

essentiel 

**Moniteur 24" / 24" screen /
Monitor 24" / 24" Scherm**
PIXEL VIEW 24_2



Notice d'utilisation / User guide /
Bedienungsanleitung / Gebruiksaanwijzing

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Mention légale : Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Legal notice: The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Rechtliche Hinweise: Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung

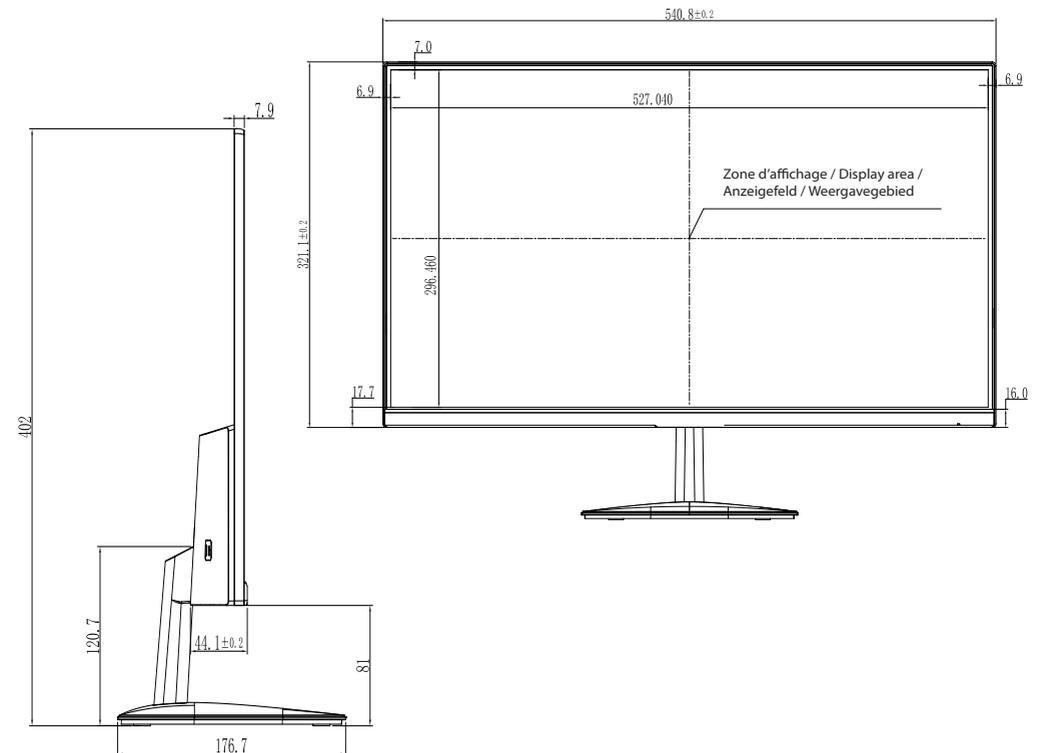
(HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

Wettelijke vermelding: De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

contenu / Contents / Verpackungsinhalt / inhoud

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| - 1 écran 24" | - 1 Monitor 24" |
| - 1 alimentation secteur | - 1 Netzteil |
| - 1 pied | - 1 Standfuß |
| - 1 câble HDMI (longueur : 1,5 M) | - 1 HDMI-Kabel (Länge: 1,5 m) |
|
 | |
| - 1 24" screen | - 1 scherm 24" |
| - 1 power supply unit | - 1 voedingseenheid |
| - 1 stand | - 1 voet |
| - 1 HDMI cable (length: 1.5 m) | - 1 HDMI-kabel (lengte: 1,5 m) |

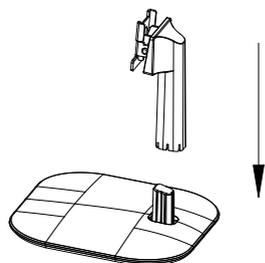
dimensions / gröÙe / Afmetingen (mm)



installation de l'écran

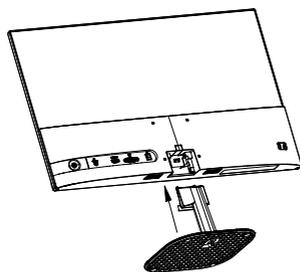
Mise en place du socle

1



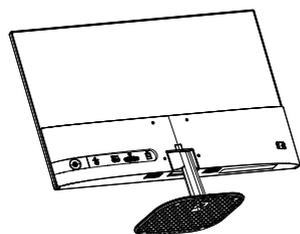
1. Insérez la base sur l'extrémité du pied jusqu'à entendre un clic.

2

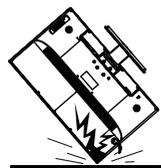


2. Posez l'écran PC à plat, sur une surface plane et stable recouverte d'un tissu doux. Tenez le haut du moniteur et insérez le pied de sa base jusqu'à entendre un clic.

3



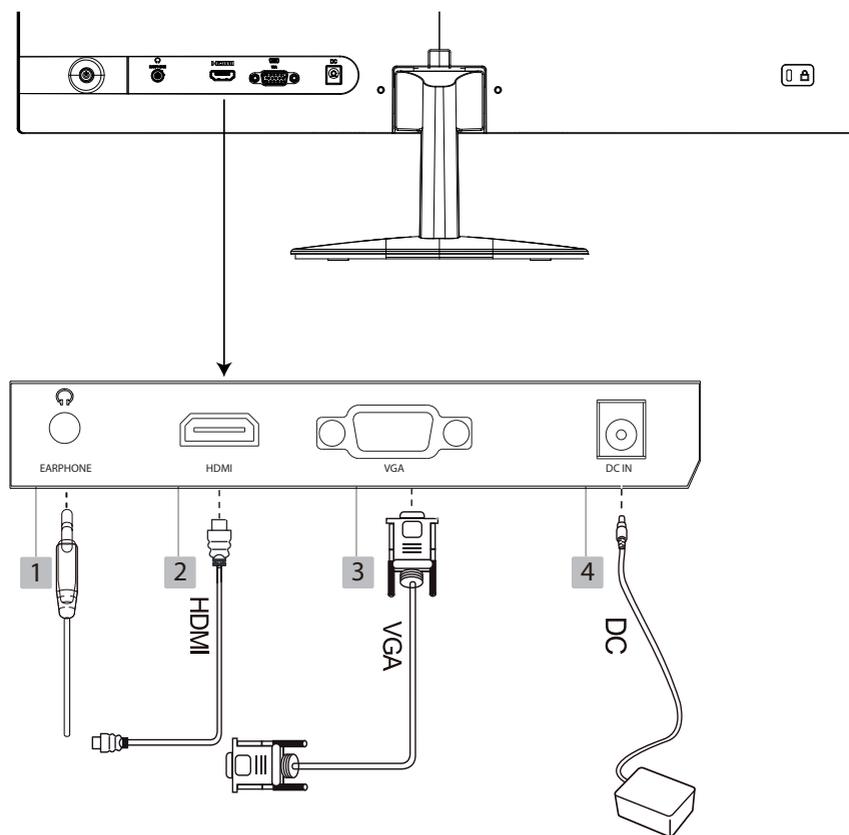
3. Effectuez les opérations dans l'ordre inverse, si vous souhaitez retirer le pied.



Ne placez pas l'écran à l'envers pour installer le socle ! Vous risqueriez d'endommager l'écran.

Branchements

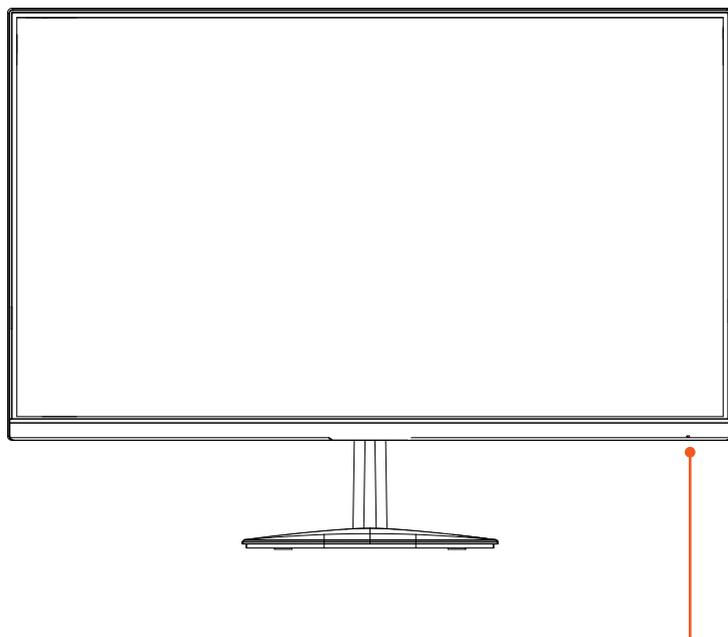
1. Pour obtenir l'image, branchez au choix le câble HDMI ou un câble VGA (non fourni) sur le port correspondant à l'arrière de l'écran puis à votre ordinateur.
2. Si vous utilisez un câble VGA, branchez une extrémité du câble audio sur le port audio de l'écran puis sur le port audio de votre ordinateur 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  pour allumer l'écran. Le témoin lumineux devient bleu fixe.



1	Sortie Audio 3,5mm
2	Port HDMI 1.4
3	Port VGA
4	Connecteur d'alimentation

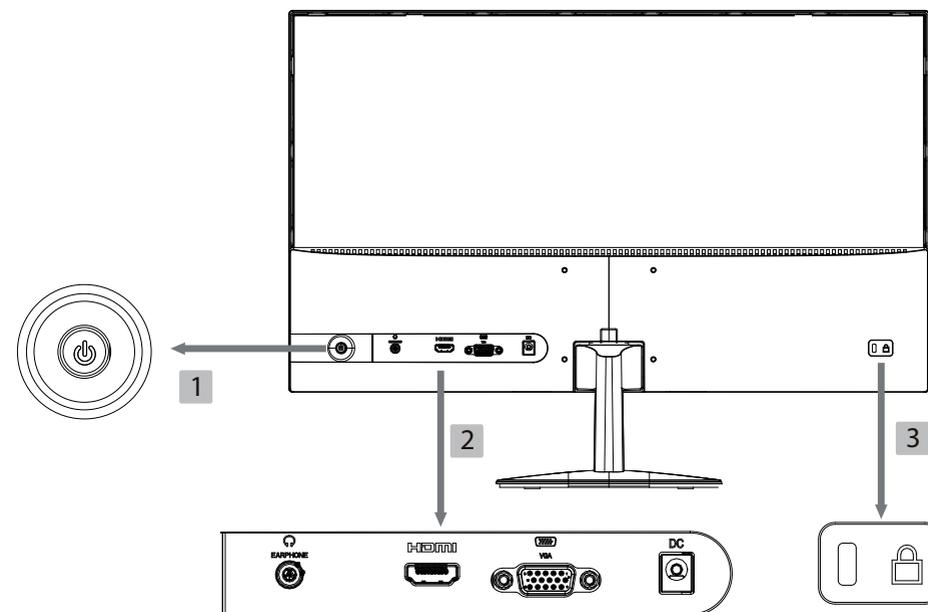
description de l'écran

Vue avant



Témoin lumineux :
- clignote en blanc lorsque l'écran est en veille,
- blanc lorsque l'écran est en fonctionnement.

Vue arrière



- | | |
|---|---|
| 1 | Bouton marche/arrêt /
Bouton de commande |
| 2 | Zone de branchements |
| 3 | Encoche de sécurité |

utilisation

Fonctionnement du bouton de commande

	Fonctionnement classique	Navigation dans les menus
Appui court	Allumer l'écran / Accéder au menu de configuration	Quitter le menu
Appui long (3 secondes)	Éteindre l'écran	
Actionner vers le haut	Sélectionner la source	Naviguer vers le haut
Actionner vers le bas	Régler le volume de la prise casque	Naviguer vers le bas
Actionner vers la droite	Accéder aux réglages de l'image	Valider / Confirmer
Actionner vers la gauche	Raccourci Assistant Gamer	Retour au menu précédent

Menu de configuration

Menus	Sous-menu	Description
Affichage 	<ul style="list-style-type: none"> Luminosité Contraste Équilibrage noir 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuster la luminosité d'affichage Ajuster le contraste de l'affichage Assombrir davantage les scènes les plus sombres en modifiant l'intensité du rétroéclairage
	<ul style="list-style-type: none"> Préréglage Ratio Netteté 	<ul style="list-style-type: none"> Sélectionner le préréglage selon l'utilisation privilégiée Définir format d'affichage Ajuster le niveau de netteté de l'affichage

Couleur 	<ul style="list-style-type: none"> Temp. de couleur Gamma Teinte Saturation Filtre lumière bleue Couleur automatique 	<ul style="list-style-type: none"> Ajuster la température des couleurs en fonction de l'environnement Ajuster la fluidité avec laquelle l'image passe du noir au blanc Ajuster l'intensité des teintes Ajuster le niveau de saturation des couleurs Ajuster le filtre de lumière bleue Utiliser les paramètres automatiques de couleurs
Config. Gamer 	<ul style="list-style-type: none"> FreeSync Overdrive Assistant gamer DCR 	<ul style="list-style-type: none"> Permet de synchroniser le moniteur avec la carte graphique pour améliorer la fluidité. Lorsque cette fonction est activée, cette fonction permet d'éliminer le lag (retard d'affichage) de l'écran et le déchirement pendant les jeux. Permet d'améliorer le temps de réponse de l'écran LCD. Permet de créer un meilleur environnement de jeu pour les utilisateurs, notamment en ajoutant une cible sur l'affichage et un timer. Cette fonction permet d'ajuster la luminosité automatiquement selon ce qui est affiché à l'écran (ajuste le niveau de noir pour un contraste optimal).
Source 	<ul style="list-style-type: none"> HDMI VGA 	<ul style="list-style-type: none"> Sélectionner la source d'entrée
Config. Système 	<ul style="list-style-type: none"> Langue Config OSD Audio Réinitialiser Config auto 	<ul style="list-style-type: none"> Sélectionner la langue des menus Modifier la position, le délai de mise en veille, la transparence de la fenêtre de configuration Activer le son ou le rendre muet Réinitialiser les paramètres de configuration Utiliser les paramètres par défaut
Utilisateur 	<ul style="list-style-type: none"> Utilisateur 1 Utilisateur 2 Utilisateur 3 	<ul style="list-style-type: none"> Sélectionner le profil utilisateur

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	1. Vérifiez que l'écran 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 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.
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	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>

entretien

Vaporisez ou appliquez du liquide de nettoyage sur un chiffon doux et non pelucheux. Essayez ensuite doucement l'écran avec le chiffon humide pour enlever toute la poussière.

- Veillez à ce que le chiffon soit légèrement humide, mais pas trop mouillé.
- Lors de l'essuyage, évitez de presser excessivement sur l'écran.
- N'utilisez pas de nettoyeurs acides ou abrasifs. Ceux-ci peuvent endommager votre écran.

caractéristiques techniques

Modèle	Écran bureautique plat 24"
Taille d'écran	24 pouces
Format de l'image	16:9
Technologie d'affichage utilisée	LCD
Luminosité	300 cd/m ²
Dalle	IPS
Résolution	1920 x 1080p
Rafraîchissement	144 Hz en HDMI / 75 Hz en VGA
Temps de réponse	1 ms
Écran inclinable	-15° / +5°
Taux de contraste	1500:1
Fixation VESA	75 x 75 mm
Connectique	1 x HDMI 1.4, 1 x VGA, Jack 3,5mm
Entrée d'alimentation	12V  3.0A, 50-60Hz
Modèle adaptateur secteur	K36B2
ACCESSOIRES	
Pied	Oui
Câble d'alimentation	Oui
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Dimensions physiques	
Dimensions (avec pied)	540,8 mm x 176,7 mm x 402 mm
Poids net	2,7 Kg

pixels défectueux

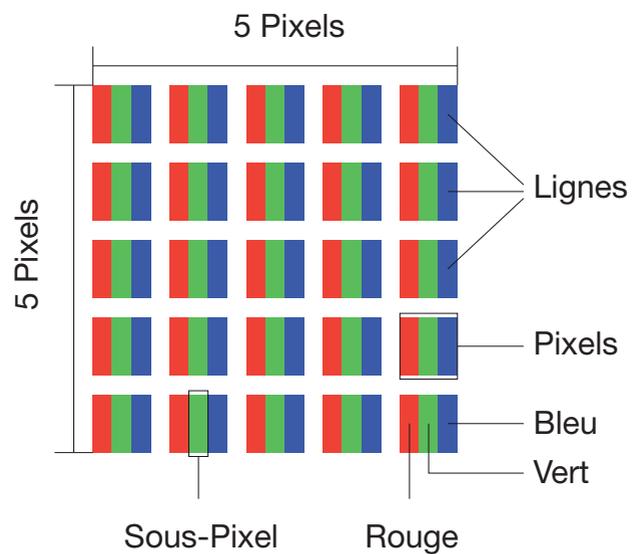
L'écran à cristaux liquides (LCD) est un produit de haute technologie qui contient environ un million de transistors vous offrant une grande qualité d'image. Il peut arriver, occasionnellement, que quelques points bleus, verts, rouges (correspondants à des sous-pixels non actifs) apparaissent sur l'écran. Ceci n'affecte pas la performance de votre produit.

- Norme européenne EN 9241-307 classe II

Compte tenu du très grand nombre de transistors et des processus de fabrication extrêmement complexes qui y sont associés, il peut se produire par endroits des pertes ou un mauvais adressage de pixels ou de sous-pixels individuels.

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).

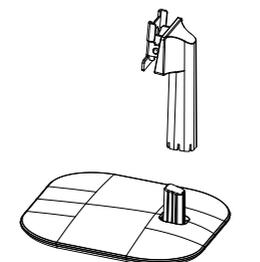
- Composition des pixels



PC monitor installation

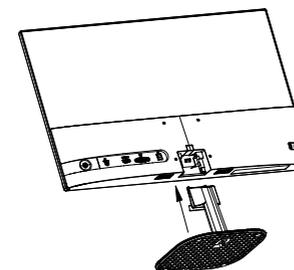
Installation of the stand

1



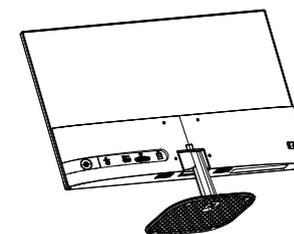
1. Insert the base at the end of the stand until you hear a click.

2

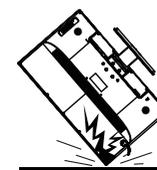


2. Lie the PC monitor down flat, on a flat and stable surface covered with a piece of soft fabric. Hold the top of the monitor and insert the stand and its base until you hear a click.

3



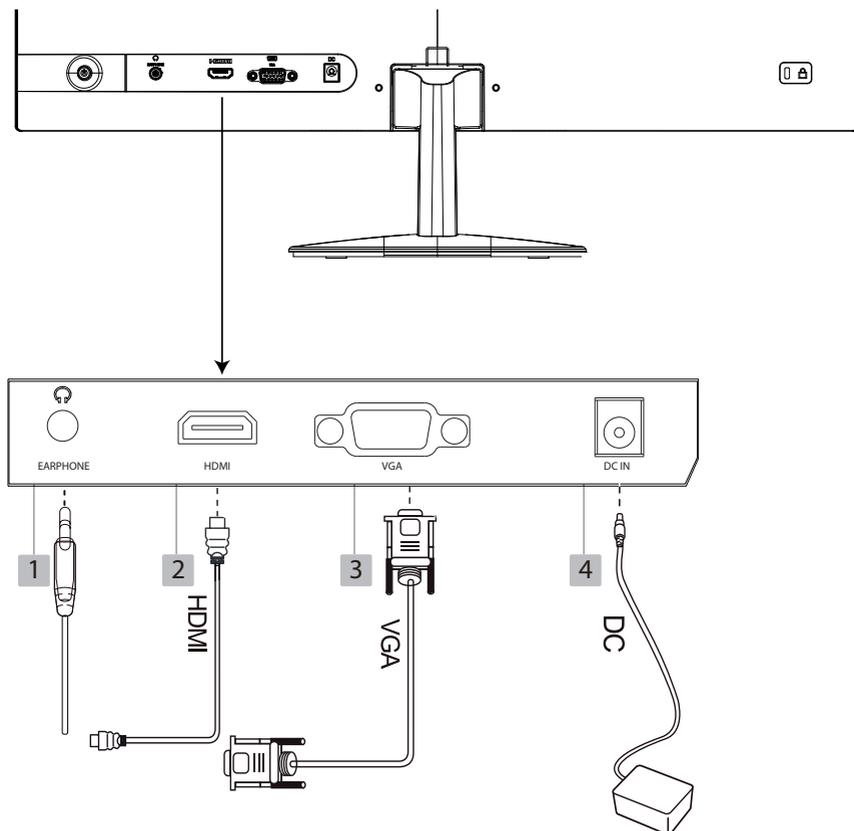
3. Perform the operations in reverse order if you wish to remove the stand.



Do not turn the monitor upside down to install the stand! You may damage the screen.

Connections

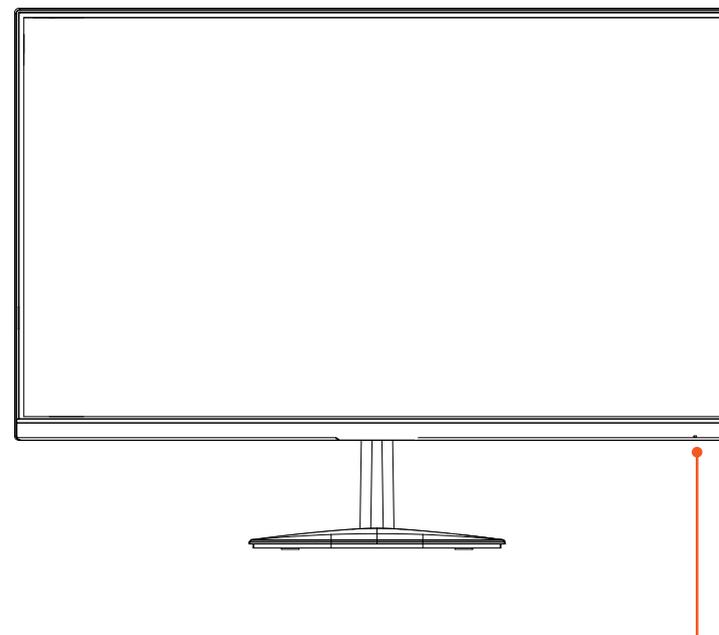
1. To see the image, connect the HDMI cable or the VGA cable (not supplied) to the corresponding port on the back of the monitor, and then to your computer.
2. If you are using a VGA cable, connect one end of the audio cable to the audio port on the monitor and then to the audio port on your computer to obtain sound on your monitor. If you are using an HDMI connection, there is no need to connect the audio cable. The sound and image are both transmitted through the same HDMI cable.
3. Plug the power cable into the back of the monitor, and then plug the other end of the cable into an electrical socket.
4. Press the On/Off button  to turn on the monitor. The indicator light turns to a steady blue.



- | | |
|---|---------------------|
| 1 | 3.5 mm audio output |
| 2 | HDMI 1.4 port |
| 3 | VGA port |
| 4 | Power connector |

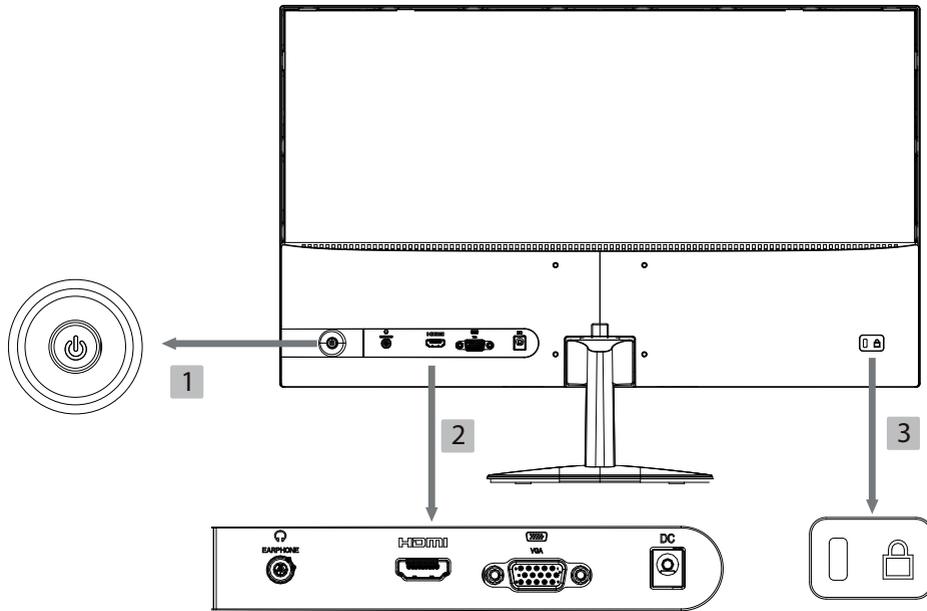
pc monitor description

Front view



Indicator light:
- flashes white when the monitor is on standby,
- remains white when the monitor is in use.

Rear view



- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1 | On/off button /
Control button |
| 2 | Connection area |
| 3 | Security notch |

use

Operation of the control button

	Standard use	Navigating the menus
Short press	Switch on the monitor/Access the configuration menu	Exit menu
Long press (3 seconds)	Turn off screen	
Press upwards	Select source	Navigate upwards
Press downwards	Adjusting the volume of the headset jack	Navigate downwards
Press to the right	Access image settings	Enter/Confirm
Press to the left	Assistant Gamer shortcut	Return to the previous menu

Configuration menu

Menus	Sub-menu	Description
Display 	• Brightness	• Adjust display brightness
	• Contrast	• Adjust image contrast
	• Black stabiliser	• Darken darker scenes by changing backlight intensity.
	• Presetting	• Select preset according to preferred use
	• Ratio	• Define display format
	• Sharpness	• Adjust display sharpness level

<p>Colour</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Colour temperature • Gamma • Tint • Saturation • Blue light filter • Automatic colour 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust colour temperature to suit the environment • Adjust the smoothness with which the image switches from black to white • Adjust colour intensity • Adjust the level of colour saturation • Adjusting blue light filter • Using automatic colour settings
<p>Gaming setup</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • FreeSync • Overdrive • Assistant Gamer • DCR 	<ul style="list-style-type: none"> • Synchronises the monitor with the graphics card to improve fluidity. When activated, this function eliminates display lag and tearing while gaming. • Improves LCD screen response time. • Creates a better gaming environment for users, in particular by adding a target on the display and a timer. • This function automatically adjusts brightness according to screen display (adjusts the black level for optimum contrast).
<p>Source</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI • VGA 	<ul style="list-style-type: none"> • Select playback source
<p>System settings</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Language • OSD Config • Audio • Reset • Auto config 	<ul style="list-style-type: none"> • Select the menu language • Change the position, sleep time and transparency of the configuration window • Activate or mute the sound • Reset configuration settings • Use default settings
<p>User</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • User 1 • User 2 • User 3 	<ul style="list-style-type: none"> • Select user profile

troubleshooting

Before contacting the service department, please carry out the checks listed below. If you cannot solve the problem by following the instructions below, contact your local retailer or a qualified technician.

No picture	1. Check that the PC monitor is fully plugged into a power outlet that is receiving electricity.
	2. Have you pressed properly on the On/Off button?
	3. Check the picture brightness and contrast settings.
	4. If you connect the PC monitor to a laptop computer, make sure the laptop has been switched to “Display on external monitor” mode.
	5. Check that the cable is properly connected and that it is not damaged.
Blurred or imperfect image	Check that the video cable is properly connected.
Unusual or missing colours	If the red, blue, green or any other colour disappears, check that the video cable is properly connected.
Flickering	1. Check that the power cord is properly connected.
	2. Check for possible interference from another electrical device or tool. Avoid placing speakers, fluorescent lights, fans, etc. near the screen.
	3. Access the display settings by pressing the Menu button and then automatically adjust the image according to the analogue settings (VGA).
Defective pixels	<p>The liquid crystal screen (LCD) is a high-tech product that contains about a million transistors offering a high quality image. Occasionally, a few blue, green, red dots (corresponding to inactive sub-pixels) may appear on the screen. This does not affect the performance of your product.</p> <ul style="list-style-type: none"> • European Standard EN 9241-307 class II <p>Standard EN 9241-307 provides a definition of the characteristics relating to pixel errors. These are listed in four classes and three types of errors. Each pixel in turn breaks down into three sub-pixels corresponding to the basic colours (red, green, blue).</p>

maintenance

Spray or apply cleaning fluid to a soft, lint-free cloth. Then gently wipe the monitor with the damp cloth to remove any dust.

- Make sure the cloth is slightly damp, but not too wet.
- When wiping, avoid applying excessive pressure to the monitor.
- Do not use acidic or abrasive cleaners, as they can damage your monitor.

Technical features

Model	24" office flat screen
Screen size	24 inches
Image format	16:9
Display technology used	LCD
Brightness	300 cd/m ²
Display	IPS
Resolution	1920 x 1080p
Refresh rate	144 Hz on HDMI / 75 Hz on VGA
Response time	1 ms
tilting screen	-15° / +5°
Contrast ratio	1500:1
VESA bracket	75 x 75 mm
Connectors	1 x HDMI 1.4, 1 x VGA, 1 x 3.5 mm jack
Power input	12 V  3.0 A, 50-60 Hz
Mains adapter model	K36B2
ACCESSORIES	
Stand	Yes
Power cord	Yes
PHYSICAL CHARACTERISTICS	
Physical dimensions	
Dimensions (with stand)	540.8 mm x 176.7 mm x 402 mm
Net weight	2.7 kg

Defective pixels

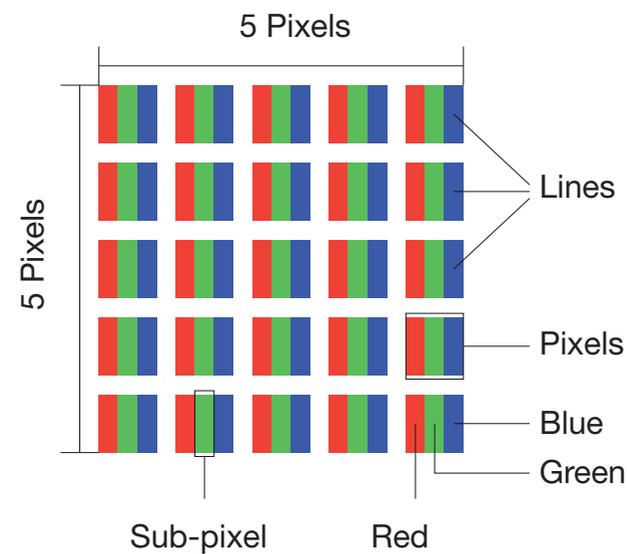
The liquid crystal screen (LCD) is a high-tech product that contains about a million transistors offering a high quality image. Occasionally, a few blue, green, red dots (corresponding to inactive sub-pixels) may appear on the screen. This does not affect the performance of your product.

- European Standard EN 9241-307 class II

Due to the very large number of transistors and the extremely complex manufacturing processes associated with them, losses or problems with the addressing of individual pixels or sub-pixels can occur in places.

Standard EN 9241-307 provides a definition of the characteristics relating to pixel errors. These are listed in four classes and three types of errors. Each pixel in turn breaks down into three sub-pixels corresponding to the basic colours (red, green, blue).

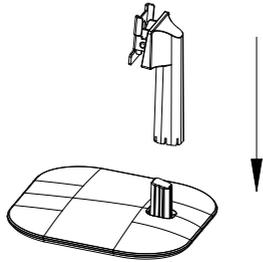
- Pixel composition



Installation des Monitors

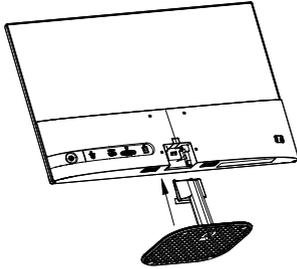
Anbringen des Standfußes

1



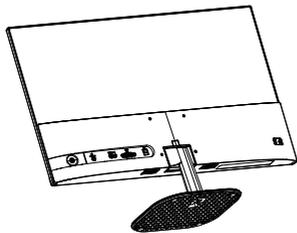
1. Schieben Sie die Basis auf das Ende des Fußes, bis Sie ein Klicken hören.

2

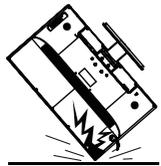


2. Legen Sie den PC-Monitor flach auf eine stabile, ebene Fläche, auf die Sie zuvor ein weiches Tuch gelegt haben. Halten Sie die Oberseite des Monitors fest und schieben Sie den Standfuß mit seiner Basis bis zum hörbaren Einrasten ein.

3



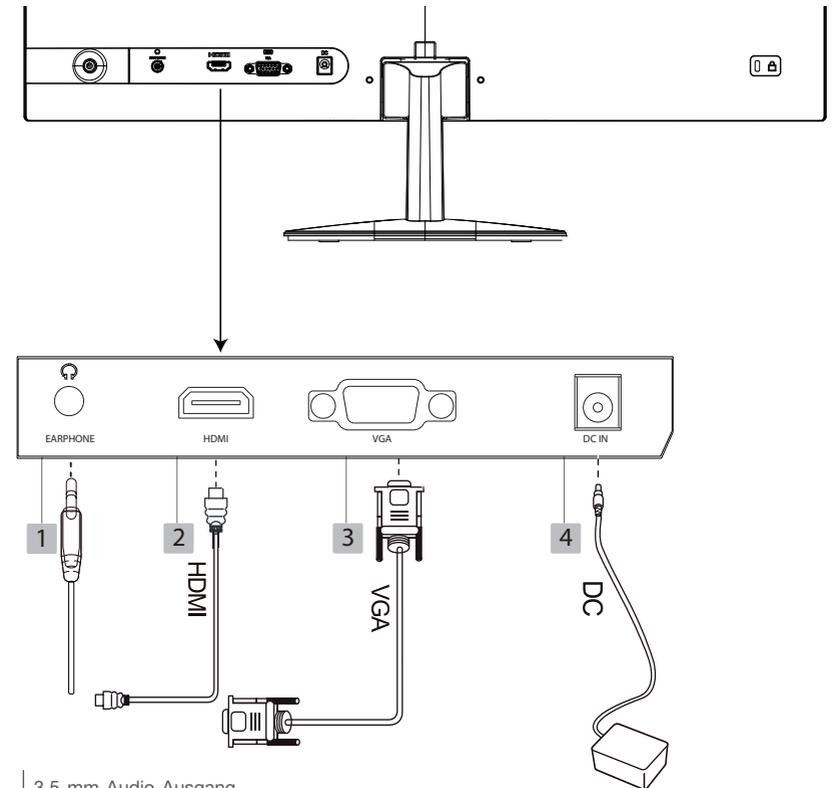
3. Führen Sie die Schritte in umgekehrter Reihenfolge aus, wenn Sie den Standfuß entfernen möchten.



Stellen Sie den Monitor nicht auf den Kopf, um den Standfuß anzubringen! Dadurch könnten Sie den Monitor beschädigen.

Anschlüsse

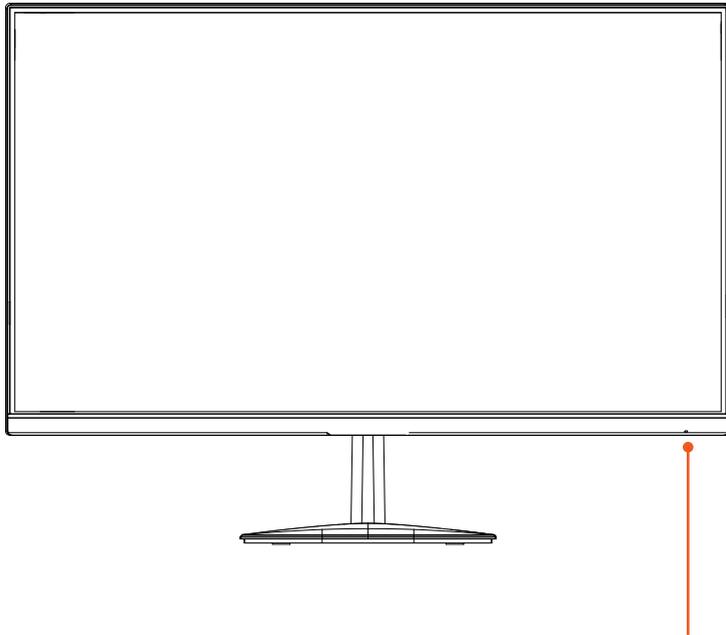
1. Um ein Bild auf dem Monitor zu erhalten, schließen Sie entweder das HDMI-Kabel oder ein VGA-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an dem entsprechenden Anschluss auf der Rückseite des Monitors und dann an Ihren Computer an.
2. Wenn Sie ein VGA-Kabel verwenden, schließen Sie das eine Ende des Audiokabels an den Audioanschluss des Monitors und das andere Ende an den Audioanschluss Ihres Computers an, um den Ton auf Ihrem Monitor zu erhalten. Wenn Sie eine HDMI-Verbindung verwenden, brauchen Sie das Audiokabel nicht anzuschließen. Ton und Bild werden beide über das HDMI-Kabel übertragen.
3. Stecken Sie die Buchse des Netzkabels auf der Monitorrückseite ein und verbinden Sie den das andere Ende des Kabels mit einer Steckdose.
4. Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste , um den Monitor einzuschalten. Die Kontrollleuchte leuchtet dauerhaft blau.



- | | |
|---|------------------------|
| 1 | 3,5-mm-Audio-Ausgang |
| 2 | HDMI-1.4-Anschluss |
| 3 | VGA-Anschluss |
| 4 | Stromversorgungsbuchse |

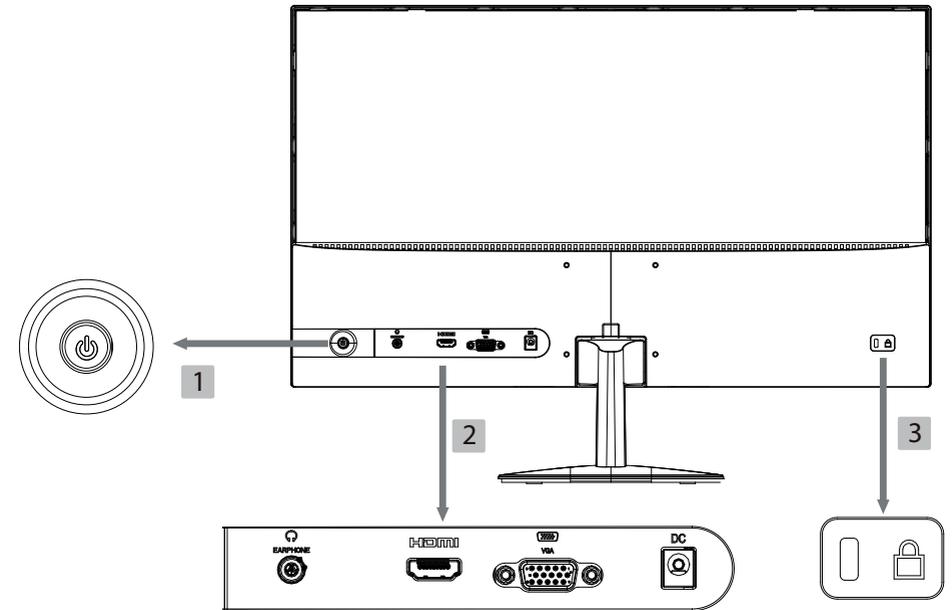
Beschreibung des Monitors

Frontansicht



Kontrollleuchte:
- blinkt weiß, wenn sich der Monitor im Stand-by befindet,
- weiß, wenn der Monitor in Betrieb ist.

Rückansicht



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Ein/Aus-Taste/
Bedientaste |
| 2 | Anschlussbereich |
| 3 | Sicherheitskerbe |

Verwendung

Funktionsweise der Bedientaste

	Standardfunktion	Navigieren innerhalb der Menüs
Kurzes Drücken	Monitor einschalten/Aufrufen des Konfigurationsmenüs	Das Menü verlassen
Langes Drücken (3 Sekunden)	Den Bildschirm ausschalten	
Nach oben drücken	Quelle auswählen	Nach oben navigieren
Nach unten drücken	Lautstärke des Kopfhöreranschlusses einstellen	Nach unten navigieren
Nach rechts drücken	Auf Bildeinstellungen zugreifen	Bestätigen
Nach links drücken	Kürzel Gamer Assistent	Zum vorherigen Menü zurückkehren

Konfigurationsmenü

Menü	Untermenü	Beschreibung
Anzeige 	<ul style="list-style-type: none"> Helligkeit Kontrast Black Equalizer 	<ul style="list-style-type: none"> Die Bildschirmhelligkeit einstellen Den Bildkontrast einstellen Stärkeres Abdunkeln dunkler Szenen durch Änderung der Intensität der Hintergrundbeleuchtung
	<ul style="list-style-type: none"> Voreinstellung Seitenverhältnis Schärfe 	<ul style="list-style-type: none"> Voreinstellung entsprechend der bevorzugten Verwendung auswählen Anzeigeformat festlegen Schärfe der Anzeige anpassen

Farbe 	<ul style="list-style-type: none"> Farbtemp. Gamma Farbton Sättigung Blaulichtfilter Automatische Farbe 	<ul style="list-style-type: none"> Anpassen der Farbtemperatur an die Umgebung Anpassen, wie gleichmäßig der Übergang von Schwarz nach Weiß im Bild erfolgt Die Intensität von Farbtönen anpassen Anpassen der Farbsättigung Blaulichtfilter anpassen Automatische Farbeinstellungen verwenden
Gaming-Setup 	<ul style="list-style-type: none"> FreeSync Overdrive Gamer-Assistent DCR 	<ul style="list-style-type: none"> Ermöglicht die Synchronisierung des Monitors mit der Grafikkarte, um eine flüssigere Darstellung zu erreichen. Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden Lag (Verzögerung der Anzeige) und Screen-Tearing beim Spielen beseitigt. Verbessert die Reaktionszeit des LCD-Bildschirms. Ermöglicht eine bessere Spielumgebung für die Nutzer, zum Beispiel durch Hinzufügen eines Ziels und eines Timers auf der Anzeige. Diese Funktion passt die Helligkeit automatisch an das an, was auf dem Bildschirm angezeigt wird (passt den Schwarzwert für einen optimalen Kontrast an).
Quelle 	<ul style="list-style-type: none"> HDMI VGA 	<ul style="list-style-type: none"> Die Eingangsquelle auswählen
Systemeinstellung 	<ul style="list-style-type: none"> Sprache OSD-Konfig. Audio Zurücksetzen Auto-Einstellung 	<ul style="list-style-type: none"> Die Menüsprache auswählen Ändern der Position, der Zeit bis zum Stand-by und der Transparenz des Einstellungsfensters Ton einschalten oder stummschalten Konfigurationseinstellungen zurücksetzen Standardeinstellungen verwenden
Benutzer 	<ul style="list-style-type: none"> Benutzer 1 Benutzer 2 Benutzer 3 	<ul style="list-style-type: none"> Benutzerprofil auswählen

Fehlerbehebung

Nehmen Sie die folgenden grundlegenden Prüfungen vor, bevor Sie sich an Ihren Kundenservice wenden. Wenn Sie Ihr Problem anhand folgender Anweisungen nicht lösen können, wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler oder einen autorisierten Techniker.

Kein Bild	1. Prüfen Sie, ob der Monitor korrekt an eine Netzsteckdose angeschlossen ist und ob diese mit Strom versorgt ist.
	2. Haben Sie die Ein-/Aus-Taste betätigt?
	3. Prüfen Sie die Einstellungen der Bildschirmhelligkeit und des Bildschirmkontrasts.
	4. Wenn Sie den Monitor an einen Laptop angeschlossen haben, prüfen Sie, ob Sie den Modus „Anzeige auf externem Monitor“ aktiviert haben.
	5. Prüfen Sie, ob das Kabel korrekt angeschlossen und nicht beschädigt ist.
Verschwommenes oder unscharfes Bild	Prüfen Sie, ob das Videokabel korrekt angeschlossen ist.
Ungewöhnliche oder fehlende Farben	Falls die rote, grüne oder blaue oder eine andere Farbe nicht angezeigt wird, prüfen Sie, ob das Videokabel korrekt angeschlossen ist.
Der Bildschirm flimmert	1. Prüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt angeschlossen ist.
	2. Vergewissern Sie sich, dass keine Interferenzen mit einem anderen elektrischen Gerät oder einem Elektrowerkzeug bestehen. Stellen Sie keine Lautsprecher, Leuchtstofflampen, Ventilatoren usw. in der Nähe des Bildschirms auf.
	3. Drücken Sie die Taste Menü, um auf die Anzeigeparameter zuzugreifen, und passen Sie das Bild automatisch entsprechend den Analog-Parametern (VGA) an.
Pixelfehler	<p>Flüssigkristallbildschirme (LCD) sind Hightech-Produkte, die dem Betrachter mit etwa einer Million Transistoren eine hohe Bildqualität bieten. Es kann gelegentlich vorkommen, dass blaue, grüne oder rote Punkte auf dem Bildschirm erscheinen (nicht beleuchtete Subpixel). Dies beeinträchtigt die Leistung Ihres Geräts nicht.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Europäische Norm EN 9241-307 Klasse II <p>Die Norm EN 9241-307 enthält eine Definition der Merkmale im Zusammenhang mit den Pixelfehlern. Diese können vier Fehlerklassen und drei Fehlertypen zugeordnet werden. Jedes Pixel besteht aus drei Subpixeln, die den Grundfarben (Rot, Grün, Blau) entsprechen.</p>

Instandhaltung

Sprühen oder geben Sie etwas Reinigungsflüssigkeit auf ein weiches, fusselfreies Tuch. Wischen Sie den Bildschirm dann vorsichtig mit dem feuchten Tuch ab, um den gesamten Staub zu entfernen.

- Achten Sie darauf, dass das Tuch leicht feucht, aber nicht zu nass ist.
- Vermeiden Sie beim Wischen übermäßigen Druck auf den Bildschirm.
- Verwenden Sie keine säurehaltigen oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese können den Bildschirm beschädigen.

Technische Daten

Modell	FLACHBILDSCHIRM 24" VA
Bildschirmgröße	24 Zoll
Bildformat	16:9
Verwendete Anzeigetechnologie	LCD
Helligkeit	300 cd/m ²
Panel	IPS
Auflösung	1920 x 1080 p
Bildwiederholrate	144 Hz über HDMI/75 Hz über VGA
Reaktionszeit	1 ms
Neigbarer Bildschirm	-15°/+5°
Kontrastwert	1500:1
VESA-Halterung	75 x 75 mm
Anschlussmöglichkeiten	1 x HDMI 1.4, 1 x VGA, 3,5-mm-Klinkenbuchse
Eingang Stromversorgung	12 V  , 3,0 A, 50–60 Hz
Netzadaptermodell	K36B2
ZUBEHÖR	
Standfuß	Ja
Stromkabel	Ja
PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN	
Physische Abmessungen	
Abmessungen (mit Standfuß)	540,8 mm × 176,7 mm × 402 mm
Gewicht unverpackt	2,7 kg

Pixelfehler

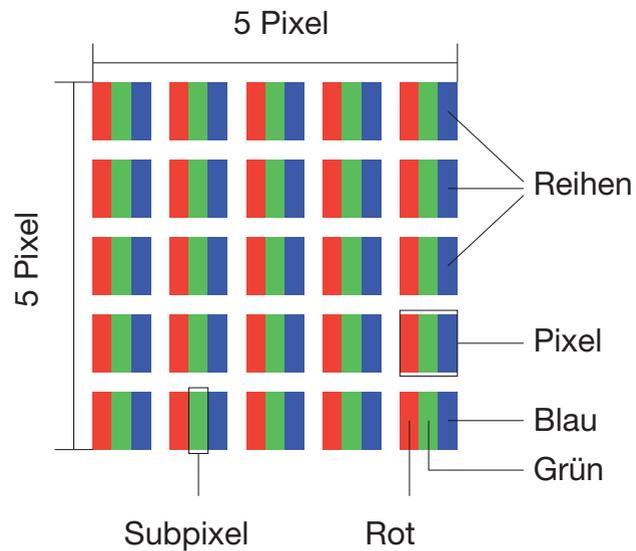
Flüssigkristallbildschirme (LCD) sind Hightech-Produkte, die dem Betrachter mit etwa einer Million Transistoren eine hohe Bildqualität bieten. Es kann gelegentlich vorkommen, dass blaue, grüne oder rote Punkte auf dem Bildschirm erscheinen (nicht beleuchtete Subpixel). Dies beeinträchtigt die Leistung Ihres Geräts nicht.

- Europäische Norm EN 9241-307 Klasse II

Aufgrund der sehr hohen Anzahl an Transistoren und der damit verbundenen extrem komplexen Fertigungsprozesse können stellenweise Verluste oder Fehladressierungen einzelner Pixel oder Subpixel auftreten.

Die Norm EN 9241-307 enthält eine Definition der Merkmale im Zusammenhang mit den Pixelfehlern. Diese können vier Fehlerklassen und drei Fehlertypen zugeordnet werden. Jedes Pixel besteht aus drei Subpixeln, die den Grundfarben (Rot, Grün, Blau) entsprechen.

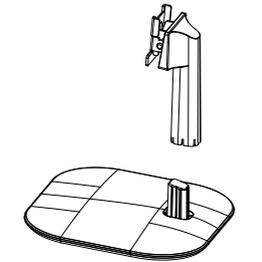
- Zusammensetzung der Pixel



installatie van het scherm

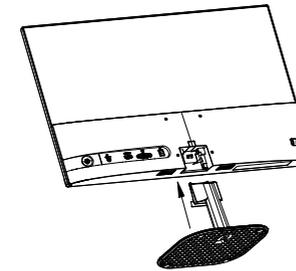
Plaatsing van de steun

1



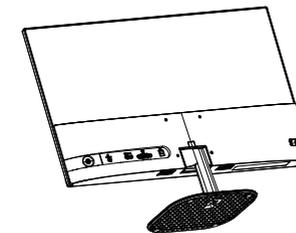
1. Plaats de basis op het uiteinde van de voet totdat u een klikgeluid hoort.

2

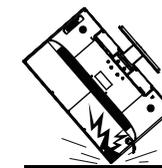


2. Leg het pc-scherm plat op een vlak en stabiel oppervlak bedekt met een zachte doek. Houd de bovenkant van de monitor vast en steek de voet met basis erin totdat u een klikgeluid hoort.

3



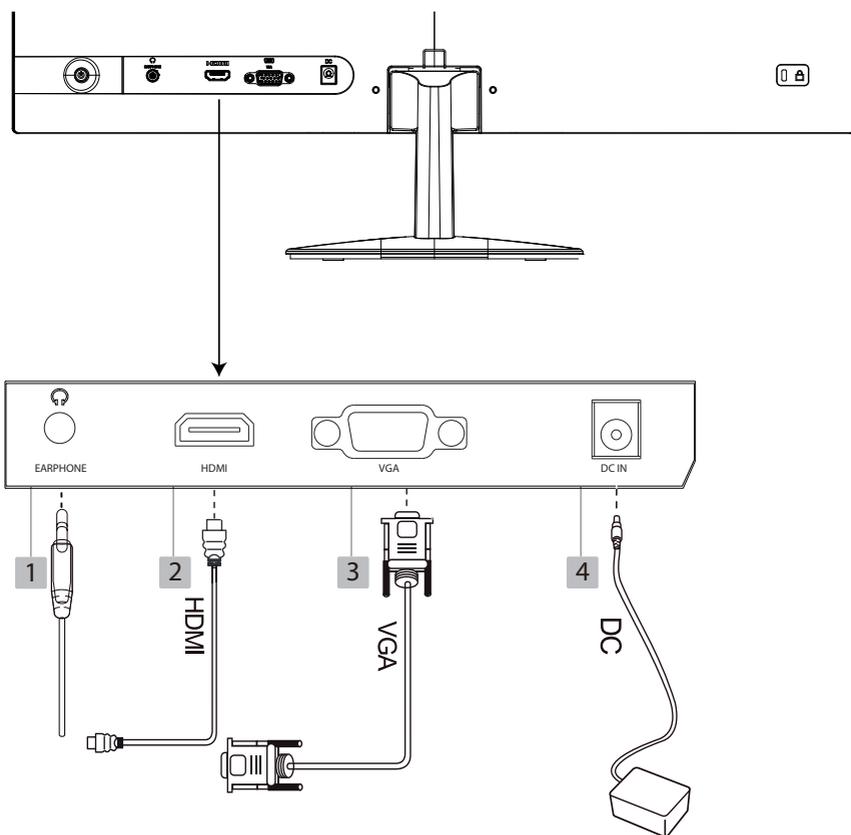
3. Voer de handelingen in omgekeerde volgorde uit als u de voet wilt verwijderen.



Draai het scherm niet ondersteboven tijdens het installeren van de steun! Hierdoor kan het scherm beschadigd raken.

Aansluitingen

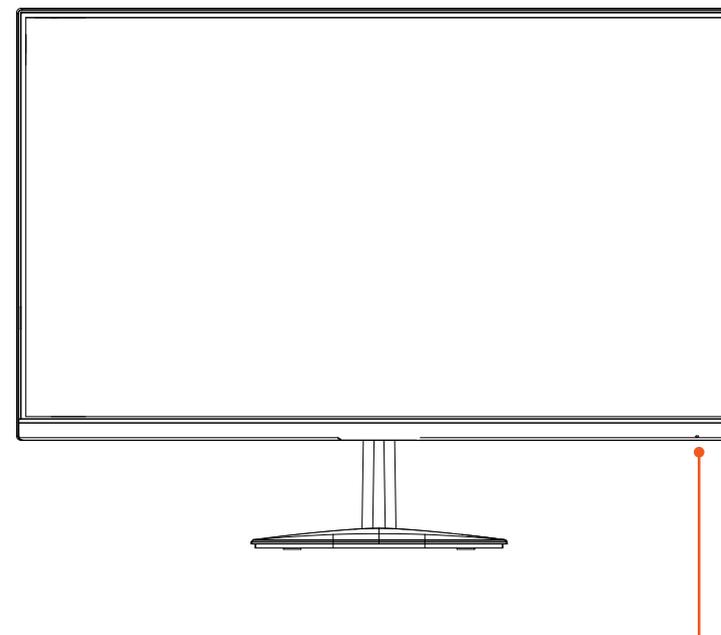
1. Om beeld te verkrijgen, sluit u de HDMI-kabel of VGA-kabel (niet-meegeleverd) aan op de bijbehorende poort aan de achterkant van het scherm en vervolgens op uw computer.
2. Als u een VGA-kabel gebruikt, sluit dan het ene uiteinde van de audiokabel aan op de audiopoort van het scherm en vervolgens op de audiopoort van uw computer om geluid op uw monitor te verkrijgen. Als u een HDMI-verbinding gebruikt, is het niet nodig om de audiokabel aan te sluiten. Het geluid gaat namelijk door dezelfde HDMI-kabel.
3. Sluit de voedingskabel aan op de achterkant van het scherm en sluit vervolgens het andere uiteinde van de kabel aan op een stopcontact.
4. Druk op de Aan/Uit-knop  om het scherm aan te zetten. Het signaallampje gaat vast blauw branden.



- | | |
|---|----------------------|
| 1 | Audio-uitgang 3,5 mm |
| 2 | HDMI-poort 1.4 |
| 3 | VGA-poort |
| 4 | Voedingsconnector |

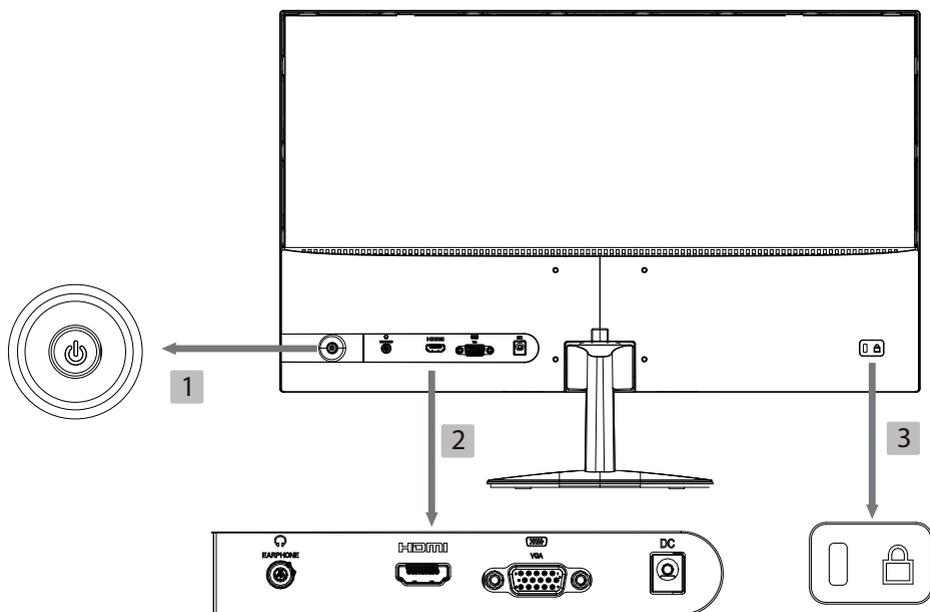
beschrijving van het scherm

Voorraanzicht



Signaallampje:
- knippert wit wanneer het scherm in stand-by staat,
- brandt wit wanneer het scherm is ingeschakeld.

Achteraanzicht



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Aan/uit-knop / Bedieningsknop |
| 2 | Verbindingszone |
| 3 | Veiligheidsinkeping |

gebruik

Werking van de bedieningsknop

	Klassieke werking	Browsen door de menu's
Kort drukken	Het scherm inschakelen / Naar het configuratiemenu gaan	Het menu verlaten
Lang indrukken (3 seconden)	Het scherm uitschakelen	
Naar boven bedienen	De bron kiezen	Naar boven browsen
Naar beneden bedienen	Het volume van de hoofdtelefoonaansluiting aanpassen	Naar beneden browsen
Naar rechts bedienen	Toegang tot de instellingen van het beeld	Valideren/bevestigen
Naar links bedienen	Snelkoppeling Assistant Gamer	Terug naar het vorige menu

Configuratiemenu

Menu's	Submenu	Beschrijving
Weergave 	• Helderheid	• De helderheid van de weergave aanpassen
	• Contrast (contrast)	• Het contrast van de weergave aanpassen
	• Balanceren van de zwarte kleuren	• Donkere scènes nog donkerder maken door de intensiteit van de achtergrondverlichting te wijzigen
	• Voorinstelling	• De voorinstellingen selecteren op basis van het gewenste gebruik
	• Ratio	• Het weergaveformaat bepalen
	• Scherppte	• Het scherpteniveau van de weergave aanpassen

<p>Kleur</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kleurtemperatuur • Gamma • Kleur • Verzadiging • Filter voor blauw licht • Automatische kleur 	<ul style="list-style-type: none"> • De kleurtemperatuur aan de omgeving aanpassen • De vloeiendheid waarmee het beeld overgaat van zwart naar wit aanpassen • De intensiteit van de tinten aanpassen • Het niveau van kleurverzadiging aanpassen • De blauwlichtfilter aanpassen • Automatische kleurinstellingen gebruiken
<p>Gaming Installatie</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • FreeSync • Overdrive • Assistant Gamer • DCR 	<ul style="list-style-type: none"> • Synchroniseert de monitor met de grafische kaart om de vloeiendheid te verbeteren. Wanneer deze functie geactiveerd is, worden vertraging in de dataoverdracht en haperingen tijdens het gamen voorkomen. • Verbeterd de reactietijd van het LCD-scherm. • Hiermee kan een betere game-omgeving voor gebruikers gecreëerd worden, met name door een doelweergave en een timer toe te voegen. • Deze functie past automatisch de helderheid aan volgens wat er op het scherm wordt weergegeven (past het zwartniveau aan voor een optimaal contrast).
<p>Bron</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI • VGA 	<ul style="list-style-type: none"> • De ingangsbron kiezen
<p>Systeemin- stelling</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Langue (Taal) • OSD configureren • Audio • Reset • Automatische conf. 	<ul style="list-style-type: none"> • Selecteer menutaal • De positie, de duur voordat het scherm overgaat naar stand-by en de transparantie van het configuratievenster wijzigen • Het geluid activeren of dempen • De configuratie-instellingen resetten • De standaardinstellingen gebruiken
<p>Gebruiker</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruiker 1 • Gebruiker 2 • Gebruiker 3 	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikersprofiel selecteren

storingen verhelpen

Voer de volgende eenvoudige controles uit alvorens contact op te nemen met de klantenservice. Als u het probleem niet kunt oplossen door de onderstaande instructies te volgen, neem dan contact op met uw plaatselijke winkel of een erkende technicus.

<p>Geen beeld</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer of het scherm is aangesloten op een stopcontact en of het stopcontact voorzien is van elektriciteit. 2. Heeft u de Aan/Uit-knop juist ingedrukt? 3. Controleer de instellingen voor de helderheid en het contrast van de afbeelding. 4. Als u het scherm op een laptop aansluit, controleer dan of de laptop is overgeschakeld naar de modus "Affichage sur un écran externe" (Weergave op een externe monitor). 5. Controleer of de kabel goed is aangesloten en niet is beschadigd.
<p>Wazig of onvolmaakt beeld</p>	<p>Controleer of de videokabel juist is aangesloten.</p>
<p>Ongebruikelijke of ontbrekende kleuren</p>	<p>Als de rode, blauwe, groene of een andere kleur verdwijnt, controleer dan of de videokabel correct is aangesloten.</p>
<p>Het scherm flinkt</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer of de voedingskabel juist is aangesloten. 2. Controleer op mogelijke interferentie met een apparaat of elektrisch gereedschap. Plaats geen luidsprekers, fluorescerende lampen, ventilatoren enz. dichtbij het scherm. 3. Open de weergave-instellingen door op de Menu-knop te drukken en pas vervolgens het beeld automatisch aan de analoge instellingen aan (VGA).
<p>Defecte pixels</p>	<p>Liquid Crystal Display (LCD) is een geavanceerd product dat ongeveer een miljoen transistors bevat voor een uitstekende beeldkwaliteit. Af en toe kunnen er een paar blauwe, groene, rode stippen (overeenkomend met niet-actieve subpixels) op het scherm verschijnen. Dit heeft geen invloed op de prestaties van uw product.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Europese norm EN 9241-307 klasse II <p>De norm EN 9241-307 geeft een definitie van de kenmerken met betrekking tot pixelfouten. Deze zijn onderverdeeld in vier klassen en drie soorten fouten. Elke pixel wordt op zijn beurt onderverdeeld in drie subpixels die overeenkomen met de basiskleuren (rood, groen, blauw).</p>

onderhoud

Spuit een reinigingsvloeistof op of breng deze aan op een zachte, pluisvrije doek. Veeg het scherm vervolgens voorzichtig af met de vochtige doek om stof te verwijderen.

- Zorg ervoor dat de doek licht vochtig is en niet te nat.
- Druk niet te hard op het scherm bij het afvegen.
- Gebruik geen zure of schurende reinigingsmiddelen. Deze kunnen uw scherm beschadigen.

technische kenmerken

Model	Computerscherm flatscreen 24"
Schermgrootte	24 inch
Beeldformaat	16:9
Gebruikte weergavetechnologie	LCD
Helderheid	300 cd/m ²
Paneel	IPS
Resolutie	1920 x 1080p
Verversing	144 Hz bij HDMI / 75 Hz bij VGA
Reactietijd	1 ms
Kantelbaar scherm	-15° / +5°
Contrastverhouding	1500:1
VESA-bevestiging	75 x 75 mm
Aansluiting	1 x HDMI 1.4, 1 x VGA, Jack 3,5mm
Voedingsingang	12V  3.0A, 50-60Hz
Model netstroomadapter	K36B2
HULPSTUKKEN	
Poot	Ja
Voedingskabel	Ja
FYSIEKE KENMERKEN	
Fysieke afmetingen	
Afmetingen (met voet)	540,8 mm x 176,7 mm x 402 mm
Nettogewicht	2,7 kg

defecte pixels

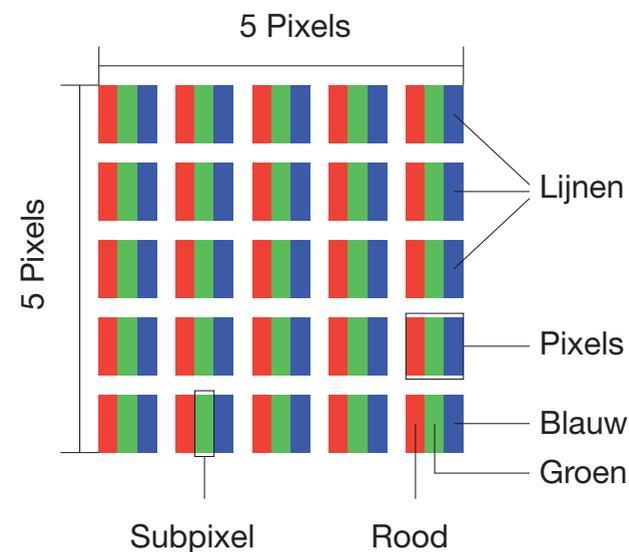
Liquid Crystal Display (LCD) is een geavanceerd product dat ongeveer een miljoen transistors bevat voor een uitstekende beeldkwaliteit. Af en toe kunnen er een paar blauwe, groene, rode stippen (overeenkomend met niet-actieve subpixels) op het scherm verschijnen. Dit heeft geen invloed op de prestaties van uw product.

- Europese norm EN 9241-307 klasse II

Vanwege het zeer grote aantal transistors en de buitengewoon complexe fabricageprocessen die ermee gepaard gaan, kan er incidenteel verlies of slechte adressering van afzonderlijke pixels of subpixels optreden.

De norm EN 9241-307 geeft een definitie van de kenmerken met betrekking tot pixelfouten. Deze zijn onderverdeeld in vier klassen en drie soorten fouten. Elke pixel wordt op zijn beurt onderverdeeld in drie subpixels die overeenkomen met de basiskleuren (rood, groen, blauw).

- Pixel-samenstelling



**caractéristiques de l'adaptateur / adaptor characteristics /
características técnicas del adaptador / merkmale des
Adapters / kenmerken van de adapter**

FR

Information publiée	Valeur et précision	Unité
Raison sociale ou marque déposée, numéro d'enregistrement au registre du commerce et adresse du fabricant	HUIZHOU KTC TECHNOLOGY CO.,LTD. 91441300566643726M NO.38 GUANGTAI ROAD.HUIJIAN HI-TECH INDUSTRIAL PARK.HUIZHOU.CHINA	-
Référence du modèle	K36B2	-
Tension d'entrée	100-240	V ~
Fréquence du CA d'entrée	50-60	Hz
Tension de sortie	12.0	V ===
Courant de sortie	3.0	A
Puissance de sortie	36.0	W
Rendement moyen en mode actif	87.50	%
Rendement à faible charge (10 %)	78.00	%
Consommation électrique hors charge	0.10	W

EN

Information published	Value and precision	Unit
Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	HUIZHOU KTC TECHNOLOGY CO.,LTD. 91441300566643726M NO.38 GUANGTAI ROAD.HUIJIAN HI-TECH INDUSTRIAL PARK.HUIZHOU.CHINA	-
Model identifier	K36B2	-
Input voltage	100-240	V ~
Input AC frequency	50-60	Hz
Output voltage	12.0	V ===
Output current	3.0	A
Output power	36.0	W
Average active efficiency	87.50	%
Efficiency at low load (10 %)	78.00	%
No-load power consumption	0.10	W

DE

Veröffentlichte Angaben	Wert und Genauigkeit	Einheit
Name oder Handelsmarke des Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	HUIZHOU KTC TECHNOLOGY CO.,LTD. 91441300566643726M NO.38 GUANGTAI ROAD.HUIJIAN HI-TECH INDUSTRIAL PARK.HUIZHOU.CHINA	-
Modellkennung	K36B2	-
Eingangsspannung	100-240	V ~
Eingangswechselstrom frequenz	50-60	Hz
Ausgangsspannung	12.0	V ===
Ausgangsstrom	3.0	A
Ausgangsleistung	36.0	W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	87.50	%
Effizienz bei geringer Last (10 %)	78.00	%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.10	W

NL

Bekendgemaakte informatie	Waarde en precisie	Eenheid
Naam of handelsmerk van de fabrikant, handelsregisternummer en adres	HUIZHOU KTC TECHNOLOGY CO.,LTD. 91441300566643726M NO.38 GUANGTAI ROAD.HUIJIAN HI-TECH INDUSTRIAL PARK.HUIZHOU.CHINA	-
Typeaanduiding	K36B2	-
Voedingsspanning	100-240	V ~
Voedingsfrequentie	50-60	Hz
Uitgangsspanning	12.0	V ===
Uitgangsstrom	3.0	A
Uitgangsvermogen	36.0	W
Gemiddelde actieve efficiëntie	87.50	%
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	78.00	%
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0.10	W

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.

Alle Informationen, Zeichnungen, Skizzen und Bilder in diesem Dokument sind alleiniges Eigentum von SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION behält sich alle Rechte in Zusammenhang mit ihren Marken, Schöpfungen und Informationen vor. Kopien oder Reproduktionen, ungeachtet des dazu verwendeten Mittels, werden als Fälschung betrachtet und beurlteilt.

Alle gegevens, tekeningen, schetsen en afbeeldingen in dit document zijn het exclusieve eigendom van SOURCING & CREATION. SOURCING & CREATION behoudt alle rechten met betrekking tot haar merken, creaties en informatie. Alle kopieën, of reproducties, met eender welk middel, worden beoordeeld en beschouwd als een vervalsing.



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.



Protection of the environment

This symbol attached to the product means that it is an appliance whose disposal is subject to the directive on waste from electrical and electronic equipment (WEEE). This appliance may not in any way be treated as household waste and must be subject to a specific type of removal for this type of waste. Recycling and recovery systems are available in your area (waste removal) and by distributors. By taking your appliance at its end of life to a recycling facility, you will contribute to environmental conservation and prevent any harm to your health.



Umweltschutz

Dieses Symbol auf dem Produkt bedeutet, dass es sich um ein Gerät handelt, dessen Entsorgung den Vorschriften für elektrische und elektronische Altgeräte (Elektronikschrött) unterliegt. Dieses Gerät darf daher auf keinen Fall als Haushaltsmüll behandelt werden und muss an einer spezifischen Sammelstelle für diesen Typ von Abfall abgegeben werden. Rücknahme- und Sammelsysteme werden Ihnen von den lokalen Gebietskörperschaften (Mülledeponie) und Vertrieben bereitgestellt. Indem Sie Ihr Gerät an seinem Lebensende dem Recycling zuführen, tragen sie zum Umweltschutz bei und verhindern schädliche Folgen für Ihre Gesundheit.



Milieubescherming

Dit op het apparaat aangebrachte symbool betekent dat het apparaat aan het einde van de levensduur afgevoerd moet worden volgens de voorschriften voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE). Dit apparaat mag dus in geen geval bij het gewone huisafval weggevoerd worden maar moet naar een specifiek inzamelpunt teruggebracht worden. De gemeentes (vuilstortplaatsen) of de verkooppunten stellen inzamelssystemen en -punten tot uw beschikking. Door uw apparaat aan het einde van de levensduur in te leveren voor recycling, draagt u bij aan de milieubescherming en voorkomt u schadelijke gevolgen voor de gezondheid.

* 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.

* Tested in our laboratories

Warranty valid from the date of purchase (receipt as proof of purchase). This warranty does not cover defects or damage caused by improper set up, incorrect use, or normal wear and tear of this product.

* In unseren Labors getestet

Die Garantie läuft ab dem Kaufdatum (maßgeblich ist der Kassenzettel). Diese Garantie deckt keine Mängel oder Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, falschem Gebrauch oder der normalen Abnutzung des Produkts resultieren.

* Getest in onze laboratoria

Waarborg geldig vanaf de datum van aankoop (kasticket geldt als bewijs). De garantie dekt geen gebreken of schade die voortvloeien uit een onjuiste installatie, een onjuist gebruik of de normale slijtage van het product.



essentiel

Art. 8011871
Ref. PIXEL VIEW 24_2

SERVICE RELATION CLIENTS /
Customer Relations Department /
Kundenservice / Klientenafdeling

Avenue de la Motte
CS 80137
59811 Lesquin cedex

FABRIQUÉ EN R.P.C. / Made in China /
Hergestellt in VR China / Gefabriceerd in VRC.

SOURCING & CREATION
Avenue de la Motte
59810 Lesquin - FRANCE
contact@sc-ub.com

