



Un moniteur 4K/UHD aux couleurs pré-calibrées
**Le PA328Q avec des graphismes détaillés et
 des couleurs éblouissantes**

ASUS ANNONCE LE PA328Q

PARIS, FRANCE (29 JANVIER 2015)

Le PA328Q offre un design ergonomique avec la technologie ASUS Eye Care. De plus, ses options de connectique étendues incluent un port HDMI 2.0 et MHL 3.0 pour visionner du contenu 4K/UHD depuis des appareils mobiles, à une fréquence respective de 60 Hz et 30 Hz.

DES GRAPHISMES 4K/UHD SUR UN ÉCRAN 32 POUCES

Le PA328Q est un moniteur 32 pouces au cadre ultrafin. Il offre une résolution 3840 x 2160 et une densité de 138 ppp, soit 4 fois la densité du Full HD (1920 x 1080), pour des détails exceptionnels. Son écran IPS offre un angle de vision large à 178° et une modification des couleurs minimales, même en étant très excentré par rapport à l'écran.

PRÉ-CALIBRÉ EN USINE POUR LES PROFESSIONNELS

Conçu pour satisfaire les exigences des photographes, des producteurs de vidéos et des professionnels du graphisme, ce moniteur 32 pouces en 16:9 offre une résolution native de 3840 x 2160 en 4K/UHD et une densité de pixels de 138 ppp, en plus de disposer d'un cadre ultrafin.

Le PA328Q est calibré en usine pour une précision des couleurs exceptionnelle ($\Delta E \leq 2$), une large gamme de couleurs 100% sRGB et un espace couleur REC. 709, le format standard HDTV pour la production et l'édition de vidéos.

Le PA328Q utilise une table de correspondance interne 12 bit et supporte des valeurs gamma de 2,4, 2,2 et 1,8. Il en résulte une plus grande précision des couleurs, des dégradés plus harmonieux et une transition plus naturelle entre les nuances de couleurs.

Le PA328Q propose une uniformité des couleurs comprise en 91 et 103 %.

Cette caractéristique résout les problèmes habituels tels que la fluctuation de la luminosité et de la saturation à divers endroits de l'écran afin d'offrir un rendu précis et constant des couleurs à l'écran.



UNE CONNECTIQUE COMPLÈTE AVEC SUPPORT 4K/UHD À 60 HZ

Le PA328Q offre une connectique complète incluant des ports DisplayPort 1.2, Mini DisplayPort 1.2, deux ports HDMI 1.4 et des ports HDMI 2.0 / MHL 3.0 pour visualiser du contenu 4K/UHD à un taux de rafraîchissement allant jusqu'à 60 Hz1.

Les utilisateurs peuvent ainsi brancher leur appareil mobile compatible MHL au PA328Q pour un rendu 4K/UHD instantané. Le PA328Q dispose également de quatre ports USB 3.0 à l'avant.



DES TECHNOLOGIES ASUS EXCLUSIVES POUR UN CONFORT ET UNE PRODUCTIVITÉ AMÉLIORÉS

Le PA328Q intègre les technologies ASUS Eye Care ainsi que Flicker-free, certifiée par TÜV Rheinland, qui permet d'éliminer les clignotements à l'écran pour offrir une meilleure expérience visuelle.

De plus, la technologie Low Blue Light, sur laquelle se basent les modes Lecture et Pénombre de ASUS SplendidPlus Video Intelligence Technology, réduit significativement l'intensité de la lumière bleue afin de réduire la fatigue oculaire.

ASUS QUICKFIT VIRTUAL SCALE, PICTURE-BY-PICTURE ET PICTURE-IN-PICTURE

La technologie exclusive d'ASUS Quickfit Virtual Scale crée un affichage quadrillé pour vous aider à effectuer vos alignements.

Il permet également d'afficher les documents et les photos à échelle réelle avant d'imprimer, améliorant la flexibilité et l'aspect productif du PA328Q.

Les modes Picture-in-picture (PiP) et Picture-by-Picture (PbP) permettent aux utilisateurs de naviguer entre plusieurs sources vidéo facilement. Ainsi les utilisateurs peuvent configurer la manière de voir les différentes fenêtres sources.

Le mode Picture-in-Picture permet aux utilisateurs d'afficher du contenu provenant d'une deuxième source dans une fenêtre placée dans un coin de l'écran tandis que le mode Picture-by-Picture divise verticalement l'écran.

UN DESIGN RÉCOMPENSÉ

Le PA328Q est conçu de manière ergonomique avec une gamme complète de réglages, dont le pivotement, l'inclinaison, la rotation et la hauteur de l'écran, pour adopter une position idéale.

Le PA328Q est réglable facilement et compatible aux supports VESA pour être accroché à un mur ou à un stand.

Le design exceptionnel du PA328Q lui a permis de remporter le Red Dot Award 2014.



DISPONIBILITÉ ET PRIX

Le moniteur ASUS PA328Q sera disponible en France courant février au prix public conseillé de 1499€. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre contact commercial local.

	ASUS PA328Q
Écran	Écran 32» (81.28) en 16:9 Technologies WLED / IPS
Résolution	3840 x 2160 à 60 Hz (DisplayPort 1.2/HDMI 2.0) 3840 x 2160 à 30 Hz (HDMI 1.4 / MHL 3.0)
Taille des pixels	0,1845 mm/138 ppp
Couleurs (max.)	1,073 milliards (Couleurs 10-bit)
Angle de vision	178° horizontalement et verticalement
Contraste	100 000 000:1 ASUS Smart Contrast Ratio
Luminosité (max.)	350 cd/m ²
Temps de réponse	6 ms (GTG)
Technologies exclusives ASUS	ASUS SplendidPlus Video Intelligence Technology ASUS Eye Care Technology ASUS QuickFit Virtual Scale
Entrée /Sortie	DisplayPort 1.2 mini-DisplayPort 1.2 HDMI 2.0/ MHL 3.0 (HDMI 2.0 supporte le format couleur YCbCr 4:2:0) 2 x sorties HDMI 1.4 4 x ports USB 3.0 Entrée AV Audio Sortie jack audio 3,5 mm
Design	Inclinaison : +20°~-5°, Rotation : ±60°, Pivotelement : 90° dans le sens des aiguilles d'une montre Hauteur : 0~130 mm Support mural VESA : 100 x 100 mm Quick Release Stand
Dimensions	734,4 x 615 x 240 mm
Poids (est.)	11.68 kg (net)



1 Les ports DisplayPort 1.2 et HDMI 2.0 sont compatibles avec du contenu 4K/UHD à 60 Hz, les ports HDMI 1.4 et MHL 3.0 sont compatibles avec du contenu 4K/UHD à 30 Hz.

2 Les caractéristiques, le contenu et la disponibilité sont sujettes à des modifications sans préavis et peuvent différer selon les pays. Les performances réelles dépendent des applications, de l'utilisation, de l'environnement et d'autres facteurs.

- Les visuels sont disponibles à cette adresse : <http://www.ftp.asus.fr/> | Login : asus | Pass : presse2015

CONTACT PRESSE : Agence Ketchum
 Carole Beaudouin – carole.beaudouin@ketchum.fr
 Laurie Pierrin - laurie.pierrin@ketchum.fr
 Tel : 01.53.32.56.21

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, des 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 net-books, 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'innovation et de qualité, ASUS a remporté en 2014 un total de 4326 prix et a reçu les honneurs pour avoir révolutionné l'industrie informatique avec le Eee PCTM. Grâce à plus de 13 600 collaborateurs et à une équipe de designers mondialement reconnue, ASUS a réalisé en 2013 un chiffre d'affaire d'environ 14 milliards de dollars américains.