



Ecran professionnel série ProArt PA248Q

## Des couleurs fidèles et une image parfaite

UNE FIDÉLITÉ DES COULEURS ET DES IMAGES PARFAITES AVEC LE NOUVEAU MONITEUR LCD PROFESSIONNEL DE LA SÉRIE PROART PA248Q

LE PA248Q EST LE PREMIER MONITEUR AU MONDE À INTÉGRER UN TOTAL DE 4 PORTS USB 3.0 POUR DES TRANSFERTS DE DONNÉES ULTRARAPIDES

### PARIS, FRANCE (14 MAI 2012)

ASUS nous présente son nouveau moniteur LCD de série ProArt, le PA248Q. Ce moniteur pensé pour une utilisation professionnelle délivre des images aux couleurs fidèles et dispose de nombreuses fonctionnalités visant à améliorer la productivité, comme l'intégration de 4 ports USB 3.0.

### DES COULEURS PARFAITES SUR TOUT L'ÉCRAN

Le PA248Q est idéal pour les photographes ou les designers car, dès la sortie d'usine, son calibrage extrêmement précis lui donne une précision de couleur incroyable dès sa première utilisation. Le PA248Q propose un écran IPS 16:10 rétroéclairé, capable d'une résolution de 1920 x 1200 et de la reproduction de la totalité des couleurs du profil sRGB. Il offre également un angle de vision de 178° qui évite la modification des couleurs quelle que soit la position de l'utilisateur et celle de l'écran.

Le calibrage précis du PA248Q aide à réduire au maximum la distorsion des couleurs grâce à une mesure  $\Delta E$  (Delta E) ne dépassant pas 5. Les utilisateurs auront la possibilité de modifier les nuances et la saturation des images en réglant indépendamment les couleurs rouge, bleu, cyan, magenta et jaune. De plus, le temps de réponse de 6 ms du PA248Q permet une grande fluidité d'images et assure une lecture vidéo sans ralentissements.

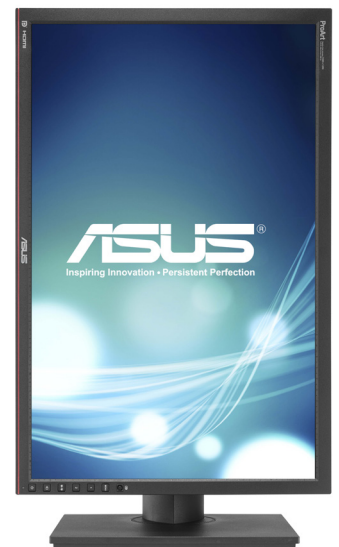
### LE PREMIER MONITEUR AU MONDE À INTÉGRER 4 PORTS USB 3.0

Le PA248Q est le premier moniteur LCD à proposer 4 ports USB 3.0 permettant aux utilisateurs de bénéficier d'une vitesse de transferts de données 10 fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0 actuelle. De nombreux autres connecteurs sont également présents pour garantir une excellente compatibilité : DisplayPort, HDMI, DVI et D-Sub ; et les utilisateurs pourront brancher simultanément 2 ou 3 écrans.

### FONCTIONNALITÉS ET DESIGN EXCLUSIVEMENT PROPOSÉS PAR ASUS

ASUS a équipé le PA248Q de la technologie exclusive QuickFit Virtual Scale qui offre un affichage à taille réelle des photos et des documents. QuickFit Virtual Scale supporte les formats A4, lettre, 8» x 10», 5» x 7», 4» x 6», 3» x 5» et 2» x 2». Elle dispose également d'un mode quadrillage offrant les options alignement, en centimètres ou en pouces. Le PA248Q dispose d'une touche raccourci pour lancer instantanément la technologie QuickFit Virtual Scale.

Aussi, la technologie Splendid™ Video Intelligence analyse et détermine automatiquement la nature du fichier en lecture pour régler intelligemment les paramètres et afficher les couleurs les plus réalistes possibles. La technologie Splendid™ propose 6 modes prédéfinis de lecture vidéo (Théâtre, Paysage, sRGB, Standard et deux modes utilisateurs).



Le PA248Q propose une touche de navigation à 5 fonctions, comparable à un joystick, donnant accès aux options d'affichage de l'écran. Deux touches raccourcis donnent également un accès rapide aux 10 fonctions d'affichage les plus souvent utilisées. Les fonctions PIP (Picture-in-Picture) et PBP (Picture-by-Picture) permettent d'afficher deux signaux vidéo différents en même temps et d'alterner entre les deux. Avec le mode PIP, l'un des signaux sera affiché sur la totalité de l'écran tandis que le second sera affiché dans une petite fenêtre, et, avec le mode PBP, les deux signaux seront affichés côte à côte.

### UN DESIGN ERGONOMIQUE ET RÉCOMPENSÉ

Comme la grande majorité des moniteurs ASUS, le PA248Q dispose d'un design ergonomique, avec possibilité de modifier son angle d'inclinaison, de rotation et sa hauteur pour assurer un confort utilisateur parfait. Ce design a reçu de nombreux compliments lors des événements Red Dot Design awards et IDEA (International Design Excellence Awards).

### CARACTÉRISTIQUES

	PROART PA248Q
Ecran	Ecran panoramique 24,1" (61,13 cm), 16:10, WLED/ IPS
Résolution	1920 x 1200
Saturation des couleurs (NTSC)	100% sRGB, 72% NTSC
Précision des couleurs	$\Delta E < 5$ (sRGB)
Luminosité (Max.)	300 cd/m <sup>2</sup>
ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR)	50,000,000:1
Angle de vision	178°(H) / 178°(V)
Affichage couleurs	16,7 millions
Temps de réponse	6 ms (Gris à Gris)
Technologie SPLENDID™ Video Intelligence	Oui (6 modes : Théâtre, Paysage, sRGB, Standard et deux modes utilisateurs)
Technologie QuickFit Virtual Scale	Documents, photos et quadrillages
Réglages des couleurs	6 axes (R, G, B, C, M, Y)
Picture-in-Picture/ Picture-by-Picture	Oui (PIP/ PBP)
Touche de navigation	Oui, 5 fonctions
Raccourcis personnalisables pour options d'affichage	Oui, 2 (à choisir parmi 10)
Entrées / Sorties	HDMI, DisplayPort, DVI-D, D-Sub, Mini-jack 3,5 mm, 4 ports USB 3.0
Pivot / Rotation / Inclinaison / Hauteur	+20° ~ -5° / +60° ~ -60° / 90° (dans le sens des aiguilles d'une montre) / 0 ~ 100mm
Disponibilité	Fin Mai
Prix	469€

\* Malgré les tests effectués, les performances réelles dépendent de plusieurs facteurs tels que la configuration du système, l'environnement et d'autres circonstances.

\* Les fonctionnalités et les caractéristiques peuvent être modifiées sans avis préalable. Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur le site [www.asus.com](http://www.asus.com).

• Les visuels sont disponibles à cette adresse : <http://www.ftp.asus.fr/> | Login : asus | Pass : presse2011

**CONTACT PRESSE :** Agence Ketchum Pleon  
 Céline Cattoen – [celine.cattoen@ketchumpleon.fr](mailto:celine.cattoen@ketchumpleon.fr)  
 Julie Ben – [julie.ben@ketchumpleon.fr](mailto:julie.ben@ketchumpleon.fr)  
 Tel : 01.53.32.55.00

**CONTACT PRESSE :** ASUS  
[presse\\_france@asus.com](mailto:presse_france@asus.com)  
 Tel : 01.49.32.96.83

**ASUS FRANCE**  
 10 allée Bienvenue  
 93160 Noisy le Grand  
 Immeuble Horizon

### A PROPOS D'ASUS

ASUS, n°3 sur le marché mondial des ordinateurs portables et fabricant des cartes mères les plus vendues et les plus récompensées, est un acteur majeur de l'ère numérique actuelle. ASUS dessine et fabrique des produits répondant parfaitement aux besoins des utilisateurs, qu'ils soient professionnels ou personnels, regroupés en nombreuses gammes de produits comptant des cartes mères, cartes graphiques, des périphériques de stockage optique, des écrans, des ordinateurs de bureau, des Eee Box, des All-in-One PC, des ordinateurs portables, des netbooks, des tablettes tactiles, des serveurs, des solutions sans fil et multimédia, des téléphones mobiles et des produits de connectique réseau. Constamment à la recherche d'innovations et de qualité, ASUS a remporté en 2011 un total de 3886 prix et a reçu les honneurs pour avoir révolutionné l'industrie informatique avec le Eee PC™. Grâce à plus de 11 00 collaborateurs et à une équipe de designers mondialement reconnue, ASUS a réalisé en 2011 un chiffre d'affaires d'environ 11,9 milliards de dollars américains.