

LIVE X PHOTONIC®

Audiophysikalische NF-Wellen








NFW-145






Bedienanleitung




INHALT – DIRECTORY – DIRECTORIO – ANNUAIRE:

	Deutsch:	3
	Sicherheitshinweise:	3
1.0	NFW-145 Gerät und Zubehör:	4
1.1	NFW-145 Gerät: Funktionen	5
1.2	Allgemeines:	6
1.3	Anwendung:	7
1.4	Stromversorgung:	8
1.5	Gerät Einschalten:	8
1.6	Gerät Ausschalten:	8
1.7	Energiespar Funktionen:	9
2.0	Hauptmenü:	9
3.0	 Katzen Schnurren:	10
	Frequenz:	10
	Stärke: *	10
	Dauer:	10
	Tool:	10
4.0	 NF-Wellen:	11
	Frequenz:	11
	Stärke: *	11
	Dauer:	11
	Interval: *	12
	Pause: *	12
	Wellenform:	12
4.1	 Sinuswellen:	13
4.2	 Dreieckwellen:	13
4.3	 Trapezwellen:	13

5.0	 Mikroimpuls Wellen:	14
	Frequenz:	14
	Stärke: *	14
	Impuls:	14
	Dauer:	14
6.0	 Klang Wellen:	15
	Stärke: *	15
7.0	 Anwendung Speichern:	16
7.1	Für Vorhandenen Benutzer:	16
7.2	Neuen Benutzer hinzufügen:	16
8.0	 Benutzer:	17
8.1	Benutzer Löschen:	17
8.2	Benutzer Name ändern:	17
9.0	 Einstellungen:	18
9.1	Sprache:	18
9.2	Abschaltautomatik:	18
9.3	Display Licht:	18
9.4	Einstellungen Speichern:	19
10.0	 Reinigung / Wartung:	19
11.0	★Fehlermeldungen:	19



SICHERHEITSHINWEISE:

- ⚠ Beachten Sie unbedingt diese Hinweise! Eine Nichtbeachtung kann Schäden an Personen, Tieren, Gegenständen, oder dem Gerät selbst zu Folge haben! Bewahren Sie diese Anleitung immer zusammen mit dem Gerät auf. Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät nur mit dieser Anleitung an andere Personen weitergeben!
- ⚠ Achten Sie darauf das, das Gerät nicht in Kinderhände gelangt, bzw. nicht von Kindern unbeaufsichtigt benutzt wird!
- ⚠ Betreiben Sie das Gerät nur mit dem originalen 12 Volt Netzteil!
- ⚠ Das Gerät darf nur in Trockenen, normalen Räumen betrieben werden. Berteiben Sie das Gerät niemals in Explosionsgefährdenden Räumen, oder in der Nähe von leicht brennbaren Flüssigkeiten!
- ⚠ Es dürfen kein Wasser, oder andere Flüssigkeiten in das Gerät eindringen!
- ⚠ Beachten Sie die Hinweise zur Reinigung! ([10.0](#)  [19](#))!
- ⚠ Bei dem NFW-145 Gerät handelt es sich nicht um ein medizinisches Gerät! Die Anwendungen können keine medizinische Behandlung ersetzen und dürfen nur integrativ eingesetzt werden! Wenden Sie sich mit allen Symptomen, Beschwerden, oder Erkrankungen zuerst an einen Arzt!

1.0 NFW-145 GERÄT UND ZUBEHÖR:



1.1 NFW-145 GERÄT: FUNKTIONEN

Das NFW-154 ist ein Multifunktionsgerät und bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten. Es kann Schallwellen mit Schwingungen in verschiedenen Frequenzen und Wellenformen erzeugen und sogar Klänge auf den Körper übertragen. Dafür können entsprechend verschiedene Tools (Werkzeuge) angeschlossen werden. Ihr NFW Gerät erkennt automatisch welches Tool angeschlossen ist und stellt dafür Grundeinstellungen bereit:



NFW-Tool: Das NF-Wellen Tool eignet sich mit seinem Frequenzbereich von 20 bis 20 kHz für die meisten Anwendungen, wie Katzen Schnurren, Sinuswellen, Dreieckwellen, Trapezwellen, oder zur Übertragung von Klängen. Im Gegensatz zu einem normalen Lautsprecher, werden mit dem

Körperschallwandler die Schallwellen nicht durch eine Membran über die Luft erzeugt, Sondern durch die Übertragung einer schwingenden Masse im Körper. Das Tool lässt sich entweder direkt an der Haut, oder durch dünne Kleidung verwenden.



MIW-Tool: Das Mikroimpuls-Wellen Tool, kann sehr kurze Impulswellen im Bereich von 20 bis 250 μ s erzeugen. Es eignet sich sehr gut um Mikroimpulse z.B. in Akupunkturpunkte zu senden. Es eignet sich auch sehr gut zur Schmerzbehandlung. Verwenden Sie das Tool im rechten Winkel mit der Fläche der Spitze direkt auf der Haut.






ISW-Tool: Das Infraschall-Wellen Tool ist von der Funktion ähnlich dem NFW-Tool ein Körperschallwandler. Es kann jedoch Schallwellen im nicht hörbaren Infraschall Bereich bis auf 10 Hz herunter erzeugen. Es eignet sich gut zur Stärkung von Knochen und Muskelaufbau. Es kann sowohl direkt auf dem Körper gelegt werden, als auch irgendwo z.B. an einer Liege montiert werden.

Das ISW-Tool ist nicht im Lieferumfang enthalten!

⚠ Beachten sie dass Ihr NFW Gerät nicht geeignet ist medizinische Behandlungen zu ersetzen! Sie können es jedoch problemlos als Ergänzung zusätzlich (integrativ) nutzen.

1.2 ALLGEMEINES:

Die Bedienung Ihres NFW Gerätes erfolgt einfach durch Berührung der Symbole auf dem Display.

-  Zurück zum vorherigen Menü, oder zum Hauptmenü.
-  Abbrechen der Anwendung oder aktuellen Aktion.
-  Speichern der Aktuellen Anwendung um diese für spätere Anwendungen aufzurufen.

Hinweis Symbole:



Kein Tool erscheint wenn kein Tool für die Anwendung angeschlossen ist!



Tool Wechseln erscheint wenn ein für die Anwendung ungeeignetes Tool angeschlossen ist!

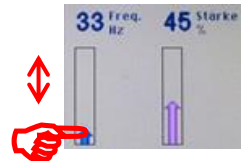
Dauer der Anwendung:

Die Dauer wird in Minuten : Sekunden angezeigt. Zusätzlich erscheint der Fortschritt im orangen Balken darüber in Grün 0...100 %. Die Dauer lässt sich Minutenweise über die Buttons ▲ bis max. 90 Min. vergrößern, oder ▼ auf min 1 Min. verkleinern.



Schieberegler:

Berühren Sie den Regler an der Spitze des Pfeils und schieben Sie ihn in die Position bis der gewünschte Wert angezeigt wird.



Die **Status LED** zeigt den Betriebsstatus des Gerätes an.

LED		Status
○	Aus	Gerät ist ausgeschaltet
●	Leuchtet grün	Gerät ist Betriebsbereit
●	Leuchtet gelb	Anwendung läuft
●	Leuchtet rot	Kein, oder für die Anwendung ungeeignetes Tool angeschlossen
★	Blinkt grün	Systeminitialisierung läuft
★	Blinkt gelb	Service Modus
★	Blinkt rot	Störung, oder Fehler (11.0 19)

1.3 ANWENDUNG:

Bevor Sie mit der Anwendung Ihres LPS-Geräts beginnen, lesen sie Bitte die Anleitung komplett durch. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise (📖3)!

Sie können Ihr NFW Gerät entweder Stehend, oder Liegend verwenden. Benutzen Sie dafür einen trockenen, sauberen, festen und ebenen Untergrund.

Stehend:



Liegend:



Achten Sie darauf, dass die Öffnung am unteren Lüfter frei bleibt!

Achten Sie beim anschließen des Tools darauf, dass sich die Nase am Stecker unten befindet. Stecken Sie den Stecker nie mit Gewalt in die Anschlussbuchse! Verschrauben Sie den Stecker am Anschluss. Ziehen Sie die Verschraubung nur ganz leicht an!





1.4 STROMVERSORGUNG:

Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an der Anschlussbuchse rechts am Gerät an. Stecken Sie das Netzkabel in den Anschluss am Netzteil und den Netzstecker in eine Steckdose.

- ⚠ Verwenden Sie nur das original 12 V Netzteil! Netzteile mit anderen Spannungen, Leistungen, oder einer anderen Polarität am Stecker, kann zu Schäden am Gerät, oder Netzteil führen!



1.5 GERÄT EINSCHALTEN:

Zum Einschalten drücken Sie die gelbe Einschalttaste. Ihr NFW Gerätesystem wird initialisiert und ladet die Einstellungen. Das dauert nur ein paar Sekunden. Während dieser Zeit erscheint am Display der Startbildschirm und die Status LED ★ blinkt grün.

Danach Erscheint am Display das Hauptmenü und die Status LED ● leuchtet grün. Ihr NFW Gerät ist nun Betriebsbereit.



1.6 GERÄT AUSSCHALTEN:


Wenn Sie ihr NFW Gerät ausschalten möchten, verwenden Sie im Hauptmenü den roten

Ausschalten Button  und bestätigen anschließend das es Ausschaltet werden soll.

Alternativ können Sie Ihr Gerät auch ausschalten, indem Sie die gelbe Taste rechts oben so lange gedrückt halten bis die Status LED aus ist. Wenn Sie Ihr NFW Gerät längere Zeit nicht benutzen empfiehlt es sich den Netzstecker vom Netzteil zu ziehen.

- ⚠ Vermeiden Sie es den Netzstecker zu ziehen, während Ihr NFW Gerät läuft!

1.7 ENERGIESPAR FUNKTIONEN:

Um Energie zu sparen und die Lebensdauer zu erhöhen, wird bei Inaktivität das Display nach 3 Minuten automatisch abgedunkelt. Und nach 30 Minuten Inaktivität schaltet sich ihr NFW Gerät komplett aus. Das Abdunkeln und automatische Ausschalten, können Sie im Menü Einstellungen  anpassen, oder deaktivieren. Dort kann auch die Helligkeit des Displays eingestellt werden.

2.0 HAUPTMENÜ:

Im Hauptmenü finden Sie eine Auswahl von Anwendungen:



Katzen Schnurren Erzeugt das Schnurren einer Katze.



NF-Wellen Erzeugt Schallwellen in den Wellenformen Sinus-, Dreieck- und Trapezwellen.



Mikroimpulswellen Erzeugt punktgenaue kurze Impulswellen im μ Sekunden Bereich.



Klangwellen Erzeugt mit dem NF-Tool Klänge über extern eingespeiste Audioquellen.



Benutzer Sie können Anwendungen für bis zu 10 Benutzer speichern und per Knopfdruck aufrufen.

Weitere Funktionen wie:



Einstellungen



Gerät ausschalten



Benutzen Sie das
NFW-Tool



Zur Entspannung, oder
Stärkung des
Immunsystems empfiehlt
sich die Anwendung am
Brustbein.

3.0 **KATZEN SCHNURREN:**

Mit der Anwendung Katzen Schnurren werden Schallwellen wie sie beim Schnurren von Katzen entstehen mit dem Körperschallwandler (NFW-Tool) erzeugt.

FREQUENZ:

Mit dem blauen Schieberegler Pfeil können Sie die Frequenz 20...100 Hz einstellen. Das Schnurren von Katzen liegt meist zwischen 20 und 40 Hz. Als Standard sind 33 Hz voreingestellt.

STÄRKE:*

Mit dem pinken Schieberegler Pfeil können Sie die Stärke 0...100 % einstellen. Als Standard sind 45 % voreingestellt.

**(Kann auch während der laufenden Anwendung geändert werden.)*

DAUER:

Die Dauer ist auf 30 Minuten voreingestellt und lässt sich über die Buttons ▲ ▼ einstellen.

TOOL:

Schliesen Sie zur Anwendung das NFW-Tool an.



Zum **Starten** der Anwendung tippen Sie auf den grünen Start Button. Die Anwendung endet automatisch nach Ablauf der angezeigten ⌚ Dauer.



Um die Anwendung **vorzeitig abzubrechen** tippen Sie auf den roten Abbrechen Button.






NFW-Tool 20 bis 100 Hz




ISW-Tool 10 bis 40 Hz




4.0 NF-WELLEN:

Der NF-Wellen Modus bietet mehrere Anwendungsmöglichkeiten. Es können Schallwellen in 3 verschiedenen Wellenformen erzeugt werden:  Sinuswellen,  Dreieckwellen, oder  Trapezwellen. Es kann sowohl das NFW-Tool im hörbaren Schallbereich als auch das ISW-Tool im Infraschallbereich genutzt werden. Zusätzlich sind noch Intervalle und Pausen nutzbar. Diese können die Anwendung intensivieren.

FREQUENZ:

 Mit dem blauen Schieberegler Pfeil können Sie die Frequenz 20... 100 Hz einstellen wenn Sie das NFW-Tool nutzen. Mit dem ISW-Tool ist ein Frequenzbereich 10...40 Hz einstellbar.

STÄRKE:*

 Mit dem pinken Schieberegler Pfeil können Sie die Stärke 0...100 % einstellen. Als Standard sind 45 % voreingestellt.

*(Kann auch während der laufenden Anwendung geändert werden.)

DAUER:

Die Dauer ist auf 30 Minuten voreingestellt und lässt sich über die Buttons   einstellen.



INTERVAL:*

➡ Intervalle ermöglichen in Verbindung mit Pausen die NF-Wellen nicht über die Dauer der Anwendung durchgehend abzugeben, sondern abwechselnd als Intervall, über den grünen Schieberegler, einstellbar von 0...30 Sekunden, mit anschließender Pause.




PAUSE:*


➡ Die Pause macht eine Pause zwischen den Intervallen, über den gelben Schieberegler einstellbar, von 0...10 Sekunden.

**(Ein Interval, oder Pause Wert von 0 erzeugt die NF-Wellen durchgehend über die ganze Dauer der Anwendung.)*

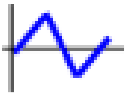
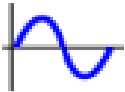
WELLENFORM:

Die Wellenform wählen Sie über den entsprechenden blauen Button aus:

-  **Sinuswellen**
-  **Dreieckswellen**
-  **Trapezwellen**

 Zum **Starten** der Anwendung tippen Sie auf den grünen Start Button. Die Anwendung endet automatisch nach Ablauf der angezeigten ⌚ Dauer.

 Um die Anwendung **vorzeitig abzubrechen** tippen Sie auf den roten Abbrechen Button.



4.1 SINUSWELLEN:

Die Sinuswelle ist eine sehr häufig vorkommende Wellenform. Durch ihre runde Wellenform eignet sie sich sehr gut für entspannungs- und Wellness Anwendungen. Folgende Werte sind voreingestellt:

	NFW-Tool:	ISW-Tool:
Frequenz:	60 Hz	13 Hz
Stärke:	45 %	65 %
Intervall:	10 s	07 s
Pause:	02 s	03 s
Dauer:	20 Min.	15 Min.

4.2 DREIECKSWELLEN:

Dreieckswellen eignen sich gut für Anwendungen zur Stärkung von Muskel, Knochengewebe und Immunsystem. Sie unterstützen auch die Heilung von Verletzungen. Folgende Werte sind voreingestellt:

	NFW-Tool:	ISW-Tool:
Frequenz:	30 Hz	13 Hz
Stärke:	45 %	65 %
Intervall:	07 s	07 s
Pause:	02 s	03 s
Dauer:	20 Min.	15 Min.

4.3 TRAPEZWELLEN:

Diese Wellenform ist für einen ähnlichen Anwendungsbereich wie die Dreieckswelle geeignet. Trapezwellen sind jedoch intensiver. Folgende Werte sind voreingestellt:

	NFW-Tool:	ISW-Tool:
Frequenz:	30 Hz	13 Hz
Stärke:	45 %	65 %
Intervall:	07 s	07 s
Pause:	02 s	03 s
Dauer:	20 Min.	15 Min.



Benutzen Sie das
MIW-Tool



5.0 MIKROIMPULS WELLEN:

Bei den Mikroimpuls Wellen handelt es sich ähnlich der Stoßwellen um sehr kurze Impulse im μs Bereich. Diese Impulse kann man gezielt einsetzen und eignen sich auch für Akupunkturpunkte. Verwenden Sie das MIW-Tool zur Anwendung.

FREQUENZ:



Mit dem blauen Schieberegler Pfeil können Sie die Frequenz 20... 100 Hz einstellen.

STÄRKE:*



Mit dem pinken Schieberegler Pfeil können Sie die Stärke 0...100 % einstellen. Als Standard sind 45 % voreingestellt.

** (Kann auch während der laufenden Anwendung geändert werden.)*

IMPULS:



Die Impulslänge können Sie mit dem grünen Schieberegler Pfeil 20...250 μs einstellen. 120 μs sind voreingestellt.

DAUER:

Die Dauer ist auf 10 Minuten voreingestellt und lässt sich über die Buttons ▲ ▼ einstellen.



Zum **Starten** der Anwendung tippen Sie auf den grünen Start Button. Die Anwendung endet automatisch nach Ablauf der angezeigten ⌚ Dauer.



Um die Anwendung **vorzeitig abubrechen** tippen Sie auf den roten Abbrechen Button.



Benutzen Sie das
NFW-Tool



6.0 KLANG WELLEN:


Sie können das NFW-Tool als Körperschallwandler für Klangwellen im Körper nutzen. Dafür hat Ihr NFW Gerät einen Externen Audio Eingang (AUX). Über diesen können Sie beliebige Klänge (z.B. Klangschalen) aus einer externen Audioquelle einspeisen. Nahezu alle Geräte mit einem Lautsprecher, oder Kopfhöreranschluss (z.B. MP3 Player, Notebook, PC usw.) eignen sich dafür. Ein Anschlusskabel mit 3,5 mm Klinkenstecker wird mitgeliefert.


Verbinden Sie die 2 Chinch Steker des Kables mit den Anschlüssen Ihres NFW Gerätes. Stecken Sie den roten Stecker in die rote Buchse. Stecken Sie den Klinkenstecker an eine externe Audioquelle an.

STÄRKE:*

↑ Mit dem pinken Schieberegler Pfeil können Sie die Stärke 0...100 % einstellen. Als Standard sind 30 % voreingestellt. Die Stärke ist stark abhängig von der Lautstärke der angeschlossenen Audioquelle.

**(Kann auch während der laufenden Anwendung geändert werden.)*


 Zum **Starten** der Anwendung tippen Sie auf den grünen Start Button. Starten Sie die externe Audioquelle auf mittlerer Lautstärke. Diese können Sie gegebenenfalls anpassen falls die 100% Einstellung der Stärke nicht ausreichend ist.

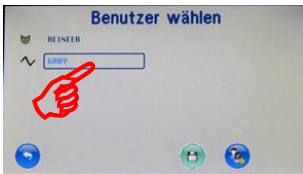
 **Eingang zu Hoch!** Erscheint wenn die Lautstärke zu hoch eingestellt ist um die Klänge störungsfrei wiederzugeben. In diesem Fall verringern Sie die Lautstärke Ihrer Audioquelle bis das Warnsymbol wieder verschwindet.



7.0 ANWENDUNG SPEICHERN:

Sie können die Anwendungen mit den Aktuellen Einstellungen für bis zu 10 Benutzer speichern. So stehen diese für spätere Anwendungen zur Verfügung, ohne dass sie die Einstellungen für den Benutzer jedesmal neu machen müssen.


 Benutzen Sie bei der Aktuellen Anwendung den Speichern Button. Es erscheint eine Liste mit den Benutzern, für die Sie bereits Anwendungen gespeichert haben.

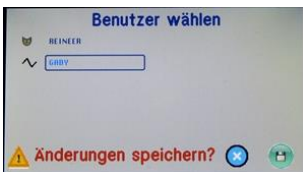


7.1 FÜR VORHANDENEN BENUTZER:


Tippen Sie auf den Namen des Benutzers um ihn auszuwählen. Es erscheint ein Ramen um den Ausgewählten Benutzer.

 Benutzen Sie zum Speichern den Speichern Button.

 **Achtung die zuvor gespeicherte Anwendung des Benutzers wird mit der neuen überschrieben!**




 Tippen Sie zum Bestätigen nochmals auf den Speichern Button.

 Um den Vorgang abzubrechen tippen Sie den blauen Abbrechen Button.




7.2 NEUEN BENUTZER HINZUFÜGEN:

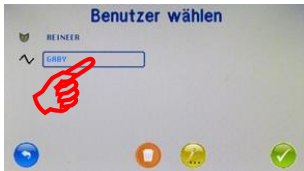
 Benutzen Sie den Benutzer hinzufügen Button um die Anwendung für einen neuen Benutzer zu speichern.

Geben Sie über das Tastenfeld den Name des neuen Benutzers ein (*max. 16 Zeichen*).

 Zum Speichern tippen Sie den Ok Button

 Zum Abbrechen des Vorgangs tippen Sie den Abbrechen Button.






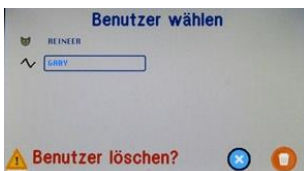
8.0 BENUTZER:

Sie können Anwendungen für bis zu 10 Benutzer speichern, die Sie dann bei Bedarf aufrufen können. Die Benutzerliste können Sie über das Hauptmenü aufrufen. Diese werden dann mit dem Namen und einem der Anwendung entsprechenden Symbol aufgelistet.


-  Katzen Schnurren
-  NF-Sinuswellen
-  NF-Dreieckswellen
-  NF-Trapezwellen
-  Mikroimpulswellen

Um ein Benutzer auszuwählen tippen Sie auf den Name des gewünschten Benutzers. Dieser erhält dann ein Ramen.

-  Tippen Sie den grünen Ok Button um die Anwendung des Benutzers zu verwenden.






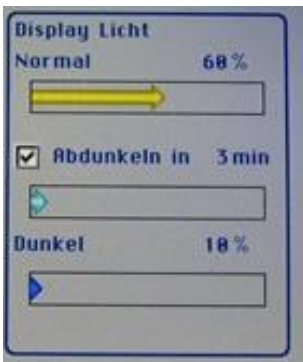
8.1 BENUTZER LÖSCHEN:

-  Tippen Sie den orangen Löschen Button um den ausgewählten Benutzer mit der gespeicherten Anwendung zu Löschen. Tippen Sie zum Bestätigen nochmals den Löschen Button, oder den blauen Abbrechen Button um den Vorgang abzubrechen.

8.2 BENUTZER NAME ÄNDERN:



-  Tippen Sie den gelben Editieren Button um den ausgewählten Namen zu ändern.
-  Zum Speichern der Änderung tippen Sie den Ok Button
-  Zum Abbrechen des Vorgangs tippen Sie den Abbrechen Button.



9.0 EINSTELLUNGEN:

Im Menü Einstellungen können Sie folgende Anpassungen an Ihrem NFW Gerät vornehmen:

9.1 SPRACHE:

Tippen Sie auf die Flagge um die entsprechende Sprache auszuwählen.

	Deutsch	Deutsch	
	English	Englisch	
	Español	Spanisch	
	Français	Französisch	


 Die Ausgewählte Sprache wird erst übernommen, wenn Sie die Einstellungen Speichern.

9.2 ABSCHALTAUTOMATIK:


Hier können Sie bestimmen ob und nach welcher Zeit Ihr NFW Gerät ausschalten soll, wenn es im Leerlauf ist.

☒ Abschaltautomatik aktivieren.

☐ Abschaltautomatik deaktivieren.

 Die Zeit nach der das Gerät ausschalten soll 10...240 Min. kann mit dem roten Schieberegler Pfeil eingestellt werden.


9.3 DISPLAY LIGHT:

 Mit dem gelben Schieberegler Pfeil kann die Helligkeit 6...100 % des Displays eingestellt werden.

Display automatisch abdunkeln (*empfohlen*):

☒ Abdunkeln aktivieren.

☐ Abdunkeln deaktivieren.

 Mit dem hellblauen Schieberegler Pfeil kann die Zeit 1...30 Min. nach der das Display abgedunkelt werden soll eingestellt werden.

 Mit dem blauen Schieberegler Pfeil kann die Helligkeit 6...Hellwert % des Displays eingestellt werden.

i Wenn länger als 1 Minute keine Aktion folgt, wird das Menü Einstellungen ohne Änderung verlassen. Es gelten dann wieder die zuvor gespeicherten Einstellungen.



www.livephotonic.eu



Service Kontakt:

Gabriele Ranftl
LIVE  **PHONETIC**[®]
Humanenergetik
Wagnitzstrasse 105
AT-8073 Feldkirchen bei
Graz
info@livephotonic.eu

9.4 EINSTELLUNGEN SPEICHERN:



Tippen Sie den Speichern Button um alle Änderungen zu übernehmen und Ihre Einstellungen zu Speichern.



Tippen Sie den Abbrechen Button um die Einstellungen ohne Änderung zu verlassen. Es gelten dann wieder die zuvor gespeicherten Einstellungen.

10.0 REINIGUNG / WARTUNG:

Bevor Sie mit der Reinigung beginnen, entfernen Sie alle Kabel vom Gerät! Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches Trockenes Tuch.



Achten Sie darauf das keine Flüssigkeiten ins Innere des Gerätes gelangen!






Verwenden Sie keine Lösungsmittel, oder aggressive Reinigungsmittel! Verwenden Sie keine Scheuermittel, Tücher, oder Schwämme, die die Oberfläche zerkratzen können!

Achten Sie darauf dass die Seitlichen Lüftungskappen frei sind. Eventuelle Staubansammlungen an den Lüftungsöffnungen lassen sich am besten mit einem Staubsauger entfernen.

11.0 ★ FEHLERMELDUNGEN:

Bei Fehler, oder Störungen blinkt die Status LED rot ★. Am Display erscheint ein entsprechender Hinweis.

 Kein Tool	★ Das Tool wurde während der laufenden Anwendung entfernt!
 Last Störung!	★ Das Gerät ist zu heiß! ★ Das Tool ist Defekt! (Unterbrechung oder Kurzschluss)
 Systemfehler!	★ Es liegt eine Störung oder defekt im Gerät vor! Schalten Sie das Gerät aus. Warten Sie 10s und schalten es erneut ein. Sollte das Problem dadurch nicht behoben sein, wenden Sie sich an die Servicestelle.