

# Οθόνες OMEN by HP 32



## Τεράστια εικόνα. Απόλυτη κυριαρχία.

Το υπέρτατο gaming. Απολαύστε τη δύσκολη νίκη σας με μια εντυπωσιακή εμπειρία αντάξια του εξοπλισμού σας. Από την τεράστια οθόνη μέχρι την εντυπωσιακή λεπτομέρεια της εικόνας QHD<sup>1</sup>, κάθε πρόκληση που αντιμετωπίζετε είναι τόσο συναρπαστική όσο φαίνεται.



### Η δύναμη των αριθμών

- Όταν βελτιστοποιήσετε τις ρυθμίσεις, καμία λεπτομέρεια δεν θα περνάει απαρατήρητη. Η τεράστια οθόνη QHD αποδίδει εξαιρετικά λεπτομερή εικόνα με 77% περισσότερα pixels από τις τυπικές οθόνες Full HD.<sup>2</sup>

### Κάθε χιλιοστό του δευτερολέπτου είναι σημαντικό

- Ακονίστε τα αντανακλαστικά σας και κερδίστε πλεονέκτημα έναντι των εχθρών σας. Χάρη στο χρόνο απόκρισης 5 ms<sup>3</sup> και το ρυθμό ανανέωσης 75 Hz που περιορίζει τις κηλίδες και τη θαμπάδα, μπορείτε να αντιδράτε άμεσα σε ό,τι προβάλλεται στην οθόνη σας.

### Πιστοποίηση AMD FreeSync™

- Δείτε και αισθανθείτε τη διαφορά του φυσικού και γρήγορου παιχνιδιού. Συγχρονίζοντας το ρυθμό ανανέωσης με την GPU, το AMD FreeSync<sup>4</sup> καθιστά τις διακοπές, την καθυστέρηση εισόδου και τα προβλήματα οθόνης (screen tearing) παρελθόν.

### Χαρακτηριστικά

- Απίθανη λεπτομέρεια και εντυπωσιακή ευκρίνεια. Απολαύστε μια ολοκληρωμένη εμπειρία με την ανεπανάληπτη ποιότητα εικόνας μιας οθόνης με ανάλυση 2.560 x 1.440.<sup>1</sup>
- Λεπτομέρεια που συναρπάζει από σχεδόν οποιαδήποτε θέση, με σταθερά χρώματα και καθαρή εικόνα σε όλες τις γωνίες οριζόντιας και κατακόρυφης προβολής 178°.
- Συνδεθείτε γρήγορα με την οθόνη χάρη στην απλή και εύκολη πρόσβαση σε όλες τις θύρες για πιο άνετη εμπειρία.
- Αποκτήστε όλα όσα χρειάζεστε σε ένα κομψό πακέτο. Η ακαταστασία των καλωδίων εξαφανίζεται καθώς απαιτείται μόνο μία σύνδεση. Η λεπτή σχεδίαση σας εξασφαλίζει περισσότερο χώρο για βελτιωμένη εμπειρία χρήσης υπολογιστή.

<sup>1</sup> Για την προβολή εικόνων QHD απαιτείται περιεχόμενο QHD.

<sup>2</sup> Βάσει ίδιου μεγέθους οθόνης και ίδιας πυκνότητας pixels εικόνας. Για την προβολή εικόνων QHD (Quad High Definition) απαιτείται περιεχόμενο QHD.

<sup>3</sup> Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.

<sup>4</sup> Το FreeSync™ είναι διαθέσιμο μόνο όταν υπάρχει σύνδεση σε θύρα DisplayPort.

## Οθόνες OMEN by HP 32



<b>Μέγεθος οθόνης</b>	81,28 cm (32")
<b>Λόγος διαστάσεων</b>	16:9
<b>Τύπος οθόνης</b>	WVA+
<b>Βήμα εικονοστοιχείου</b>	0,276 mm
<b>Χρόνος απόκρισης ανανέωσης</b>	5 ms ενεργ./απενεργ.
<b>Φωτεινότητα</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Λόγος αντίθεσης</b>	3.000:1 στατική, 10.000.000:1 δυναμική
<b>Γωνία θέασης</b>	178° οριζόντια, 178° κατακόρυφα
<b>Σήμα εισόδου βίντεο</b>	2 HDMI (με υποστήριξη HDCP), DisplayPort 1.2 (με υποστήριξη HDCP)
<b>Ανάλυση</b>	2.560 x 1.440 στα 60 Hz
<b>Συχνότητα σάρωσης οθόνης (οριζόντια)</b>	Έως 115 kHz
<b>Συχνότητα σάρωσης οθόνης (κάθετη)</b>	Έως 75 Hz
<b>Χαρακτηριστικά οθόνης</b>	Αντιθαμβωτική, επιλογή γλώσσας, οπισθοφωτισμός LED, στοιχεία ελέγχου στην οθόνη, Plug and Play, δυνατότητα προγραμματισμού από το χρήστη
<b>Λειτουργίες ασφάλειας υλικού</b>	Υποστηρίζει κλειδαριά ασφαλείας (πωλείται ξεχωριστά)
<b>Γωνία οθόνης</b>	Κλίση: -5 έως + 21°
<b>Συνδεσιμότητα</b>	3 USB 2.0 (δύο downstream, μία upstream)
<b>Προδιαγραφές περιβάλλοντος</b>	Οπισθοφωτισμός LED χωρίς υδράργυρο, Γυάλινη επιφάνεια χωρίς αρσενικό, Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο
<b>Τροφοδοσία και απαιτήσεις ισχύος</b>	Τάση εισόδου: 100-240 V AC στα 50-60 Hz. Κατανάλωση ρεύματος: 72 W μέγιστη, 54 W τυπική. Κατάσταση αναμονής: < 0,5 W
<b>Αποδοτικότητα ενέργειας</b>	Κλάση ενεργειακής απόδοσης: A; Διαγώνιος ορατής οθόνης: 81,28 cm (32"); Κατανάλωση ισχύος σε λειτουργία: 41 W; Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: 60 kWh; Αναμονή: 0,50 W; Κατανάλωση ισχύος (εκτός λειτουργίας): 0,35 W; Ανάλυση οθόνης: 2.560 x 1.440 στα 60 Hz
<b>Επιλογές ελέγχου χρήστη οθόνης</b>	Μενού, Συν (*+)//Γρήγορη προβολή, Μείον (*-)/Ελεγχος εισόδου, Λειτουργία
<b>Διαστάσεις (π x β x υ)</b>	73,99 x 17,89 x 52,23 cm (με βάση), 73,99 x 5,32 x 43,34 cm (χωρίς βάση)
<b>Βάρος</b>	9,8 kg (με βάση), 8,2 kg (χωρίς βάση)
<b>Όρια θερμοκρασίας λειτουργίας</b>	5°C - 35°C
<b>Όρια υγρασίας λειτουργίας</b>	20% - 70% (χωρίς συμπύκνωση)
<b>Όρια θερμοκρασίας αποθήκευσης</b>	-20°C - 60°C
<b>Εύρος υγρασίας εκτός λειτουργίας</b>	5% - 95%
<b>Πιστοποιήσεις και συμμορφώσεις</b>	CE, CB, KCC, NOM, ICES, TUV-S, CCC, CEL, CECP, SEPA, πιστοποίηση TCO, EPA, ISC, VCCI, FCC, Ταϊβάν: BSMI, ISO9241-307, CoC Μεξικό
<b>Χρώμα προϊόντος</b>	Μαύρο
<b>Εγγύηση</b>	3 ετών
<b>Χώρα προέλευσης</b>	Κίνα
<b>Περιεχόμενο συσκευασίας</b>	Καλώδιο τροφοδοσίας AC; Καλώδιο DisplayPort; CD (με οδηγό χρήσης, εγγύηση, προγράμματα οδήγησης); Προσαρμογέας βάσης VESA
<b>Βάση VESA</b>	Ναι
<b>Πληροφορίες παραγγελίας</b>	W9597AA#A2N: 190780549520; W9597AA#ABB: 889899706954; W9597AA#ABT: 190780549483; W9597AA#ABU: 190780549452; W9597AA#ABV: 190780549506; W9597AA#ABY: 190780549476; W9597AA#ACQ: 190780549490; W9597AA#UUG: 190780549513; W9597AA#UUZ: 190780549469