυτό το μήνυμα;

Απ.: Αυτό το μήνυμα είναι πίνακας διαφημίσεων USB, ωστόσο η λειτουργικότητα του διανομέα παραμένει εφικτή, για να εμφανιστεί το μήνυμα, συμβουλευτείτε τον πωλητή της συσκευής σας.

7.3 Σ.Ε. Multiview

ΕΡ1: Μπορώ να μεγαλώσω το υποπαράθυρο PIP;

Απ.: Ναι, υπάρχουν 3 μεγέθη για να επιλέξετε: [Small] (Μικρό), [Middle] (Μεσαίο), [Large] (Μεγάλο). Μπορείτε να πατήσετε για να εισέλθετε στο μενού OSD. Διαλέξτε την προτιμώμενη επιλογή [PIP Size] (Μέγεθος PIP) από το κύριο μενού [PIP / PBP].

ΕΡ2: Πώς μπορώ να ακούσω Ήχο, ανεξαρτήτως βίντεο;

Απ.: Συνήθως, η πηγή ήχου συνδέεται στην κύρια πηγή εικόνας. Εάν επιθυμείτε να αλλάξετε είσοδο πηγής ήχου (για παράδειγμα: να ακούσετε τη συσκευή αναπαραγωγής σας MP3 ανεξαρτήτως της πηγής εισόδου βίντεο), μπορείτε να πατήσετε για να εισέλθετε στο μενού OSD. Διαλέξτε την προτιμώμενη επιλογή [Audio Source] (Πηγή ήχου) από το κύριο μενού [Audio] (Ήχος).

Σημειώστε ότι την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε την οθόνη σας, η οθόνη θα προεπιλέξει την πηγή ήχου που επιλέξατε την προηγούμενη φορά. Εάν επιθυμείτε να την αλλάξετε ξανά, θα πρέπει να περάσετε ξανά τα πιο πάνω βήματα επιλογής και να επιλέξετε τη νέα προτιμώμενη πηγή ήχου, η οποία θα γίνει στη συνέχεια η "προεπιλεγμένη" λειτουργία.

ΕΡ3: Γιατί τα υπο-παράθυρα τρεμοπαίζουν όταν ενεργοποιήσω το PIP/PBP.

Απ.: Διότι η πηγή βίντεο των υπο-παραθύρων είναι χρονισμού interlace (i-timing), αλλάξτε την πηγή βίντεο υπο-παραθύρου σε προοδευτικό χρονισμό (P-timing).



© 2018 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 καταχωριμένα εμπορικά σήματα της Koninklijke Philips N.V. και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

Έκδοση: 436M6VBE2T