



## PA249Q ProArt Professional Monitor True Color, Absolute Fidelity

[Learn more ►](#)

ASUS ANNONCE LA SORTIE DU PA249Q, SON NOUVEAU MONITEUR LCD PROART  
 CE MONITEUR LCD DE 24 POUCES PRÉCALIBRÉ DISPOSE DE LA TECHNOLOGIE AH-IPS ET SUPPORTE 99% DU PROFIL  
 ADOBE WIDE GAMUT RGB POUR UNE FIDÉLITÉ DE COULEURS INCOMPARABLE

### PARIS, FRANCE (16 AVRIL 2013)

ASUS annonce l'arrivée du moniteur LCD professionnel PA249Q de série ProArt, un moniteur de 24 pouces précalibré pour offrir une précision de couleur impressionnante dès sa première utilisation. Le PA249Q propose une résolution de 1920 x 1200 avec un affichage 16:10. Il intègre la technologie AH-IPS qui assure des images lumineuses et réalistes, ainsi qu'un angle de vision de 178°, pour toujours plus de confort visuel.

### UN MONITEUR PRÉCALIBRÉ POUR UNE FIDÉLITÉ DE COULEURS INCOMPARABLE

Le moniteur PA249Q ProArt est précalibré à sa sortie d'usine afin d'offrir une fidélité d'image parfaite dès sa première utilisation. Pour cela, il propose une valeur  $\Delta E$  inférieure à 3 ainsi qu'un contrôle des couleurs sur 6 axes avec une impressionnante reproduction des couleurs : 99% du profil Adobe Wide Gamut RGB, 100% du profil sRGB et 120% du profil NTSC. Aussi, le PA249Q supporte une profondeur de couleur d'une valeur de 10 bits permettant une transition plus naturelle entre les différentes nuances. Enfin, le PA249Q garantit un niveau de luminosité de 350 cd/m<sup>2</sup> et un contraste de 80 000 000:1 avec la technologie ASUS Smart Contrast Ratio.

### TECHNOLOGIE D'AFFICHAGE AH-IPS NOUVELLE GÉNÉRATION

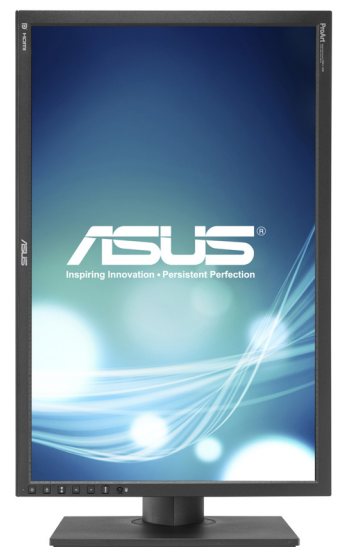
Le moniteur LCD PA249Q ProArt dispose du rétroéclairage LED et de la technologie AH-IPS (Advanced High-Performance In-Plane Switching) qui aident à réduire la consommation d'énergie, améliorent la précision de couleurs et augmentent la luminosité de l'affichage.

Les utilisateurs professionnels profiteront de nombreuses fonctionnalités exclusivement pensées pour eux. Parmi elles, la technologie QuickFit Virtual Scale permet un affichage à échelle réelle des documents avant impression, tandis que la technologie ASUS Splendid™ Video Intelligence ajuste automatiquement les paramètres d'affichage pour offrir la meilleure qualité d'image possible selon le mode d'utilisation du PA249Q.

Les technologies ASUS QuickFit Virtual Scale et Splendid™ Video Intelligence, ainsi que d'autres options proposées par le PA249Q, sont accessibles par l'intermédiaire d'une touche de navigation à 5 fonctions. L'utilisateur pourra également paramétrer deux touches de raccourcis pour accéder rapidement aux réglages les plus souvent utilisés, tels que la luminosité, et éviter ainsi d'avoir à naviguer dans le menu de réglages complet.

### SUPPORT DES FONCTIONS PIP ET PBP

Le moniteur LCD PA249Q ProArt intègre des ports DisplayPort, HDMI, DVI-D et D-Sub et peut prendre en charge des données provenant de deux signaux vidéo en même temps. Avec le mode PIP (Picture-in-Picture), 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 (Picture-by-Picture), les deux signaux seront affichés côte à côte.





Le PA249Q intègre quatre ports USB 3.0 pour permettre à l'utilisateur d'y connecter plusieurs périphériques et bénéficier de transferts de données dix fois plus rapides qu'avec la norme USB 2.0. Le PA249Q est monté sur un pied de support ergonomique offrant la possibilité de modifier son angle d'inclinaison, de rotation et sa hauteur.

Côté design, les moniteurs de la série ProArt ont reçu les prix Good Design Awards 2012 et CES Innovation Awards 2013.

### CARACTÉRISTIQUES

	PROART PA249Q
Taille de la dalle	24,1 pouces (zone d'affichage : 518,4 x 324 mm)
Type de panneau	Dalle AH-IPS à rétroéclairage LED avec filtre antireflets
Résolution	1920 x 1200 (16:10 aspect ratio)
Espacement pixels (pitch)	0,27 mm
Couleurs (maximum)	1,07 milliards (10 bits par sous-pixel RGB)
Angle de vision	178° à l'horizontale et à la verticale
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup> (maximum)
Contraste	1,000:1 (80,000,000:1 ASUS Smart Contrast Ratio)
Temps de réponse	6 ms (gris à gris)
Précision des couleurs	$\Delta E < 3$
Profil de couleur	99% Adobe Wide Gamut RGB, 100% sRGB, 120% NTSC (tests basés sur le modèle CIE1976) ou 103% NTSC (tests basés sur le modèle CIE 1931)
Contrôle des couleurs	Contrôle sur six axes (RGB, CMY) indépendants
Températures couleurs	5000K, 5500K, 6500K, 9300K
Autres fonctions de contrôle	Température des couleurs (3 modes), ASUS Splendid™ Video Intelligence (7 modes)
Entrées/sorties	HDMI, DisplayPort, DVI-D, D-sub, 3.5mm audio-in, 3.5mm earphone, four-port USB 3.0 hub
Accessoires	DVI-D cable, câble D-sub (VGA), câble DisplayPort, câble USB 3.0, câble d'alimentation, pare-soleil (en option)
Dimensions	557.2 x 416,3 x 235mm
Poids	6,6 kg
Prix	569€
Disponibilité	Mi-mai

\* Les caractéristiques sont sujettes à des modifications sans préavis et peuvent différer selon les pays. Les performances réelles dépendent de l'utilisation et de la configuration du produit, de l'environnement et d'autres facteurs.

• Les visuels sont disponibles à cette adresse : <http://www.ftp.asus.fr/> | Login : asus | Pass : presse2013

**CONTACT PRESSE :** Agence Ketchum Pleon  
 Carinne Heinen – carinne.heinen@ketchum.fr  
 Laurie Pierrin - laurie.pierrin@ketchum.fr  
 Tel : 01.53.32.55.00

**CONTACT PRESSE :** ASUS  
 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. Constatant à la recherche d'innovations et de qualité, ASUS a remporté en 2012 un total de 4168 prix et a reçu les honneurs pour avoir révolutionné l'industrie informatique avec le Eee PC™. Grâce à plus de 12 500 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.