



magnification **Compact+ HD**

User manual
Gebruikershandleiding
Manuel d'utilisation
Manuale utente

Manual del usuario
Bedienungsanleitung
用户手册

Optelec

Compact⁺ HD

Bedienungsanleitung

Version 1.0

© 2014 Optelec, the Netherlands

Alle Rechte vorbehalten



Optelec

P.O. Box 399

2990 AJ Barendrecht

The Netherlands

Telefon: +31 (0)88 678 34 44

E-mail: info@optelec.nl

Internet: www.optelec.com

1. Einführung

Herzlichen Glückwunsch für die Wahl des Compact⁺ HD!

Optelec's einzigartige, elektronische Leselupe ermöglicht Ihnen, gedruckte Texte und Bilder in hoher Auflösung, in HD-Qualität, in Echtfarben oder in einem der hohen Kontrast-Modi anzusehen.

Mit seinem multifunktionalen Design, dem einzigartigen Lichtkonzept und der Betrachtung im Abstand mit dem integrierten Griff kann der Compact⁺ HD zum Lesen, Anschauen von Bildern, Anzeigen von Preisschildern, Anzeigetafeln und vieles mehr, zu Hause oder unterwegs genutzt werden

Wenn Sie Fragen oder Anregungen zur Verwendung des Compact⁺ HD haben, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder die Optelec GmbH. Die Kontaktdaten finden Sie auf der letzten Seite dieses Handbuchs. Ihre Fragen und Anregungen nehmen wir gerne entgegen! Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Compact⁺ HD!

Über dieses Handbuch

Bei Optelec werden Produkte mit deren Funktionen kontinuierlich verbessert. Neue Funktionen könnten deshalb nicht immer aktuell in die mitgelieferten Bedienungsanleitungen eingefügt sein. Bitte informieren Sie sich auf unserer Homepage www.optelec.de im Bereich Kundenservice über neue Versionen Ihrer Bedienungsanleitung.

Dieses Handbuch wird Sie mit den Eigenschaften und den grundlegenden Funktionen des Compact⁺ HD vertraut machen. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr Gerät benutzen.

Lieferumfang

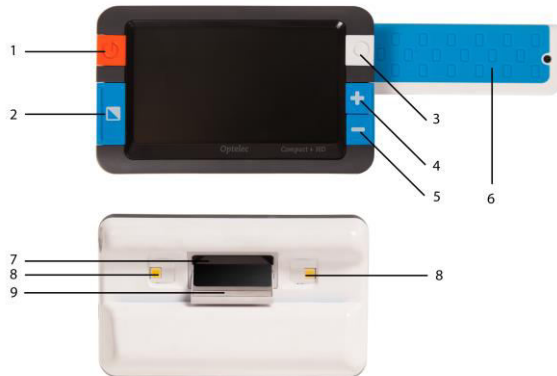
Das finden Sie in der Verpackung des Compact⁺ HD:

- Die Compact⁺ HD – Elektronische Leselupe
- Eine Schutztasche
- Ein Netzteil
- Vier Netzteiladapter unterschiedlicher Länder (EU, US, UK und AU). Ein Adapter ist aufgesteckt
- Ein Reinigungstuch für den Bildschirm
- Diese Bedienungsanleitung

Sollte einer dieser Artikel fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

2. Erste Schritte

Diese Grafik zeigt die wichtigsten Elemente des Compact⁺ HD:



1. Ein/Aus-Taste
2. Modus-Taste
3. Schnappschusstaste
4. Vergrößerungstaste:
Mehr
5. Vergrößerungstaste:
Weniger
6. Griff
7. Kamera
8. LED-Beleuchtung
9. Spiegel

Der Compact⁺ HD ist korrekt vor Ihnen platziert, wenn der Bildschirm nach oben zeigt und sich die orange Ein/Aus-Taste auf der linken Seite des Bildschirmes befindet.

Benutzen des Compact⁺ HD Ein- oder Beidhändig

Der Compact⁺ HD ist ideal zum überprüfen oder anschauen von Dokumenten und hat einen ausklappbaren Griff der Ihnen das Gefühl gibt eine Standardlupe in der Hand zu halten. Drehen Sie einfach den an der Unterseite angebrachten Griff im Uhrzeigersinn heraus und rasten ihn ein. Der ausklappbare Griff erhöht zusätzlich die stabile Haltung und Führung für einen optimalen Lesekomfort.



Mit eingedrehtem Griff können Sie den Compact⁺ HD für das schnelle Überprüfen oder Anschauen von Dokumenten benutzen.



Mit ausgedrehtem Griff halten Sie den Compact⁺ HD über Ihr gewünschtes Objekt oder Dokument und bewegen ihn mit dem Griff leicht in alle Richtungen.

Reinigung des Spiegels

Für ein einwandfreies Bild empfehlen wir auf einen sauberen Spiegel zu achten. Durch einen verschmutzten Spiegel können unscharfe Bilder entstehen. Zur Reinigung des Spiegels benutzen Sie das mitgelieferte Reinigungstuch oder ein anderes weiches und flusenfreies Reinigungstuch.

Hinweis! Verwenden Sie zur Reinigung des Spiegels kein Wasser oder Reinigungsmittel.

3. Bedientasten

Der Compact⁺ HD verfügt über folgende Tasten:

Modus-Taste



Drücken Sie die Modus-Taste an der linken Seite des Bildschirms um den Darstellungsmodus zu wählen. Durch Drücken dieser Taste für 3 Sekunden schaltet sich die Beleuchtung aus.

Vergrößerung



Drücken Sie die + oder – Taste auf der rechten Seite des Bildschirms zum Vergrößern oder Verkleinern. Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten + und – für eine Sekunde erreichen oder verlassen Sie das Compact⁺ HD -Einstellmenü.

Schnappschuss-taste



Die Schnappschuss-Taste befindet sich auf der rechten Seite des Bildschirms. Drücken und halten Sie diese zwei Sekunden lang, um vorübergehend ein Bild oder einen Text aus der Distanz aufzunehmen und anschließend aus der Nähe vergrößert zu betrachten.

Ein/Aus Taste

Durch Drücken der kleinen, runden, orangefarbenen Taste auf der linken Seite neben dem Bildschirm für eine Sekunde schalten Sie das Gerät ein oder aus.

Die Kamera des Compact⁺ HD ist auf der Rückseite des Gerätes angeordnet. Links und rechts neben der Kamera befindet sich die Objektbeleuchtung.

Ein- und Ausschalten

Bevor Sie den Compact⁺ HD das erste Mal einschalten, muss das Gerät geladen werden. Nach dem Aufladen drücken Sie die orangefarbene Ein/Aus-Taste auf der linken Seite neben dem Bildschirm für eine Sekunde. Das Gerät startet in dem zuletzt gewählten Modus. Durch nochmaliges Drücken der orange-farbenen Taste für eine Sekunde schalten Sie den Compact⁺ HD wieder aus.

Wenn Sie den Compact⁺ HD einschalten, dauert es ca. 3 Sekunden, bis ein Bild auf dem Bildschirm erscheint.

Einstellen der Vergrößerung

Um die Vergrößerungseinstellung Ihres Gerätes zu ändern, drücken Sie einfach die + oder – Taste auf der rechten Seite des Bildschirms. Drücken Sie

die + Taste zum Vergrößern oder die – Taste zum Verkleinern. Sie haben die Möglichkeit, die Vergrößerung von 3fach bis 10fach einzustellen.

Auswahl des Darstellungsmodus

Drücken Sie die Modus-Taste auf der linken Seite des Bildschirms. Sie können nun einen der nachfolgend beschriebenen Darstellungsmodi wählen:

Foto-Modus: Darstellung mit Echtfarben der Texte und Fotos

Negativ-Modus: Lesen mit hohem Kontrast – Weiß/Schwarz

Positiv-Modus: Lesen mit hohem Kontrast – Schwarz/Weiß

Hoher Kontrast Lesefarben-Kombination 1 Gelb/Blau

Hoher Kontrast Lesefarben-Kombination 2 Gelb/Schwarz

Durch Drücken der Modus-Taste für 3 Sekunden wird die Objektbeleuchtung im Wechsel ein- oder ausgeschaltet. Beim Wechsel des Darstellungsmodus wird die Objektbeleuchtung automatisch wieder eingeschaltet.

Schnappschuss-Funktion

Die Schnappschuss-Funktion ermöglicht Ihnen, einen Text oder ein Bild vorübergehend zu speichern.

- Halten oder legen Sie den Compact⁺ HD auf den gewünschten Text oder das Bild welches Sie erfassen möchten.
- Drücken Sie die Schnappschusstaste auf der oberen rechten Seite des Gerätes für die Aufnahme.
- Halten Sie den Compact⁺ HD nun näher an Ihre Augen um den Text oder die Vorlage direkt anzuschauen.
- Drücken Sie die Modus-Taste um den Darstellungsmodus zu ändern.
- Verwenden Sie die Vergrößerungstasten auf der rechten Seite des Bildschirms um die Vergrößerung auf Ihrem Bildschirm in drei Stufen zu ändern.
- Während Sie das Bild betrachten drücken und halten Sie die Schnappschusstaste zwei Sekunden lang um das Bild zu speichern und in den bewegten Darstellungsmodus zurückzukehren. Ein kurzer Signalton und eine Displayanzeige bestätigt die Bildspeicherung. Es können maximal 4 Bilder im Compact⁺ HD gespeichert werden. Ein Bild mehr ersetzt das älteste gespeicherte Bild.
- Drücken Sie die Schnappschusstaste erneut um die Schnappschussfunktion zu beenden. Sie können nun erneut einen Schnappschuss ausführen.

4. Aufladen des Akkus

Aufladen des Compact⁺ HD

Mit im Lieferumfang des Compact⁺ HD sind ein Netzteil und vier Netzteiladapter unterschiedlicher Länder (EU, US, UK und AU). Ein Netzteiladapter ist bereits vormontiert.

Zum Aufladen des Compact+ HD, verbinden Sie das Netzteilkabel mit der 5VDC Eingangsbuchse auf der linken Seite des Gerätes. Stecken Sie die andere Seite des Netzteils in die Steckdose. Die orange LED-Anzeige neben der 5VDC Eingangsbuchse leuchtet während des Ladevorgangs kontinuierlich. Nach vollständiger Aufladung leuchtet die LED-Anzeige grün. Bei einem Ladeproblem blinkt die LED-Anzeige. Ziehen Sie das Netzteilkabel aus dem Compact+ HD heraus und versuchen Sie das Aufladen durch erneutes Einstecken des Kabels noch einmal.

Das Aufladen des Compact+ HD Akkus dauert ca. 3,5 Stunden. Ein vollgeladener Compact+ HD kann durchschnittlich 3 Stunden in Betrieb genommen werden, abhängig von den Energie-Einstellungen. Bitte beachten Sie, dass aus Sicherheitsgründen nur das Netzteil, das mit dem Compact+ HD geliefert wurde, verwendet wird!

Sollte sich der Compact+ HD nicht einschalten lassen, überprüfen Sie bitte ob der Akku voll geladen ist.

Standby und automatisches Ausschalten

Der Compact+ HD geht automatisch in den Standby-Modus, wenn innerhalb von zwei Minuten keine Taste gedrückt oder eine Bildveränderung erkannt wurde. Durch Drücken einer beliebigen Taste verlässt das Gerät wieder den Standby-Modus. Nach vier Minuten im Standby-Modus schaltet sich der Compact+ HD automatisch aus. Drücken Sie die orange Taste auf der linken Seite des Gerätes, um den Compact+ HD wieder einzuschalten. Die Standby-Zeit und die Ausschaltzeit können Sie im Compact+ HD Menü ändern oder deaktivieren. Nähere Informationen zur Änderung der Einstellungen finden Sie im nächsten Kapitel.

Akuwarnung



Wenn die Kapazität des Akkus unter 5% ist, erscheint auf dem Bildschirm jede Minute das Symbol "Akuwarnung" für 2 Sekunden und ein Signalton ertönt. Sie sollten nun so schnell wie möglich das Gerät laden. Ist der Akku leer, so schaltet sich das Gerät automatisch ab.

Sollte sich der Compact+ HD nicht einschalten lassen, überprüfen Sie bitte ob der Akku voll geladen ist.

5. Das Compact⁺ HD Menü

Anzeige Akku-Status und Firmwareversion.



Anzeigen oder löschen von gespeicherten Bildern.



Einstellen der Helligkeit.



Einstellen der Energieoptionen.



Signaltöne Ein- oder Ausschalten.



Ändern der 4 Lesefarben Darstellungsmodi.



Auf Werkseinstellung zurücksetzen.



Das Menü aktivieren



Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde.

Navigieren im Menü



Drücken Sie die + oder – Taste zum Navigieren zwischen den Menüpunkten. Mit der Modus-Taste auf der linken Seite des Bildschirms aktivieren oder bestätigen Sie den Menüpunkt. Um eine Einstellung zu ändern, drücken Sie die + oder – Taste. Um im Menü rückwärts zu gelangen drücken Sie bitte die Schnappschusstaste.



Verlassen des Menüs



Um das Menü wieder zu verlassen, drücken Sie die + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde.

Menü: Information



Dieser Menüpunkt zeigt Ihnen den Akkustatus und die aktuelle Firmwareversion Ihres Gerätes an. In diesem Menüpunkt sind Änderungen nicht möglich.

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **-** Taste nach unten. Wählen Sie den Menüpunkt **Information** und bestätigen Sie diesen mit dem Betätigen der Modus-Taste.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menü: Images → Bilder



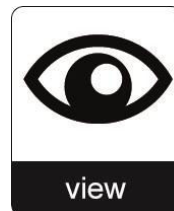
Dieser Menüpunkt enthält zwei Untermenüs:

- View -> Anzeige: Zum Anzeigen von gespeicherten Bildern
- Delete -> Löschen: Um Bilder zu löschen

Untermenü Image -> Anzeige:

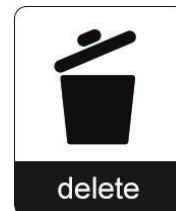
Zum Anzeigen der gespeicherten Bilder:

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Mit der + Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der – Taste nach unten. Wählen Sie den Menüpunkt **Images** und bestätigen Sie diesen mit dem Betätigen der Modus-Taste.
- Wählen Sie das Menü **View** mit der + oder – Taste. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie das gewünschte Bild mit der + Taste zum nächsten oder mit der – Taste zum vorherigen Bild. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Verändern Sie mit der + oder – Taste die Vergrößerung. Mit der Modetaste wählen Sie die Lesefarben aus.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

**Untermenü Delete -> Löschen**

Zum Löschen der gespeicherten Bilder:

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die + und –Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Mit der + Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach



oben und mit der – Taste nach unten. Wählen Sie den Menüpunkt **Images** und bestätigen Sie diesen mit dem Betätigen der Modus-Taste.

- Wählen Sie das Menü **Delete** mit der + oder – Taste. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie das zu löschende Bild mit der + Taste zum nächsten oder mit der – Taste zum vorherigen Bild. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl und löschen das Bild.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menü: **Brightness** → **Helligkeit**



Mit diesem Menüpunkt können Sie die Helligkeit auf Ihrem Bildschirm einstellen.

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die + und – Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Mit der + Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der – Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option **Brightness** und bestätigen Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.

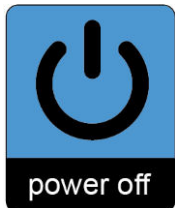
- Mit der **+** Taste erhöhen Sie die Helligkeit, mit der **-** Taste verringern Sie die Helligkeit. Sie haben 5 Stufen zur Auswahl. Die Standardeinstellung ist die Stufe 5.
- Drücken Sie die Modus-Taste um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menü: Power → Energieoptionen



Dieser Menüpunkt hat zwei Untermenüs: Power off and Standby.

Untermenü Power off -> Ausschalten



Einstellen der Zeit, nach der sich der Compact+ HD automatisch ausschaltet. Die Standardeinstellung der automatischen Ausschaltzeit beträgt vier Minuten. Diese vier Minuten werden nach der Standard Standby-Zeit von zwei Minuten aktiviert. Das Gerät schaltet sich dadurch nach insgesamt sechs Minuten automatisch aus.

So aktivieren Sie die Ausschaltzeit:

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **-** Taste für eine Sekunde.

- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben, mit der **-** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Option **Power** und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Mit der **+** oder **-** Taste wählen Sie die Option **POWER OFF**. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie die Zeit, nach der sich das Gerät automatisch ausschalten soll. Mit der **+** Taste erhöhen und mit der **-** Taste verringern Sie die Zeit. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Wählen Sie **DISABLED** und das Gerät schaltet sich nicht automatisch aus.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Untermenü Standby -> Stromsparen

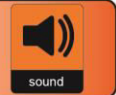


Einstellen der Zeit, nach der sich der Compact+ HD in den Standby-Modus schaltet um Energie zu sparen. Drücken Sie eine beliebige Taste, und das Gerät verlässt den Standby-Modus. Die Standardeinstellung der Standby-Zeit beträgt zwei Minuten.

So stellen Sie die Standby-Zeit des Compact⁺ HD ein:

- Aktivieren Sie das Menü durch Drücken der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Wählen Sie den Menüpunkt **Power**. Mit der **+** oder **-** Taste bewegen Sie sich durch die Optionen. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie das Menü **Standby** mit der **+** oder **-** Taste. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät in den Standby-Modus schalten soll. Mit der **+** Taste erhöhen und mit der **-** Taste verringern Sie die Zeit. Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Mit **DISABLED** schaltet das Gerät nicht automatisch in den Standby-Modus.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menü: Sound → Signalton



In diesem Menüpunkt können Sie den Signalton aktivieren oder deaktivieren. In der Standardeinstellung ist der Signalton aktiviert.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **-** Taste für eine Sekunde.

- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **-** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option **Sound** und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Um den Signalton einzuschalten, wählen Sie mit der **+** oder **-** Taste **ON**. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Wählen Sie **OFF** um den Signalton auszuschalten.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menü: Color → Farben

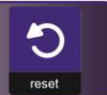


Der Compact+ HD verfügt über vier kontrastverstärkte Lesefarbenmodi. Für jeden sind verschiedene Vorder- und Hintergrundfarben wählbar. Drei dieser Modi können deaktiviert werden, wenn nur eine Lesefarbe benötigt wird.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **-** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **-** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Option **Color**, und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.

- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **-** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Lesefarbe 1 bis 4. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Um eine neue Lesefarbenkombination für die Vorder- und Hintergrundfarbe zu wählen, drücken Sie die **+** Taste, um sich nach oben und die **-** Taste, um sich nach unten zu bewegen. Wählen Sie aus der Liste die gewünschte Farbkombination aus. Die Lesefarbenkombinationen 2, 3 und 4 können durch die Auswahl **DISABLED** deaktiviert werden.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Menu: Reset



Der Compact+ HD kann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Alle Einstellungen, die Sie vorgenommen haben, werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **-** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **-** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die

Option **Reset**, und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.

- Um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie **Yes** mit **+** oder **-** Taste. Mit der Menüauswahl **No** bleiben alle vorgenommenen Einstellungen erhalten.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Durch Drücken der Schnappschusstaste oder der **+** und **-** Taste gleichzeitig für eine Sekunde verlassen Sie das Menü wieder.

Anhang A: Sicherheitshinweise

- Um die Brandgefahr des Compact+ HD gering zu halten, setzen Sie das Gerät keiner übermäßiger Hitze oder direktem Sonnenlicht aus.
- Entfernen Sie nicht irgendwelche Teile des Compact+ HD. Kontaktieren Sie den autorisierten Optelec Service in Ihrer Umgebung.
- Um elektrische Schäden zu vermeiden, halten Sie den Compact+ HD von Flüssigkeiten und Chemikalien fern.
- Behandeln Sie den Compact+ HD mit Vorsicht. Unsanfte Behandlung kann innere Bestandteile schädigen.
- Benutzen Sie den Compact+ HD nicht in der Nähe von unzureichend abgeschirmten medizinischen Geräten.
- Öffnen Sie nicht den Akkuschacht um den Akku zu wechseln.
- Wenn notwendig, kontaktieren Sie Ihren Händler für den Service des Gerätes. **Öffnen Sie das Gerät nicht, sonst erlischt die Garantie.**
- Entfernen Sie die Stromversorgung, bevor Sie das Gerät reinigen. Benutzen Sie ein weiches, flusenfreies Tuch, um den Compact+ HD außen zu reinigen. Verwenden Sie keine nassen Tücher oder aggressiven Reiniger, die das Gerät schädigen könnten.

Benutzen Sie den Compact+ HD nicht wie in diesem Handbuch beschrieben, erlischt die Gewährleistung!

Anhang B: Technische Informationen

Vergrößerung	3fach – 10fach
Darstellungsmodi	Echtfarbe Foto Modus Hoher Kontrast Weiß auf Schwarz Hoher Kontrast Schwarz auf Weiß Hoher Kontrast Lesefarbe Kombination 1 Hoher Kontrast Lesefarbe Kombination 2
Fokus	Auto-Fokus
Kontrastverhältnis	500:1
Leuchtstarker Bildschirm	rund 550 cd/m ²
Bildschirm	10,9 cm (4,3") TFT
Bildschirmauflösung	480 x 272
Abmessungen	130 x 80 x 33 mm
Akku	über 3 Stunden Laufzeit 3 Stunden Ladezeit
Li-Ion Akku	Aufladbar, 3.7V 1400mAh
Gewicht	252 Gramm
Stromversorgung	5 V / 1,5A
Netzteileingang	100-240V, 50-60Hz, 0,3A
Netzteilausgang	DC 5V-1,5A

Betriebsbedingungen

Temperatur	+10°C bis +35°C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 70%, Keine Kondensation
Höhen bis zu 3000 m	
Druck 700 - 1060 hPa	

Lager und Transportbedingungen

Temperatur	0°C bis +40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95%, Keine Kondensation

Anhang C: Garantiebedingungen

Optelec garantiert, dass der Compact+ HD ab dem Lieferdatum keine Material- oder Verarbeitungsfehler aufweist.

Die Garantie ist nicht übertragbar und gilt nicht für Gruppen, Mehrfach-Anwender oder Agenturen. Der Compact+ HD wurde für Endkunden bzw. Einzelpersonen zur Verwendung zu Hause oder unterwegs konzipiert. Optelec behält sich das Recht vor, den Compact+ HD zu reparieren oder durch ein ähnliches oder besseres Produkt zu ersetzen.

Eine Haftung von Seiten von Optelec oder seinen Vertretern für indirekte oder direkte mittelbare Schäden ist in jedem Fall ausgeschlossen. Die dem ursprünglichen Benutzer zustehenden Rechtsmittel beschränken sich auf den Austausch des Compact+ HD.

Diese Garantie ist nur unter der Voraussetzung gültig, dass das Gerät in dem Land gewartet wurde, in dem es gekauft wurde, und dass alle Versiegelungen unversehrt sind. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler im Falle von zusätzlichen Garantieansprüchen oder Wartungsmaßnahmen während oder nach der Laufzeit der Garantie.

Optelec übernimmt keine Haftung für die Verwendung dieses Gerätes, wenn es auf eine andere, zu den Beschreibungen in diesem Handbuch abweichende Art und Weise verwendet wurde.

Anhang D: Erklärungen

WEEE Richtlinie

Die WEEE-Richtlinie (Waste Electrical and Electronic Equipment; deutsch: (Elektro- und Elektronikgeräte-Abfall) ist die EG-Richtlinie 2012/19/EU zur Reduktion der zunehmenden Menge an Elektronikschrott aus nicht mehr benutzten Elektro- und Elektronikgeräten. Die EU-Richtlinie ist im Jahr 2012 in Kraft getreten.

Oberstes Ziel dieser Richtlinie ist das Vermeiden, Verringern sowie umweltverträgliche Entsorgen der zunehmenden Mengen an Elektro- und Elektronikschrott.



Das WEEE Zeichen (links gezeigt) auf dem Produkt oder der Verpackung gibt an, dass dieses Produkt nicht mit dem üblichen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, Ihren Elektroabfall über eine speziell dafür geeignete Sammelstelle für Wiederverwertung zu entsorgen.

Getrennte Sammlung und sachgerechte Behandlung in einer Verwertungsanlage hilft uns, die Rohstoffe zu erhalten. Außerdem hilft die richtige Wiederverwertung durch das WEEE System, die menschliche Gesundheit sicherzustellen. Für mehr Informationen über das Wiederverwertungssystem für elektronische und elektrische Geräte über Sammelstellen wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Stadt- oder Gemeindeverwaltung, den Haushalt-Abfallbeseitigung-Dienst oder Ihren Händler, von dem Sie das Gerät kauften.

RoHS Übereinstimmung

Dieses Produkt stimmt mit der Direktive 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und dem Europäischen Rat vom 1. Juli 2011 über die Reduzierung gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten (RoHS-II) überein.

EU-Konformitätserklärung

Optelec BV
Breslau 4
2993 LT Barendrecht

(Name und Adresse des
Inverkehrbringers)

Barendrecht, 01.012015

(Ort, Datum)

EU - Konformitätserklärung

(gemäß den Richtlinien des Rates der Europäischen Gemeinschaft)

Hiermit erklären wir in eigener Verantwortung, dass das Produkt

Elektronische Leselupe

Compact⁺ HD

(Gerät, Typ, Bezeichnung)

auf das sich diese Erklärung bezieht, eingestuft in die Produktklasse 1, mit den grundlegenden Anforderungen nach Anhang I, den Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang VII und den Klassifizierungskriterien nach Anhang IX, gemäß den Bestimmungen der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaft 93/42/EWG vom 14. Juni 1993 über Medizinprodukte, novelliert durch die Richtlinie 2007/47/EG vom 05. September 2007

Anmerkung Europäische Union

Produkte mit der CE-Kennzeichnung stimmen mit der EMV-Richtlinie (2004/108/EC) und der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC) ausgegeben durch die Kommission der europäischen Gemeinschaft überein.

Übereinstimmung mit diesen Richtlinien beinhalten auch die folgenden Standards:

EMV

EN 50081-1

EN 55022

EN 55024

C-Tick

CISPR 22

FCC

FCC part 15 Class B

Sicherheit

UL 60950

WARNUNG: Die Benutzung von Zubehörteilen, Netzteilen oder Kabeln, die nicht vom Hersteller als original Ersatz- oder Zubehörteile bestimmt sind, können eine erhöhte Emission oder verringerte Immunität des Compact+ HD zur Folge haben.



Dieses Gerät führt die CE and FCC Kennzeichnung

Zulassungsbehörde für Kom-munikationsgeräte USA (FCC) :

Dieses Gerät ist getestet und zeigt die Übereinstimmung mit den Grenzen der Klasse B, Digitale Einheiten, gemäss Part 15 der FCC. Diese Grenzen sind festgelegt worden, um einen vernünftigen Schutz gegen schädliche Beeinflussung anderer elektrischer Geräte zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und benutzt übliche hochfrequente elektrische Abstrahlung und kann bei unsachgemäßer Behandlung oder beim Einsatz nicht vom Hersteller zugelassener Zubehör- und Ersatzteile einen Einfluss auf Umfeld oder Haushalt anderer elektrischer Geräte haben. Es gibt jedoch keine Garantie, dass eine Beeinflussung in einem besonderen Fall anderer elektrischer Geräte ausgeschlossen ist. Falls dieses Gerät eine störende Wirkung auf andere elektrische Funk-Empfangseinrichtungen hat, können Sie zuerst versuchen, die Störung durch folgende Maßnahmen zu beheben:

- Verändern Sie den Standort der Empfangsantenne des gestörten Gerätes

- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Compact+ HD und Ihrem Empfangsgerät.
- Benutzen Sie eine andere Stromversorgungssteckdose als die, die Ihr Empfangsgerät benutzt.
- Ziehen Sie Ihren Händler oder einen elektronischen Fachmann zu Rate.

WARNUNG: Sie sind darauf aufmerksam gemacht worden, dass Änderungen oder Modifikationen nicht bei autorisierten Stellen geprüft sind und die Betriebserlaubnis für das Gerät damit verfällt.

Dieses Gerät stimmt mit den Richtlinien der FCC, Part 15 Regeln überein. Der Betrieb ist für die zwei folgenden Zustände zulässig:

- (1) Dieses Gerät verursacht keine störende Abstrahlung, und
- (2) dieses Gerät muss jegliche empfangene elektrische Beeinflussung akzeptieren, eingeschlossen derer, die einen unerwünschten Effekt im Betrieb erzeugen.

WARNUNG: Es besteht ein Explosionsrisiko, falls der Akku gegen einen falschen Typ ersetzt wird. Halten Sie sich an die in Ihrem Land gültigen Gesetze und Bestimmungen zur Verwertung des Li-Ion-Akkus!

Optelec



UDC-02135
Rev: A

www.optelec.com