

Écran PC

PIXEL CLEAR 24VH



Notice d'utilisation

Pour vous aider à bien vivre votre achat

Vous venez d'acquies un produit de la marque Essentiel b et nous vous en remercions. Nous apportons un soin tout particulier à la **FIABILITÉ**, à la **FACILITÉ D'USAGE** et au **DESIGN** de nos produits.

Nous espérons que cet écran PC vous donnera entière satisfaction.

consignes de sécurité

Veillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez-les pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

AUCUNE PIÈCE DE L'APPAREIL NE PEUT ÊTRE REMPLACÉE PAR L'UTILISATEUR. TOUTE RÉPARATION DOIT ÊTRE CONFIEE A UN RÉPARATEUR AGRÉÉ

Usage

- Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement et non pas à un usage commercial ou industriel. N'utilisez l'appareil que comme indiqué dans ce mode d'emploi.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants sans surveillance. Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.

Source d'alimentation

- Avant de brancher votre appareil, vérifiez que la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil correspond bien à celle de votre installation électrique.
- Branchez votre écran sur une prise secteur reliée à la terre et facilement accessible.
- Le câble d'alimentation constitue le seul moyen de débrancher l'appareil totalement de l'alimentation secteur. Pour être certain que l'appareil n'est plus alimenté, ce câble doit être débranché de la prise murale.

Cordon d'alimentation

- Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne puisse être écrasé ou coincé, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et au point de raccordement à l'appareil.
- Veillez à positionner le cordon d'alimentation de telle sorte qu'il soit impossible de marcher ou de trébucher dessus.
- Lorsque vous débranchez le câble, tirez-le toujours au niveau de la fiche, ne tirez pas sur le câble lui-même.
- N'utilisez pas l'appareil ou le câble d'alimentation avec les mains mouillées.
- Ne nouez jamais le cordon et ne l'attachez pas avec d'autres cordons.

Toutes les informations, dessins, croquis et images dans ce document relèvent de la propriété exclusive de SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION se réserve tous les droits relatifs à ses marques, créations et informations. Toute copie ou reproduction, par quelque moyen que ce soit, sera jugée et considérée comme une contrefaçon.

All information, designs, drawings and pictures in this document are the property of SOURCING & CREATION . SOURCING & CREATION reserves all rights to its brands, designs and information. Any copy and reproduction through any means shall be deemed and considered as counterfeiting.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par votre revendeur, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Ne plongez jamais le cordon d'alimentation, la prise ou l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.

Installation

- Veillez à installer l'appareil sur une surface plane et stable et de dimensions suffisantes pour l'accueillir.
- N'installez pas votre écran PC sur un autre appareil électrique.
- Cet appareil doit être utilisé dans un climat tempéré et uniquement en intérieur.

Support

- Utilisez uniquement les socles, bases et trépieds recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si vous utilisez un socle, veillez à ce qu'il ne tourne pas lors du transport de l'ensemble écran + socle, ceci afin d'éviter de blesser quelqu'un. Le dispositif doit être fixé au sol ou au mur comme indiqué dans les instructions d'utilisation afin d'éviter tout dégât éventuel.

Humidité et eau

- N'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique.
- Évitez toute éclaboussure et ne placez pas d'objets contenant un liquide (comme un vase) sur ou à proximité de l'appareil.
- N'utilisez pas cet équipement dans un endroit humide et mouillé (évités les salles de bains, l'évier et la proximité d'une machine à laver).
- Si un liquide ou un objet pénètrait dans l'écran, débranchez-le par la prise secteur et ne l'utilisez plus avant sa vérification par le service après-vente.

Sources de chaleur

- N'installez pas cet appareil à proximité des sources de chaleur telles que les radiateurs, les fours, et autres appareils (y compris les amplificateurs) qui génèrent de la chaleur.
- Ne pas placer sur ou à proximité de l'appareil des sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Veuillez ne pas exposer cet appareil à la lumière directe du soleil, à la poussière ou à des vibrations.

Ventilation et intrusion d'objets

- Les fentes et les ouvertures de l'appareil servent pour la ventilation et assurent un fonctionnement fiable.
- N'obstruez aucun orifice de ventilation en couvrant l'ouverture de ventilation par des objets tels que des journaux, une nappe, des rideaux, etc.

- Ne placez pas l'appareil sur un lit, un divan ou toute autre surface similaire qui pourrait boucher les orifices de ventilation.
- Veillez à laisser un espace d'au moins 10 cm autour de l'appareil afin de garantir une bonne ventilation.
- Veillez à ce qu'aucun objet ne tombe et qu'aucun liquide ne coule à l'intérieur de l'appareil par les fentes ou les ouvertures de ventilation. L'appareil présente des hautes tensions, et l'insertion d'un objet peut entraîner des chocs électriques et/ou un court-circuit sur des parties internes.

Foudre

- Veillez à débrancher l'appareil de la prise de courant en cas d'orage ou de non utilisation prolongée.

Nettoyage

- Avant de procéder au nettoyage, débranchez l'écran de la prise de courant.
- Utilisez uniquement un chiffon doux et sec.
- Évitez l'usage d'aérosols.

Assistance technique

- Remettez toute demande de maintenance à un personnel qualifié. Une maintenance est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé d'une manière quelconque :
 - prise ou câble d'alimentation endommagé(e)
 - introduction de liquides ou d'objets dans l'appareil,
 - exposition à la pluie ou à l'humidité,
 - dysfonctionnement ou chute.
- Aucune réparation ne peut être effectuée par l'utilisateur. Consultez le centre de service après-vente de votre magasin pour toute demande de maintenance.

Pièces de rechange

- Quand des pièces doivent être changées, assurez-vous que le technicien a utilisé les pièces de rechange spécifiées par votre revendeur ou des pièces qui ont les mêmes caractéristiques et les mêmes performances que les pièces d'origine.
- Des changements non autorisés peuvent provoquer un incendie, un choc électrique, ou d'autres dommages.

Instructions sur la mise au rebut

- L'emballage et les éléments qui le composent sont recyclables et doivent être recyclés. Les matériaux d'emballage doivent être tenus hors de portée des enfants.
- L'écran à cristaux liquides est un produit de haute technologie qui contient environ 3 millions de transistors vous offrant une grande qualité d'image. Il peut arriver, occasionnellement, que quelques points bleus, verts, rouges (correspondants à des pixels non actifs) apparaissent sur l'écran. Ceci n'affecte pas la performance de votre produit.
- Ne touchez pas l'écran avec les doigts ou avec des objets qui pourraient l'endommager.

votre produit

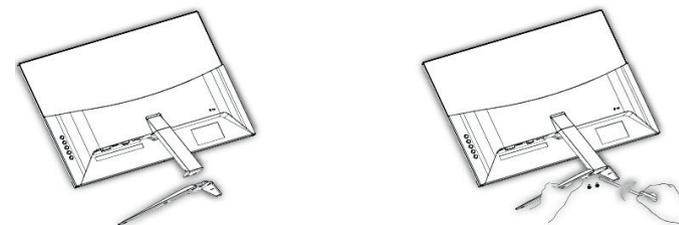
Contenu de la boîte

- 1 écran 23,8"
- 1 câble VGA
- 1 câble audio
- 1 alimentation secteur
- 1 notice d'utilisation

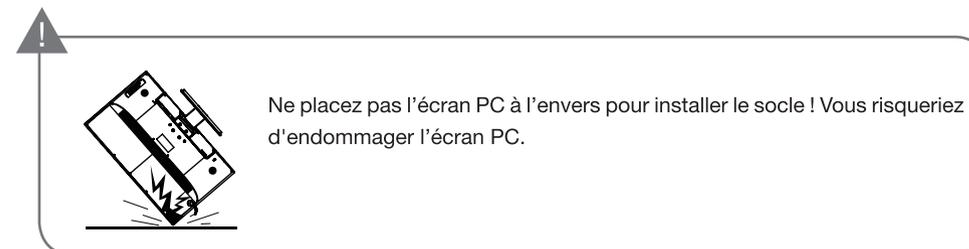
installation de l'écran PC

Mise en place du socle

1. Posez l'écran PC à plat, sur une surface plane et stable recouverte d'un tissu doux.
2. Placez le socle sur la base du pied comme indiqué sur le schéma ci-dessous.



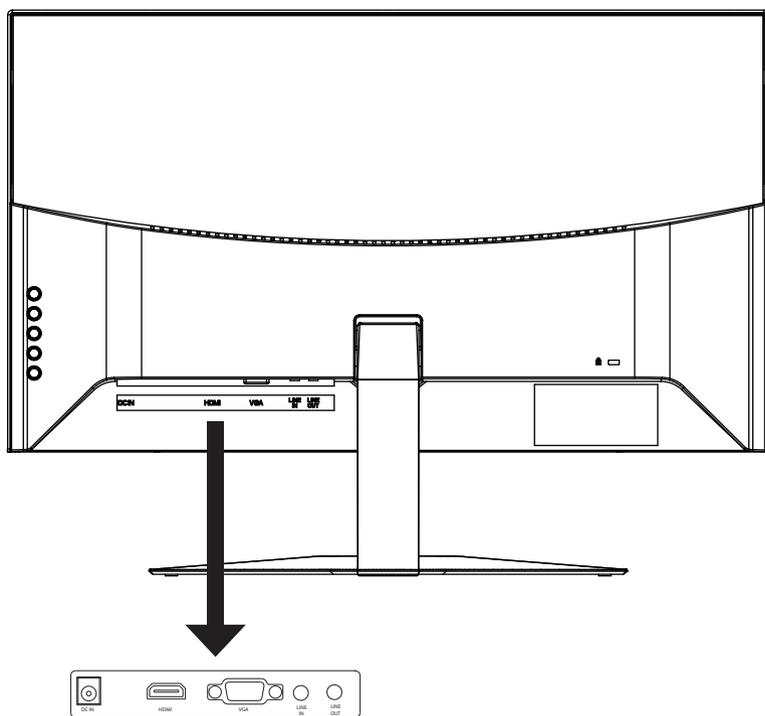
3. Insérez les 2 vis et serrez-les à l'aide d'un tournevis.



Le socle peut être retiré en procédant à l'inverse des étapes ci-dessus.

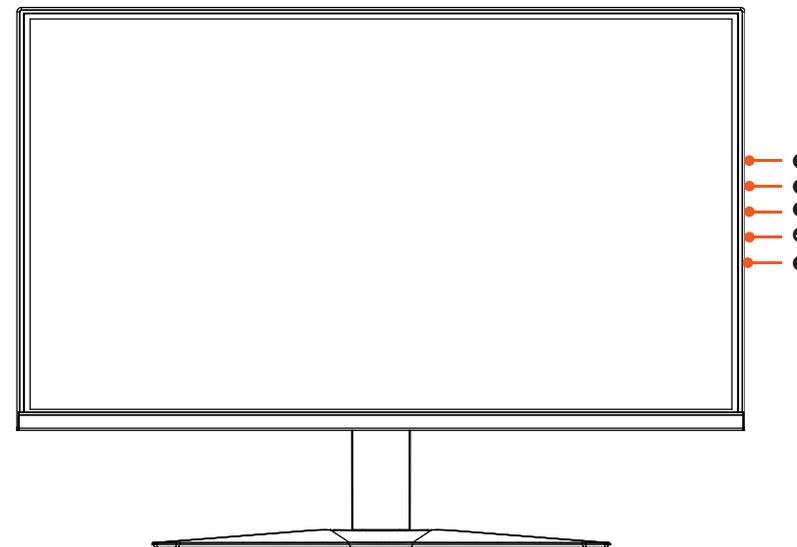
Branchement

1. Pour obtenir l'image, branchez au choix un câble HDMI (non fourni) ou VGA sur le port correspondant à l'arrière de l'écran puis à la carte graphique de votre ordinateur.
2. Si vous utilisez un câble VGA, branchez une extrémité du câble audio sur le port audio de l'écran puis sur le port audio de votre ordinateur pour obtenir le son sur votre moniteur. Si vous utilisez une connexion HDMI, il est inutile de brancher le câble audio. En effet, le son et l'image transitent tous les deux par le câble HDMI.
3. Branchez le câble d'alimentation à l'arrière de l'écran puis branchez l'autre extrémité du câble sur une prise secteur.
4. Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt **1** (Cf. Page 9) pour allumer l'écran PC. Le témoin lumineux devient bleu fixe.



description de l'écran PC

Vue avant

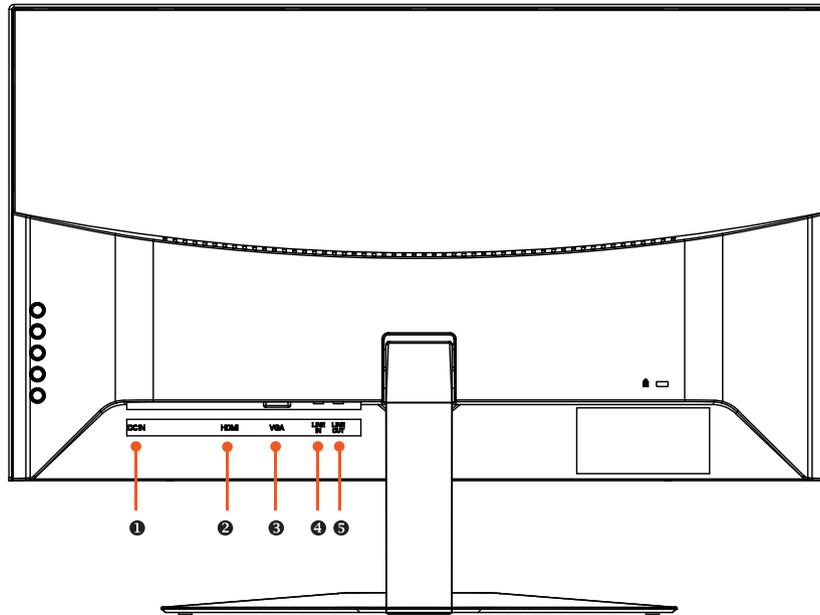


	Mode initial	Fonctions dans les menus
1	Accéder au Menu	Retour au menu précédent/Sortir du menu
2	Raccourci de l'ajustement de la luminosité	Défilement vers le haut ou vers la droite
3	Raccourci de l'ajustement de la luminosité	Défilement vers le bas ou vers la gauche
4	Réglage d'entrée	Validation
5	Marche / Arrêt	-



Le bouton Marche/Arrêt ne permet pas de déconnecter l'appareil de l'alimentation électrique. Si vous souhaitez déconnecter l'écran PC de l'alimentation électrique, débranchez-le de la prise de courant.

Vue arrière



❶	Entrée alimentation
❷	Port HDMI
❸	Entrée VGA (D-Sub 15 broches)
❹	Entrée jack audio
❺	Sortie audio

utilisation

Menu Principal

1. Appuyez sur le bouton **Menu** pour afficher le menu.
2. Appuyez sur les boutons de sélection ▲ et ▼ pour naviguer dans les différents menus ou sous-menus.
3. Appuyez sur le bouton  pour valider le menu ou sous-menu sélectionné.
4. Appuyez sur les boutons de sélection ▲ et ▼ pour sélectionner un paramètre.
5. Appuyez sur le bouton  pour valider l'option
6. Appuyez sur le bouton **Menu** pour revenir au menu précédent ou sortir du menu.

Tous les changements sont automatiquement sauvegardés.

Menu Principal

Menus	Sous-menu	Description
 Luminosité	<ul style="list-style-type: none"> • Luminosité • Contraste • Contraste actif • Mode de présélection 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuster la luminosité d'affichage • Ajuster le contraste de l'affichage • Ajuster automatiquement le contraste en fonction de l'image • Sélectionner un réglage automatique de la luminosité et du contraste parmi l'un des quatre modes proposés : PC / Film / Jeu / Eco
 Réglage d'entrée	<ul style="list-style-type: none"> • Réglage d'entrée • Recherche auto 	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionner la source : VGA ou HDMI • Basculer automatiquement sur l'entrée (VGA ou HDMI) en fonction de la source active connectée.
 Réglage. couleur	<ul style="list-style-type: none"> • Chaud • Naturel • Froid • Utilisateur 	<ul style="list-style-type: none"> • Privilégier un affichage des couleurs chaudes (prédominance de rouge) • Privilégier des réglages médians des couleurs. • Privilégier un affichage des couleurs froides (prédominance de bleu) • Personnaliser les couleurs

 Réglage Image	<ul style="list-style-type: none"> • Ajust. Auto • Rapport d'affichage • Position H • Position V • Horloge • Phase • Définition • Temps de réponse 	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuster automatiquement la position verticale et horizontale de l'image • Déterminer le ratio d'affichage de l'image : Complet ou Ajuster • Ajuster manuellement la position horizontale de l'image • Ajuster manuellement la position verticale de l'image • Ajuster la fréquence de balayage horizontal • Ajuster la phase de l'image afin de réduire le bruit • Ajuster le degré de netteté de l'image • Ajuster le temps de réponse du moniteur
 Régles OSD	<ul style="list-style-type: none"> • Langue • Position H. • Position V. • Transparence • Temporisation OSD • Couleur OSD 	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionner la langue des menus • Ajuster manuellement la position horizontale du menu • Ajuster manuellement la position verticale du menu • Ajuster le niveau de transparence de menu • Sélectionner la durée d'affichage du menu • Ajuster les couleurs du menu
 Système	<ul style="list-style-type: none"> • Volume • Muet • DDC/CI • Réinitialisation • Information 	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez le niveau du volume des haut-parleurs • Activer/Désactiver les haut-parleurs • Identifier automatiquement le moniteur par l'ordinateur • Réinitialiser les données du moniteur • Afficher la fréquence horizontale et verticale, ainsi que la résolution de l'écran

dépannage

Avant de contacter votre service après-vente, effectuez les vérifications élémentaires suivantes. Si vous ne pouvez pas résoudre le problème en suivant les instructions ci-dessous, contactez votre revendeur local ou un technicien agréé.

Absence d'image	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que l'écran PC est bien branché dans une prise secteur et que celle-ci est bien alimentée en électricité. 2. Avez-vous bien appuyé sur le bouton Marche/Arrêt ? 3. Vérifiez les réglages de luminosité et de contraste de l'image. 4. Si vous branchez l'écran PC sur un ordinateur portable, vérifiez que celui-ci a bien été basculé en mode « Affichage sur un écran externe ». 5. Vérifiez que le câble est bien branché ou qu'il n'est pas endommagé.
Absence de son	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que le contrôle du volume du moniteur soit bien réglé. 2. Assurez-vous que le contrôle du volume de votre ordinateur ne soit pas réglé sur MUET et/ou qu'il soit suffisamment élevé.
Image floue ou imparfaite	Vérifiez si le câble vidéo est bien branché.
Couleurs inhabituelles ou manquantes	Si la couleur rouge, bleue, verte ou toute autre couleur disparaît, vérifiez si le câble vidéo est correctement branché.
L'écran scintille	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez si le câble d'alimentation est bien branché. 2. Décelez une possible interférence avec un appareil ou un outil électrique. Évitez de placer des enceintes, lampes fluorescentes, ventilateur, etc. près de l'écran. 3. Accédez aux paramètres d'affichage en appuyant sur le bouton Menu puis ajustez automatiquement l'image en fonction des paramètres analogique (VGA).
Pixels défectueux	<p>L'écran à cristaux liquides (LCD) est un produit de haute technologie qui contient environ un million de transistors vous offrant une grande qualité d'image. Il peut arriver, occasionnellement, que quelques points bleus, verts, rouges (correspondants à des sous-pixels non actifs) apparaissent sur l'écran. Ceci n'affecte pas la performance de votre produit.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Norme européenne EN 9241-307 classe II <p>La norme EN 9241-307 propose une définition des caractéristiques relatives aux erreurs de pixels. Celles-ci sont répertoriées en quatre classes et trois types d'erreurs. Chaque pixel se décompose à son tour en trois sous-pixels correspondant aux couleurs de base (rouge, vert, bleu).</p>

Caractéristiques techniques

Taille écran LCD (Longueur x Largeur)	52,7 cm x 29,6cm
Diagonale écran LCD (cm & pouce)	60,5 cm soit 23,8 pouces
Consommation en mode marche	23,25 W
Consommation Max en mode marche	66,05 W
Consommation d'énergie annuelle en kWh/an	33,95 kWh
Consommation en mode veille	0,210 W
Consommation en mode arrêt	0,15 W
Rapport du pic de luminance	88, 00%
EEL	0,282
Technologie	VA
Format	16:9
Résolution maximale	1920 x 1080 pixels à 60 Hz
Temps de réponse (total)	8 ms
Contraste (statique)	3000:1
Luminosité (CD/m²)	250 cd/m2 typique
Entrée VGA	Oui
Entrée DVI	Non
Entrée HDMI	Oui
Entrée Audio	Oui
Sortie Audio	Oui
Hauts parleurs intégrés	Stéréo, 2 x 1,5 W
Cordon d'alimentation secteur	
Modèle	SOY-1200250EU
Entrée	100 - 240V ~ 50/60HZ 0.9 A Max
Sortie	12 V DC 2,5A

Environnement

Humidité relative (en fonctionnement)	< 85%
Humidité relative (en stockage)	< 95%
Températures (en fonctionnement)	5 – 40 °C
Températures (de stockage)	-20° - 55°C

Écran PC PIXEL CLEAR 24VH



Protection de l'environnement

Ce symbole apposé sur le produit signifie qu'il s'agit d'un appareil dont le traitement en tant que déchet est soumis à la réglementation relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Cet appareil ne peut donc en aucun cas être traité comme un déchet ménager, et doit faire l'objet d'une collecte spécifique à ce type de déchets. Des systèmes de reprise et de collecte sont mis à votre disposition par les collectivités locales (déchèterie) et les distributeurs. En orientant votre appareil en fin de vie vers sa filière de recyclage, vous contribuerez à protéger l'environnement et empêcherez toute conséquence nuisible pour votre santé.

Testé dans nos laboratoires

Garantie valide à partir de la date d'achat (ticket de caisse faisant foi). Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte, ou de l'usure normale du produit.

Version 2.0

