

On-Lap 1306H
Handbuch
Manuel d'Utilisation



Informationen und Warnhinweise zur Nutzung des Produkts, exkl. Garantieinformationen.	— I
LCD-Pixel Erklärung	— II
Erklärung zum FCC und CE	— III
Erklärung zum WEEE Richtlinie	— IV
Kapitel 1 Beschreibung des Inhalts	— 1
Abschnitt 1 Teilebeschreibung	— 1
Abschnitt 2 Zubehör Beschreibung	— 2
Kapitel 2 Installationsanleitung	— 3
Abschnitt 1: Anleitung für den Monitor und den Ständer der Schutzhülle	— 3
Abschnitt 2: Verbinden mit einem Apple® MacBook Pro/Air oder mit Geräten, die USB-Typ-C (DisplayPort Alternative Mode) unterstützen	— 4
Abschnitt 3: Verbinden mit einem Smartphone (mit USB-Typ-C- DisplayPort Alternate Mode Unterstützung)	— 5
Abschnitt 4: Verbinden von Geräten mit HDMI-Ausgang, z.B. Com- puter oder Spielkonsole	— 5
Abschnitt 5 - Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern	— 7
Kapitel 3 Schnellasten, LED und OSD Anweisungen	— 7
Abschnitt 1 Schnellasten und LED Beschreibung	— 7
Abschnitt 2 OSD-Menü Bedienung	— 8
Kapitel 4 Monitor Anzeigeeinstellung	— 10
Abschnitt 1 Erweiterten Anzeigemodus einstellen – Windows	— 10
Abschnitt 2 Erweiterter Bildschirm Modus mit einem -Mac	— 11
Kapitel 5 Produktspezifikation	— 11
Abschnitt 1 Generelle Spezifikation	— 11
Abschnitt 2 Werksunterstützungsmodus	— 12
Abschnitt 3 HDMI-Timing (Video)	— 13
Kapitel 6 Problemlösung	— 13








Sommaire

Précautions des produits, avertissements et exclusions de garantie	—V
LCD Déclaration sur les pixels	—VI
Déclaration de FCC & CE	—VII
Déclaration du logo WEEE	—VIII
Chapitre 1 Description du produit et des accessoires	—15
Section 1 L'essentiel	—15
Section 2 Description des accessoires	—16
Chapitre 2 Instructions d'installation	—17
Section 1: Instructions pour l'écran et le support de protection	—17
Section 2: Connecter Apple® MacBook Pro/Air ou des autres matériels informatiques dotés le port d'USB Type-C (DP Alt).	—18
Section 3: Connecter le smartphone (USB type-C)	—19
Section 4: Connecter des matériels informatiques tels que des ordinateurs et des consoles de jeux vidéo dotés de connecteurs HDMI	—19
Section 5 Connecter un casque ou des haut-parleurs	—20
Chapitre 3 Touches de raccourci, LED et instructions de l'OSD	—21
Section 1 Touches de raccourci & description des LED	—21
Section 2 Description OSD	—22
Chapitre 4 Définir le mode d'affichage de l'écran étendu	—25
Section 1 Configuration de l'écran étendu -Windows	—25
Section 2 Définir l'écran étendu-Mac OS	—25
Chapitre 5 Fiche Technique	—26
Section 1 Spécifications générales	—26
Section 2 Mode d'affichage de support	—27
Section 3 Prise en charge du mode vidéo	—27
Chapitre 6 Dépannage	—28

Informationen und Warnhinweise zur Nutzung des Produkts, exkl. Garantieinformationen.



Dieses Symbol deutet darauf, dass wenn diese Informationen nicht beachtet werden, Nutzer oder Produkt Schaden nehmen können.

-  1. Wenn der Bildschirm transportiert werden soll, so muss dieser in der Schutzabdeckung verpackt werden. Das Glas sollte nach innen zeigen und es muss darauf geachtet werden, dass vermieden wird, dass das der Bildschirm durch Druck oder spitze Objekte Schaden nimmt.
-  2. Wenn ein HTC® Smartphone, wie z.B. das U11 oder das U12, mit einem On-Lap Monitor verbunden ist, ist die Lautstärke dieses Smartphones automatisch auf das Maximum eingestellt. Exzessive Lautstärke kann zu Hörschäden führen. Bitte setzen Sie die Lautstärke des On-Lap Monitors auf das Minimum, bevor Sie das HTC® Smartphones an den Monitor anschließen. Um Hörschäden zu vermeiden, verwenden Sie keinen Kopfhörer, falls die Lautstärker immer noch zu laut ist.
-  3. Beim Ein- und Ausstecken der Kabel ist darauf zu achten, dass die Kraftübertragung in horizontaler Richtung erfolgt - den Anschluss oder Stecker nicht in vertikaler Richtung schütteln. Jegliche Schäden, die durch falsche Handhabung der Stecker verursacht werden, sind nicht im Garantieumfang enthalten.
-  4. TDer On-Lap-Monitor wird mit 5V 2A Gleichstrom betrieben. Eine Eingangleistung über 5V wird zu Störungen auf dem Monitor führen und dieser Schaden ist nicht in die Garantiedeckung enthalten. Es wird empfohlen, dass beide Stecker des USB-Stromkabels an die USB-Anschlüsse des Computers oder das 5V-2A Netzteil des Herstellers angeschlossen werden.
-  5. Der On-Lap Bildschirm oder die zugehörige Schutzabdeckung sind mit Magneten versehen, bitte halten Sie diese von Festplatte und anderen Gegenständen fern, die durch Magneten und deren Anziehungskraft Schaden nehmen könnten. Zum Beispiel sollte der Computer nicht in die Nähe des Magneten der Schutzabdeckung kommen, wenn dieser eingeschaltet oder im Stand-by-Betrieb ist.
-  6. Hinweis für Monitorreinigung
Trennen Sie die Stromversorgung vor der Reinigung. Bitte verwenden Sie ein weiches Tuch, um den Touchscreen-Monitor zu reinigen. Wenn es etwas schwierig zu reinigen ist, feuchten Sie das Tuch bitte an und wischen Sie ihn erneut ab. Bitte verwenden Sie kein Chlor, Alkohol, Ammoniak, Reinigungsmittel oder andere korrodierende Lösungsmittel. Diese Lösungsmittel könnten den Touchscreen-Monitor beschädigen oder nicht entfernbare Rückstände hinterlassen.
-  7. Sollte das Produkt umkippen oder herunterfallen könnte es schwer beschädigt werden, platzieren das Produkt deshalb unter keinen Umständen auf wackeligen oder instabilen Tischen, Regalen, Kommoden, oder Schiebewagen. Bitte nutzen das Produkt nicht, während Sie ein Fahrzeug führen. Unter keinen Umständen sollte das Produkt auf einer kontinuierlich wackelnden oder vibrierenden Oberfläche platziert werden.

- ⚠ 8. Das Produkt ist nicht wasserdicht. Das Produkt nicht an oder in der Nähe von einem Ort mit Wasser verwenden.
- ⚠ 9. Keine Gegenstände in die Schlitze oder Öffnungen des Produkts stecken.
- ⚠ 10. Warnung vor hoher Lautstärke! Vermeiden Sie Lautstärkepegel, die für Ihr Gehör schädlich sein könnten. Bitte überprüfen Sie die Lautstärke-Einstellung, bevor Sie die Audiobuchse verwenden.
- 11. Exzessive Nutzung kann die Sehkraft beeinträchtigen; deshalb sollte nach 30 minütiger Nutzung, eine 10 minütige Pause folgen. Kinder und Säuglinge unter zwei Jahren sollten den Bildschirm nicht anschauen, Kinder über zwei Jahren sollten den Bildschirm nicht mehr als eine Stunde pro Tag anschauen.
- 12. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und beachten Sie die Betriebsanweisungen und Vorsichtshinweise. Bewahren Sie dieses Dokument als zukünftige Referenz auf.

Die Gecic Corporation bietet keine Garantie, dass dieses Produkt ununterbrochen oder ohne Fehler funktioniert. Von der Garantie werden nur Defekte unter normalen Betriebsbedingungen während der Garantiezeit abgedeckt.

 - (1) Der Strichcode wird entfernt oder ist abgenutzt.
 - (2) Das Produkt ist wieder zusammengesetzt, demontiert oder wurde verändert.
 - (3) Anzeige- und Touchfunktion sind normal, aber das Aussehen hat sich verändert (d.h. Alterung, Abrieb, Kratzer, Farbänderungen usw.)
 - (4) Defekte aufgrund der Stromversorgung. (d.h. Eingangsspannung über 5V oder instabile Stromversorgung)
 - (5) Schäden durch falsche Nutzung, die nicht in diesem Handbuch beschrieben wurde. (d.h. Einstecken oder Abtrennen des Kabels in der falschen Richtung, was zu Schäden am Kabel oder Monitor führt.)
 - (6) Schäden durch versehentliche oder absichtliche Schläge auf den Monitor, was zu einem Herunterfallen oder Umkippen führte.

LCD-Pixel Erklärung

Wenn der Bildschirm unterschiedliche Bildraten anzeigt, kann dies daran liegen dass die Helligkeit der Bilder ein wenig unausgeglichen ist. Ein LCD-Bildschirm muss mindestens 99.99% oder mehr funktionierende Pixel haben. Es kann aber sein, dass während des Anzeigens 0.01% oder noch weniger der Pixel kein Bild anzeigen. Der On-Lap Monitor verwendet einen hochwertigen LCD-Bildschirm. Dennoch kann es Fälle geben, in denen defekte Pixel auftreten können; jedoch wird dies nicht die normale Funktion des Produkts beeinträchtigen.

Vermeiden Sie, dass der LCD-Bildschirm für lange Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt wird, da dies zur Beschädigung des Geräts führen könnte. Sollten Sie über einen längeren Zeitraum das selbe Bild anzeigen lassen, so könnte dies dazu führen, dass das Bild für einen gewissen Zeitraum einfriert und es erst nachdem der Strom für mehrere Stunden abgestellt wurde allmählich verschwindet.

Erklärung zum US amerikanischen Federal Communications Commission (FCC) "Class B" Standard

Bitte Beachten Sie: Dieses Produkt wurde nach FCC Regularien getestet und erfüllt den Standard "Class B", Absatz 15B, für Digitale Geräte. Wenn das Produkt in einer gewöhnlichen Wohnstätte genutzt wird, bieten diese Regularien eine angemessene Sicherheit und Schutz vor schädlichen Störsignalen. Sollten Kabellose Geräte oder Fernsehempfang durch dieses Produkt gestört werden, so empfehlen wir dem Nutzer folgendes zu versuchen, um die Störung zu beheben.

- Ändern Sie die Ausrichtung der Antenne oder die Position des Geräts.
- Vergrößern Sie die Entfernung zwischen dem Produkt und der empfangenden Gerät.
- Stecken Sie die Stecker vom Produkt und vom empfangenden Gerät in verschiedene Steckdosen.
- Suche Sie den Verkäufer des Geräts auf, oder bitten Sie technisches Personal mit Erfahrung in der Handhabung von kabellosen Geräten oder Fernsehgeräte um Hilfe.

Warnung:

1. Sollten ohne Genehmigung des Herstellers Veränderungen an dem Produkt vorgenommen werden, hat dies zur Folge, dass der Nutzer kein Recht das Produkt zu nutzen.
2. Störungsresistente Kabel und AC-Stromkabel müssen entsprechend der Gebrauchsanweisung genutzt werden.
3. Der Hersteller trägt keine Verantwortung für jegliche Störungen des kabellosen Betriebes oder des Fernsehsignals, sollten ohne vorherige Genehmigung Änderungen am Gerät vorgenommen und es in Betrieb genommen worden sein. In diesem Falle steht der Nutzer selbst in der Verantwortung Störungen solcher Art zu beheben.

Konformitätserklärung zum CE Standard

Unser Produkt erfüllt die folgend aufgeführten Normen:

- EN62368-1:2014+ A11:2017 (Sicherheitsanforderungen an Geräte der Audio- / Video-, Informations- und Kommunikationstechnologie).
- EN55032:2015 Class B (Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimedia-geräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung).
- EN55024:2010+A1:2015 (Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften).
- EN 61000-3-2:2014 (Grenzwerte für Oberschwingungsströme)

- EN 61000-3-3:2013 (Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker) Konform mit den folgenden Richtlinien:
 - AS/NZS CISPR 32: 2015
 - 2014/35/EU (Low Voltage Directive).
 - 2004/108/EC (Elektromag. Verträglichkeit).
 - 2005/32/EC (EuP Richtlinie, EC No. 1275/2008 Richtlinie für den Stromverbrauch von Geräten Stand-by-Betrieb sowie im abgeschalteten Zustand)
- Außerdem hat der Hersteller dieses Produkt ISO9000 konform hergestellt.

Erklärung zum WEEE Richtlinie

Unser Produkt muss zu entsprechenden Entsorgungseinrichtungen gebracht und darf unter keinen Umständen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

Die auf dem Produkt, dem Zubehör und in der Gebrauchsanweisung befindlichen Symbole, deuten darauf hin, dass das Produkt sowie dessen elektronischen Komponenten (z. B.:

Ladegerät, Rear Dock Anschluss) nicht mit Ihrem normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sie sind verpflichtet das Produkt, dessen Zubehör sowie die elektronischen Komponenten zu den entsprechenden Entsorgungsstellen zu bringen, wenn Sie diese entsorgen möchten.

Für weitere Informationen zu Entsorgung und Recycling von Altelektronik, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort, die Müllabfuhr oder das Geschäft in dem Sie das Produkt erworben haben.



Abfallentsorgung und Recycling in nicht EU-Mitgliedsstaaten

Sollten Sie sich in einem Land außerhalb der EU befinden und unser Produkt sowie dessen Zubehör entsorgen möchten, so tun Sie dies bitte entsprechend der örtlichen Gesetze und Vorschriften zu Abfallentsorgung und Recycling.

Kapitel 1 Beschreibung des Inhalts

Abschnitt 1 Teilebeschreibung

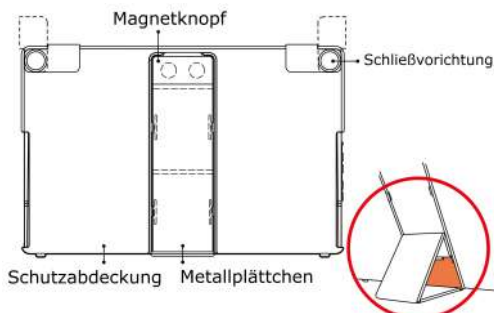


Abb.: Teilebeschreibung der 1306H Schutzabdeckung

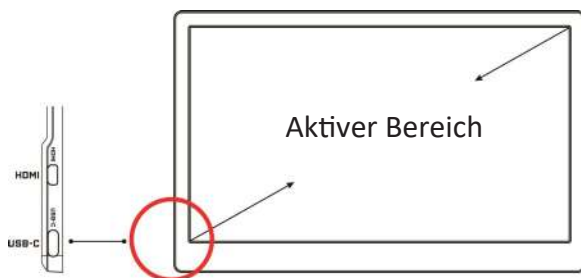


Abb.: On-Lap 1306H monitor & Eingangschlüsse

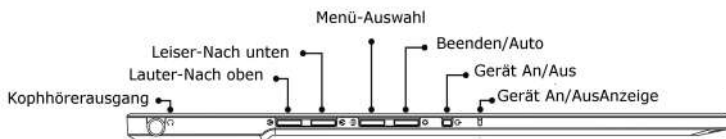

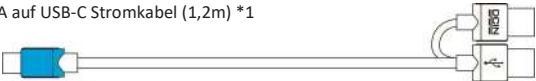

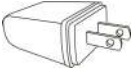


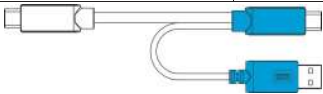
Abb.: On-Lap 1306H Schnellasten, LED-Hinweisleuchte und Kophöreranschluss Erklärung

Abschnitt 2 Zubehör Beschreibung

1. Standardzubehör

HDMI-A auf Micro HDMI Videokabel(1,2m)*1	
USB-A auf USB-C Stromkabel (1,2m) *1	
USB Typ-C Videokabel(1.0m)*1	
Ladegerät*1	

2. optionales Zubehör

Produktname	Beschreibung
USB Type C Video und unabhängiges Strom Kabel (0.5m)	Um mit diesem Kabel ein Smartphone und einen On-Lap Monitor 1306H zu verbinden, folgen Sie diesen einfachen Schritten: 1. Verbinden Sie zuerst den schwarzen USB-C Stecker mit dem Smartphone. 2. Schließen Sie dann den blauen USB-C Stecker an den On-Lap Monitor 1306H an. 3. Verbinden Sie schließlich den blauen USB-A Stecker mit einer Powerbank, um den Monitor mit Strom zu versorgen.
	
HDMI-A auf Micro-HDMI Videokabel (2.1m)	Ein Stecker ist HDMI-A (Stecker) für den Anschluss am HDMI-A des Computers; der andere Stecker ist micro-HDMI (Stecker) für den Anschluss an den On-Lap 1306H.
micro-HDMI auf micro-HDMI Videokabel (1.2m)	Ein Stecker ist micro-HDMI (Stecker) für den Anschluss am micro-HDMI des Computers; der andere Stecker ist micro-HDMI (Stecker) für den Anschluss an den On-Lap 1306H.
Mini-HDMI auf micro-HDMI Videokabel (2.1m)	Ein Stecker ist mini-HDMI (Stecker) für den Anschluss am mini-HDMI Anschluss der Kamera; der andere Stecker ist micro-HDMI (Stecker) für den Anschluss an den On-Lap 1306H.
USB-A auf USB-C Strom und Touch Signal Kabel (2.1m)	Ein Stecker ist USB-A (Stecker) für den Anschluss am USB-Anschluss des Netzteils/Computers; der andere Stecker ist USB-C (Stecker) für den Anschluss an den On-Lap 1306H.

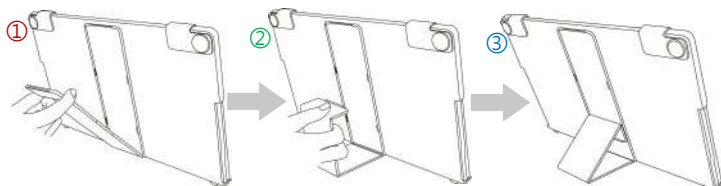
Kapitel 2 Installationsanleitung

Abschnitt 1: Anleitung für den Monitor und den Ständer der Schutzhülle

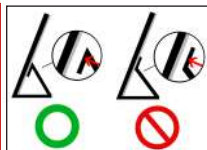
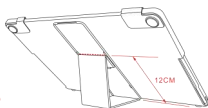
1. Anleitung für den Ständer

So verwenden Sie den Ständer (siehe Abbildung) :

1. Öffnen Sie die Magnetschnalle des Ständers.
2. Falten Sie dann die Gummiseite der Magnetschnalle nach innen.
3. Befestigen Sie die Magnetschnalle an der Rückseite des Monitors. Die Neigung des Monitors kann angepasst werden, indem Sie die Magnetschnalle weiter oben oder unten befestigen.

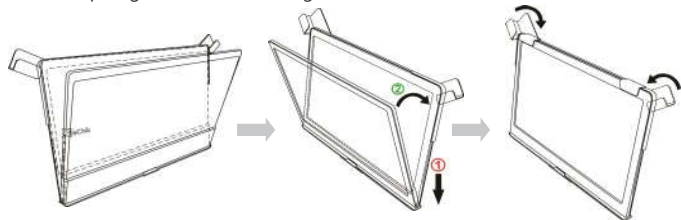


⚠ Der kleinste Neigungswinkel beträgt 40°. Die Magnetschnalle kann maximal 12 cm von der Unterseite entfernt angebracht werden. Wenn die Magnetschnalle noch weiter oben befestigt wird, kann der Monitor umkippen.



2. Auspacken und Einrichten des Monitors

Wie in der Abbildung unten angegeben, öffnen Sie die Schließvorrichtung (Cover Lock) der Schutzabdeckung, nehmen Sie den Bildschirm heraus und drehen Sie ihn mit der Rückseite Richtung Schutzabdeckung und den Knöpfen nach oben. ① Führen Sie den unteren Teil des Bildschirms nun wieder in die Schutzabdeckung ein, ② Führen Sie dann die obere Hälfte des Bildschirms in die Schutzabdeckung ein. Nun befestigen Sie die Schutzabdeckung in dem Sie die Verschlüsse (Cover Lock) wieder in ihre ursprüngliche Position bewegen.



3. Halten den Monitor in die Schutzabdeckung

Achtung: Wenn Sie den Bildschirm nicht benutzen, platzieren diesen bitte mit der Rückseite nach außen in der Schutzabdeckung und schließen Sie die Verschlüsse, um zu vermeiden, dass der Bildschirm herunter fällt. Nur so kann vermieden werden, dass der Bildschirm wenn man ihn transportiert Risse bekommt.

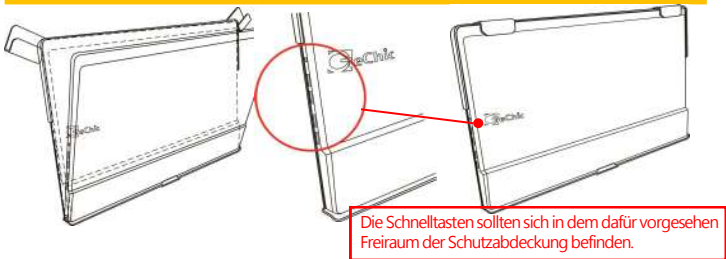


Abb.: Setzen den Monitor in die Schutzabdeckung

Achtung: Bitte lassen Sie die [hervorstehende Seite der Schutzhülle] nach unten zeigen, wenn Sie diese ablegen. Sollte der Bildschirm verkehrt herum in der Schutzabdeckung untergebracht werden, könnte dies dazu führen, dass Kratzer entstehen, oder dass es nicht möglich ist die Verschlüsse zu schließen.

Abschnitt 2: Verbinden mit einem Apple® MacBook Pro/Air oder mit Geräten, die USB-Typ-C (DisplayPort Alternative Mode) unterstützen

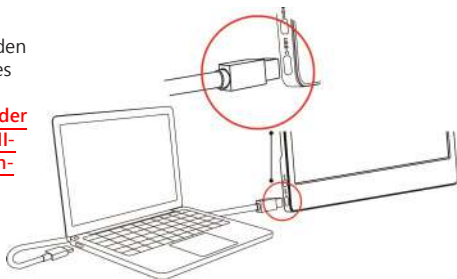
※ Vorsichtsmaßnahme 1: Um einen Computer oder ein Smartphone mit dem On-Lap Monitor 1306H zu verbinden, müssen die folgenden zwei Bedingungen erfüllt sein:

- ▲ Der USB-Typ-C-Port muss den DisplayPort Alternative Mode unterstützen.
- ▲ Der USB-Typ-C-Port muss den On-Lap Monitor 1306H mit einer Stromstärke von 1,5A und einer Spannung von 5V versorgen können.

※ Vorsichtsmaßnahme 2: Es ist möglich, dass ein Tablet oder ein Smartphone dem On-Lap Monitor 1306H keine stabile Stromversorgung von **1,5A** bieten kann. Eine zu geringe Stromversorgung kann dazu führen, dass der Bildschirm aufblitzt oder nicht startet. Um dies zu vermeiden, besorgen Sie das 0,5 m lange 2-auf-1 USB-Typ-C Video und unabhängiges Strom Kabel. Damit können Sie ein Smartphone mit dem On-Lap Monitor 1306H verbinden und gleichzeitig den Monitor von einer Powerbank versorgen.

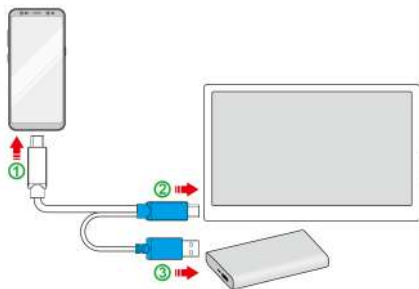
Verbinden Sie einen Computer, der den „DisplayPort Alternate Mode“ unterstützt, mit einem On-Lap Monitor 1306H durch das USB-Typ-C Video Kabel (1,0m) (siehe Abbildung).

Strom und Videosignale werden durch den USB-Typ-C Port des Computers ausgegeben. In diesem Fall brauchen Sie weder ein Ladegerät noch ein HDMI-Kabel, um an den Monitor anzuschließen.



Abschnitt 3: Verbinden mit einem Smartphone (mit USB-Typ-C-DisplayPort Alternate Mode Unterstützung)

Mit einem USB Typ C Video und unabhängiges Strom Kabel (optional) folgen Sie diesen Schritten (siehe Abbildung), um ein Smartphone und eine Powerbank zu verbinden:



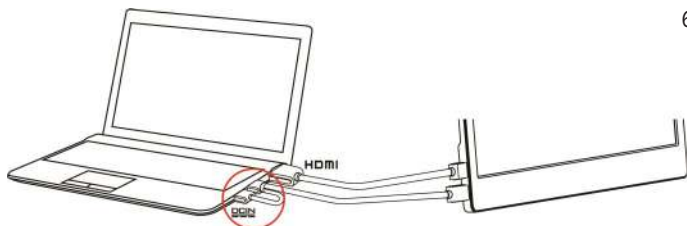
1. Stecken Sie den schwarzen USB-C Stecker des Kabels in den USB-C-Port des Smartphones.
2. Stecken Sie dann den blauen USB-C-Stecker des Kabels in den USB-C-Port des On-Lap Monitors 1306H.
3. Verbinden Sie schließlich den blauen USB-A-Stecker des Kabels mit der Powerbank und starten Sie die Powerbank.

Achtung: Der On-Lap Monitor 1306H muss durch die Powerbank versorgt werden. Wenn der Monitor schon bei dem Schritte 1 oder 2 eine Stromversorgung herstellt, ist es möglich, dass sich der Monitor ohne Datenverbindung mit dem Smartphone einschaltet. Dies kann eine Videoverbindung mit DP Alt Mode verhindern.

Abschnitt 4: Verbinden von Geräten mit HDMI-Ausgang, z.B. Computer oder Spielkonsole

1. Verbinden mit Laptop oder Desktop

Verwenden Sie das [HDMI-A auf Micro-HDMI Videokabel \(1,2m\)](#), um den On-Lap Monitor mit dem HDMI-A Port des Computers zu verbinden. Schließen Sie dann das [USB-A auf USB-C Stromkabel \(1,2m\)](#) an den USB-A Port des Computers oder an eine 5V-2A Powerbank an (siehe Abbildung).



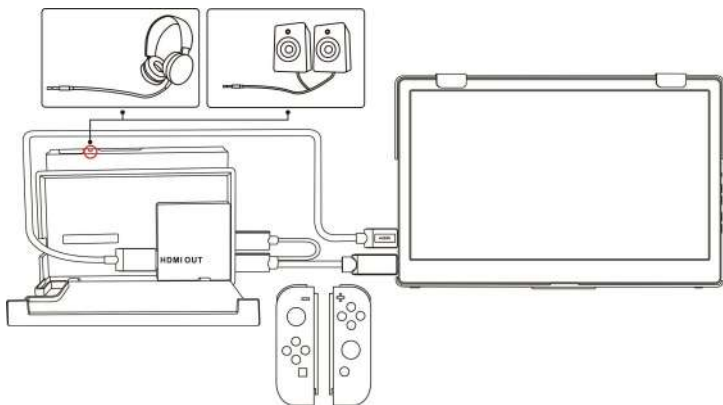
OR



2. Verbinden mit Nintendo® Switch

Um den On-Lap Monitor 1306H über ein USB-A zu USB-C Stromkabel zu betreiben, stecken Sie die beiden USB-A Stecker des Kabels in die USB-A Ports, die sich auf der Rückseite des Nintendo® Switch befinden, und den USB-C Stecker in den On-Lap Monitor 1306H (siehe Abbildung).

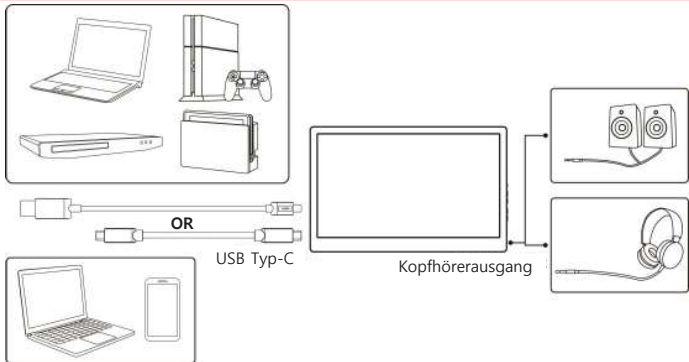
Verbinden Sie anschließend den HDMI-A Port des Nintendo® Switch, der sich ebenfalls auf der Rückseite befindet, mit dem Micro-HDMI Port des On-Lap Monitors 1306H mithilfe eines HDMI-A zu Micro-HDMI Videokabels.



Abschnitt 5 - Anschließen von Kopfhörern oder Lautsprechern

Verbinden Sie einen Kopfhörer oder einen Lautsprecher mit dem Kopfhörerausgang des On-Lap Monitors 1306H (siehe Abbildung). Verwenden Sie ein HDMI Videokabel, um den Monitor mit einem Computer, Spielkonsole oder einem anderen Gerät zu verbinden. Sie können stattdessen auch ein USB-Typ-C Videokabel benutzen, um den Monitor an einen Computer, der den „DisplayPort Alternate Mode“ unterstützt, anzuschließen.

※ Vorsichtsmaßnahme: Der Kopfhörerausgang unterstützt Stereo. Stecken Sie kein Mikrofon in den Audioeingang. Falls der Computer oder die Spielkonsole mit einem Tonsystem für 5 oder 7 Kanäle ausgestattet ist, kann der Kopfhörer möglicherweise nicht alle Töne wiedergeben kann (z.B. wird die Stimme während eines Spiels nicht wiedergegeben). In diesem Fall stellen Sie das Tonsystem des Computers oder der Spielkonsole auf die Stereowiedergabe.



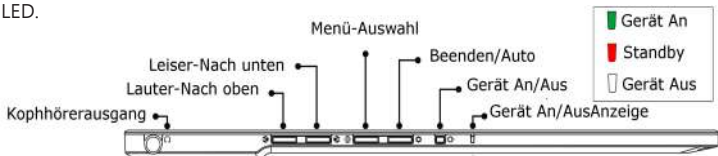
Kapitel 3 Schnellasten, LED und OSD Anweisungen










Abschnitt 1 Schnellasten und LED Beschreibung

Drücken Sie nicht zwei Tasten gleichzeitig, da dies zu keiner oder einer fehlerhaften Reaktion führen könnte.



LED Beschreibung: :

Energieanzeige-LED : Wenn der On-Lap eingeschaltet ist leuchtet die LED grün. Im Stand-by-Betrieb leuchtet die LED rot. Im abgeschalteten Zustand erlischt die LED.











	Ein/Aus	Durch Drücken der Ein/Aus-Taste kann der Monitor ein-/ausgeschaltet werden.
	Beenden	Drücken Sie im OSD-Menü auf die Beenden Taste, um das Menü zu beenden und zur vorherigen Seite zurückzukehren.
	Menü/ Auswahl	Drücken Sie auf die Menütaste, um das OSD-Menü aufzurufen. Wenn Sie sich im OSD-Menü befinden drücken Sie diese Taste um Ihre Auswahl zu bestätigen und um in weitere Untermenüs zu gelangen.
	Lautstärke erhöhen/Nach oben	Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke der Lautsprecher zu erhöhen. Wenn das OSD-Menü angezeigt wird, bewegt ein Druck auf diese Taste die Liste nach oben oder links. Für eine automatische kontinuierliche Steigerung gedrückt halten.
	Lautstärke verringern/ Nach unten	Drücken Sie diese Taste, um die Lautstärke der Lautsprecher zu verringern. Wenn das OSD-Menü angezeigt wird, bewegt ein Druck auf diese Taste die Liste nach unten oder rechts. Für eine automatische kontinuierliche Verringerung gedrückt halten.
	zurücksetzen	Wenn Sie gleichzeitig [Lautstärke verringern/Nach unten] und [Beenden] drücken, setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurück.
	Stumm	Wenn Sie gleichzeitig [Nach oben] und [Nach unten] drücken, versetzen Sie den Monitor in den Stumm Modus, wiederholen Sie dies, so beenden Sie den Stumm Modus.
	Deaktivieren den Netzschal- ter	Wenn Sie gleichzeitig [Menü] und [Nach unten] drücken, deaktivieren Sie den Netzschalter, wiederholen Sie dies, so aktivieren Sie den Netzschalter.
	Deaktivieren die Menü Taste	Wenn Sie gleichzeitig [Menü] und [Nach oben] drücken, deaktivieren Sie die Menü Taste. Wiederholen Sie dies, so aktivieren Sie die Menü Taste.

Abschnitt 2 OSD-Menü Bedienung

Bei erstmaligem Einschalten des On-Lap erscheint in der rechten oberen Ecke mit [Language Select] das Sprachmenü. Bitte drücken Sie auf die []-Taste, um die gewünschte Bediensprache auszuwählen. Beim nächstmaligen Einschalten des Geräts wird [Language Select] nicht noch einmal auf dem Bildschirm erscheinen. Wenn Sie die Sprachauswahl über die []-Taste abgebrochen haben, erscheint das Sprachmenü bei erneutem Einschalten noch einmal.

1. Grundlegender Tastenbetrieb

Drücken Sie [] um das OSD-Menüfenster aufzurufen. Drücken Sie [] oder [] um aus den verschiedenen Funktionen auszuwählen. Bei den Funktionen die angepasst werden müssen drücken Sie [] um dessen Menü aufzurufen. Wenn das Menü Unterfunktionen enthält, drücken Sie erneut [] um diese zu aktivieren. Drücken Sie [] oder [] um die gewählte Funktion anzupassen. Wenn Sie das Menü verlassen möchten, drücken Sie [] und Sie verlassen das Menü. Sollten Sie andere Funktionen anpassen wollen, so wiederholen Sie bitte die oben genannten Schritte.

2. Anzeigeeinstellungen

Wie in der Abb. gezeigt können die Optionen Helligkeit, Kontrast und Schärfe nach dem Aufruf der Anzeigeeinstellungen angepasst werden.

- 1) Energiesparmodus (ECO Mode): Ist der Energiesparmodus aktiviert, wird die Helligkeit auf maximal 50% begrenzt.
- 2) Automatische Anpassung (Auto Adjust): Ist die [Automatische Kontrastanpassung] oder [Automatische Helligkeitsanpassung] aktiviert, wird der Monitor bei der Wiedergabe von Animationen/Videos automatisch den Kontrast und die Helligkeit anpassen, um die Bildqualität zu verbessern.



3. Farbeinstellung

- 1) Farbeffekt: Unter Farbeffekt können Sie "Standard", "Spiel", "Film", "Foto" oder "Lebhaft" auswählen.
- 2) Blaulicht-Reduktion (Blue Light Reduction): Wählen Sie [aktivieren] und der Blaulichtgehalt wird automatisch verringert.
- 3) Farbsättigung (Color Temperature): Wählen Sie [Kühl] wird der Blaulichtgehalt des Bildes erhöht. Wählen Sie [Warm] wird der Rotlichtgehalt des Bildes erhöht. Wählen Sie [Automatisch] wird der RGB-Farbraum automatisch angepasst.



4. Anzeige Verhältnis

- 1) Einstellung der Anzeige Verhältnis (Aspect Ratio): Wenn Sie [16:9 Vollbild] wählen, wird das Bild im Verhältnis 16:9 auf dem gesamten Monitor angezeigt. Wählen Sie [4:3], wird das Bild im Verhältnis [4:3] angezeigt und rechts und links vom Bild wird erscheint ein schwarzer Rand. Wählen Sie [Original Seitenverhältnis] wird das Bild im ursprünglichen Format angezeigt.
- 2) Overscan: **Die Funktion kann nur verwendet werden, wenn ein HDMI Video-signal (z.B. 1080P/720P) angeschlossen ist. Verwenden Sie diese Funktion, um den Abtastbereich des Bildes einzustellen.**

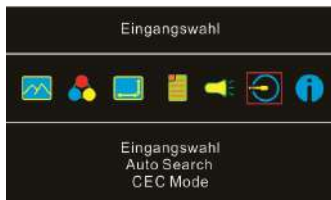


5. OSD Menü

- 1) Sprache: Wählen Sie die OSD-Sprache
- 2) OSD H. POS: Bewegt das OSD nach links und rechts
- 3) OSD V. POS: Bewegt das OSD nach oben und unten
- 4) OSD-Timer: Stellen Sie die OSD-Zeit ein
- 5) OSD Transparenz: Macht das OSD transparent




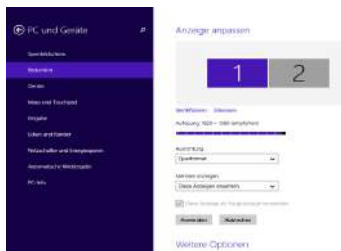
- 1) Automatische Abschaltung (Auto Power Off): Wenn Sie [Aus] wählen und kein Bild mehr angezeigt wird, wechselt der Monitor in den Stand-by Modus und nach 15 Minuten schaltet er sich vollständig ab. Wählen Sie hingegen [Ein], so bleibt der Monitor durchgehend im Stand-by Modus.
 - 7) Energieanzeige-LED (Power On/Off Indicator): Wenn Sie [Aus] wählen erlischt die LED.
 - 8) Ein-/Aus-Tastensperre (Power Button Lock): Wählen Sie [Ein] und der Ein-/Aus-Taste wird inaktiv.
6. **Audio:** Passen Sie die Lautstärke an oder wählen Sie stumm
7. **Eingangsquelle (Input Source):**
- 1) Wählen Sie die digitale Signalquelle HDMI (vom HDMI-Anschluss) oder die digitale Signalquelle USB Typ-C (vom USB Typ-C Anschluss).
 - 2) Automatische Suche Wenn das „Ein“ ausgewählt ist, wird der Monitor zwei Videoeingänge nach der Reihe löschen und das erst eingelesene anzeigen. Wenn das „Aus“ ausgewählt ist, wird nur das ausgewählte Videoquelle im Eingabequelle angezeigt werden. Wenn kein solch ausgewählte Videoquelle eingibt, wird der Monitor die Warnmeldung „Kein Signal“ zeigen und nicht andere Videoquellen prüfen.
 - 3) CEC Mode Wenn das „Ein“ ausgewählt ist, kann das Benutzende den Monitor mit die Geräte mit HDMI CEC Funktion sowie DVD Spieler, Kamera, oder PlayStation Spielkonsole verbinden, um den ein- oder auszuschalten.
8. **Informationen (Information):** Zeigt Bildwiederholfrequenz, On-Lap Mod-ellnummer, Firmware-Version und weitere Informationen an.




Kapitel 4 Monitor Anzeigeeinstellung

Abschnitt 1 Erweiterten Anzeigemodus einstellen - Windows 10 System

Drücken Sie auf  und wählen Sie "Einstellungen" > "System" > "Bildschirm". Wählen Sie anschließend "Diese Anzeigen erweitern" unter Mehrere Anzeigen. Wählen Sie in der Auflösung (R) [1920x1080], bei [Ausrichtung (O)] wählen Sie [Querformat].



Abschnitt 2 Erweiterter Bildschirm Modus mit einem Mac Betriebssystem

Klicken Sie auf [] und wählen [Systemeinstellungen]→Klicken Sie auf [Ordnen], dann klicken Sie auf die Box neben [Display Spiegeln] und deaktivieren Sie die Einstellung. Klicken Sie dann auf eines der beiden Displays und ziehen Sie dieses auf die gewünschte Position. Die Position beider Displays kann frei gewählt werden.








Klicken Sie auf [Anzeigegerät], wählen Sie zuerst die Auflösung für den Laptop-Bildschirm, dann klicken Sie auf (Displays-Vereinen), und stellen Sie die Auflösung des On-Lap1306H auf [1080p].



Kapitel 5 Produktspezifikation

Abschnitt 1 Generelle Spezifikation

Item	On-Lap1306H
Bildschirm	Breitbild 13.3" (16:9)
Auflösung	1920x1080
Farbtiefe	16.7M colors
Helligkeit	300 (cd/m ²) (Typ.)
Kontrastverhältnis	800:1(Typ.)
Betrachtungswinkel	170°(H)/170°(V)(CR>10)
Reaktionszeit	12.5 (ms) (Typ.)
Videoeingang	HDMI*1, USB Typ-C (DP 1.2)
Audioausgang	Kopfhörerbuchse(3.5mm mini jack) (unterstützt analog2.5mmAUX)
HDCP Unterstützung	Ja
HDMI CEC Unterstützung	Ja
Plug & Play	VESA DDC2B/C1
Energieverbrauch	≤ 8W
Stromverbrauch-Standby	<0.5W

Stromverbrauch-Standby	<0.5W
Stromverbrauch-Aus Modus	<0.5W
Nennspannung/Strom	5V  1.6A
Umgebungsbedingungen	Operational: 0~50°C Storage :-20~60°C
Abmessungen (W*H*D)	320mm*203mm*9mm(monitor) 325mm*214mm*15.4mm (Monitor und Abdeckung)
Gewicht (typisch)	670g(monitor) 935g(Monitor und Abdeckung)
Zertifizierung	     

Abschnitt 2 Werksunterstützungsmodus

Auflösung	Refresh Rate	Horizontale Frequenz	Vertikale Frequenz
640x480	60Hz	31.469 kHz	59.940 Hz
720x480	60Hz	29.855 kHz	59.710 Hz
800x600	60Hz	37.879 kHz	60.317 Hz
848x480	60Hz	31.02 kHz	60.000 Hz
960x600	60Hz	37.212 kHz	59.635 Hz
1024x768	60Hz	48.363 kHz	60.004 Hz
1152x864	60Hz	53.783 kHz	59.959 Hz
1280x600	60Hz	37.377 kHz	59.900 Hz
1280x720	60Hz	45.000 kHz	60.000 Hz
1280x768	60Hz	47.776 kHz	59.870 Hz
1280x800	60Hz	49.702 kHz	59.810 Hz
1280x960	60Hz	60.000 kHz	60.000 Hz
1280x1024	60Hz	63.981 kHz	60.020 Hz
1360x768	60Hz	47.712 kHz	60.015 Hz
1366x768	60Hz	47.712 kHz	59.790 Hz
1360x1024	60Hz	63.606 kHz	59.836 Hz
1400x1050	60Hz	65.317 kHz	59.978 Hz
1440x900	60Hz	55.935 kHz	59.887 Hz
1600x900	60Hz	55.990 kHz	59.946 Hz
1600x1024	60Hz	63.675 kHz	59.901 Hz
1680x1050	60Hz	65.290 kHz	59.954 Hz
1920x1080	60Hz	67.500 kHz	60.000 Hz

Abschnitt 3 HDMI-Timing (Video)

HDMI-Timing (Video Modus)	
1920x1080P 50Hz/59.94Hz/60Hz	1280x720P 50Hz/59.94Hz/60Hz
720x480P 59.94/60Hz	640x480P 59.94/60Hz

Kapitel 6 Problemlösung

Problem	Lösungsvorschläge
1. Wenn ich den On-LapMonitor an einen DVDPlayer oder eine Spielkonsole anschlieÙe, wird nur Hintergrundmusik, aber keine menschliche Stimme wiedergegeben.	On-Lap 1306H verfügt über zwei Kanallautsprecher. Wählen Sie in der Spielekonsole oder im DVD-Player die Option 2-KanalAudioausgabe statt 5.1-Kanal.
2. Der Monitor startet ohne Bild, wenn er mit dem USB-Typ-C Port eines Computers oder eines Smartphones verbunden ist.	Um den On-Lap Monitor 1306H mit einem Computer oder einem Smartphone zu verbinden und zu benutzen, muss der USB-Typ-C Port dieses Computers oder Smartphones den „DisplayPort Alternate Mode“ unterstützen können. Bitte wenden Sie sich an den jeweiligen Hersteller des Computers und des Smartphones, um sicherzustellen, dass das Gerät den USB-Typ-C DisplayPort Alternate Mode unterstützt und eine Stromversorgung von 1,5A mit einer Spannung von 5V bietet.
3. Der Bildschirm des On-Lap Monitors blitzt manchmal auf oder startet sich erneut, wenn das Bildschirmsignal von einem Smartphone über dessen USB-Typ-C Port auf den On-Lap Monitor übertragen wird.	Möglicherweise kann das Smartphone keine stabile Stromversorgung mit 1,5A und 5V zum On-Lap Monitor 1306H herstellen. Dies kann dazu führen, dass der Bildschirm aufblitzt oder der Monitor nicht eingeschaltet werden kann. Konsultieren Sie Abschnitt III des Kapitels II. Benutzen Sie das 0,5m lange USB-Typ-C 2-auf-1 Kabel für Video und Stromversorgung (optionales Zubehör), um den Monitor gleichzeitig mit einem Smartphone und einer Powerbank zu verbinden.

Problem	Lösungsvorschläge
<p>4. Die Reaktionszeit eines Smartphone-Spieles oder einer App verlängert sich, wenn die Bildschirmübertragung über den USB-Typ-C Port des Smartphones auf den On-Lap Monitor 1306H durchgeführt wird.</p>	<p>Das Problem kann an einer zu geringen Leistung des Prozessors oder des Arbeitsspeichers des Smartphones liegen. Für Hilfe wenden Sie sich an den Hersteller Ihres Smartphones.</p>
<p>5. Wenn ein HTC® Smartphone, wie z.B. das U11 oder das U12, mit einem On-Lap Monitor verbunden ist, ist der Lautstärker sehr laut.</p>	<p>On-Lap 1306 verfügt über zwei Kanallautsprecher. Wählen Sie in der Spielekonsole oder im DVD-Player die Option 2-KanalAudioausgabe statt 5.1-Kanal.</p>
<p>6. Nach dem Verbinden eines On-Lap Monitors 1306H mit dem USB-Typ-C Port eines Computers ist Anzeige des On-Lap Monitors instabil. Am Anfang funktioniert sie noch, nach einer Weile verschwindet die Anzeige jedoch für einen Moment.</p>	<p>Das Problem liegt möglicherweise an der sinkenden Batterieleistung des Computers. Dies führt zu einer zu geringen Stromversorgung des Monitors und folglich zu einer instabilen Anzeige auf dem On-Lap Monitor. Verbinden Sie den Computer mit einem Ladegerät.</p>



GeChic Corporation

11F-3, No. 138, Zhongming S. Rd.,
West Dist., Taichung, Taiwan

Customer Service : service@gechic.com











Rev. 2022/5/26



Précautions , avertissements et exclusions d'utilisation des produits



Ce symbole signifie que si vous ne respectez pas ces informations, l'utilisateur risque d'être blessé ou le produit peut être endommagé.

-  1. Si vous sortez avec l'écran, vous devez mettre l'écran dans le couvercle de protection, le verre fait face vers l'intérieur, et veillez à empêcher l'écran d'être opprimé ou d'être touché par les objets pointus.
-  2. Quand le smartphone d'HTC connecte à l'écran, le volume sonore sera automatiquement au maximum. Comme un volume excessif peut nuire à l'audition de l'utilisateur, veuillez régler le volume de l'écran au minimum à l'avance. Si le volume est toujours excessif, veuillez ne pas utiliser l'écouteur pour éviter de nuire l'audition.
-  3. Lorsque vous débranchez le câble USB ou le câble d'entrée vidéo, il doit être retiré dans le sens horizontal du port d'entrée. Ne pas secouer la fiche dans le sens vertical. En raison d'une mauvaise action causée par des dommages au port d'entrée, ne s'applique pas à la période de garantie des services de maintenance gratuits.
-  4. La spécification d'entrée de l'alimentation en écran On-Lap est un courant continu de 5 V 2 A. Entrez un courant supérieur à 5V, entraînera une panne d'écran, ce qui entraînera une défaillance du produit ne s'applique pas dans la garantie. Il est recommandé de connecter deux ports USB de l'ordinateur ou la puissance d'entrée du chargeur 5V 2A de GeChic.
-  5. L'écran On-Lap ou le couvercle de protection attaché contient des aimants, veuillez vous tenir à l'écart des autres disques durs et d'autres objets peuvent être endommagés par les aimants. Par exemple, lorsque l'ordinateur est allumé ou en mode veille, ne placez pas l'ordinateur à proximité des pièces magnétiques du couvercle de protection.
-  6. Précautions de nettoyage de l'écran: Débranchez l'alimentation avant du nettoyer. Utilisez un chiffon doux pour nettoyer l'écran tactile. Lorsque la saleté n'est pas facile à nettoyer, vous pouvez laisser un peu de tissu humide et ensuite nettoyer. N'utilisez pas de détergents contenant du benzène, de l'alcool, des diluants, de l'ammoniac, des abrasifs ou d'autres solvants corrosifs ou de l'air à haute pression. L'utilisation de ces solvants peut causer des dommages permanents à l'écran ou laisser une tache qui ne peut être retirée de l'écran.
-  7. Le produit peut être sévèrement endommagé suite à un renversement ou une chute. SVP Ne pas placez sur une table instable ou en mouvement, charriot ou placard. Ne pas utilisez l'écran portatif sur un véhicule en mouvement.
-  8. Le produit n'est pas résistant à l'eau. Ne pas utiliser le produit près de l'eau.
-  9. N'insérez aucun objet à travers le trou ou la fente du boîtier. Ne défaits pas l'écran de n'importe quelle manière.
-  10. Avertissement! Evitez un volume trop fort qui pourrait être endommageant pour votre écoute. SVP chéquez le réglage du volume avant d'utiliser votre Jack Audio.

11. Une utilisation excessive de l'écran peut endommager votre vue. Pensez à reposer vos yeux 10 minutes toutes les 30 minutes. Veuillez éviter les enfants de moins de 2 ans de regarder l'écran. Pour les enfant plus de 2 ans, ne les laissez pas de regarder l'écran plus d'une heure tous les jours.
12. À l'exception des instructions de garantie
Veuillez vous reporter au mode d'emploi pour plus de détails, veuillez suivre les instructions et les précautions données dans les instructions. Conservez-vous bien ce manuel pour tout besoin.
GeChic Corporation ne garantit pas que la fonction d'écran ne sera pas interrompu ou sans erreur. La garantie s'applique exclusivement aux défauts survenant dans le cadre d'une utilisation normale de l'appareil. Termes énoncés ci-dessous sont hors des obligations de la garantie:
 - (1) Le code-barres est enlevé ou usé.
 - (2) Le produit a été réaménagé, démonté ou modifié.
 - (3) L'affichage et la fonction d'actilité est normal alors que l'apparence est changé. (le vieillissement, l'usure, la rayure, l'échangeement de couleur ...,etc.)
 - (4) Tous les dépannages causés par source de courant. (i.e. Branchez sur plus de 5V ou un courant instable)
 - (5) Tous les dépannages causés par les fausses opérations qui sont indiquées au manuel. (i.e. Brancher ou débrancher le câble dans une mauvaise direction)
 - (6) Tous les dépannages causés par la frappe, la chute, le renversement ou la fissure accidentellement et exprès.

L'utilisation de l'affichage à cristaux liquides avec des déclarations en pixels

Lorsque l'écran affiche des motifs différents, la luminosité de l'écran peut être légèrement inégale. Le pixel effectif du moniteur LCD atteint ou dépasse 99,99%. Mais l'affichage peut avoir 0.01% ou moins des pixels ne peuvent pas être affichés. L'affichage utilise un écran LCD de haute qualité, cependant, il y a toujours des pixels qui ne s'allument pas ou montrent comme des points noirs ou de points rouges, mais cette situation n'affectera pas l'utilisation du produit en général. Tout ce qui précède est un phénomène normal.

Évitez d'exposer l'écran LCD à la lumière directe du soleil pendant longtemps; il risque de nuire à l'écran.

L'affichage de la même image fixe pendant longtemps peut entraîner l'image résiduelle sur l'écran et elle peut être restaurée graduellement après la mise hors tension pendant plusieurs heures.

Déclaration de classe B de la Federal Communications Commission (FCC)

Attention: Ce produit a été testé et s'est conformé aux spécifications des appareils numériques de classe B de la partie 15B des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, il est recommandé que l'utilisateur tente de résoudre le problème d'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes:

1. Régler la direction de l'antenne de réception.
2. Rallonger la distance entre le produit et le récepteur.
3. Connecter séparément l'équipement et le récepteur aux prises de courant sur les circuits différents.
4. Consulter un revendeur ou d'un technicien expérimenté en radio ou télévision.

Attention:

1. Les modifications non-autorisées par GeChic Corp. pourraient entraîner l'utilisateur à ne pas utiliser l'appareil.
2. Si vous avez un fil anti-interférence et un cordon d'alimentation secteur, vous devez respecter les conditions d'utilisation.
3. Le fabricant n'est pas responsable des interférences de radio ou de télévision causées par une modification non-autorisée. L'utilisateur doit être responsable de corriger ces interférences.

Déclaration de conformité CE

Ce produit est conforme aux directives suivantes:

- EN 62368-1:2014+A11:2017 (Safety requirement of Audio/video, information and communication technology equipment)
- EN55032: 2015 Class B (Demande d'interférence radiophonique des équipements de technologie de l'information).
- EN55024: 2010 + A1: 2015 (Besoin de tolérance aux équipements de technologie de l'information).
- EN 61000-3-2: 2014 (Limites de l'émission de courant harmonique).
- EN 61000-3-3: 2013 (fluctuation de tension et limite de scintillement), suivez la clause d'instruction
- AS/NZS CISPR 32: 2015
- 2014/35/EU (Low Voltage Directive).
- 2004/108 / CE (directive basse tension).
- 2005/32 / CE (instructions émises par la Directive EuP, EC No. 1275/2008 en mode veille et fermé) et fabriquées par l'unité de fabrication selon la norme ISO9000.

Déclaration du logo WEEE

Ce produit doit être recyclé par le point de recyclage approprié, ne le mélangez pas dans les déchets domestiques. Ce symbole, sur le produit, sur l'accessoires ou dans l'énoncé écrit, indique que le produit et ses accessoires électroniques (par exemple, le chargeur, la câble de Rear Dock) ne doivent pas être traités avec les autres déchets à domicile. Au contraire, vous êtes responsable de disposer les articles en les mettant au point de collecte désigné afin de bien recycler les déchets électriques ou électroniques.



Pour plus d'informations sur le recyclage des équipements d'élimination des déchets, veuillez contacter votre revendeur local, votre service d'élimination des déchets à domicile ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Recyclage de pays non-UE

Si vous souhaitez rejeter ce produit et ses accessoires dans d'autres régions et pays, connaissez-vous bien les lois et règlements locaux en vigueur régissant l'élimination de ce produit.

Chapitre 1 Description du produit et des accessoires On-Lap

Section I L'essentiel

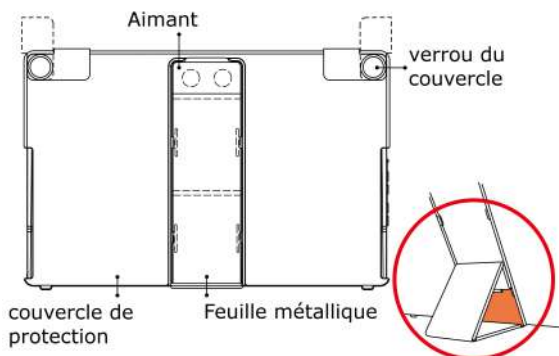


Figure: Description du "Support et couvercle de protection" de On-Lap 1306

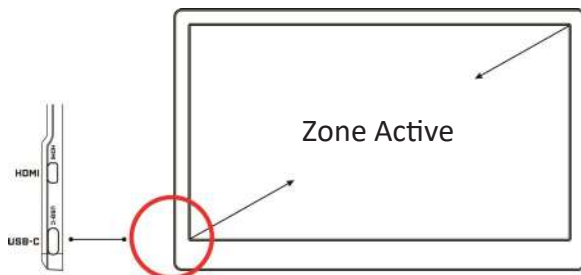


Figure: Description du moniteur 1306H et des ports d'entrée

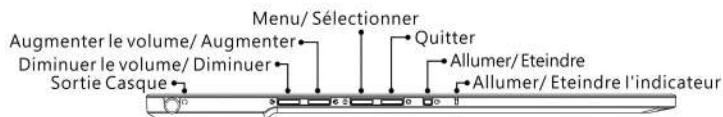

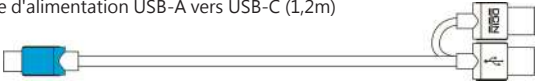

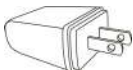



Figure: Boutons On-Lap 1306, lumières LED et description de la prise jack

Section 2 Description des accessoires

1. Accessoires standards

Câble Vidéo HDMI-A vers micro-HDMI (1,2m)*1	
Câble d'alimentation USB-A vers USB-C (1,2m)	
Câble vidéo USB Type C (1,0m)*1	
Chargeur (5V, Max. 2A) *1	

2 Accessoires Optionnels

Article	la description
Câble en Y d' alimentation indépendant et de vidéo USB Type C (0.5m)	Utilisez ce câble pour connecter votre smartphone au On-Lap1306H, veuillez procéder les étapes suivants pour connecter aux appareils: 1. Connecter la prise USB-C noire à votre smartphone; 2. Connecter la prises USB-C bleue à On-Lap1306H; 3. Connecter la prise USB-A bleue à l'alimentation mobile et l'alimentation est fournie indépendamment à 1306H
	
Câble Vidéo HDMI-A vers micro-HDMI (2.1m)	HDMI-A(mâle) pour connecter au port HDMI-A d'ordinateur. Micro-HDMI (mâle) pour connecter On-Lap moniteur.
Câble Vidéo micro-HDMI vers micro-HDMI (1.2m)	micro HDMI (mâle) pour connecter au port micro-HDMI l'ordinateur portable. Micro-HDMI (mâle) pour connecter On-Lap moniteur.
Câble Vidéo mini-HDMI vers micro-HDMI (2.1m)	micro HDMI (mâle) pour connecter au port micro-HDMI sur l'appareil photo. Micro-HDMI (mâle) pour connecter On-Lap moniteur.
Câble de l'écran tactile d'alimentation USB-A vers USB-C (2,1m)	USB-A(mâle) pour connecter au port USB-A d'ordinateur. USB-C (mâle) pour connecter On-Lap moniteur.

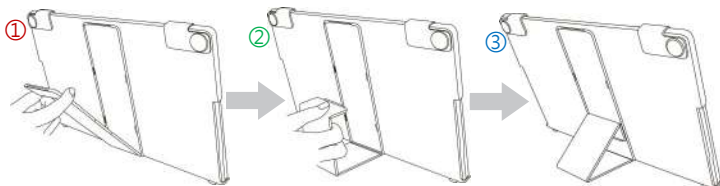
Chapitre 2: Instructions d'installation

Section 1: Instructions pour l'écran et le support de protection

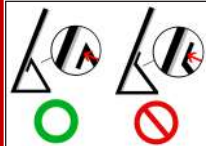
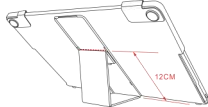


1. Utilisation du support

Comme le montre la figure: 1. Retirez la boucle magnétique du support par le haut; 2. Pliez la face en caoutchouc de la boucle vers l'intérieur; 3. La boucle attire ainsi le support. Régler la position de la boucle magnétique, vous pouvez ainsi changer l'angle de l'écran.

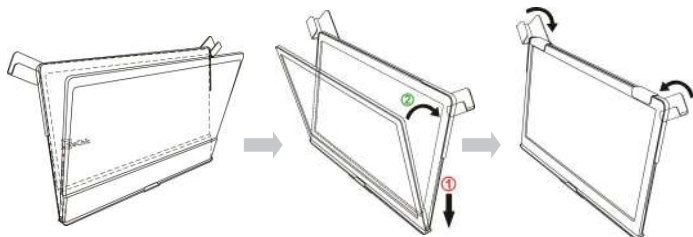


⚠ Affichage horizontal d'un angle minimum de 40°. La position d'attraction la plus haute de la face en caoutchouc de la boucle magnétique est à 12 cm du bas de la pièce métallique. Si la position d'attraction dépasse cette distance, le support sera renversé.



2. Le Retrait et la configuration de l'écran

Comme indiqué ci-dessous, tournez le verrou du couvercle (Cover Lock). Ensuite retirez l'écran et tournez l'arrière de l'écran vers le couvercle de protection. Les boutons doit être orientée vers le haut. ① Placez d'abord la moitié inférieure de l'écran dans le couvercle et puis la moitié supérieure de l'écran dans l'indentation du couvercle de protection. ② Faites pivoter les couvercles pour assurer que le moniteur ne glisse.



3 Placer l'écran sur le couvercle de protection

⚠ AVERTISSEMENT: Lorsque vous n'utilisez pas l'écran, placez l'écran sur le dos, dans le couvercle de protection, et tournez le verrou du couvercle vers le bas pour éviter de faire tomber l'écran.

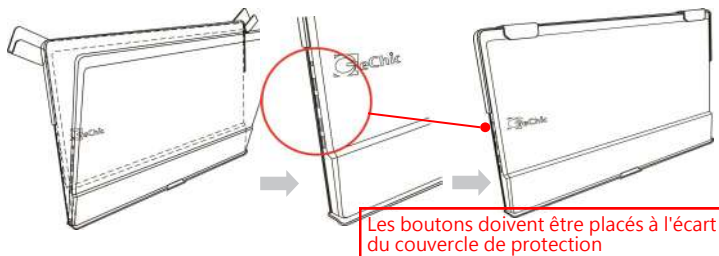


Figure: remettre l'écran dans le couvercle de protection

Remarque: "Zone de recouvrement arrière" est placé vers le bas. Si l'écran est retourné vers le bas dans le couvercle de protection, cela peut provoquer des rayures et le couvercle ne peut pas être verrouillé.

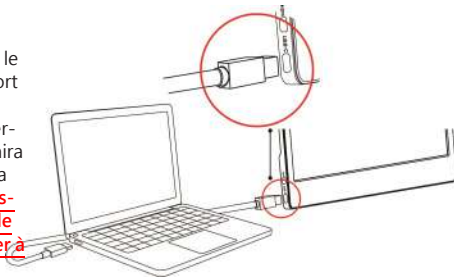
Section 2: Connecter Apple® MacBook Pro/Air ou des autres matériels informatiques dotés le port d'USB Type-C (DP Alt).

*Remarque 1: les produits du port USB type-C tels que les ordinateurs et les smartphones doivent satisfaire les deux conditions suivantes pour pouvoir se connecter à l'écran On-Lap1306H.

- ▲ Le port USB type-C doit supporter le DisplayPort Alternate Mode (USB Type C (DP Alt)).
- ▲ Le port USB type-C peut fournir à l'écran On-Lap1306H un courant de 5 V 1.5A.

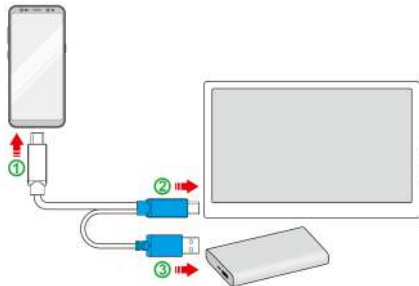
*Remarque 2: Des produits tels que les tablettes ou les smartphones peuvent ne pas être en mesure de fournir de manière stable un courant de **1,5 A** à l'écran On-Lap1306H. Si le courant est trop faible, l'écran On-Lap1306H ne s'allumera pas ou il clignotera. Veuillez acheter le câble en Y d' alimentation indépendant et de vidéo USB Type C (0.5m) pour connecter votre smartphone à l'écran On-Lap1306H et utiliser le chargeur mobile pour fournir un courant à l'écran On-Lap1306H.

Comme le montre la figure ci-dessous, il s'agit de connecter le câble d'USB type-C (1m) au port USB type-C d'un ordinateur supportant le DisplayPort Alternate Mode. L'ordinateur fournira le courant et le signal vidéo via l'USB type-C. Il n'est pas nécessaire d'utiliser le chargeur et le câble HDMI pour se connecter à l'écran.



Section 3: Connecter le smartphone (USB type-C (DP Alt))

Comme le montre la figure ci-dessous, veuillez utiliser le câble en Y d'alimentation indépendant et de vidéo USB Type C (0.5m)(achat supplémentaire), et suivre les étapes pour connecter le smartphone au chargeur mobile.



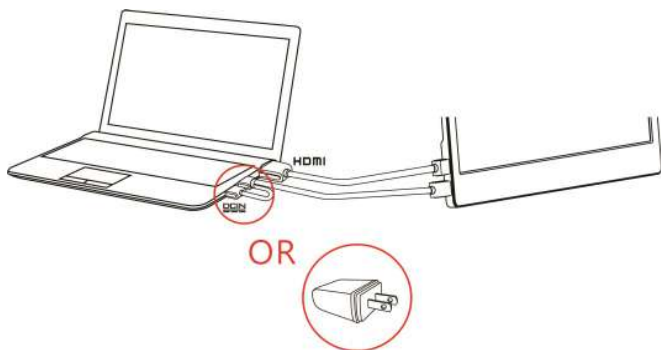
1. Connecter la prise noire d'USB-C au port USB-C du smartphone.
2. Connecter la prise bleue d'USB-C au port USB-C de l'écran On-Lap1306H.
3. Connecter la prise bleue d'USB-A au chargeur mobile et enfin démarrer le chargeur.

Remarque: il faut ne démarrer que le chargeur à l'étape 3. Si vous démarrez le chargeur à l'étape 1 ou 2, l'écran On-Lap1306H est éventuellement allumé mais le smartphone peut ne pas être en mesure d'envoyer le signal à l'écran. Cela risque l'échec de la connexion du DisplayPort Alternate Mode.

Section 4: Connecter des matériels informatiques tels que des ordinateurs et des consoles de jeux vidéo dotés de connecteurs HDMI

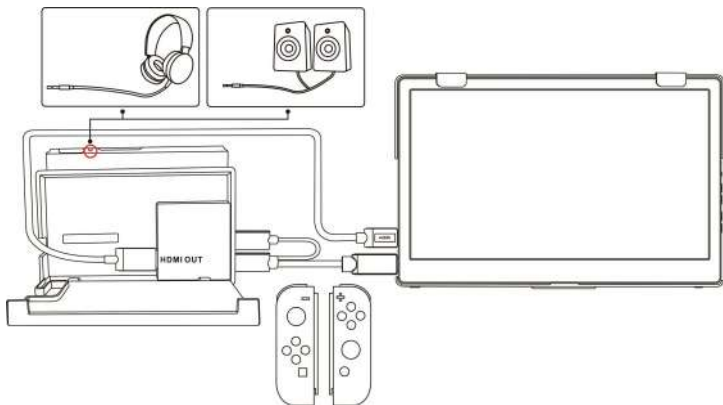
1. Connecter un ordinateur portable ou un ordinateur de bureau

Comme le montre la figure ci-dessous, vous pouvez connecter HDMI-A à votre ordinateur à l'aide d'un câble HDMI-A vers Micro-HDMI (1,2 m), et connecter USB-A ou le chargeur 5V-2A à l'aide d'un câble USB-A vers USB-C (1.2m).



2. Connecter Nintendo® Switch

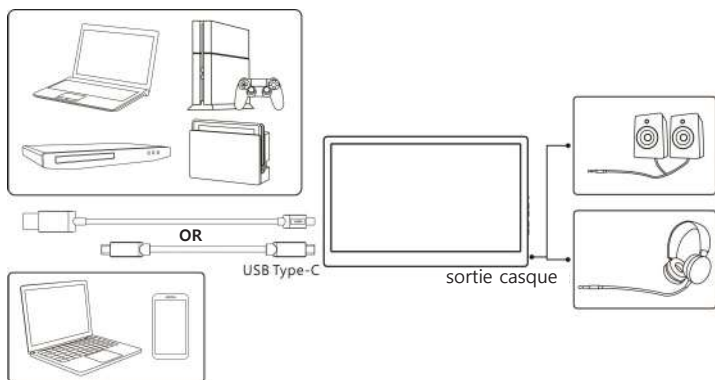
Comme le montre la figure ci-dessous, veuillez connecter tous les deux prises du câble USB-A vers USB-C (1.2m) à USB-A du Switch et la prise du câble USB-C à l'écran 1306H pour l'alimentation. Ensuite, vous pouvez connecter HDMI-A vers Micro-HDMI (1.2m) à HDMI-A du Switch et à Micro HDMI de l'écran 1306H.



Section 5: Connecter l'écouteur ou l'haut parleur

Comme le montre la figure ci-dessous, vous pouvez connecter l'écouteur ou l'haut parleur au port audio de l'écran et connecter le câble HDMI à HDMI-A de l'écran, de l'ordinateur, de la console de jeux vidéo ou des autres matériels informatiques. Ou bien connecter le câble USB Type-C à un ordinateur doté le DisplayPort Alternate Mode.

Remarque: Le port de sortie casque prend en charge l'audio à deux canaux. Veuillez ne pas connecter le câble du microphone au port de sortie casque. Si le format audio de l'ordinateur ou de la console de jeux vidéo est composé de 5 ou 7 canaux, les écouteurs risquent de ne pas restituer tous les sons (par exemple, les voix disparaissent), veuillez sélectionner la sortie stéréo dans les paramètres audio de l'ordinateur ou de la console de jeux vidéo.



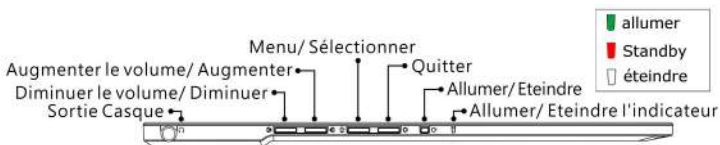
Chapitre 3 Touches de raccourci, LED et instructions de l'OSD

Section 1 Touches de raccourci & description des LED












***Ne touchez pas simultanément deux touches de raccourci, sinon il ne peut y avoir aucune réponse ou montre "la réponse de défaut".**

Description des LED



Cela montre une lumière verte quand on allume l'écran portable et une lumière rouge quand c'est en stand-by.











Schnellasten Beschreibung

	Marche	Pressez le bouton Marche pour allumer/éteindre l'écran portable
	Sortir	Lorsque vous utilisez le menu OSD, appuyez sur cette touche pour quitter et revenir au menu OSD précédent.
	Menu / Sélectionner	Appuyez sur cette touche pour démarrer la fenêtre OSD. Lorsque vous utilisez le menu OSD, appuyez sur cette touche pour confirmer les options et aller dans le menu OSD suivant.
	Augmenter le volume/haut	Appuyez sur  pour allumer le menu de réglage du volume. Démarrez le menu OSD et appuyez sur cette touche pour naviguer dans le menu vers le haut ou vers la gauche. Appuyez-la de suite augmentera automatiquement le volume.
	Baisser le volume/bas	Appuyez sur  pour allumer le menu source d'entrée. Démarrez le menu OSD et appuyez sur cette touche pour naviguer vers le bas ou vers la droite. Appuyez-la de suite diminuera automatiquement le volume.
	réinitialiser	Appuyez sur "baisser le volume " et "Sortir "en même temps pour restaurer l'écran aux réglages originaux.
	muet	Appuyez sur "augmenter le volume " et "baisser le volume " pour entrer en mode muet; et puis appuyez à nouveau pour relâcher le mode muet.
	désactiver le bouton d'alimentation	Si vous appuyez simultanément sur les boutons "menu " et "diminuer le volume / baisser ", vous pouvez verrouiller le bouton d'alimentation. Pour déverrouiller la fonction de bouton d'alimentation, appuyez à nouveau sur les deux boutons.
	désactiver le bouton OSD	Si vous appuyez simultanément sur les boutons "menu " et "augmenter le volume / augmenter ", vous pouvez verrouiller les boutons OSD. Pour déverrouiller la fonction de boutons OSD, appuyez à nouveau sur les deux boutons.

Section 2 Description OSD

Lorsque l'écran On-Lap est activé pour la première fois, le menu "sélection de langue " apparaît dans le coin supérieur droit. Appuyez sur "menu / sélectionner  " pour sélectionner la langue que vous utilisez. Le menu "sélection de langue" n'apparaîtra pas la prochaine fois quand vous le démarrez. Si vous appuyez sur "sortir"  pour éliminer le menu "sélection de langue", le menu apparaîtra à nouveau la prochaine fois quand vous le démarrez.

1. Instructions d'opération de base du bouton

Appuyez sur le bouton  pour démarrer la fenêtre OSD, appuyez sur  ou  pour naviguer ces fonctions. Appuyez sur le bouton  pour démarrer la catégorie que vous souhaitez ajuster. Si la fonction sélectionnée contient un sous-menu, appuyez encore sur ce bouton  pour sélectionner le sous-menu "Activer". Appuyez sur  ou  pour modifier les paramètres de la fonction sélectionnée. Pour quitter, appuyez sur  pour sortir automatiquement. Si vous souhaitez ajuster toute autre fonction, répétez les étapes ci-dessus.

2. Paramètres d'affichage (Display Settings)

Comme indiqué dans la figure à droit, entrez dans "Paramètres d'affichage", vous pouvez régler la "Luminosité", "Contraste", "Finesse" et d'autres fonctionnalités. "

- 1) Mode ECO: Le maximum de la luminosité de la mode ECO est à 50.
- 2) Réglage automatique (Auto Adjust): Afin d'assurer la meilleure qualité de l'affichage, démarrez "réglage automatique du contraste" et "réglage automatique de la luminosité" pour régler la luminosité et le contraste automatiquement.



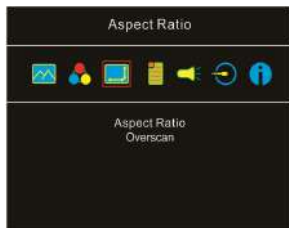
3. Réglages des couleurs

- 1) Effet de couleur: Dans la mode "Effet de couleur", vous pouvez sélectionner quatre modes prédéfinies: "Standard", "Photo", "Jeu" et "Film".
- 2) Diminution de la lumière bleue (Blue Light Reduction): Sélectionnez "On" pour réduire automatiquement la lumière bleue de l'affichage.
- 3) Temp. Couleur (Color Temperature): sélectionnez "Froid" pour augmenter la couleur bleue dans l'image. Sélectionnez "Chaud" pour augmenter la couleur rouge dans l'image. Sélectionnez "Personnalisé" pour régler manuellement les paramètres de couleur RGB.



4. Ratio d'aspect

- 1) Ratio d'aspect (Aspect Ratio): Lorsque "16: 9 écran plein" est sélectionné, l'image sera affichée sur l'affichage entier selon l'échelle 16: 9. Lorsque "4: 3" est sélectionné, l'image sera affichée dans l'échelle "4: 3", et la bordure noire sera affichée sur les deux côtés de l'affichage. Lorsque vous sélectionnez 'Original', l'image s'affiche dans son échelle d'origine.
- 2) Overscan: **seulement quand l'entrée du signal Video HDMI (ex.1080P/720P), peut utiliser une telle fonction. Utilisez cette fonction pour ajuster la zone de scan de l'image.**



5. Menu OSD

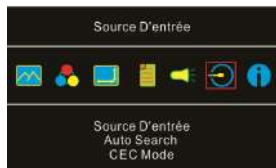
- 1) Langue: Sélectionnez OSD langue
- 2) OSD H. POS: Bougez OSD gauche vers la droite.
- 3) OSD V. POS: Bougez OSD haut vers le bas.
- 4) Minuteur OSD: Réglez le temps d'inactivité avant que le menu OSD disparaisse.
- 5) Transparence OSD: Mettez OSD transparent
- 6) Arrêt automatique(Auto Power Off): Lorsque "Off" est sélectionné, l'écran sera en mode veille quand aucune image n'est montré. Il passera en mode d'arrêt dans 15 minutes. Lorsque "On" est sélectionné, l'écran sera toujours en mode veille.
- 7) Arrêt automatique(Auto Power Off): Lorsque "Off" est sélectionné, l'écran sera en mode veille quand aucune image n'est montré. Il passera en mode d'arrêt dans 15 minutes. Lorsque "On" est sélectionné, l'écran sera toujours en mode veille.
- 8) Voyant d'alimentation: Lorsque "OFF" est sélectionné, le voyant d'alimentation s'éteindra.



6. Audio: Ajuster le volume ou sélectionnez muet.


7. Source d'entrée:

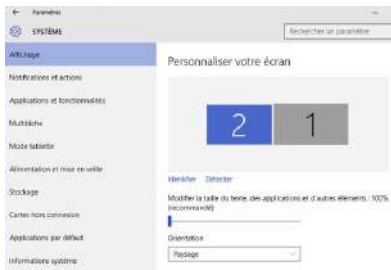
- 1) Sélectionnez la source de signal numérique HDMI (signal de l'entrée du port HDMI) ou la source de signal numérique USB type C (signal de l'entrée du port USB-C).
 - 2) Auto Recherche (Auto Search): Lorsque l'option "Allumé (On)" est sélectionnée, l'écran va détecter deux sources vidéo dans l'ordre, et puis la première interface va s'afficher à l'écran. Lorsque l'option "Eteint (Off)" est sélectionnée, seulement la source vidéo sélectionnée va s'afficher à l'écran. S'il n'y a aucun signal d'entrée, un message d'avertissement, "Pas de signal d'entrée (No signal)", va s'afficher à l'écran, qui ne cherchera pas d'autres sources vidéo.
 - 3) Protocole CEC: Lorsque l'option "Allumé (On)" est sélectionnée, les utilisateurs peuvent allumer ou éteindre l'écran en connectant aux appareils compatibles avec le HDMI-CEC; par exemple, lecteur DVD, caméra, ou console de jeux PlayStation.
8. **Informations:** Il s'affiche la fréquence de vidéo d'entrée, le modèle On-Lap, le numéro de firmware et l'autres informations.
- 1) Réinitialiser: Lorsque «Oui» est sélectionné, les réglages d'usine sont rétablis.



Chapitre 4 Définir le mode d'affichage de l'écran étendu

Section 1 Configuration de l'écran étendu - Système Windows 10

Cliquez sur , puis cliquez sur [Sélectionner] → sélectionnez 【Système】 → sélectionnez 【Affichage】 → sélectionnez "étendre ces affichages" dans "multi-affichages" Dans la résolution (R), sélectionnez "1920x1080". Sélectionnez "Paysage" dans "Orientaion (O)".



Section 2 Définir l'écran étendu-Mac OS

Cliquez sur , sélectionnez [Préférences Système]








→ Cliquez sur "Arrangement" et décochez "Affichage Miroir". Cliquez sur l'un des fenêtres bleues et faites glisser vers la position souhaitée.

Cliquez sur "Affichage", et sélectionnez la résolution de l'ordinateur. Ensuite cliquez sur "Rassembler les fenêtres" pour sélectionner la résolution On-Lap 1306 sur "1080p".



Chapitre 5 Fiche Technique

Section 1 Spécifications générales

Article	On-Lap1306H
type de panneau / retroéclairage	13.3" LCD (16:9 Wide)
Résolution	1920x1080
Profondeur couleur	16.7M couleur
Luminosité	300 (cd/m ²) (Typ.)
Contraste Ratio	800:1(Typ.)
Angle de vue (Typique)	170°(H)/170°(V)(CR>10)
Temps de Réponse	12.5 (ms) (Typ.)
Entrée d'image	HDMI*1, USB Type-C (DP 1.2)
Sortie audio	Earphone Jack (3.5mm mini jack) (supporte analog2.5mmAUX)
Support HDCP	Yes
Support HDMI CEC	Yes
Insérer et utiliser immédiatement	VESA DDC2B/C1
Consommation d'énergie	≤ 8W
Consommation d'éner- gie en mode veille	<0.5W
Consommation d'éner- gie en mode arrêt	<0.5W
tension nominale	5V  1.6A
Conditions environnementale	Fonctionnement: 0~50°C Économisez:-20~60°C
Dimensions (W*H*D)	320mm*203mm*9mm(moniteur) 325mm*214mm*15.4mm (Ecran et protection)
Poids net (estimé)	670g(moniteur) 935g(Ecran et protectio)
Règlements et normes	     

Section2 Mode d'affichage de support

Résolution	La fréquence de mise à jour	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
640x480	60Hz	31.469	59.940
720x480	60Hz	29.855	59.710
800x600	60Hz	37.879	60.317
848x480	60Hz	31.02	60.000
960x600	60Hz	37.212	59.635
1024x768	60Hz	48.363	60.004
1152x864	60Hz	53.783	59.959
1280x600	60Hz	37.377	59.900
1280x720	60Hz	45.000	60.000
1280x768	60Hz	47.776	59.870
1280x800	60Hz	49.702	59.810
1280x960	60Hz	60.000	60.000
1280x1024	60Hz	63.981	60.020
1360x768	60Hz	47.712	60.015
1366x768	60Hz	47.712	59.790
1360x1024	60Hz	63.606	59.836
1400x1050	60Hz	65.317	59.978
1440x900	60Hz	55.935	59.887
1600x900	60Hz	55.990	59.946
1600x1024	60Hz	63.675	59.901
1680x1050	60Hz	65.290	59.954
1920x1080	60Hz	67.500	60.000

Section 3 Prise en charge du mode vidéo

Prise en charge du mode vidéo	
1920x1080P 50Hz/59.94Hz/60Hz	1280x720P 50Hz/59.94Hz/60Hz
720x480P 59.94/60Hz	640x480P 59.94/60Hz

Chapitre 6 Dépannage

problème	solution
<p>1. Lorsque vous connectez le moniteur au lecteur DVD ou à la console de jeu, il ne lit que la musique de fond, mais pas de voix humaine</p>	<p>On-Lap 1306 a des haut-parleurs à double canal. Veuillez sélectionner une sortie audio de double canal plutôt que 5.1 canal dans la console de jeu ou le lecteur DVD.</p>
<p>2. Connecter le port USB Type-C de l'ordinateur ou du smartphone, mais l'écran n'affiche pas d'image.</p>	<p>Les matériels informatiques tels que l'ordinateur et le smartphone doivent être dotés le DisplayPort Alternate Mode (USB Type-C (DP Alt)) pour connecter à l'écran On-Lap 1306H. Veuillez consulter les fabricants de l'ordinateur ou du smartphone pour assurer si votre matériel est doté le USB Type-C (DP Alt) et peut fournir un courant de 5V 1.5V.</p>
<p>3. Connecter le port USB Type-C du smartphone à l'écran On-Lap 1306H, mais l'écran clignote ou redémarre.</p>	<p>Le smartphone peut ne pas être en mesure de fournir un courant stable de 5V 1.5A à l'écran On-Lap1306H. À cause d'un courant insuffisant, l'écran clignote ou ne s'allume pas. Veuillez voir la 3e section de la Deuxième Partie, vous pouvez utiliser le câble en Y d'alimentation indépendant et de vidéo USB type C (0.5m) (Achat supplémentaire) pour connecter au smartphone et à l'alimentation mobile.</p>
<p>4. Envoyer le signal à l'écran On-Lap 1306H via le port USB Type-C du smartphone, mais le jeu ou l'application du smartphone ralentit.</p>	<p>Cette situation peut résulter d'une performance insuffisante du processeur ou de la mémoire du smartphone. Veuillez consulter le fabricant de votre smartphone pour la solution.</p>

problème	solution
5. Connecter le smartphone d'HTC (par exemple U11 ou U12) à l'écran, mais le volume sonore est trop excessif.	Quand le smartphone d'HTC connecte à l'écran, le volume sonore sera automatiquement au maximum. Comme un volume excessif peut nuire à l'audition de l'utilisateur, veuillez régler le volume de l'écran au minimum à l'avance. Si le volume est toujours excessif, veuillez ne pas utiliser l'écouteur pour éviter de nuire l'audition.
6. Lorsque l'écran est connecté à l' USB Type-C de l' ordinateur, il s' affiche normalement au début. Après un moment d' utilisation, l' affichage de l'écran devient instable, il disparaît et se rétablit.	Au fur et à mesure que la batterie de l'ordinateur diminue, le courant qu'elle fournit à l'écran est insuffisant. Lorsque les images ne peuvent pas s'afficher de manière stable en raison d' une alimentation insuffisante, veuillez charger l' alimentation de l' ordinateur.



GeChic Corporation

11F-3, No. 138, Zhongming S. Rd.,
West Dist., Taichung, Taiwan

Customer Service : service@gechic.com

Rev. 2022/5/26

