


## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses mobilen Full-HD-IPS-Touchscreens. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen mobilen Full-HD-IPS-Touchscreen optimal einsetzen können.

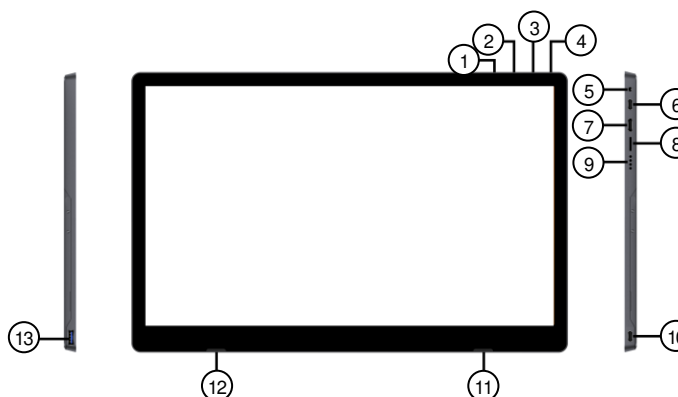
### Lieferumfang

- Full-HD-IPS-Touchscreen
- Netzteil
- HDMI-Kabel
- USB-C-Kabel
- Bedienungsanleitung

### Technische Daten

Lithium-Akku		10.000 mAh, 3,7 V
Rating		12 V DC, 2 A
Schutzklasse III		Schutz durch Kleinspannung
Netzteil	Input	100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0,55 A
	Output	12 V DC, 2 A
	Ausgangsleistung	24 W
	Schutzklasse II	Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung
	Effizienz im Betrieb	87,2 %
	Effizienz im Leerlauf(10%)	78 %
Eigenverbrauch im Standby		0,09 W
Betriebszeit		bis zu 5 Stunden
Display	Maße	39,6 cm / 15,6"
	Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (Full HD)
	Seitenverhältnis	16:9
Anschlüsse		1 x USB-C-Daten-Buchse 1 x USB-2.0-Buchse 1 x Mini-HDMI-Buchse 1 x USB-C-Netzteil-Buchse 1 x 3,5-mm-Klinken-Buchse 1 x microSD-Kartenschacht
Speicherkarte		microSD bis 128 GB
Maße		37 x 23,7 x 1,2 cm
Gewicht		1,2 kg

### Produktdetails



1. MENU-Taste
2. - -Taste
3. + -Taste
4. Ein/Aus-Taste
5. 3,5-mm-Klinken-Buchse
6. USB-C-Daten-Buchse
7. Mini-HDMI-Buchse
8. microSD-Kartenschacht
9. LEDs
10. USB-C-Netzteil-Buchse
11. Lautsprecher rechts
12. Lautsprecher links
13. USB-2.0-Buchse

### Inbetriebnahme

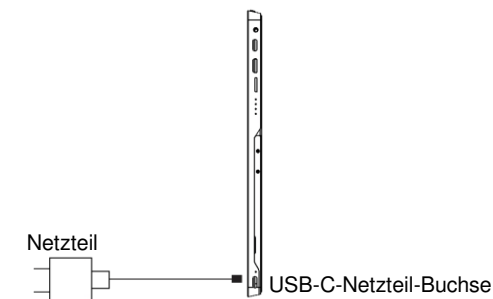
#### 1. Akku aufladen / Netzteil anschließen

**ACHTUNG!**

**Der Touchscreen verfügt über zwei USB-C-Buchsen. Das Netzteil darf ausschließlich an die USB-C-Netzteil-Buchse unten rechts angeschlossen werden.**

**Bei Verwendung der falschen USB-C-Buchse droht Totalschaden!**

1. Verbinden Sie das Netzteil mit der USB-C-Netzteil-Buchse Ihres Touchscreens und einer geeigneten Steckdose.
2. Der Akku wird sofort geladen. Die LEDs zeigen dabei den Ladestand an.
3. Der Akku ist vollständig geladen, wenn alle vier LEDs dauerhaft leuchten.



#### 2. Medienquelle anschließen



##### HINWEIS:

Nach dem Anschluss eines Geräts wird kurz ein Hinweis eingeblendet. Sollte dieser nicht automatisch wieder ausgeblendet werden, drücken Sie die MENU-Taste und anschließend die Ein/Aus-Taste.

#### 2.1. USB-C-Gerät anschließen

1. Schalten Sie Ihren Touchscreen ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt halten.
2. Schließen Sie die kompatible Medienquelle (z.B. Notebook, Smartphone, etc.) mit Hilfe des USB-C-Kabels an die USB-C-Daten-Buchse Ihres Touchscreens an.



##### HINWEIS:

Der Monitor verfügt über zwei USB-C-Buchsen. Achten Sie darauf, die Medienquelle ausschließlich an die USB-C-Daten-Buchse (oben rechts) anzuschließen.

3. Das angeschlossene Gerät wird automatisch erkannt. Der Geräte-Bildschirm wird nun auf Ihrem Touchscreen abgebildet.

#### 2.2. HDMI-Gerät anschließen

1. Schalten Sie Ihren Touchscreen ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt halten.
2. Schließen Sie die kompatible Medienquelle (z.B. Notebook, Spielekonsole, etc.) mit Hilfe des HDMI-Kabels an die Mini-HDMI-Buchse Ihres Touchscreens an.
3. Um die Touch-Funktion Ihres Touchscreens verwenden zu können, schließen Sie die Medienquelle zusätzlich noch an die USB-C-Daten-Buchse (rechts oben) an.
4. Das angeschlossene Gerät wird automatisch erkannt. Der Geräte-Bildschirm wird nun auf Ihrem Touchscreen abgebildet.

### 2.3. USB-Gerät anschließen

Verbinden Sie Ihren Monitor mit kompatiblen Geräten wie Mäusen, Tastaturen oder USB-Sticks mithilfe eines USB-Kabels.



**HINWEIS:**

*Diese Funktion steht nur bei Verbindung per Samsung DeX bzw. bei Anschluss des Touchscreens über USB-C zur Verfügung.*

- Schalten Sie Ihren Touchscreen ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt halten.
- Schließen Sie das USB-Gerät an die USB-2.0-Buchse Ihres Touchscreens an.
- Das angeschlossene Gerät wird automatisch erkannt und kann verwendet werden.

### 2.4. Mit Samsung DeX verbinden

Verbinden Sie Ihren Monitor mit kompatiblen Smartphones mithilfe eines USB-Typ-C-Kabels und nutzen Sie Ihr Smartphone im Desktop-Modus als Touch-Pad zur Steuerung des Mauszeigers.

- Schalten Sie Ihren Touchscreen ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt halten.
- Schließen Sie Ihr Smartphone mit Hilfe des USB-C-Kabels an die USB-C-Daten-Buchse Ihres Touchscreens an.
- Ihr Monitor erkennt automatisch das angeschlossene Gerät und zeigt nun dessen Bildschirm im Desktop-Modus. Dort haben Sie Zugriff auf Ihre Apps und Smartphone-Funktionen.
- Tippen Sie im Benachrichtigungsfeld des Smartphones auf **Telefon als Touchpad verwenden**, um das Touchpad zu öffnen. Daraufhin öffnet sich auf Ihrem Smartphone ein Touchpad-Bedienfeld, mit dem Sie den Mauszeiger bewegen.
- Steuern Sie den Mauszeiger mit folgenden Touchpad-Gesten:

Geste	Aktion
Tippen	"links klicken"
Mit 2 Fingern tippen	"rechts klicken"
Mit 2 Fingern streichen	Scrollen
2 Finger zusammenziehen	Zoomen
Berühren und halten	Objekte auswählen
Berühren, halten und bewegen	Objekte verschieben, Text auswählen

- Tippen Sie im Benachrichtigungsfeld des Smartphones auf **Verwenden von Samsung DeX**, um den Desktop-Modus zu

verlassen und den Smartphone-Bildschirm auf dem Monitor zu spiegeln.

### Verwendung

#### 1. Einschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste ca. 3 Sekunden gedrückt. Der Bildschirm der angeschlossenen Medienquelle wird angezeigt. Ist noch keine Medienquelle angeschlossen, wird die Meldung **NO SIGNAL INPUT** angezeigt.



**HINWEIS:**

*Ist keine Medienquelle angeschlossen, schaltet sich der Touchscreen nach kurzer Zeit automatisch aus, um den Akku zu schonen.*

#### 2. Ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste ca. 5 Sekunden gedrückt, bis die Meldung **Power off** angezeigt wird. Ihr Touchscreen wird ausgeschaltet, das Display erlischt.

#### 3. Kopfhörer / Lautsprecher anschließen

Ihr Touchscreen verfügt über 2 eingebaute Lautsprecher, über welche die Audiowiedergabe erfolgt. Wenn Sie Kopfhörer oder einen externen Lautsprecher anschließen möchten, stecken Sie dessen 3,5-mm-Klinken-Stecker in die 3,5-mm-Klinken-Buchse Ihres Touchscreens.

#### 4. Speicherkarte auslesen & verwalten



**HINWEIS:**

*Die Speicherkarte kann nur erkannt werden, wenn ein USB-C-Gerät angeschlossen ist.*










Schieben Sie eine microSD-Karte (bis 128 GB) mit der abgerundeten Ecke voraus in den microSD-Kartenschacht. Die goldenen Kontaktpunkte der microSD-Karte zeigen dabei zum Display. Die microSD-Karte wird als „USB-Speicher“ erkannt.











#### 5. Touchscreen-Einstellungen

- Schalten Sie Ihren Touchscreen ein.
- Drücken Sie die MENU-Taste, um das Hauptmenü aufzurufen.
- Wählen Sie Untermenü und Menüpunkt aus und nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor.

- Untermenü / Menüpunkt auswählen: - / + -Taste
- Öffnen / Bestätigen: MENU-Taste

- Verlassen: Ein/Aus-Taste
- Die Einstellungen werden sofort übernommen. Schließen Sie das Hauptmenü, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken.

Symbol	Menü-Unterpunkt	Bedeutung
 Backlight	Backlight	Helligkeit einstellen
	 Kontrast	Kontrast einstellen
	 Schärfe	Schärfe einstellen
	 DispDrehen	Display drehen
 Audio	 Volumen	Lautstärke regeln
	 Stumm	Stummschalten
 Eingang	 Automatische	Gerät automatisch erkennen
	 DtHDMI	D1: HDMI HDMI-Gerät erkennen
	 D3:TypeC	D3: Typ C USB-Typ-C-Gerät erkennen

 Vorrücken	 Seitenverhältnis	Seitenverhältnis festlegen
	 Überfahren	Beschleunigten Bildaufbau ein-/ausschalten
	 Ultra HDR	Ultra HDR
	 Kostenlose Sync	Kostenlose Sync
 Andere	 Sprache	Menüsprache festlegen
	 Drehen	Menü drehen
	 NiedrigesblauesLid	Blaulicht reduzieren
 Zurücksetzen		Auf Werkseinstellung zurücksetzen

## Problemlösung

### Der Hinweis auf dem Bildschirm verschwindet nicht.

- Drücken Sie die Menü-Taste und anschließend die Ein/Aus-Taste, um den Hinweis auszublenden.

### Der Monitor zeigt kein Bild an.

- Prüfen Sie, ob der Akku des Monitors geladen bzw. das Netzteil angeschlossen ist.

### Der Monitor zeigt kein Bild, jedoch den Ladebildschirm an.

- Prüfen Sie, ob USB-C- und HDMI-Kabel korrekt angeschlossen sind.

- Stellen Sie sicher, dass das angeschlossene Gerät ordnungsgemäß funktioniert.
- Starten Sie Monitor und Gerät erneut.
- Führen Sie bei einem Smartphone ggf. ein Versions-Update durch.
- Bei einem Notebook aktualisieren Sie ggf. die Treiber der Grafikkarte.

### Das Bild flackert, wenn ein AMD-Computer über HDMI angeschlossen ist.

- Prüfen Sie, ob der HDMI-Ausgang des Computers 1920 x 1080 Pixel bei 60 Bildern/Sekunde unterstützt.

### Der Smartphone-Bildschirm wird nicht auf dem Monitor gespiegelt, obwohl beide Geräte über das USB-C-Kabel miteinander verbunden sind.

- Prüfen Sie, ob das USB-C-Kabel und das Netzteil korrekt angeschlossen sind. Verwenden Sie hierzu das Original-Zubehör.
- Führen Sie beim Smartphone ggf. ein Versions-Update durch.
- Starten Sie Monitor und Smartphone neu.

### Die Lautsprecher des Monitors sind stumm.

- Prüfen Sie im Monitor-Menü (siehe Monitor-Einstellungen vornehmen), ob die Lautsprecher des Monitors stummgeschaltet sind oder die Lautstärke auf 0 eingestellt ist.
- Prüfen Sie anschließend die Audio-Einstellungen bei Ihrem angeschlossenen Endgerät.

### Das angeschlossene Notebook lässt sich nicht per Touch-Gesten bedienen.

- Prüfen Sie, ob USB-C- und HDMI-Kabel korrekt angeschlossen sind. Ggf. müssen Sie die Ten-Touch-App heruntergeladen und installieren.

### Sicherheitshinweise

- Diese Produktinformation dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!

- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- Überprüfen Sie vor der Inbetriebnahme Gerät und Netzteil sowie Zubehör auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Gerät oder Netzteil sichtbare Schäden aufweisen.
- Betreiben bzw. laden Sie das Gerät nur an haushaltsüblichen Steckdosen. Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben bzw. geladen wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Das Netzteilkabel nicht quetschen, nicht über scharfen Kanten oder heiße Oberflächen ziehen und nicht zum Tragen verwenden.
- Wenn das Netzteilkabel dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes nach jedem Gebrauch, bei Störungen während des Betriebes und vor jeder Reinigung des Gerätes.
- Ziehen Sie den Stecker nie am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose.
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Gerät ist nur zur Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät beim Betrieb eine gute Standfestigkeit besitzt und nicht über das Netzkabel gestolpert werden kann.

- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

#### **Wichtige Hinweise zum integrierten Akku**

- Erhitzen Sie den Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie den Akku nicht kurz.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden des Geräts in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig dessen Temperatur. Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Ein Akku, der sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.
- Setzen Sie den Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Akkus.
- Entladen Sie den Akku nie vollständig, dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Soll der Akku längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität von ca. 30% des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.

#### **Wichtige Hinweise zur Entsorgung**

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

#### **Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-4687-675 in Übereinstimmung mit der Ökodesignrichtlinie 2009/125/EG, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU befindet.

*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-4687 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.auvisio.de](http://www.auvisio.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.




**Chère cliente, cher client,**

Nous vous remercions d'avoir choisi cet écran mobile. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

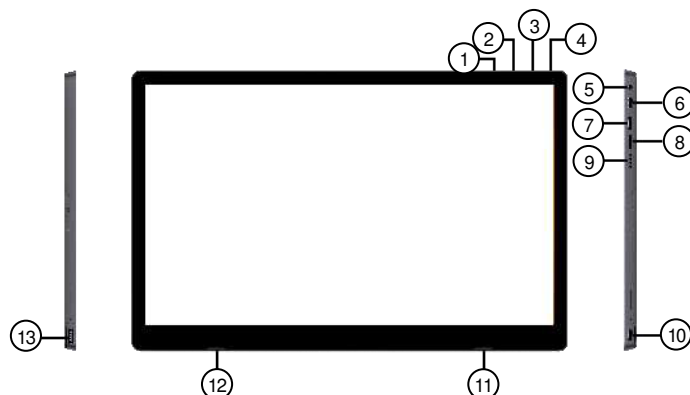
**Contenu**

- Écran tactile mobile Full HD IPS
- Adaptateur secteur
- Câble HDMI
- Câble USB-C
- Mode d'emploi

**Caractéristiques techniques**

Batterie lithium		10000 mAh / 3,7 V
Alimentation		12 V DC / 2 A
Classe de protection III		Protection contre la basse tension
Adaptateur secteur	Entrée	100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0,55 A
	Sortie	12 V DC / 2 A
	Puissance de sortie	24 W
	Classe de protection II	Protection par double isolation ou isolation renforcée
	Efficacité en fonctionnement	87,2 %
	Efficacité à vide (10 %)	78 %
	Consommation en veille	0,09 W
Autonomie		Jusqu'à 5 h
Écran	Dimensions	39,6 cm / 15,6"
	Résolution	1920 x 1080 px (Full HD)
	Aspect ratio	16:9
Connectique		1 port de données USB-C 1 port USB 2.0 1 port Mini-HDMI 1 port de chargement USB-C 1 port jack 3,5 mm 1 fente pour carte MicroSD
Carte mémoire		MicroSD jusqu'à 128 Go
Dimensions		37 x 23,7 x 1,2 cm
Poids		1,2 kg

**Description du produit**



- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| 1. Touche Menu           | 8. Fente pour carte MicroSD  |
| 2. Touche -              | 9. LED                       |
| 3. Touche +              | 10. Port de chargement USB-C |
| 4. Touche Marche/Arrêt   | 11. Haut-parleur droit       |
| 5. Prise jack 3,5 mm     | 12. Haut-parleur gauche      |
| 6. Port de données USB-C | 13. Port USB 2.0             |
| 7. Port Mini-HDMI        |                              |

**Mise en marche**

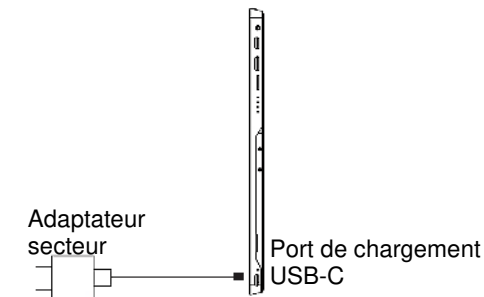
**1. Charger la batterie / brancher l'adaptateur secteur**

**ATTENTION !**

**L'écran est équipé de 2 ports USB-C.**  
**L'adaptateur secteur ne doit être branché qu'à la prise USB-C en bas à droite.**

**Le branchement sur le mauvais port peut causer des dommages irréparables !**

1. Branchez l'adaptateur secteur au port d'alimentation USB-C de l'écran ainsi qu'à une prise de courant appropriée.
2. La batterie charge aussitôt. Les LED indiquent l'état de chargement.
3. Lorsque la batterie est complètement chargée, les quatre LED brillent de manière continue.



**2. Brancher une source média**



**NOTE :**

Lorsque vous connectez un appareil, un message s'affiche brièvement. S'il ne disparaît pas automatiquement, appuyez sur la touche Menu puis sur la touche Marche/Arrêt.

**2.1. Brancher un appareil USB-C**



1. Pour allumer l'écran, maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 3 secondes.
2. Branchez une source compatible (ordinateur portable, smartphone, etc.) au port de données USB-C de l'écran tactile à l'aide du câble USB-C.



**NOTE :**

L'écran dispose de deux prises USB-C. Branchez la source uniquement au port de données USB-C situé en haut à droite.

3. L'appareil branché est reconnu automatiquement. L'écran de votre appareil est alors affiché sur l'écran tactile.

**2.2. Brancher un appareil HDMI**

1. Pour allumer l'écran, maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 3 secondes.
2. Branchez une source compatible (ordinateur portable, console, etc.) au port Mini-HDMI de l'écran tactile à l'aide du câble HDMI.
3. Pour utiliser la fonction tactile de l'écran tactile, branchez la source à la prise de données USB-C (en haut à droite).
4. L'appareil branché est reconnu automatiquement. L'écran de votre appareil est alors affiché sur l'écran tactile.

**2.3. Brancher un appareil USB**

Connectez votre écran à des appareils compatibles : souris, claviers ou clés USB à l'aide d'un câble USB.



**NOTE :**

*Cette fonction n'est disponible que si l'écran est connecté par Samsung DeX ou par USB-C.*

1. Pour allumer l'écran, maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 3 secondes.
2. Connectez l'appareil USB à la prise USB 2.0 de l'écran tactile.
3. L'appareil branché est reconnu automatiquement et peut être utilisé.

**2.4. Connexion Samsung DeX**

Connectez l'écran à un smartphone compatible à l'aide d'un câble USB-C et utilisez votre smartphone comme un clavier tactile pour contrôler le curseur en mode bureau.

1. Pour allumer l'écran, maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 3 secondes.
2. Branchez votre smartphone au port de données USB-C de l'écran tactile à l'aide du câble USB-C.
3. L'écran reconnaît automatiquement l'appareil branché et passe en mode bureau. Vous avez alors accès aux applications et aux fonctions de votre smartphone.
4. Dans la zone de notification de votre téléphone, appuyez sur **Utiliser le téléphone comme pavé tactile** pour ouvrir le pavé tactile. Cela ouvre un pavé de commandes tactile sur votre smartphone, que vous utilisez pour déplacer le curseur de la souris.
5. Effectuez les gestes suivants sur le pavé tactile pour contrôler le curseur de la souris :

Geste	Action
Appuyer	Clic gauche
Appuyer à 2 doigts	Clic droit
Glisser à 2 doigts	Défiler
Rapprocher 2 doigts	Zoomer
Toucher et maintenir	Choisir un objet
Toucher, maintenir et faire glisser	Déplacer un objet, sélectionner du texte

6. Appuyez sur **Utiliser Samsung DeX** dans la zone de notification du téléphone pour quitter le mode bureau et afficher l'écran du téléphone sur l'écran.

**Utilisation**

**1. Allumage**

Maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant environ 3 secondes. L'écran de la source connectée s'affiche. Si aucune source de média n'est branchée, le message **NO SIGNAL INPUT** est affiché.



**NOTE :**

*Si aucune source n'est connectée, l'écran tactile s'éteint automatiquement après un court laps de temps pour économiser la batterie.*

**2. Éteindre**

Maintenez la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 5 secondes jusqu'à ce que la notification **Power off**. L'écran s'éteint.

**3. Brancher un casque audio / haut-parleur**

L'écran tactile est équipé de deux haut-parleurs intégrés qui diffusent le son. Si vous souhaitez brancher un casque ou un haut-parleur externe, branchez son connecteur jack 3,5 mm dans la prise jack 3,5 mm de l'écran tactile.

**4. Lire et gérer la carte mémoire**














**NOTE :**











*La carte mémoire ne peut être reconnue qu'à l'aide d'un dispositif USB-C.*

Insérez une carte MicroSD (jusqu'à 128 Go) dans la fente MicroSD en plaçant l'angle arrondi vers l'avant. Les points de contact dorés de la carte MicroSD doivent faire face à l'écran. La carte MicroSD est reconnue en tant que support USB.

**5. Réglages de l'écran**

1. Allumez l'écran.
2. Appuyez sur la touche MENU pour accéder au menu principal.
3. Choisissez le sous-menu et le point de menu, puis procédez au réglage de votre choix.
  - Choisir le sous-menu / point de menu : touche - / +
  - Ouvrir / Confirmer : Touche Menu
  - Quitter : Touche Marche/Arrêt
4. Les réglages sont pris en compte immédiatement. Fermez le menu principal en appuyant sur la touche Marche/Arrêt.

Symbole	Sous-menu	Signification
 Backlight	Backlight	Régler la luminosité
	 Kontrast	Régler les contrastes
	 Schärfe	Régler la netteté
	 DispDrehen	Tourner écran Retourner l'écran
 Bild	 Volumen	Régler le volume
	 Stumm	Muet Couper le son
 Eingang	 Automatische	Détection automatique
	 D1:HDMI	Reconnaître un appareil HDMI
	 D3:TypeC	Reconnaître un appareil USB-C

 Vorrücken	 Seitenverhältnis	Aspect ratio	Définir l'aspect ratio
	 Überfahren	Écraser	Activer/désactiver la génération d'écran accélérée
	 Ultra HDR	Ultra HDR	
	 KostenloseSync	Synchronisation gratuite	
 Andere	 Sprache	Langue	Définir la langue du menu
	 Drehen	Tourner	Retourner le menu
	 Niedriges blaues Licht	Réduire lumière bleue	Réduire la lumière bleue
 Zurücksetzen			Réinitialiser l'appareil

### Dépannage

#### L'écran affiche une notification qui ne s'efface pas.

- Appuyez sur la touche Menu puis sur la touche Marche/Arrêt.

#### L'écran n'affiche pas d'image.

- Vérifiez si la batterie de l'écran est chargée ou si l'adaptateur secteur est branché.

#### L'écran n'affiche rien sinon un écran de chargement.

- Vérifiez que le câble HDMI ou USB-C est branché correctement.
- Assurez-vous que l'appareil branché fonctionne correctement.
- Redémarrez l'écran et l'appareil.
- Procédez si besoin à la mise à jour du smartphone.
- Si vous utilisez un ordinateur portable, mettez si besoin la carte graphique à jour.

#### L'image tremble lorsqu'un ordinateur est branché en HDMI.

- Vérifiez que la sortie HDMI de l'ordinateur prend en charge la résolution 1920 x 1080 pixels à 60 images/secondes.

#### L'affichage du smartphone n'apparaît pas sur l'écran, bien que les deux appareils soient connectés par câble USB-C.

- Vérifiez que le câble USB-C et l'adaptateur secteur sont branchés correctement. Utilisez les accessoires originaux.
- Procédez si besoin à la mise à jour du smartphone.
- Redémarrez l'écran et le smartphone.

#### Les haut-parleurs de l'écran n'émettent aucun son.

- Dans le menu de l'écran (cf. Réglages de l'écran), vérifiez si les haut-parleurs de l'écran sont coupés ou si le volume est réglé sur 0.
- Vérifiez ensuite les paramètres audio de votre appareil connecté.

#### L'ordinateur portable connecté ne peut pas être utilisé avec les commandes tactiles.

- Vérifiez que le câble HDMI ou USB-C est branché correctement. Vous aurez peut-être besoin de télécharger et d'installer l'application Ten Touch.

### Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant le cas échéant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celle pour laquelle il est conçu.
- Vérifiez le bon état de l'appareil, de ses câbles et de ses accessoires avant chaque utilisation. N'utilisez pas l'appareil ou son adaptateur secteur s'il présente des traces d'endommagement.
- N'utilisez l'appareil qu'avec une prise secteur domestique. Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur.
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.

- Ne tordez pas le câble d'alimentation, ne le tirez pas sur des arêtes tranchantes ou des surfaces chaudes. N'utilisez pas le câble d'alimentation pour tirer l'appareil.
- Si le câble d'alimentation de votre appareil est endommagé, vous devez le faire remplacer par un professionnel agréé, afin d'éviter tout risque pour votre sécurité.
- Débranchez l'appareil après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant l'utilisation, avant chaque nettoyage de l'appareil.
- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou autre usage similaire uniquement. Il ne doit pas être employé à des fins publicitaires.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation dans un local sec uniquement.
- Veillez à ce que l'appareil soit placé de façon stable lors de l'utilisation et que le câble ne constitue un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur.

#### Consignes concernant les batteries intégrées

- Ne laissez pas la batterie chauffer à plus de 60 °C et ne la jetez pas dans le feu : Risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitez pas la batterie.
- N'essayez jamais d'ouvrir les batteries.
- Restez à proximité de l'appareil lors du chargement et contrôlez régulièrement sa température. Interrompez immédiatement le processus de chargement en cas de forte surchauffe. Une batterie qui chauffe fortement ou se déforme au cours du chargement est défectueuse. Vous ne devez pas continuer à l'utiliser.
- N'exposez pas la batterie à des charges mécaniques. Évitez de faire tomber, de frapper, de tordre ou de couper la batterie.
- Veillez à ne jamais décharger complètement la batterie ; cela diminue sa durée de vie.
- Si vous pensez ne pas utiliser la pile/batterie durant une longue période, nous vous recommandons de la laisser chargée à environ 30 % de sa capacité.
- Ne la stockez pas dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale du lieu de stockage est comprise entre 10 et 20 °C.

#### Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

#### Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit NX-4687 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2009/125/CE (du Parlement européen et du Conseil), établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie, 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2015/863 modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE en ce qui concerne la liste des substances soumises à limitations, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

*Kurtasz, A.*

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse

<https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).