



Moniteur portable / Portable screen / Tragbarer Monitor / Draagbaar scherm MP15



Notice d'utilisation / User guide /
Bedienungsanleitung / Gebruiksaanwijzing

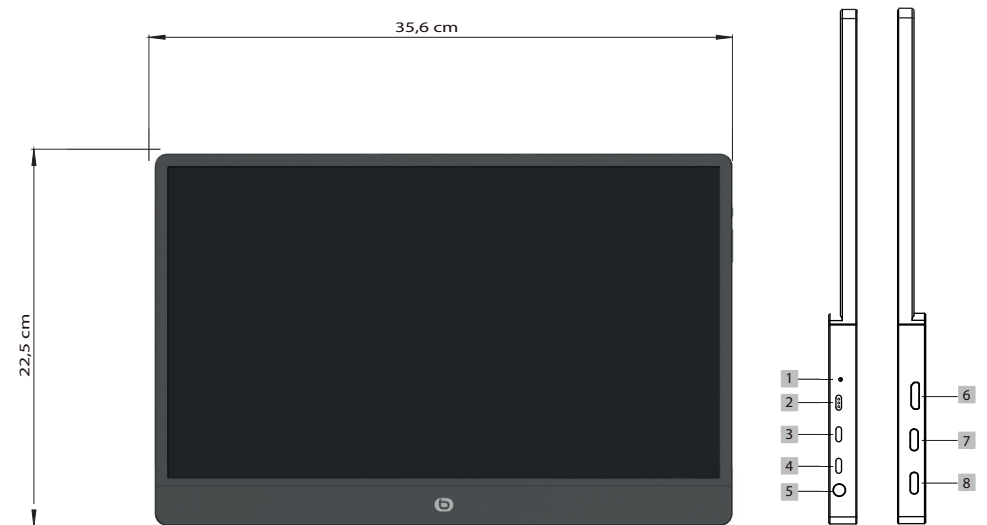


Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.

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.

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.




	FR	EN	DE	NL
1	Voyant LED	LED indicator	LED-Anzeige	Led-indicator
2	Afficher le menu / Confirmer la sélection / Allumer ou éteindre	Display menu / Confirm selection / Switch on or off	Menü anzeigen/ Auswahl bestätigen/ Ein- oder ausschalten	Menu weergeven / Selectie bevestigen / In- of uitschakelen
3	Bouton raccourci / Augmenter / Aller vers le bas	Shortcut / Increase / Down button	Shortcut-Taste/ Erhöhen/Nach unten gehen	Functietoets / Verhogen / Naar beneden gaan
4	Changer de mode / Baisser / Retour	Change mode / Decrease / Back	Modus wechseln/ Verringern/Zurück	Modus wijzigen / Verlagen / Terug
5	Prise casque	Headphone jack	Kopfhöreranschluss	Aansluiting hoofdtelefoon
6	Mini HDMI 1.4	Mini HDMI 1.4	Mini-HDMI 1.4	Mini-HDMI 1.4
7	USB-C 2 3.0	USB-C 2 3.0	USB-C 2 3.0	USB-C 2 3.0
8	USB-C 1 3.0	USB-C 1 3.0	USB-C 1 3.0	USB-C 1 3.0

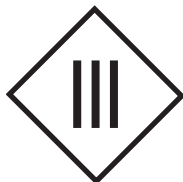
votre produit

Contenu de la boîte

- 1 écran 15,6"
- 1 câble USB-C vers USB-C de 1,5 m
- 1 câble USB-C vers USB-A de 1,5 m
- 1 câble HDMI vers HDMI mini de 1,2 m
- 1 pochette de protection
- 1 notice d'utilisation

Caractéristiques techniques

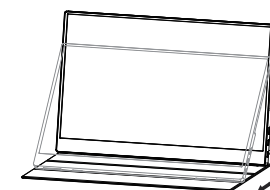
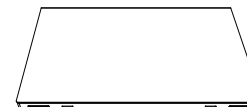
Modèle	ESSENTIEL B MP15
Taille d'écran	15,6 pouces
Résolution	1920 x 1080 - 16:9
Dalle	LCD IPS
Luminosité	250 cd/m ²
Rafraîchissement	60 Hz
Temps de réponse	20 ms
Taux de contraste	1000:1
Entrées	USB-C x 2, Mini HDMI x 1
Alimentation	5 - 20V  3A, 15W min / 60W max
Haut-parleurs	2 x (1 W, 8Ω)
Dimensions	35.6 x 22.5 x 1.7 cm
Poids	1,1 kg +/- 300 g
Finition anti-reflet	Oui
Angle de vue	178°



Ce symbole signifie que le produit est un équipement appartenant à la classe d'isolation III.

Ce produit de classe III doit être alimenté par un transformateur fonctionnant en très basse tension de sécurité.

installation du moniteur

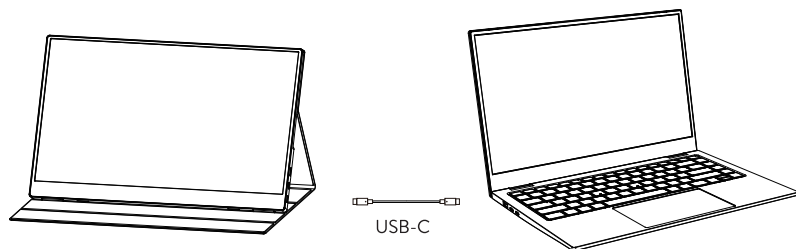


Votre moniteur est muni d'un support intégré qui le protège et vous permet de le positionner facilement selon vos besoins.

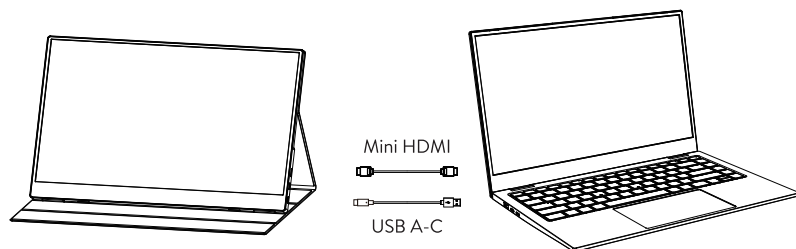
Positionnez-le tout d'abord sur une surface plane et stable. **Ouvrez** ensuite la pochette, puis **positionnez** le moniteur dans la rainure intégrée à la pochette qui convient le mieux à votre utilisation ou position.

branchement de l'écran

1

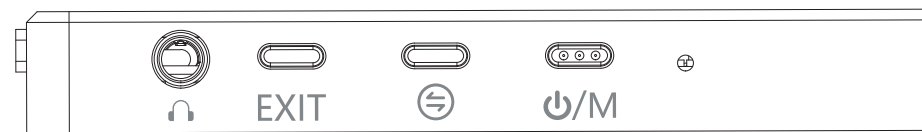


2



- **MÉTHODE 1 :** branchez une extrémité du câble USB-C - USB-C fourni sur l'un des deux ports USB-C de l'écran. **Branchez** l'autre extrémité sur un port USB-C libre de votre source (ordinateur / Smartphone). Cette méthode fonctionne à la condition que votre ordinateur soit doté d'un port USB-C qui prend en charge le signal audio et vidéo. Dans le cas contraire, veuillez recourir à la méthode suivante.
- **MÉTHODE 2 :** branchez l'extrémité USB-C du câble USB-C - USB-A fourni sur l'un des deux ports USB-C de l'écran. **Branchez** l'extrémité USB-A sur un port USB-A libre de votre source (ordinateur / Smartphone). **Branchez** l'extrémité HDMI mini du câble HDMI-HDMI mini fourni sur le port HDMI mini de l'écran. **Branchez** l'extrémité HDMI sur un port HDMI libre de votre source.
- L'écran s'allume.
- Pour alimenter l'écran et économiser la batterie de votre PC/Smartphone, vous pouvez également utiliser un chargeur secteur USB Type-C (non fourni).
- **Veillez privilégier l'usage des câbles fournis pour vous assurer du bon fonctionnement de votre écran.**

boutons de commande



P/M	Allumer l'écran	Appui court lorsque le moniteur est éteint
	Afficher le menu principal	Appui court depuis l'écran d'accueil
	Valider une option dans le menu principal et accéder au sous-menu associé	Appui bref depuis le menu principal
	Éteindre l'écran	Appui long si le moniteur est allumé
↕	Accéder au menu de réglage de la luminosité	Appui bref depuis l'écran d'accueil
	Naviguer vers le bas ou augmenter	Appui bref depuis le menu principal
EXIT	Accéder au menu de réglage de l'affichage	Appui bref depuis l'écran d'accueil
	Diminuer ou sortir	Appui bref depuis le menu principal

Note :

Le bouton **P/M** ne permet pas de déconnecter l'appareil de l'alimentation électrique. Si vous souhaitez déconnecter le moniteur de l'alimentation électrique, débranchez le câble USB-C.

navigation dans les menus


1. Appuyez sur le bouton **⏻/M** pour allumer le moniteur.
2. Appuyez sur le bouton **⏻/M** pour accéder au menu principal.
3. Appuyez sur les boutons **⏪** et **EXIT** pour vous déplacer entre les différentes options du menu.
4. Pour sélectionner l'élément de votre choix, appuyez à nouveau sur le bouton **⏻/M**.
5. Procédez de la même manière au sein des sous-menus.
6. Appuyez sur les boutons **⏪** et **EXIT** pour augmenter ou diminuer.
7. Appuyez sur le bouton **⏻/M** pour confirmer et sur le bouton **EXIT** pour retourner au menu précédent.

Menus	Sous-menu	Description
Image	Luminosité	Ajustement de la luminosité de l'image
	Contraste	Ajustement du contraste de l'image
	Boost du noir	Ajustement de la luminosité des parties noires
	Filtre lum. bl.	Application d'un filtre de lumière bleue
	Couleur Adapt	Ajustement automatique du contraste
	Amélio netteté	Ajustement de la netteté perçue de l'image
	Couleur	Gamma
Temp. Couleur		Ajustement de la température de l'image
Audio	Volume	Ajustement du volume émis
	Muet	Mise en sourdine

Performances	Fréquence rafraich.	Affichage de la fréquence de rafraîchissement (nombre de fois que l'écran actualise l'image chaque seconde)
OSD	Langue	Sélection de la langue des menus
	Délai de l'OSD	Paramétrage de la durée pendant laquelle le menu reste actif après le dernier appui sur un bouton
	Transparence	Paramétrage du niveau de transparence du menu
	Verrouillage OSD	Permet de verrouiller l'OSD. Maintenir le bouton du milieu pour déverrouiller
Système	Entrée	Permet de définir la source d'entrée du moniteur
	Source auto	Permet de rechercher automatiquement la source d'entrée
	Mode large	Permet de sélectionner le format d'écran
	Affectation raccourcis	Permet de sélectionner la fonction du bouton raccourci.
	DDC/CI	Permet de contrôler les paramètres vidéo du moniteur directement via l'ordinateur
	Niveau noir HDMI	Permet de définir le niveau noir sous la source HDMI
	Md démarr rapide	Permet d'accélérer la vitesse de démarrage
	Informations	Réinitial ts réglages
Enr. régl. dans...		Permet de sauvegarder des réglages

guide de 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.

Aucune image n'est affichée sur l'écran	Appuyez sur le bouton  /M afin de vérifier si le moniteur s'allume.
	Vérifiez que le voyant LED est bien allumé.
	Vérifiez que les branchements sont corrects (reportez-vous à la section « Branchements »).
L'image de l'écran est trop claire ou trop foncée	Réglez la luminosité avec le bouton EXIT .
L'image de l'écran n'est pas centrée ou pas de bonne taille	Assurez-vous que le câble USB-C est correctement connecté entre l'écran et l'ordinateur.
	Éloignez les appareils électriques susceptibles de causer des interférences.
L'écran scintille	Inspectez les câbles et assurez-vous qu'aucune broche n'est courbée.

pixels défectueux

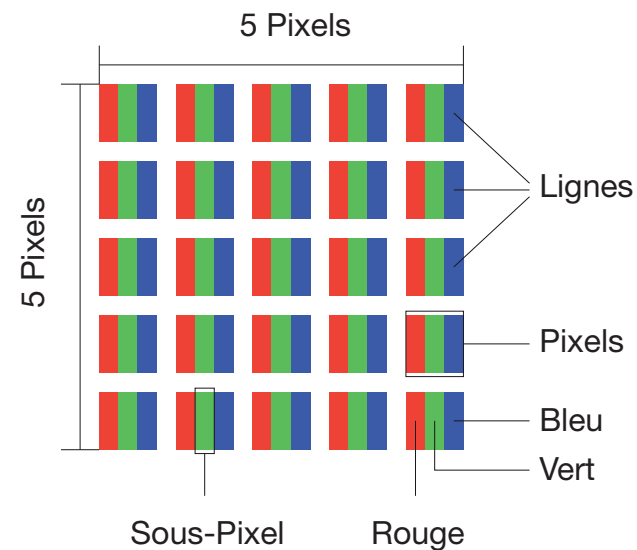
L'écran à cristaux liquides (LCD) est un produit de haute technologie qui contient environ un million de transistors vous offrant une grande qualité d'image. Il peut arriver, occasionnellement, que quelques points bleus, verts, rouges (correspondants à des sous-pixels non actifs) apparaissent sur l'écran.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



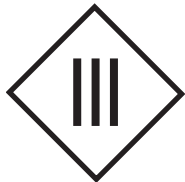
your product

Contents of the box

- 1 x 15.6" screen
- 1 x 1.5 m USB-C to USB-C cable
- 1 x 1.5 m USB-C to USB-A cable
- 1 x 1.2 m HDMI to mini HDMI cable
- 1 protective case
- 1 x user guide

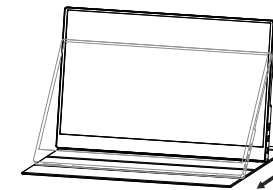
Technical features

Model	ESSENTIEL B MP15
Screen size	15.6 inches
Resolution	1920 x 1080 - 16:9
Display	LCD IPS
Brightness	250 cd/m ²
Refresh rate	60 Hz
Response time	20 ms
Contrast ratio	1000:1
Inputs	USB-C x 2, Mini HDMI x 1
Voltage	5 - 20V $\overline{\text{---}}$ 3A, 15W min / 60W max
Speakers	2 x (1 W, 8 Ω)
Dimensions	35.6 x 22.5 x 1.7 cm
Weight	1.1 kg (+/-300 g)
Anti-glare finish	Yes
Angle of view	178°



This symbol means that the product is an insulation class III equipment. This class III product must be powered by a safety extra-low voltage transformer.

installing the monitor

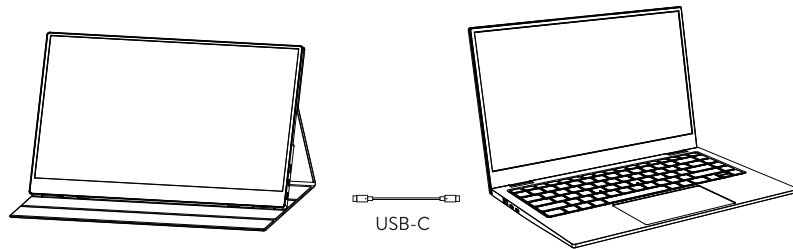


Your monitor comes with a built-in stand that protects it and allows you to position it easily to suit your needs.

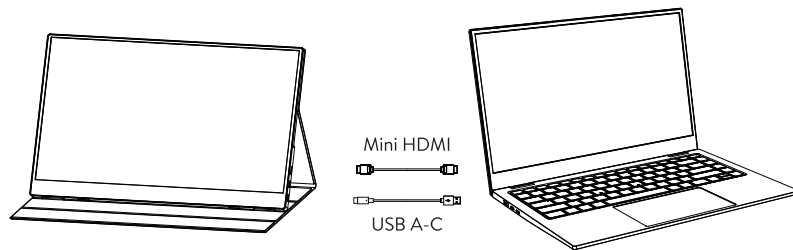
First of all, **place it** on a flat and stable surface. Next, **open** the case and **position** the monitor in the groove in the case that best suits your use or position.

connecting the screen

1

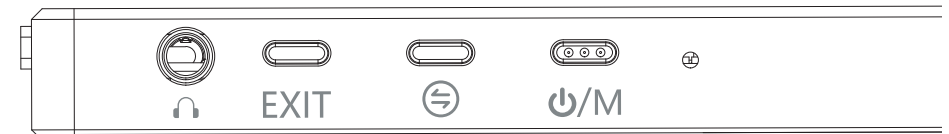


2



- **METHOD 1: plug in** one end of the USB-C - USB-C cable supplied to one of the two USB-C ports on the screen. **Plug in** the other end into a free USB-C port on your source (PC/ smartphone). This method only works if your PC has a USB-C port that supports audio and video signals. Otherwise use the following method.
- **METHOD 2: plug in** the USB-C end of the USB-C - USB-A cable supplied into one of the two USB-C ports on the screen. **Plug in** the USB-A end into a free USB-A port on your source (PC/ smartphone). **Plug in** the mini HDMI end of the HDMI-mini HDMI cable supplied to the mini HDMI port on the screen. **Plug in** the HDMI end to a free HDMI port on your source.
- The screen comes on.
- To power the monitor and save your PC/Smartphone battery, you can also use a USB Type-C adapter (not supplied).
- **Please prioritise use of the cables supplied to ensure the proper functioning of your screen.**

control buttons



P/M	Turning on the screen	Short press when the monitor is off
	Display main menu	Short press on the home screen
	Confirm an option on the main menu and access the related sub-menu	Short press on the main menu
	Turn off screen	Long press if monitor is on
⏮	Access brightness setting menu	Short press on the home screen
	Scroll down or increase	Short press on the main menu
EXIT	Access display settings menu	Short press on the home screen
	Decrease or exit	Short press on the main menu

Note:

The P/M button does not disconnect the device from the mains supply. If you want to disconnect the monitor from the mains supply, disconnect the USB-C cable.

navigating the menus

1. Press the **⏻/M** button to switch on the monitor.
2. Press the **⏻/M** button to access the main menu.
3. Press the **⏴** and **EXIT** buttons to move around between the various menu options.
4. To select the item of your choice, press the **⏻/M** button again.
5. Do the same within the sub-menus.
6. Press the **⏴** and **EXIT** buttons to increase or decrease.
7. Press the **⏻/M** button to confirm and the **EXIT** button to return to the previous menu.

Menus	Sub-menu	Description
Image	Brightness	Adjusting image brightness
	Contrast	Adjusting image contrast
	Black Boost	Adjusting brightness of black sections
	Low blue Light	Applying a blue light filter
	ACM	Automatic contrast adjustment
	Super Sharpness	Adjusting perceived image sharpness
Colour	Gamma	Adjusting average luminance level
	Temp. Colour	Adjusting image temperature
Audio	Volume	Adjusting output volume
	Mute	Muting

Performance	Refresh rate Num	Displaying refresh rate (number of times the screen updates the image every second)
OSD	Langue (Language)	Selecting menu language
	OSD Timeout	Setting the length of time the menu remains active after the last button press
	Transparency	Setting menu transparency level
	OSD Lock	Locks the OSD. Hold down the middle button to unlock
System	Input	Used to define the monitor input source
	Auto source	Automatically searches for the input source
	Wide mode	Selects screen format
	Hot Key assignment	Selects the function of the shortcut button.
	DDC/CI	Allows you to control the monitor's video settings directly via the PC
	HDMI black level	Sets the black level under the HDMI source
	Quick start mode	Accelerates start-up speed
Information	Reset all settings	Resets all settings to factory defaults
Save settings in...		Used to save settings

troubleshooting guide

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 image displays on the screen	Press the ⏻/M button to check whether the monitor powers on.
	Make sure the LED indicator is on.
	Make sure the connections are correct (see “Connections” section).
The images displaying on the monitor are too light or too dark	Adjust brightness with the EXIT button.
The image is not centred on the screen or is not the correct size	Check that the USB-C cable is correctly connected to the monitor and to your PC.
	Move electrical appliances likely to cause interference apart.
Flickering	Inspect the cables and make sure none of the pins are bent.

Defective pixels

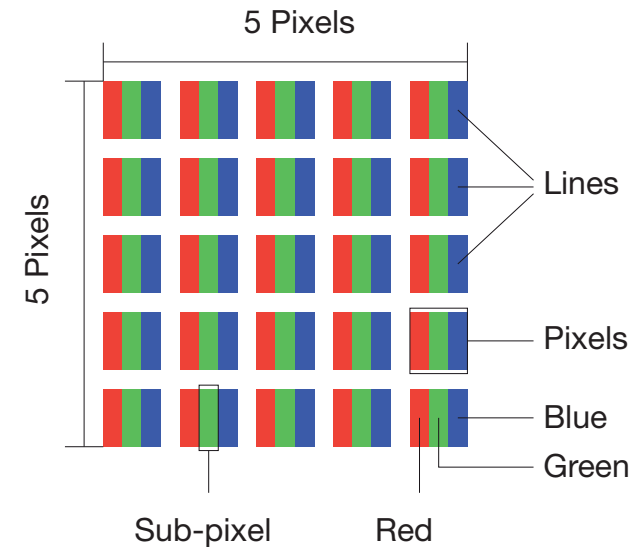
The liquid crystal screen (LCD) is a high-tech product that contains about a million transistors offering a high quality image. Occasionally, a few blue, green, red dots (corresponding to inactive sub-pixels) may appear on the screen. This does not affect the performance of your product.

- 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



Ihr Produkt

Verpackungsinhalt

- 1 Bildschirm 15,6"
- 1 USB-C-auf-USB-C-Kabel, 1,5 m
- 1 USB-Typ-C-auf-USB-A-Kabel, 1,5 m
- 1 HDMI-auf-Mini-HDMI-Kabel, 1,2 m
- 1 Schutzhülle
- 1 Bedienungsanleitung

Technische Merkmale

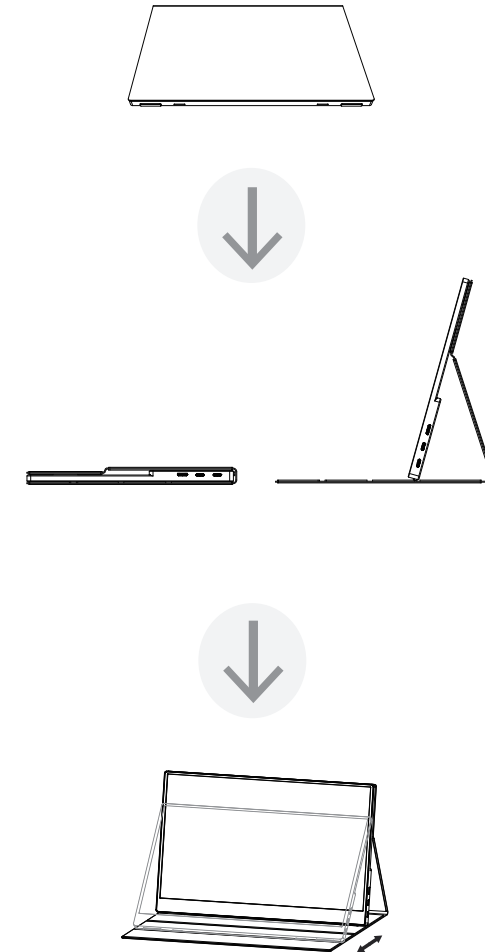
Modell	ESSENTIAL B MP15
Bildschirmgröße	15,6 Zoll
Auflösung	1920 x 1080 - 16:9
Panel	LCD IPS
Helligkeit	250 cd/m ²
Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit	20 ms
Kontrastwert	1000:1
Eingangsquellen	USB-C x 2, Mini-HDMI x 1
Stromversorgung	5 - 20V $\overline{\text{---}}$ 3A, 15W min / 60W max
Lautsprecher	2 x (1 W, 8 Ω)
Abmessungen	35,6 x 22,5 x 1,7 cm
Gewicht	1,1 kg +/- 300 g
Entspiegelte Oberfläche	Ja
Betrachtungswinkel	178°



Dieses Symbol bedeutet, dass das Gerät der Isolationsklasse III zugeordnet ist.

Dieses Gerät der Klasse III muss von einem Transformator mit sehr niedriger Sicherheitsspannung gespeist werden.

Installation des Monitors

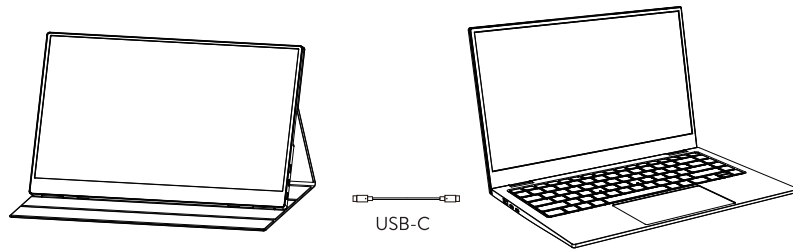


Ihr Monitor verfügt über einen integrierten Ständer, der als Schutz dient und Ihnen eine Anpassung des Monitors an Ihre Bedürfnisse ermöglicht.

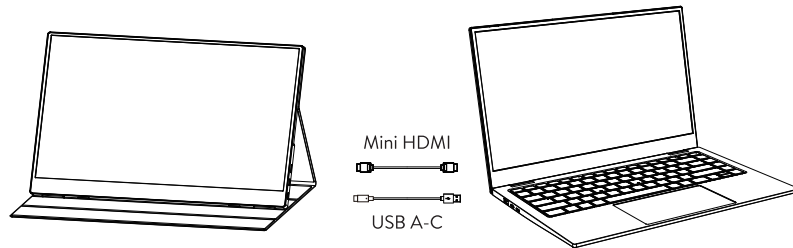
Legen Sie ihn zunächst auf einen flachen und stabilen Untergrund. **Öffnen Sie** dann die Schutzhülle und **stellen Sie** den Monitor in eine der eingearbeiteten Vertiefungen. Wählen Sie diese je nach Verwendung oder gewünschter Position aus.

Anschluss des Monitors

1

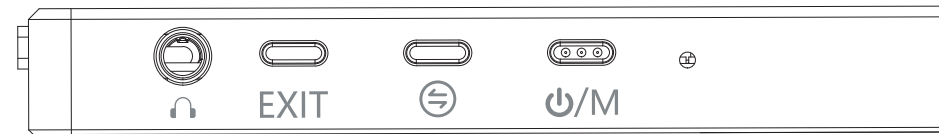


2



- **METHODE NR. 1: Schließen Sie** ein Ende des mitgelieferten USB-C-Kabels an einen der beiden USB-C-Anschlüsse des Monitors an. **Schließen Sie** das andere Ende an einen freien USB-C-Anschluss Ihrer Quelle (Computer/Smartphone) an. Diese Methode funktioniert, sofern Ihr Computer über einen USB-C-Anschluss verfügt, der das Audio- und Videosignal unterstützt. Andernfalls greifen Sie bitte auf die folgende Methode zurück.
- **METHODE NR. 2: Schließen Sie** das USB-C-Ende des mitgelieferten USB-C-auf-USB-A-Kabels an einen der beiden USB-C-Anschlüsse des Monitors an. **Schließen Sie** das USB-A-Ende an einen freien USB-A-Anschluss Ihrer Quelle (Computer/Smartphone) an. **Schließen Sie** das Mini-HDMI-Ende des mitgelieferten HDMI/Mini-HDMI-Kabels an den Mini-HDMI-Anschluss des Monitors an. **Schließen Sie** das HDMI-Ende an einen freien HDMI-Anschluss Ihrer Quelle an.
- Der Monitor schaltet sich ein.
- Um den Monitor mit Strom zu versorgen und den Akku Ihres PCs/Smartphones zu schonen, können Sie auch ein USB-C-Netzladegerät verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).
- **Bitte verwenden Sie die mitgelieferten Kabel, um die volle Funktionstüchtigkeit des Monitors zu gewährleisten.**

Bedientasten



⏻/⏿	Den Bildschirm einschalten	Kurzes Drücken, wenn der Monitor ausgeschaltet ist
	Anzeige des Hauptmenüs	Kurzes Drücken vom Startbildschirm aus
	Eine Option im Hauptmenü bestätigen und das zugehörige Untermenü aufrufen	Kurzes Drücken im Hauptmenü
	Den Bildschirm ausschalten	Langes Drücken, wenn der Monitor eingeschaltet ist
⏮	Aufrufen des Menüs zur Einstellung des Helligkeits	Kurzes Drücken vom Startbildschirm aus
	Nach unten navigieren oder erhöhen	Kurzes Drücken im Hauptmenü
EXIT	Aufrufen des Menüs zur Anzeigeeinstellung	Kurzes Drücken vom Startbildschirm aus
	Verringern oder verlassen	Kurzes Drücken im Hauptmenü

Hinweis:

Es ist nicht möglich, mit der Taste ⏻/⏿ die Stromversorgung auszuschalten. Wenn Sie den Monitor von der Stromversorgung trennen wollen, entfernen Sie das USB-C-Kabel.

Navigieren innerhalb der Menüs

1. Drücken Sie die Taste **⏻/M**, um den Monitor einzuschalten.
2. Drücken Sie die Taste **⏻/M**, um ins Hauptmenü zu gelangen.
3. Drücken Sie die Tasten **⏮** und **EXIT**, um zwischen den verschiedenen Menüoptionen zu navigieren.
4. Um das gewünschte Element auszuwählen, drücken Sie erneut die Taste **⏻/M**.
5. Verfahren Sie innerhalb der Untermenüs auf die gleiche Weise.
6. Zum Erhöhen oder Verringern drücken Sie die Tasten **⏮** und **EXIT**.
7. Drücken Sie die Taste **⏻/M**, um Ihre Auswahl zu bestätigen und die Taste **EXIT**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Menü	Untermenü	Beschreibung
Bild	Helligkeit	Anpassen der Bildhelligkeit
	Kontrast	Anpassen des Bildkontrasts
	Schwarz-Boost	Einstellung der Helligkeit dunkler Bildstellen
	Blaulichtfilter	Anwendung eines Blaulichtfilters
	Adaptive Farbe	Automatische Kontrasteinstellung
	Schärfe verbessern	Anpassen der wahrgenommenen Schärfe des Bildes
Farbe	Gamma	Anpassen des mittleren Luminanzpegels
	Temp. Farbe	Anpassen der Bildtemperatur
Audio	Lautstärke	Anpassen der ausgegebenen Lautstärke
	Stumm	Stummschalten

Leistungen	Bildwiederholrate	Anzeige der Bildwiederholrate (gibt an, wie oft der Bildschirm das Bild pro Sekunde aktualisiert)
OSD	Sprache	Auswahl der Menüsprache
	OSD-Zeit	Einstellen, wie lange das Menü nach der letzten Tastenbetätigung aktiv bleibt
	Transparenz	Einstellen der Transparenzstufe des Menüs
	OSD-Sperre	Ermöglicht das Sperren des OSD. Zum Entsperren die mittlere Taste gedrückt halten
System	Eingang	Ermöglicht das Festlegen der Eingangsquelle des Monitors
	Automatische Quelle	Ermöglicht die automatische Suche nach der Eingangsquelle
	Breitmodus	Ermöglicht die Auswahl des Bildschirmformats
	Zuweisung von Shortcuts	Hiermit kann die Funktion der Shortcut-Taste ausgewählt werden.
	DDC/CI	Ermöglicht die Steuerung der Videoeinstellungen des Monitors direkt über den Computer
	HDMI-Schwarzpegel	Hiermit kann der Schwarzpegel bei einer HDMI-Quelle eingestellt werden
	Schnellstartmodus	Ermöglicht eine schnellere Startgeschwindigkeit
	Informationen	Alle Einstellungen zurücksetzen
Speichern der Einst. in ...		Ermöglicht das Speichern von Einstellungen

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.

Es erscheint kein Bild auf dem Bildschirm	Drücken Sie die Taste ⏻/M , um zu überprüfen, ob sich der Monitor einschaltet.
	Überprüfen Sie, ob die LED-Anzeige leuchtet.
	Überprüfen Sie, ob die Anschlüsse korrekt vorgenommen wurden (siehe Abschnitt „Anschlüsse“).
Das Bild auf dem Bildschirm ist zu hell oder zu dunkel	Stellen Sie die Helligkeit mit der Taste EXIT ein.
Das Bild auf dem Bildschirm ist nicht zentriert oder hat nicht die richtige Größe	Vergewissern Sie sich, dass das USB-C-Kabel richtig mit dem Monitor und Computer verbunden ist.
	Halten Sie elektrische Geräte auf Abstand, die Störungen verursachen könnten.
Der Bildschirm flimmert	Überprüfen Sie die Kabel und vergewissern Sie sich, dass keiner der Pins verbogen ist.

Pixelfehler

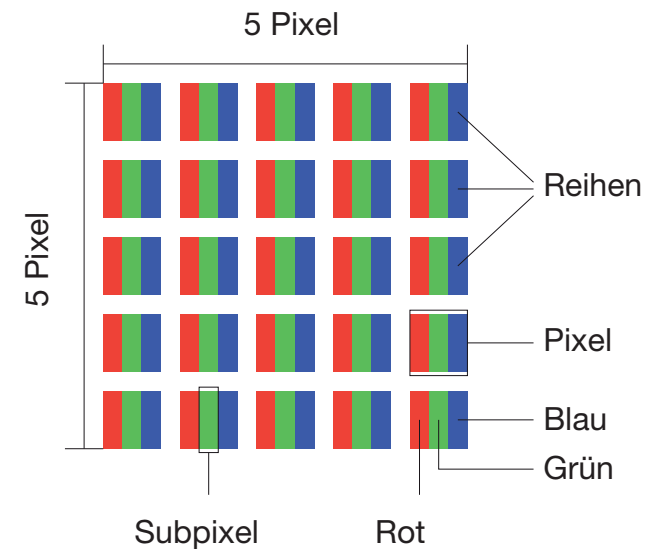
Flüssigkristallbildschirme (LCD) sind Hightech-Produkte, die dem Betrachter mit etwa einer Million Transistoren eine hohe Bildqualität bieten. Es kann gelegentlich vorkommen, dass blaue, grüne oder rote Punkte auf dem Bildschirm erscheinen (nicht beleuchtete Subpixel). Dies beeinträchtigt die Leistung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



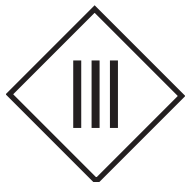
uw product

Inhoud van de doos

- 1 15,6"-scherm
- 1 USB-C-naar-USB-C-kabel van 1,5 m
- 1 USB-C-naar-USB-A-kabel van 1,5 m
- 1 HDMI-naar-mini-HDMI-kabel van 1,2 m
- 1 beschermhoes
- 1 gebruiksaanwijzing

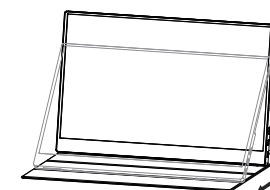
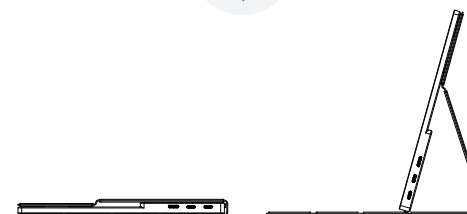
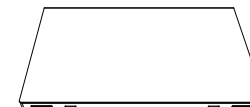
Technische eigenschappen

Model	ESSENTIEL B MP15
Schermgrootte	15,6 inch
Resolutie	1920 x 1080 - 16:9
Paneel	LCD IPS
Helderheid	250 cd/m ²
Verversing	60 Hz
Reactietijd	20 ms
Contrastverhouding	1000:1
Ingangen	USB-C x 2, Mini HDMI x 1
Voeding	5 - 20V $\overline{\text{---}}$ 3A, 15W min / 60W max
Luidsprekers	2 x (1 W, 8 Ω)
Afmetingen	35,6 x 22,5 x 1,7 cm
Gewicht	1,1 kg +/- 300 g
Anti-reflectieafwerking	Ja
Kijkhoek	178°



Dit symbool betekent dat het product onder isolatieklasse III valt. Dit product van isolatieklasse III moet van stroom worden voorzien door een transformator die op zeer lage veiligheidsspanning werkt.

installatie van het scherm

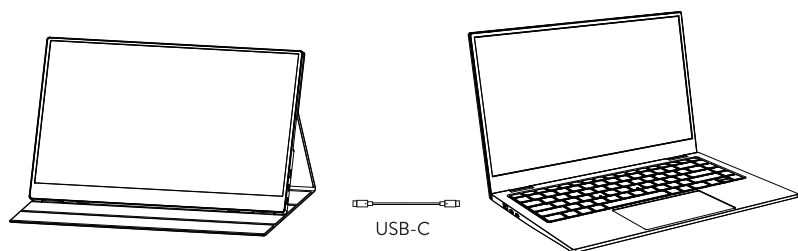


Het scherm wordt geleverd met een geïntegreerde standaard die het beschermt en waarmee u het gemakkelijk in de gewenste positie kunt zetten.

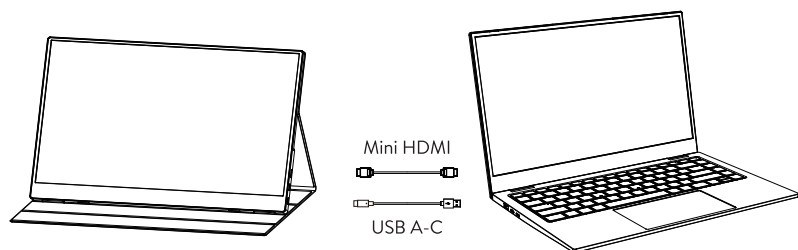
Plaats het scherm eerst op een vlakke, stabiele ondergrond. **Open** vervolgens de beschermhoes en **plaats** het scherm in de groef die is geïntegreerd in de beschermhoes en die het meest geschikt is voor uw gebruik of houding.

aansluiting van het scherm

1

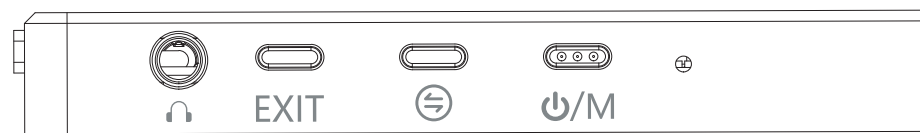


2



- **METHODE 1: sluit** een uiteinde van de meegeleverde USB-C-naar-USB-C-kabel aan op een van de twee USB-C-poorten van het scherm. **Sluit het andere uiteinde aan** op een vrije USB-C-poort van uw bronapparaat (computer of smartphone). Deze methode werkt alleen als uw computer een USB-C-poort heeft die audio en video ondersteunt. Zo niet, gebruik dan de volgende methode.
- **METHODE 2: sluit het USB-C-uiteinde** van de meegeleverde USB-C-naar-USB-A-kabel aan op een van de twee USB-C-poorten van het scherm. **Sluit het USB-A-uiteinde aan** op een vrije USB-C-poort van uw bronapparaat (computer of smartphone). **Sluit het mini-HDMI-uiteinde** van de meegeleverde HDMI-naar-mini-HDMI-kabel aan op de mini-HDMI-poort van het scherm. **Sluit het HDMI-uiteinde** aan op een vrije HDMI-poort van uw bronapparaat.
- Het scherm wordt ingeschakeld.
- Om het scherm van stroom te voorzien en de batterij van uw pc/smartphone te sparen, kunt u ook een USB Type C-oplader gebruiken (niet meegeleverd).
- **Gebruik bij voorkeur de meegeleverde kabels om er zeker van te zijn dat uw scherm goed werkt.**

bedieningsknoppen



P/M	Het scherm aanzetten	Kort drukken wanneer het scherm uit is
	Het hoofdmenu weergeven	Kort drukken vanaf het hoofdscherm
	Een optie in het hoofdmenu bevestigen en toegang tot het gekoppelde submenu	Kort drukken vanuit het hoofdmenu
	Het scherm uitschakelen	Lang drukken wanneer het scherm aan staat
↕	Naar het menu voor helderheid aanpassing gaan	Kort drukken vanuit het hoofdscherm
	Naar beneden navigeren of verhogen	Kort drukken vanuit het hoofdmenu
EXIT	Naar het menu met weergave-instellingen gaan	Kort drukken vanuit het hoofdscherm
	Verlagen of afsluiten	Kort drukken vanuit het hoofdmenu

Opmerking:

Met de knop **P/M** kan het apparaat niet worden losgekoppeld van de voeding. Als u het scherm van de voeding wilt loskoppelen, trekt u de USB-C-kabel uit het stopcontact.

browsen door de menu's

1. Druk op de knop **U/M** om het scherm aan te zetten.
2. Druk op de knop **U/M** om naar het hoofdmenu te gaan.
3. Druk op de knoppen **Ⓜ** en **EXIT** om te wisselen tussen de verschillende opties van het menu.
4. Om de gewenste optie te selecteren, drukt u opnieuw op de knop **U/M**.
5. Ga op dezelfde manier te werk binnen de submenu's.
6. Druk op de knoppen **Ⓜ** en **EXIT** om te verhogen en verlagen.
7. Druk op de knop **U/M** om te bevestigen en op de knop **EXIT** om terug te gaan naar het vorige menu.

Menu's	Submenu	Beschrijving
Beeld	Helderheid	Afstelling van de helderheid van het beeld
	Contrast	Afstelling van het contrast van het beeld
	Zwartversterking	Afstelling van de helderheid van donkere delen
	Blauwlichtfilter	Aanbrengen van een blauwlichtfilter
	Kleuraanpassing	Automatische afstelling van het contrast
	Scherpteverbetering	Afstelling van de waargenomen scherpheid van het beeld
Kleur	Gamma	Afstelling van het gemiddelde luminantieniveau
	Kleurtemperatuur	Afstelling van de beeldkleurtemperatuur
Audio	Volume	Afstelling van het uitgangsvolume
	Gedempt	Geluid dempen

Prestaties	Verversingsfrequentie	Weergave van de verversingsfrequentie (het aantal keren per seconde dat het scherm het beeld vernieuwt)
OSD	Taal	Selectie van de menutaal
	OSD-vertraging	Instellen van de tijd dat het menu actief blijft nadat voor het laatst op een knop is gedrukt
	Transparantie	Instelling van het transparantieniveau van het menu
	OSD-vergrendeling	Maakt het mogelijk om het OSD te vergrendelen. De middelste knop ingedrukt houden om te ontgrendelen
Systeem	Ingang	Maakt het mogelijk om de ingangsbron van het scherm te selecteren
	Automatische bron	Maakt het mogelijk om automatisch de ingangsbron te vinden
	Breedbeeldmodus	Maakt het mogelijk om de schermindeling te selecteren
	Toewijzing van functietoets	Maakt het mogelijk om de functie van de functietoets te selecteren.
	DDC/CI	Maakt het mogelijk om de videoparameters van het scherm rechtstreeks via de computer te bedienen
	HDMI-zwartniveau	Maakt het mogelijk om het zwartniveau voor de HDMI-bron in te stellen
	Snelle opstartmodus	Maakt het mogelijk om de opstartsnelheid te verhogen
Informatie	Alle instellingen terugzetten	Maakt het mogelijk om alle instellingen terug te zetten naar de fabrieksinstellingen
Instellingen opslaan in ...		Maakt het mogelijk om de instellingen op te slaan

probleemoplossing

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.

Er wordt geen enkel beeld weergegeven op het scherm	Druk op de knop ⏻/M om te controleren of het scherm aan gaat.
	Controleer of de led-indicator brandt.
	Controleer of de aansluitingen goed zijn (zie het gedeelte 'Aansluiting').
Het beeld van het scherm is te licht of te donker	Wijzig de helderheid met de knop EXIT .
Het beeld van het scherm is niet gecentreerd of heeft niet de goede afmeting	Controleer of de USB-C-kabel goed is aangesloten tussen het scherm en op uw computer.
	Zet elektrische apparaten die interferenties kunnen veroorzaken verder weg.
Het scherm flakkert	Inspecteer de kabels en controleer of geen van de pennen gebogen is.

defecte pixels

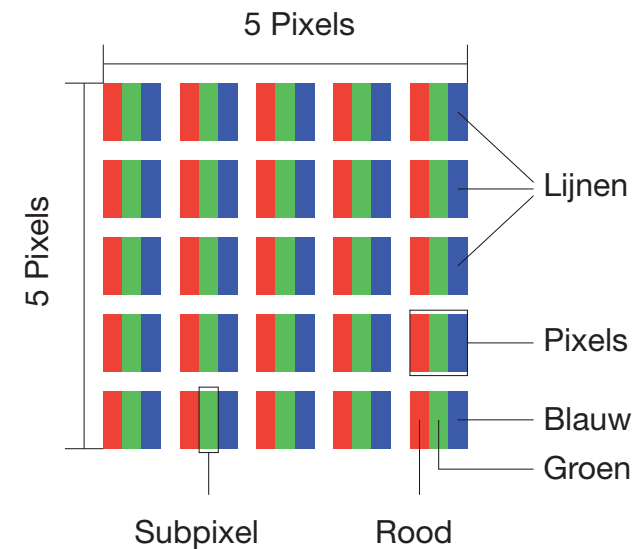
Liquid Crystal Display (LCD) is een geavanceerd product dat ongeveer een miljoen transistors bevat voor een uitstekende beeldkwaliteit. Af en toe kunnen er een paar blauwe, groene, rode stippen (overeenkomend met niet-actieve subpixels) op het scherm verschijnen. Dit heeft geen invloed op de prestaties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



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 beurteilt.

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 contribuez à protéger l'environnement et empêchez 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 (Elektroniksrott) 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 Vertriebsysteme werden Ihnen von den lokalen Gebietskörperschaften (Mülldeponie) und Vermittlern 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 inzamelingsystemen 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.



Points de collecte sur www.quefairemedesdechets.fr
Privilegiez la réparation ou le don de votre appareil !

essentiel

Art. 8011999
Ref. MP15

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

SERVICE RELATION CLIENTS /
Customer Relations Department /
Kundenservice / Klientenafdeling

Avenue de la Motte
CS 80137
59811 Lesquin cedex

