



LG 27" LED FHD 27MP500-B (27MP500-B)

ΟΘΟΝΗ





Πληροφορίες, σειρά και μορφή του δελτίου πληροφοριών για το προϊόν

Πληροφορίες		Τιμή και ακρίβεια	Μονάδα
1	Όνομα/Επωνυμία του προμηθευτή ή εμπορικό σήμα	LG Electronics	
	Διεύθυνση προμηθευτή	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Αναγνωριστικό μοντέλου από τον προμηθευτή	27MP500	
3	Τάξη ενεργειακής απόδοσης για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	F	
4	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας για τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	21.6	W
5	Τάξη ενεργειακής απόδοσης (HDR)	n.a.	
6	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας, σε λειτουργία υψηλού δυναμικού εύρους (HDR)	0	W
7	Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	0.3	W
8	Ζήτηση ισχύος σε λειτουργία αναμονής	0.5	W
9	Ζήτηση ισχύος σε δικτυωμένη λειτουργία αναμονής	n.a.	W
10	Κατηγορία ηλεκτρονικής διάταξης απεικόνισης	οθόνη	
11	Λόγος διαστάσεων (X : Y)	16:9	-

12	Ανάλυση οθόνης (pixel) (H X V)	1920x1080	-
13	Διαγώνιος της οθόνης	68.6	cm
14	Διαγώνιος της οθόνης	27	ίντσες
15	Εμβαδόν ορατής οθόνης	20.1	dm2
16	Χρησιμοποιούμενη τεχνολογία οθόνης	LED LCD	
17	Υπαρξη λειτουργίας αυτόματου ελέγχου λαμπρότητας (ABC)	OXI	NAI/OXI
18	Υπαρξη αισθητήρα αναγνώρισης φωνής	OXI	NAI/OXI
19	Υπαρξη αισθητήρα εντοπισμού παρουσίας	OXI	NAI/OXI
20	Ρυθμός ανανέωσης της εικόνας	60	Hz
21	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού	8	Χρόνια
22	Ελάχιστη εγγυημένη διαθεσιμότητα ανταλλακτικών	8	Χρόνια
23	Ελάχιστη εγγυημένη υποστήριξη προϊόντος	8	Χρόνια
	Ελάχιστη διάρκεια της γενικής εγγύησης που προσφέρει ο προμηθευτής	1	Χρόνια
24	Τύπος τροφοδοτικού:	εξωτερικό	
25.1)	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Περιγραφή	DC outputconnector (EIAJ RC-5320A)	
25.2)	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Τάση εισόδου	n.a.	V
25.3)	Εξωτερικό τυποποιημένο τροφοδοτικό (περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Τάση εξόδου	19.0	V
26.1)	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Υποστηριζόμενο τυπικό όνομα ή λίστα	n.a.	
26.2)	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Απαιτούμενη τάση εξόδου	n.a.	V
26.3)	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Απαιτούμενο ρεύμα παράδοσης (ελάχιστο)	n.a.	A
26.4)	Εξωτερικό τυποποιημένο κατάλληλο τροφοδοτικό (αν δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος), Απαιτούμενη συχνότητα ρεύματος	n.a.	Hz

Οθόνη IPS Full HD

Ρεαλιστικά χρώματα σε ευρεία γωνία

Η οθόνη LG με τεχνολογία IPS δίνει έμφαση στην απόδοση των οθονών υγρών κρυστάλλων. Οι χρόνοι απόκρισης έχουν μειωθεί, η χρωματική αναπαράσταση έχει βελτιωθεί και οι χρήστες μπορούν να παρακολουθούν από οποιαδήποτε γωνία.





Live Color Low Blue Light

Σταθερή ποιότητα εικόνας, μειωμένος μπλε φωτισμός

Η λειτουργία Live Color Low Blue Light της LG μειώνει το ποσοστό του βλαβερού παραγόμενου μπλε φωτισμού. Επιπλέον, συμβάλλει στη μειωμένη καταπόνηση των ματιών χωρίς να επηρεάζεται

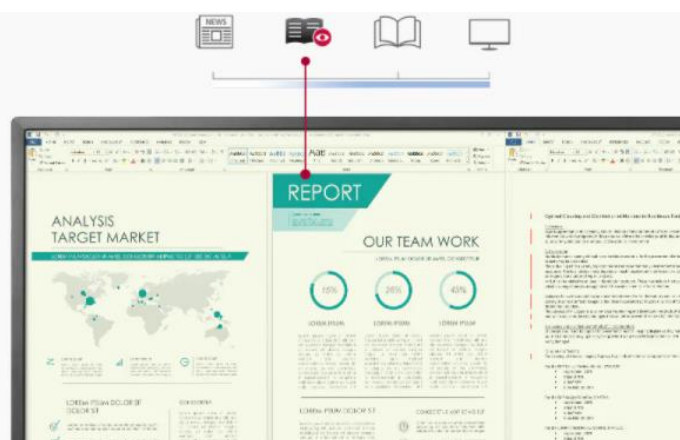
*Οι παραπάνω εικόνες που είναι τοποθετημένες στην αριστερή πλευρά, απεικονίζουν τη συμβατική λειτουργία, στην οποία δεν υποστηρίζεται η λειτουργία Live Color Low Blue Light της LG.

*Οι εικόνες αποτελούν αναπαράσταση για την καλύτερη κατανόηση της λειτουργίας. Ενδέχεται να υπάρχει διαφορά σε σχέση με την πραγματική χρήση.

Λειτουργία ανάγνωσης

Βελτιωμένη οπτική άνεση

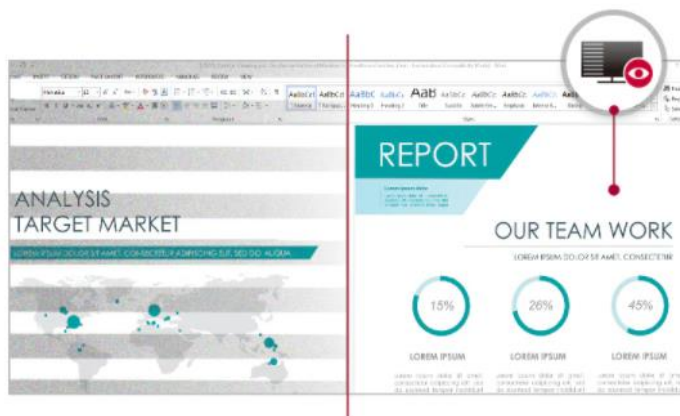
Για τη μείωση της καταπόνησης των ματιών και το πιο ξεκούραστο διάβασμα εγγράφων στην οθόνη, η λειτουργία ανάγνωσης προσαρμόζει τη θερμοκρασία χρώματος και δημιουργεί φωτεινότητα παρόμοια με αυτήν του χαρτιού.



Flicker Safe

Προσέξτε τα μάτια σας

Η λειτουργία Flicker Safe μειώνει το αόρατο τρεμόπαιγμα στην οθόνη και παρέχει ένα άνετο περιβάλλον εργασίας για τα μάτια σας.



*Οι εικόνες αποτελούν αναπαράσταση για την καλύτερη κατανόηση της λειτουργίας. Ενδέχεται να υπάρχει διαφορά σε σχέση με την πραγματική χρήση.

*Η τιμή υπολογίζεται από την εκτίμηση που προκύπτει από τις εσωτερικές δοκιμές της LG χρησιμοποιώντας το μοντέλο 27MR500 (Νοέμβριος 2020). Η τιμή ενδέχεται να διαφέρει σε πραγματικές συνθήκες χρήσης.

Τρίπλευρη σχεδίαση κυριολεκτικά χωρίς
περιθώριο

Καθηλωτική εμπειρία

Αυτή η οθόνη διαθέτει ένα λεπτό πλαίσιο στις τρεις πλευρές, ώστε να μην αποσπάται η προσοχή από τη μοναδικής ακρίβειας εικόνα, ενώ οι βολικές ρυθμίσεις κλίσης που διαθέτει, επιτρέπουν τη δημιουργία ενός βελτιστοποιημένου περιβάλλοντος εργασίας.

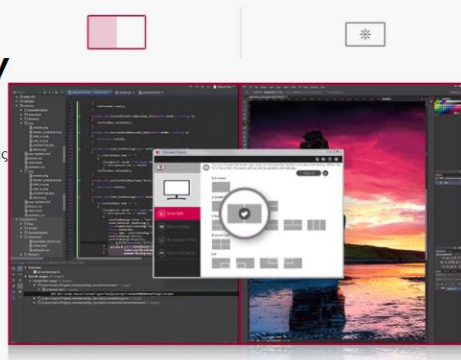


OnScreen Control

Ευκολότερο περιβάλλον χρήσης

Προσαρμόστε την επιφάνεια εργασίας διαιώντας την οθόνη ή ρυθμίζοντας τις βασικές επιλογές της οθόνης με μερικά κλικ του ποντικιού.

🔍 [Δείτε όλη την ταινία](#)





AMD FreeSync™

Ρευστή και γρήγορη κίνηση

Με την τεχνολογία AMD FreeSync™, οι παίκτες μπορούν να απολαμβάνουν απρόσκοπτη, ομαλή κίνηση σε παιχνίδια δράσης με υψηλή ανάλυση. Ουσιαστικά μειώνει τις αλλοιώσεις και το τρέμουλο της οθόνης.



Αντιδράστε ταχύτερα στους αντιπάλους

Το Dynamic Action Sync μειώνει την καθυστέρηση εισόδου (input lag), βοηθώντας τους παίκτες σε κρίσιμες στιγμές και σε πραγματικό χρόνο.



Επιτεθείτε πρώτοι στο σκοτάδι

Το Black Stabilizer βοηθά τον παίκτη να αποφεύγει τους ελεύθερους σκοπευτές που κρύβονται στα πιο σκοτεινά μέρη και να ξεφεύγει γρήγορα από καταστάσεις όταν βλέπει την αναλαμπή.



Καλύτερη στόχευση

Το στόχαστρο βρίσκεται στο κέντρο για να πυροβολείτε με μεγαλύτερη ακρίβεια.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

21:9 UltraWide Οθόνες	OXI	4K / 5K Οθόνες	OXI
Gaming /Ultragear Οθόνες	OXI	IPS Οθόνες	NAI
TV Οθόνες	OXI	Cloud Οθόνες	OXI
Ιατρικές Οθόνες	OXI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΘΟΝΗΣ

Διαστάσεις (inches)	27 Inch	Διαστάσεις (cm)	68.6 cm
Ανάλυση οθόνης	1920 x 1080	Τεχνολογία οθόνης	IPS
Αναλογία οθόνης	16:9	Ρυθμός Ανανέωσης	75Hz
Φωτεινότητα (Τυπ.)	250 cd/m²	Γκάμα χρωμάτων (Τυπ.)	NTSC 72% (CIE1931)
Βάθος χρώματος (Αριθμός χρωμάτων)	16.7M	Λόγος αντίθεσης (Τυπ.)	1000:1
Χρόνος απόκρισης	5ms (GtG at Faster)	Γωνία θέασης	178°(R/L), 178°(U/D)
Κυρτή	OXI		

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

HDR 10	OXI	VESA DisplayHDR™	OXI
HDR Effect	OXI	Nano IPS™ Technollogy	OXI
Color Calibrated	OXI	HW Calibration	OXI
Auto Brightness	OXI	Flicker safe	NAI
Λειτουργία ανάγνωσης	NAI	Δυσχρωματοψία	NAI
Super Resolution+	NAI	Motion Blur Reduction Tech.	OXI
NVIDIA G-Sync™	OXI	AMD FreeSync™	NAI
FreeSync (Αντιστάθμιση χαμηλού ρυθμού καρέ)	OXI	Black Stabilizer	NAI
Dynamic Action Sync	NAI	Crosshair	NAI
Μετρητής FPS	OXI	OverClocking	OXI
Sphere Lighting	OXI	PBP	OXI
PIP	OXI	Smart Energy Saving	NAI
Κάμερα	OXI	Μικρόφωνο	OXI

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

True Color Pro	OXI	Dual Controller	OXI
OnScreen Control (LG Screen Manager)	NAI	LG UltraGear™ Control Center	OXI

ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ

D-Sub	ΟΧΙ	D-Sub (Max. Resolution at Hz)	N/A
DVI	ΟΧΙ	DVI (Max Resolution at Hz)	N/A
HDMI	NAI(2.)	HDMI (Max. Resolution at Hz)	1920 x 1080 at 75Hz
DisplayPort	ΟΧΙ	DP Version	N/A
DP (Max. Resolution at Hz)	N/A	Mini DisplayPort	ΟΧΙ
mDP Version	N/A	mDP (Max. Resolution at Hz)	N/A
Thunderbolt	ΟΧΙ	Thunderbolt (Συμβατότητα USB-C)	ΟΧΙ
Thunderbolt (Μέγ. Ανάλυση σε Hz)	N/A	Thunderbolt (Μετάδοση δεδομένων)	ΟΧΙ
Thunderbolt (Ισχύς)	N/A	USB-C	ΟΧΙ
USB-C (Μέγ. ανάλυση σε Hz)	N/A	USB-C (Εναλλακτική λειτουργία DP)	ΟΧΙ
USB-C (Μετάδοση δεδομένων)	ΟΧΙ	USB-C (Ισχύς)	N/A
Daisy Chain	ΟΧΙ	Θύρα USB Upstream	ΟΧΙ
Θύρα USB Downstream	ΟΧΙ	Είσοδος ήχου	ΟΧΙ
Είσοδος μικροφώνου	ΟΧΙ	Έξοδος ακουστικών	NAI
Line out	ΟΧΙ		

Ήχος

Ηχείο	ΟΧΙ	Έξοδος ηχείου	N/A
Κανάλια ήχου	N/A	Συνδεσιμότητα Bluetooth	ΟΧΙ
Maxx Audio	ΟΧΙ		

ΙΣΧΥΣ

Τύπος	External Power(Adapter)	Είσοδος AC	100-240Vac, 50/60Hz
Κατανάλωση ρεύματος (Τυπ.)	25.5W	Κατανάλωση ρεύματος (Μέγ.)	28.0W
Κατανάλωση ρεύματος (Energy Star)	N/A	Κατανάλωση ρεύματος (Κατάσταση αναστολής λειτουργίας)	Κάτω από 0.3W
Κατανάλωση ρεύματος (DC Off)	Κάτω από 0.3W		

ΜΗΧΑΝΙΚΑ

Ρυθμίσεις θέσης οθόνης	Κλίση	Δυνατότητα επίτοιχης τοποθέτησης	75 x 75 mm
------------------------	-------	----------------------------------	------------

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ /ΒΑΡΟΣ

Διαστάσεις με βάση (Π x Υ x Β)	611.1 x 455.1 x 214.9 mm	Διαστάσεις χωρίς βάση (Π x Υ x Β)	611.1 x 362.6 x 39.5 mm
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Υ x Β)	710x146x432(mm)	Βάρος με βάση	4.4 kg
Βάρος χωρίς βάση	3.8 kg	Βάρος συσκευασίας	5.8 kg

ΑΞΕΣΟΥΑΡ

D-Sub	OXI	DVI-D	OXI
HDMI	Depend on Country	Display Port	OXI
mDP to DP	OXI	Thunderbolt	OXI
USB Type C	OXI	USB Type C to A Gender	OXI
USB A to B	OXI	USB3.0 Upstrm Cable	OXI
PC Audio	OXI	Τηλεχειριστήριο	OXI