

# okyweb



GENERAL **MIDI** MF3 MF4 **mp3** KARAOKE

[www.m-live.com](http://www.m-live.com)

## KURZANLEITUNG GEBRAUCHSANLEITUNG





---

© & Print by M-Live srl 2016 - Version 1.0 vom 18/11/2016

Die Informationen in diesem Dokument wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Dennoch übernimmt M-LIVE s.r.l. keine Verantwortung bezüglich möglicher Ungenauigkeiten. Die Informationen in diesem Dokument, sowie die technischen Daten der Produkte, auf die es sich bezieht, können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

M-LIVE s.r.l. übernimmt keine Verantwortung für die Nutzung oder Anwendung der Produkte, die in diesem Dokument beschrieben sind. Soweit nicht anders angegeben, sind alle Verweise auf Namen, Produkte, Daten, Musiktitel, Autoren, Verlage und Firmen rein zufällig und dienen nur dazu, die Verwendung der M-LIVE LTD Produkte zu illustrieren. Namen, Logos und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

*Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Dokuments darf in jeglicher Form, jeglicher Art und Weise oder für jeglichen Zweck reproduziert werden, ohne die schriftliche Genehmigung von M-LIVE s.r.l.*

---

<b>INHALT</b>	
<b>HINWEISE</b>	<b>04</b>
<b>PRÄSENTATION</b>	<b>04</b>
<b>EINLEITUNG: HELP ON LINE</b>	<b>05</b>
<b>HINZUZUZIEHENDE SYMBOLE, SLIDER UND AUFKLAPPMENÜ</b>	<b>05</b>
<b>VORDERE TAFEL UND ANSCHLÜSSE DER HINTEREN TAFEL</b>	<b>06</b>
<b>ZEICHENERKLÄRUNG VORDERE UND HINTERE TAFEL</b>	<b>07</b>
<b>SPEICHER UND VERWALTUNG DER PLAYBACKS</b>	<b>08</b>
■ Die beiden Suchmethoden in dem internen Speicher	08
<b>ÜBERTRAGUNG VON VERZEICHNIS, HARD DISK UND SPEICHERN</b>	<b>09</b>
■ Die Massenspeicher	09
■ Verwendung des USB-Stick	09
■ Im Inhalt eines USB-Sticks blättern	09
■ Den Inhalt eines USB-Sticks kopieren, Funktion „Copy Paste“	10
<b>HAUPTBILDSCHIRM</b>	<b>10</b>
■ Songs	10
• Einen Song mit der manuellen Navigation suchen	10
• Einen Song mit der Funktion „SEARCH“ suchen	11
• Einen Song als „Next Song“ suchen und abspielen lassen	11
• Okyweb 4 und die Informationen der Datenbank	11
• Eine Playlist erstellen	11
• Verwendung der Quick List	12
■ Mixer	12
■ Chords	12
■ Bearbeiten von Midi-Dateien	12
■ Setup	13
<b>WEB-TASTE: OKYWEB 4 AN DAS NETZWERK ANSCHLIESSEN</b>	<b>13</b>
■ Verwaltung und Kontrolle der Verbindung	13
■ Okyweb 4 auf die neueste verfügbare Firmware aktualisieren	13
■ Die Suche von Playbacks im Web aktivieren	14
<b>MASTER-TASTE: VERWENDUNG VON OKYWEB 4 ALS EXPANDER</b>	<b>14</b>
■ Keyboard	15
■ Patches	15
• Auswahl des Klangs	15
• Auswahl der Erweiterung des Layers	16
• Auswahl des dynamischen Bereichs des Layers	16
• Die Patch auf einem Playback speichern	16
■ Akkordeon	16
<b>TRICKS</b>	<b>17</b>
■ Einen Text auf den gesamten Bildschirm senden	17
■ Innerhalb eines Songs blättern	17
■ Betriebssystem	17
■ Verwendung der externen USB-Tastatur	18
<b>KARTE DER TASTATUR</b>	<b>18</b>
<b>TECHNISCHE MERKMALE</b>	<b>19</b>
<b>LISTE DER KLÄNGE</b>	<b>20</b>

## HINWEISE

### **Anschluss an das Stromnetz**

Vor dem Anschluss der Stromversorgung / des externer Adapters an das Netzwerk, stellen Sie sicher, dass die Spannung der angezeigten entspricht ( $\pm 10\%$  max Toleranz). Verwenden Sie nur das gelieferte Netzteil/den Adapter oder einen Ersatz mit den gleichen technischen Eigenschaften: Andernfalls können Störungen oder Schäden an dem Gerät entstehen.

### **Anschlüsse, Einschalten und Ausschalten**

Die Anschlüsse immer bei ausgeschalteten Geräten durchführen.

Das Gerät mit ausgeschaltetem Tonverstärker einschalten.

### **Anschluss an den Computer**

Bei Anschluss an den Computer über USB MIDI, wird OKYWEB 4 automatisch als MIDI-Gerät erkannt, ohne dass eine Installation der Software notwendig ist. Es wird üblicherweise als OKYWEB 4 angegeben, entsprechend dem internen Generator, aber der Name kann sich je nach Betriebssystemen oder den verwendeten Anwendungen ändern.

### **Schutz und Wartung**

Vermeiden Sie, dass das Gerät einer längeren direkten Sonneneinstrahlung, starken Hitzequellen, starken Vibrationen, besonders feuchten oder staubigen Umgebungen, Regen ausgesetzt ist, da diese Ursache von Störungen, Abnutzung und sogar Stromschlag sein können. Um mögliche Staubablagerungen zu entfernen, ein weiches, trockenes Tuch oder Pinsel verwenden: niemals Alkohol, Aceton oder Lösungsmittel verwenden. Keine weitere Wartung ist erforderlich.

### **Im Schadensfall**

Alle Einstellungen für die Benutzung des Gerätes sind extern und leicht zugänglich. Der Zugriff auf die inneren Teile kann einen Stromschlag verursachen und darf nur von qualifiziertem und autorisiertem Personal durchgeführt werden. Bei Schäden wenden Sie sich an den Kundendienst von M-LIVE - E-Mail: [assistenza@m-live.com](mailto:assistenza@m-live.com)

### **Dokumentation**

Sie finden mögliche Aktualisierungen oder andere Hilfen auf der Internetseite [www.m-live.com](http://www.m-live.com)

## PRASENTATION

Okyweb 4 ist ein MIDI FILE und MP3-Spieler mit kleinem Text, aber großem Potential. Es verfügt über einen sehr umfangreichen Expander für Master-Tastatur, PC oder MAC und Akkordeon.

Die Datenbank der Klänge des Midi ist dieselbe wie für unsere Produkte der höheren Kategorie, wie Merish 4, um eine professionelle Tonqualität zu gewährleisten. Sie enthält 366 gesampelte Klänge, 46 perkussive Drumkits mit 482 Samples auf einem Speicher von 256 Mb.

Die Software ist „easy learning“, aber leistungsstark und garantiert die Verwaltung von Tausenden von archivierten Playbacks auf dem internen Speicher und/oder USB-Medien.

Der große Touchscreen-Bildschirm sorgt für eine benutzerfreundliche Bedienung und fördert eine reibungslose Navigation durch Ordner auch mit Tausenden von Playbacks.

Außerdem ist es mit Okyweb 4 möglich eine Suche der Musikstücke nach Titel und Interpreten durchzuführen, wenn diese Daten in der Musikdatei gespeichert sind. Alle Musikdateien, die bei [www.songservice.it](http://www.songservice.it) erworben wurden enthalten Informationen der Titel und Interpreten, zusätzlich zu weiteren nicht weniger wichtigen Informationen.

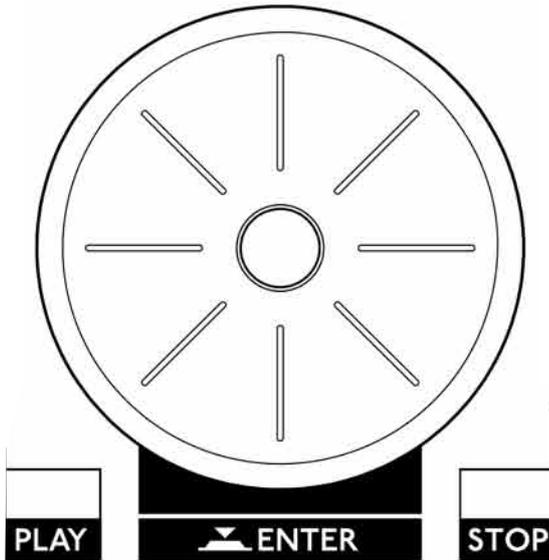
Eine weitere Neuheit von Okyweb 4 ist die Funktion „WEB“, mit welcher ein Zugriff auf das Internet über WiFi und eine Interaktion mit [www.songservice.it](http://www.songservice.it) möglich ist. In Zukunft wird eine App veröffentlicht, die es ermöglicht einige Funktionen über Tablet und Smartphone zu verwalten.

Mit Okyweb 4 können Sie auf ein breites musikalisches Repertoire zugreifen, in Echtzeit und von jedem Ort aus.

## EINLEITUNG: HELP ON-LINE

Dieses Dokument ist ein Leitfaden, der allgemeine Informationen über Okyweb 4 zur Verfügung stellt.

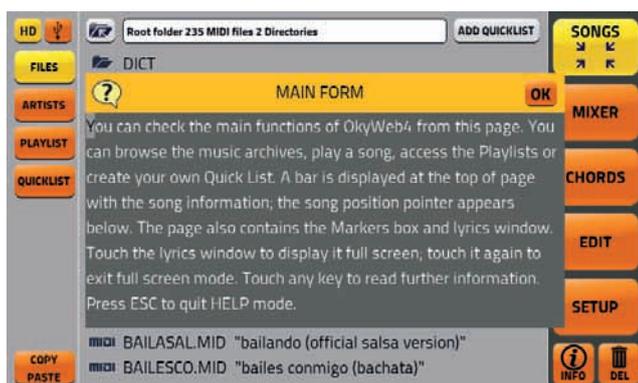
Okyweb 4 hat eine „Help on Line“-Funktion, die seine Funktionalität erklärt und kann durch Drücken der Enter-Taste für mehr als 1 Sekunde in Echtzeit aufgerufen werden.



Wenn Okyweb 4 sich im Help-Modus befindet, erscheint dieses Symbol.



Von diesem Moment an erscheint bei jedem Tastendruck ein Fenster, in welchem die Funktion erklärt wird.



Um „Help on Line“ zu verlassen, die ESC-Taste drücken. „Help on Line“ funktioniert auch bei den physischen Tasten und Potentiometern. Rufen Sie Help auf und versuchen Sie eine der physischen Tasten von Okyweb 4 zu drücken: Es erscheint die Help Box mit Erklärung der Tasten.

## HINZUZUZIEHENDE SYMBOLE, SLIDER UND AUFKLAPPMENÜ

### ■ ALPHA DIAL

Wenn neben oder in einem Feld dieses Symbol erscheint, bedeutet dies, dass durch Drehen von Alpha Dial der Wert oder die Einstellung dieses Feld geändert wird. Alpha Dial betrifft in der Regel alle Parameter, die geändert oder aus einer Liste ausgewählt werden können.



### ■ AUFKLAPPMENÜ

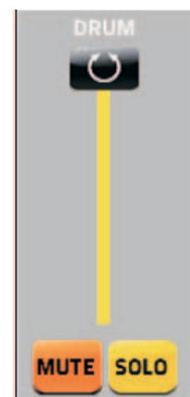
Diese Box wird „Aufklappenmenü“ genannt und enthält



eine Reihe von Einstellungen oder Werten, die durch Drehen von Alpha Dial oder durch Drücken der „Up“ / „Down“ Tasten ausgewählt werden können. Um ein Aufklappenmenü zu aktivieren, einfach berühren.

### ■ SLIDER

Um einen Slider zu aktivieren, muss er berührt werden und der Wert durch Drehen von Alpha Dial geändert werden. Außerdem kann die Position eines Sliders durch Berühren des Punktes, wo er hin zeigen soll, schnell verschoben werden.



### ■ ZOOM IN / OUT

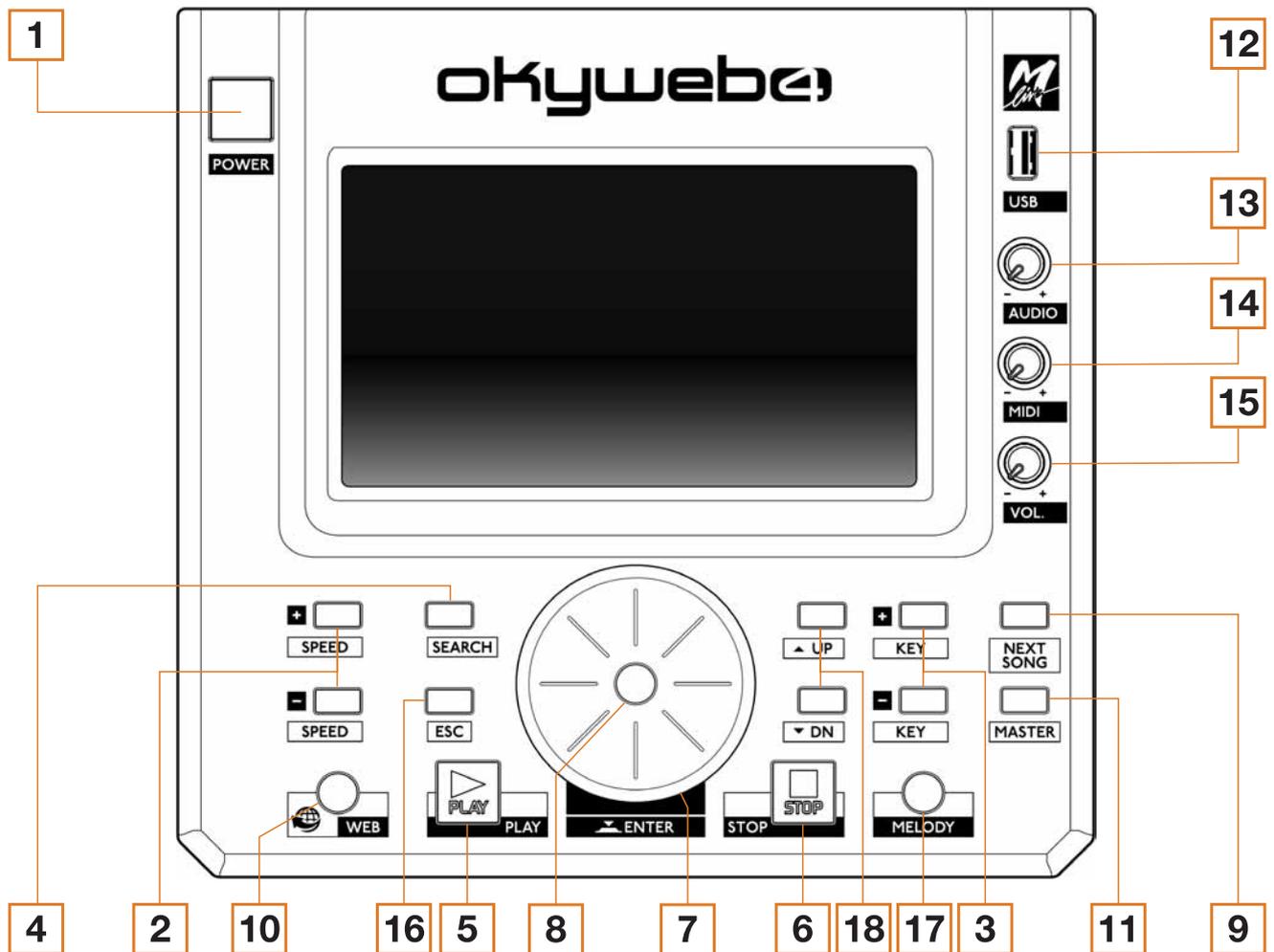
Wenn in einer Taste dieses Symbol erscheint, bedeutet dies, dass der entsprechende Bildschirm der Taste vergrößert werden kann.



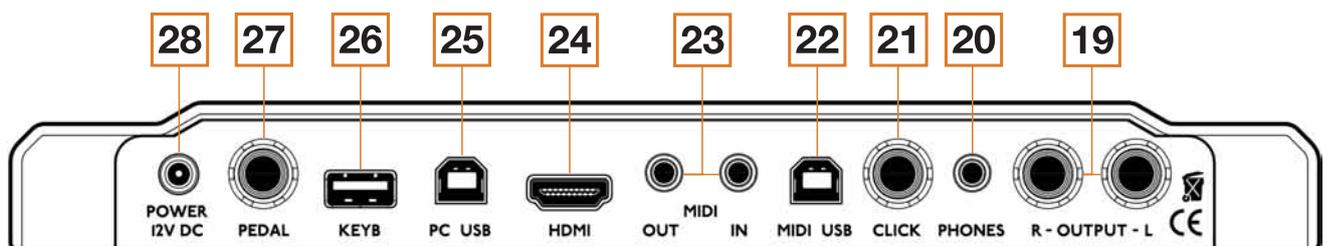
Wenn in einer Taste dieses Symbol erscheint, bedeutet dies, dass der entsprechende Bildschirm der Taste verkleinert werden kann.



VORDERE TAFEL



ANSCHLUSS HINTERE TAFEL



## ZEICHENERKLÄRUNG VORDERE TAFEL

1. **POWER:** Die Start-Taste einige Sekunden lang gedrückt halten, um Okyweb 4 zu starten.
2. **SPEED:** Ermöglicht das Erhöhen oder Verringern der Bpm des Playbacks.
3. **KEY:** Ermöglicht das Erhöhen oder Verringern der Tonart des Playbacks.
4. **SEARCH:** Bei Klicken dieser Taste erscheint eine Tastatur auf dem Bildschirm. Es kann eine Suche nach Titel oder Interpret durchgeführt werden, wenn Okyweb 4 auf die Datenbanksuche eingestellt ist.
5. **PLAY:** Startet das Abspielen des ausgewählten Songs oder spielt den Song in Pause weiter ab.
6. **STOP:** Stoppt das Abspielen des Songs: 1-Mal gedrückt = PAUSE; 2-Mal gedrückt = STOPP.
7. **DIAL:** Je nach Kontext:
  - Verschiebt den Auswahlcursor.
  - Ändert den Wert des ausgewählten Parameters.
8. **ENTER:** Ermöglicht die Auswahl der Playbacks und/oder Bestätigung eines Befehls oder einer Einstellung (z.B. Auswahl des Songs, Zugriff auf Seite/Funktion/Parameter usw.). Wenn die Taste zwei Sekunden lang gedrückt wird, schaltet Okyweb 4 in „Help on line“.
9. **NEXT SONG:** Auf den Song, den Sie als nächstes einstellen möchten positionieren und diese Taste drücken, um ihn vorzumerken. Wenn Sie den Song abspielen möchten, den Sie vorgemerkt haben, erneut auf „NEXT SONG“ klicken.
10. **WEB:** Ermöglicht den Zugriff auf den Bildschirm für die Schnittstelle mit dem Internetnetzwerk.
11. **MASTER:** Ermöglicht den Zugriff auf den Bildschirm der Expander-Schnittstelle von Okyweb 4 mit externen Geräten und PC oder MAC.
12. **USB:** Ist ein Steckplatz für den USB-Stick oder M-Pen.
13. **AUDIO:** Potentiometer für das Volumen der Audio-Playbacks.
14. **MIDI:** Potentiometer für das Volumen der Midi-Playbacks.
15. **VOL:** Potentiometer für das allgemeine Volumen.
16. **ESC:** Ermöglicht das Verlassen der Schnittstelle in welcher Sie sich befinden.
17. **MELODY:** Bei einmaligem Klicken wird der Gesang-Track gelöscht. Bei zweimaligem Klicken wird das Volumen des Gesang-Track verringert.
18. **UP/DOWN:** Ermöglicht das Bewegen des Cursors nach oben oder unten.

## ZEICHENERKLÄRUNG HINTERE TAFEL

19. **AUDIO OUT:** Klinkenbuchsen-Audio Ausgang.
20. **PHONES:** Ausgang für die Kopfhörer mit Stereo Mini-Klinkenbuchse.
21. **CLICK:** Ausgang des Click speziell von Schlagzeugern verwendet in Kopfhörern, um einen genauen Rhythmus als Referenz im Vergleich mit dem abgespielten Midi File zu haben. Funktioniert nur mit Midi File.
22. **MIDI USB:** USB-Schnittstelle für PC oder MAC zur Verwendung von Okyweb 4 als Expander.
23. **MIDI IN e OUT:** Schnittstelle Midi In und Out mit Mini-Klinkenbuchse. Das Anschlusskabel wird mit dem Produkt mitgeliefert. Dient zur Verwendung von Okyweb4 als Expander für Tastaturen und Midi-Akkordeon.
24. **HDMI:** Schnittstelle hochauflösendes Video „HDMI“.
25. **PC USB:** USB-Schnittstelle für PC oder MAC. Durch Anschluss von Okyweb 4 an den PC wird es als externe Hardware erkannt.
26. **KEYB:** USB-Schnittstelle zum Anschließen einer Computer-Tastatur für eine schnelle Suche und zum Starten von Befehlen.
27. **PEDAL:** Klinkenbuchse für das Pedal vom Typ normalerweise geöffnet.
28. **POWER 12V DC:** Eingang für die Versorgung (nur die Versorgung M-LIVE verwenden, die standardmäßig mitgeliefert wird).

## SPEICHER UND VERWALTUNG DER PLAYBACKS

Okyweb 4 hat einen festen Speicher von 16 Gb und garantiert eine Verwaltung bis zu 15.000 Dateien zwischen Midi und Mp3.

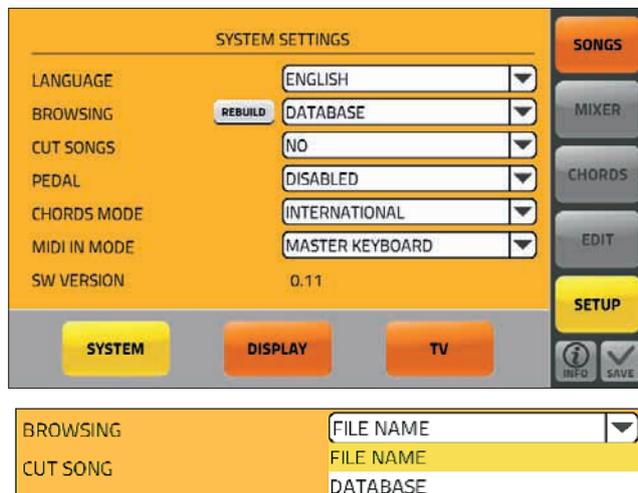
**HINWEIS:** Bei mehr als 15.000 Dateien ist keine gute Archivverwaltung gewährleistet und die Suchgeschwindigkeit verringert sich proportional zum Anstieg der Dateien.

Okyweb 4 kann Dateien auf zwei verschiedene Arten verwalten:

NAME DER DATEI und DATENBANK und die Suche läuft dann nach diesen beiden Arten ab.

Um die Art der Suche auszuwählen (Name der Datei oder Datenbank) wie folgt vorgehen:

Klicken Sie auf Optionen - Klicken Sie auf System - Klicken Sie auf „SUCHE“ und es öffnet sich das entsprechende Aufklappmenü - Wählen Sie die gewünschte Art mit der Taste „ENTER“ aus.



Die Formate, die Okyweb 4 lesen und abspielen kann, sind:

- .MID
- .KAR
- .MF3
- .MF4
- .MP3

Alle oben genannten Formate, außer dem Format .MP3, sind Teil der Kategorie „MIDI File“.

Für jedes Musikstück wird angezeigt, ob es ein Midi File ist durch

das MIDI Symbol oder



ob es eine Mp3 ist durch



das MP3 Symbol.

### ■ DIE BEIDEN SUCHMETHODEN IN DEM INTERNEN SPEICHER

#### 1. NOME FILE

Die Bequemlichkeit dieser Suche ist es, die Ordner wie in einem gewöhnlichen PC anzuzeigen und zu durchblättern.

In diesem Modus, wenn Sie im in dem internen Speicher blättern, durchsucht Okyweb 4 das Archiv, indem es nur die Musikdateien auswählt.

Die Musikstücke werden in ihrem Format (midi oder mp3) gefolgt von dem Dateinamen angezeigt.

Okyweb 4 sucht auf Grundlage dieses Parameters: den Dateinamen (Informationen in der Datei werden nicht angezeigt), daher ist in diesem Modus die Taste „INTERPRET“ nicht aktiviert.

Wenn neue Playbacks in den internen Speicher eingegeben werden durch Anschluss an einen PC oder durch die Funktion „Copy-Paste“ von dem USB-Stick, wird Okyweb 4 beim nächsten Einschalten dieses Vorgangs, eine automatische Suche durchführen, um die neuen Dateien zu suchen.

#### 2. DATABASE

Wenn Okyweb 4 in dem Modus „DATENBANK“ eingestellt ist, kann die Suche durch Filterung der Songs nach „Titel“ oder „Interpret“ durchgeführt werden. Es werden keine in dem durchsuchten Speicher vorhandenen Ordner angezeigt.

Die Informationen „Titel“ und „Interpret“ müssen in der Datei enthalten sein. Alle von M-Live erstellten Dateien, die sich auf [www.songservice.it](http://www.songservice.it) befinden, enthalten diese Informationen. Wenn die Musikdateien diese Informationen nicht enthalten, können diese über die Software „Okyweb PC“, verfügbar auf der Internetseite [www.m-live.com](http://www.m-live.com) in dem Abschnitt Download des Produktes Okyweb 4 und in dem Abschnitt FAQ der Seite zugefügt werden.

Mit der Taste „ARCHIV“ wird die alphabetische Liste der Titel in dem internen Speicher und/oder auf dem USB-Stick angezeigt.

Mit der Taste „INTERPRETEN“ wird die Liste der Interpreten in alphabetischer Reihenfolge angezeigt. Wenn das Archiv geändert wird (zum Beispiel wenn neue Playbacks in den internen Speicher eingefügt werden über Anschluss an den PC oder die „Copy-Paste“-Funktion von einem USB-Stick), scannt Okyweb 4 automatisch die Dateien, um die Informationen darin neu zu ordnen.

Die Neubildung der Datenbank erfolgt immer automatisch, aber es ist auch möglich, die Datenbankinformationen manuell neu zu bilden.. Um das manuelle Scannen der Playbacks zu starten, wie folgt vorgehen:

„OPTIONEN“ klicken

- auf den Abschnitt „SYSTEM“ klicken
- auf „DATENBANKSUCHE“ klicken



Wenn die Datenbank bereit ist, kann eine Suche nach Titel und Interpret durchgeführt werden.

Wenn ein Buchstabe, ein Wort oder ein Satz in die virtuelle Tastatur der Suche eingegeben wird, sucht Okyweb die digitalen Parameter unterschiedlos, sowohl nach Titel als auch nach Interpret. Zum Beispiel, wenn der Buchstabe „a“ gesucht wird, findet Okyweb alle Titel und alle Interpreten, die mit „a“ beginnen und in dem internen Speicher und dem USB-Stick, wenn angeschlossen, enthalten sind.

In der Suche, wenn bis zu zwei Buchstaben eingegeben werden, sucht Okyweb 4 von Anfang des Satzes an. Wenn mehr als zwei Buchstaben eingegeben werden, sucht es innerhalb des Satzes.

### 1 Buchstabe in der Suche:



### 3 Buchstaben in der Suche:



**HINWEIS:** Auf dem USB-Stick kann eine Suche nur nach „Dateiname“ durchgeführt werden.

## ÜBERTRAGUNG VON VERZEICHNIS, HARD DISK UND SPEICHERN

### ■ DIE MASSEPEICHER UND ANSCHLUSS AN PC

Okyweb 4 hat einen festen Massespeicher von 16 Gb und liest USB-Sticks. Der USB-Stick muss in den Steckplatz auf der vorderen Tafel eingesetzt werden, genannt: „USB“.



Um den Inhalt des internen Speichers von Okyweb 4 zu laden, gibt es zwei Methoden:

1. Um den Inhalt des internen Speichers von Okyweb 4 zu laden, gibt es zwei Methoden.
2. Den Inhalt von einem USB-Stick nach Okyweb 4 kopieren.

Wenn Okyweb 4 an den PC angeschlossen ist (PC - USB Eingang) erscheint es als ein externes Laufwerk. Die Dateien und die Ordner, die Playbacks enthalten, können direkt in den internen Speicher von Okyweb 4 über die normalen Funktionen von Kopieren und Einfügen des Computers übertragen oder kopiert werden.

**VORSICHT:** Okyweb 4 ausgeschaltet an den PC anschließen und sicherstellen, dass kein USB-Stick eingesteckt ist, dann einschalten. Nun kann die Übertragung stattfinden. An diesem Punkt Okyweb 4 ausschalten, vom PC trennen und wieder starten. Beim Einschalten führt Okyweb 4 automatisch „REBUILD DATABASE“ durch.

### ■ VERWENDUNG DES USB-STICK

Wenn ein USB-Stick in den entsprechenden Steckplatz eingesetzt wird, kann Okyweb 4 den Inhalt lesen und die darin gespeicherten Dateien abspielen. Außerdem kann der Inhalt des USB-Sticks auf die Hard Disk von Okyweb 4 kopiert werden. Der USB-Stick kann mit den normalen Navigationsfunktionen, wie die Suche, durchsucht werden.

### ■ IM INHALT EINES USB-STICKS BLÄTTERN.

1. Den USB-Stick in den entsprechenden Steckplatz auf der Vorderseite von Okyweb 4 stecken.
2. Die Taste „Song“ berühren, es öffnet sich das entsprechende Fenster.
3. Das USB-Symbol berühren.
4. Die Ordner oder die Dateien in dem USB-Stick auswählen durch Verwendung von Alpha Dial, um zwischen den Playbacks und der Taste zu blättern Enter um sie auszuwählen.



Alternativ kann, sobald der USB-Stick eingesteckt ist, die Taste „Search“ gedrückt werden und ein Teil oder der gesamte zu suchende Dateiname eingegeben werden. Okyweb 4 sucht die Elemente, die in den USB-Stick eingefügt werden sollen.

## ■ DEN INHALT EINES USB-STICK KOPIEREN, FUNKTION „COPY PASTE“

Okyweb 4 kann jede Datei (durch Kopieren und Verschieben) an einen bestimmten Zielort übertragen. Zum Beispiel kann es Dateien von einem USB-Stick auf den internen Speicher von Okyweb 4 oder umgekehrt kopieren. Dafür wie folgt vorgehen:

1. Den USB-Stick in den entsprechenden Steckplatz auf der Vorderseite von Okyweb 4 stecken.

2. Die Taste „Song“ berühren, um den Bildschirm des Playbackarchivs auf den gesamten Bildschirm zu senden. Auf der Unterseite links erscheint die Taste „Copy Paste“.



3. Die Taste „Copy Paste“ berühren. Es erscheint die Seite 1. „Select“.

4. Die zu kopierenden oder zu verschiebenden Elemente in der Hard Disk auswählen. Um eine Datei auszuwählen, muss sie mit Alpha Dial angeklickt und „Enter“ gedrückt werden.

5. „Copy“ drücken, um die ausgewählten Elemente zu kopieren (oder „Cut“ wenn sie von einem aktuellen Ort auf einen neuen Zielort verschoben werden sollen).



6. Die folgende Seite, 2. „Paste“ ermöglicht die Auswahl des Zielorts der Dateien.

7. Dann wird der Zielort der Dateien ausgewählt durch Klicken auf den Bildschirm, die gewünschten Peripheriegeräte oder Directories. Wenn die interne Hard Disk ausgewählt werden soll, das Symbol HD drücken.



8. Die Taste „Paste“ drücken, um die Übertragung der zuvor ausgewählten Dateien zu bestätigen.



Nach Abschluss sind der Inhalts eines Speichers oder eines Ordners von einem Punkt zu einem anderen der verfügbaren Massespeicher, angeschlossen an Okyweb 4, kopiert.

Die beiden Symbole „Hard Disk“ und „USB“ können abwechselnd ausgewählt werden, und wenn Okyweb 4 an einen USB-Stick angeschlossen ist, öffnet das USB Symbol den Inhalt.



**HINWEIS:** es ist nicht erlaubt, einen USB-Stick an Okyweb 4 anzuschließen, wenn es an den PC angeschlossen ist.

## HAUPTBILDSCHIRM

Der Hauptbildschirm von Okyweb 4 ermöglicht es alles unter Kontrolle zu haben: Oben erscheint der Titel des laufenden Songs, in der Mitte laufen die Texte des Songs mit farbiger Untermauerung synchron zu der Melodie, unter steht der Titel des nächsten Songs und auf der rechten Seite befinden sich 5 Touch-Tasten zur Kontrolle aller Softwarefunktionen.



Es erscheint in absteigender Reihenfolge:

1. **SONGS:** Ermöglicht das Aufrufen des Archivs Ihrer Playbacks in MIDI und Mp3.

2. **MIXER:** Ermöglicht die Verwaltung der Volumen der 6 „Klangfamilien“ von Midi in Echtzeit. Diese Einstellungen sind nur auf Midi-Dateien Playbacks möglich. Das Volumen kann erhöht oder verringert werden oder die „Klangfamilien“ auf solo oder lautlos gestellt werden durch Klicken auf die entsprechenden Touch-Tasten „SOLO“ und „MUTE“.

3. **CHORDS:** Um die Akkorde in drei Formaten anzuzeigen: (Klassisch, Griffabelle für die Gitarre und Tastatur).

4. **EDIT:** Um die Playbacks in Midi zu ändern. Ermöglicht es, einige Parameter eines Midi-Tracks wie Volumen, Art des Instrumentes, Pan pot und viele andere zu ändern.

5. **SETUP:** Ermöglicht den Zugriff auf die Verwaltung des Systems, des Merish-Displays und des externen TV.

## ■ SONGS

• **Einen Song mit der manuellen Navigation suchen**  
Sobald einige Songs in Okyweb 4 eingefügt wurden kann das Archiv durchblättert und die Songs abgespielt werden. Durch Klicken auf die Taste „SONGS“ wird das interne oder externe Archiv von Okyweb 4 aufgerufen.



Auf diese Weise wird das manuelle Durchblättern der Ordner (wenn in Modus „File name“) oder der alphabetischen Liste der Playbacks (wenn in Modus „Database“) aktiviert.

Es ist möglich zwischen den Playbacks und den Ordnern zu blättern durch Verwendung von Alpha Dial und der Taste „Enter“, um einen Ordner aufzurufen und/oder ein Playback zu wählen. Wir wir sehen, ist es möglich auch die Suchfunktion zu verwenden, um das gewünschte Playback zu suchen.

• **Einen Song mit der Funktion „SEARCH“ suchen**

Ein Song kann durch Durchblättern der Ordner oder mit der Suchfunktion gesucht werden. Um die Suchfunktion zu aktivieren, wie folgt vorgehen:

1. SEARCH drücken
2. Den zu suchenden Songtitel eingeben



3. Wenn der Song gefunden ist, „Play“ oder „Enter“ drücken, um ihn abzuspielen.

Der Suchmotor von Okyweb 4 sucht unterschiedlos einen Titel, oder einen Interpreten, wenn in den Informationen der Datenbank der archivierten Dateien vorhanden. Wenn zum Beispiel das Wort „ACQUA“ eingegeben wird, kann Okyweb 4 alle Interpreten, die das Wort „ACQUA“ in ihrem Namen enthalten oder alle Songs, die das Wort „ACQUA“ in ihrem Titel enthalten durchsuchen. Die Liste der gefundenen Dateien kann mit Alpha Dial oder den Tasten „Up“ und „Down“ durchblättert werden.

• **Einen Song als „Next Song“ suchen und abspielen lassen**

Um den gesuchten Song zu finden, einen der beiden vorigen Abläufe wiederholen, auch während ein Song noch läuft.

Nun einen neuen Song als „Next Song“ oder folgender Song positionieren. Sobald der gewünschte Titel gefunden ist, die Taste „NEXT SONG“ drücken. Der Song wird als Next Song positioniert und der Titel erscheint in dem unteren Balken des Displays



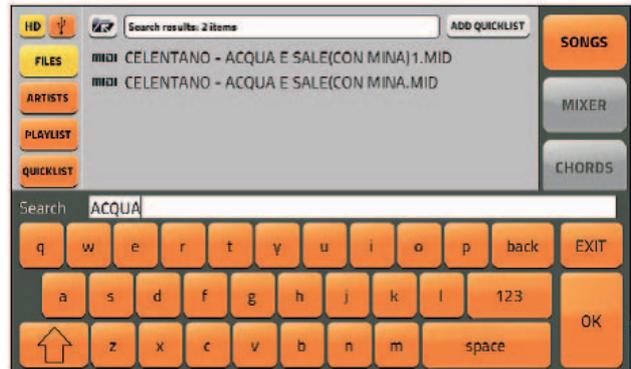
Um das neue ausgewählte Playback abspielen zu lassen, die physische Taste „NEXT SONG“ drücken.

• **Okyweb 4 und die Informationen der Datenbank**

Okyweb 4 verwendet auf massive Art die Meta Events als erweiterter Titel und Interpret. Okyweb 4 verwaltet auch perfekt die Songs, die kein Meta Event enthalten, und kann schnell über die Funktion Search die gewünschten Dateien finden, mit der einzigen Referenz „filename“ oder dem Titel des Songs.

• **Eine Playlist erstellen**

Durch Berühren von „Playlist“ wird die Playlist aufgerufen.



Die Playlisten sind Listen von Songs, die in automatischer Reihenfolge von OKYWEB 4 abgespielt werden. Die Playlisten können in Autoplay ON / OFF sein.



Wenn Autoplay ON ist

werden die Songs in automatischer Reihenfolge ohne STOPP einer nach dem anderen abgespielt. Wenn Autoplay OFF ist



stoppt Okyweb 4 nach jedem Song und um die Playliste fortzusetzen, muss PLAY gedrückt werden.

In dem Abschnitt „Playlist“ kann eine zuvor erstellte Playlist ausgewählt und abgespielt werden durch die Taste PLAY, oder es kann eine neue Playlist erstellt werden durch Drücken von „NEW PLAYLIST“.

1. „New Playlist“ anklicken
2. Den Titel der neuen Playlist eingeben und „OK“ drücken
3. Es erscheint der Bildschirm zum Bearbeiten der Playlist



- Jetzt kann das Archiv der Songs durchblättert werden, die in Okyweb 4 enthalten sind, durch Verwendung der Suchfunktionen und verschiedener Instrumente wie Alpha Dial. Wenn ein Song gefunden wurde, der in die neue Playlist aufgenommen werden soll, „Enter“ drücken und der Titel wird in das obere Fenster übertragen. Und so weiter bis zu Abschluss der Playlist.
- An diesem Punkt kann die Playlist durch Berühren des oberen Teils des Bildschirms geändert werden.

Um einen Song abzubrechen



muss er mit der Taste „Move“ verschoben werden. Den Song auswählen, „Move“ berühren und Alpha Dial drehen. Wenn der Song richtig positioniert wurde, „Enter“ drücken.



- Nach Abschluss der Erstellung der Playlist, ESC oder Exit drücken.

Nun ist die neue Playlist erstellt und bereit um abgespielt zu werden. Wenn aus dem internen Speicher von Okyweb 4 einer der Songs aus der Playlist gelöscht wird, wird dieser Song nicht mehr abgespielt und wird in der Playlist mit rot gekennzeichnet. Die Playbacks der Playliste müssen in dem internen Speicher von Okyweb 4 angeordnet werden.

#### • Verwendung der Quick List

Die „Quick List“ ist eine Liste der Songs, die in dem Speicher vorhanden sind, um nach Wunsch aufgerufen zu werden, unter unterschiedlichsten Bedingungen.



Im Wesentlichen ist es ein Index, wo vorübergehend ein für uns besonders interessantes Repertoire archiviert werden kann.

Beispiel: In die Quick List kann ein Playback eingefügt werden, das aus einem USB-Stick kommt, der von Dritten an dem Abend bereit gestellt wird.

- Den USB-Stick einstecken
- Den Song suchen und auswählen
- „ADD QUICKLIST“ drücken



- Wenn der Song aus dem USB-Stick ausgewählt ist, den USB-Stick nicht von Okyweb 4 entfernen.

Die Quick List ist keine wirkliche Playlist, da die Lieder nur in ihrem Inneren gespeichert werden und nicht in Reihenfolge abgespielt werden, sondern nur, wenn dies durch Play oder Enter gewünscht wird.

#### ■ MIXER

Das Berühren der Taste „Mixer“ lässt den virtuellen Mixer der Volumeneinstellung der „Klangfamilie“ von Midi erscheinen. Dies ermöglicht die Verwaltung dieser Klänge in Echtzeit. Die Einstellungen sind nur auf Midi-Dateien Playbacks möglich. Die Einstellungen sind nur auf Midi-Dateien

Playbacks möglich und das Volumen kann erhöht oder verringert werden oder die „Klangfamilien“ auf solo oder lautlos gestellt werden durch Klicken auf die entsprechenden Touch-Tasten „SOLO“ und „MUTE“.



#### ■ CHORDS

Um die Akkorde auf dem Display von Okyweb 4 anzuzeigen, „CHORDS“ berühren.



Rechts den gewünschten „MODE“ auswählen: das Symbol berühren und

die Akkorde werden in einer Griffabelle für die Gitarre angezeigt.



Wenn berührt wird, werden sie als Tastatur angezeigt.



Die Akkorde werden in dem herkömmlichen Format angezeigt bei Berühr



**HINWEIS:** Die Informationen über die Akkorde müssen in den Musikdateien enthalten sein.

#### ■ BEARBEITEN VON MIDI-DATEIEN

Die Seite Edit Midi File ermöglicht die Bearbeitung der einzelnen Midi Tracks.

Auf der linken Bildschirmseite werden die Namen der Tracks aufgelistet, mit den verwendeten Klängen. Um die verschiedenen Tracks der Playbacks zu durchblättern, die physischen Tasten „UP“ und „DN“ verwenden.



Links des Tracknamens befindet sich das Symbol, dass das Aufrufen der Seite Edit 2 ermöglicht, von dort können alle Trackparameter kontrolliert werden. Auf dieser Seite kann das Instrument geändert werden und an einigen Parametern gearbeitet werden, wie Pan Pot, Reverb, Chorus, Velocity und Transpose.

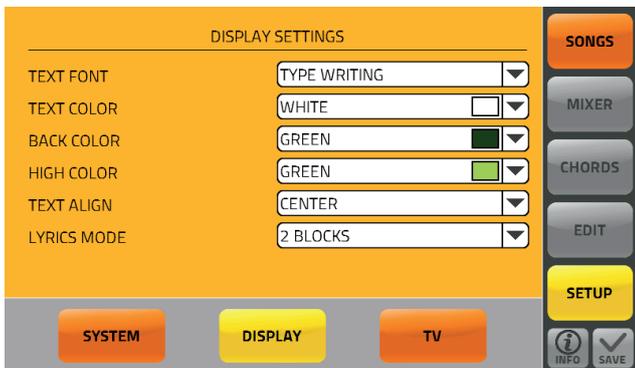


**■ SETUP**

Durch Klicken dieser Taste wird die Seite zur Verwaltung von „SYSTEM“, „DISPLAY“ und „TV“ aufgerufen. Auf der Seite „SYSTEM“ können die Sprache, die Art der Suche, die Pedalbefehle, die Art der Akkorde und die Expander-Schnittstelle ausgewählt werden. Außerdem kann ausgewählt werden, ob „Songschnitt“ eingestellt wird und die aktuell in der Maschine verwendete Firmware-Version angezeigt werden.



Auf der Seite „DISPLAY“ kann die Art des Textes, die Farbgebung von Text, Hintergrund und Karaoke, die Ausrichtung des Textes und die Art des Durchlaufens des Textes ausgewählt werden.



Auf der Seite „TV“ kann an denselben Parameter des „Display“, aber in Bezug auf den externen TV gearbeitet werden.

**WEB-TASTE: OKYWEB 4 AN DAS NETZWERK ANSCHLIESSEN**

Ermöglicht die direkte Interaktion mit www.songservice.it und bietet die Möglichkeit ein breites Repertoire überall und in Echtzeit zu genießen. Den M-Pen in den USB-Steckplatz einsetzen, um Okyweb 4 an ein WiFi-Netzwerk oder an ein mobiles Gerät, hauptsächlich Smartphones, mit Internetanschluss anzuschließen.



Danach kann die Taste „WEB“ gedrückt werden und der entsprechende Bildschirm aufgerufen werden.

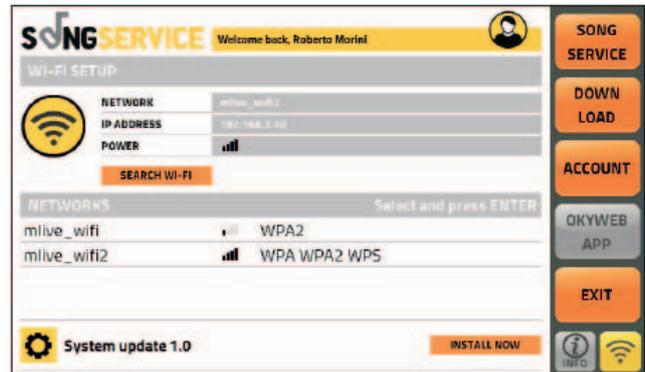
**■ VERWALTUNG UND KONTROLLE DER VERBINDUNG**

Um Okyweb 4 an eine WiFi-Verbindung anzuschließen, die Taste Touch auf dem unteren rechten Web-Bildschirmteil anklicken.



Danach die folgenden Anweisungen befolgen:

1. „SEARCH WIFI“ anklicken, um die Liste der verfügbaren Netzwerke mit ihrer Verbindungsstärke anzuzeigen.



2. Ein Netzwerk auswählen und das Passwort eingeben, um Okyweb 4 an das Netzwerk anzuschließen.

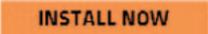
**■ OKYWEB 4 AUF DIE NEUESTE VERFÜGBARE FIRMWARE AKTUALISIEREN**

Nun kann die Aktualisierungsfirmware direkt mit Okyweb 4 heruntergeladen werden.

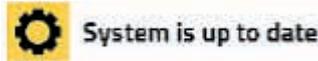
Um die neue Version der verfügbaren Aktualisierung herunter zu laden, folgende Anweisungen befolgen:

1. In dem unteren Teil des Displays befindet sich die verfügbare Version (z.B. System update: 1.0).
2. „INSTALL NOW“ anklicken.

Es erscheint ein Ladebalken, der den Fortschritt des laufenden Download anzeigt. Nach Abschluss des Download



wird dazu aufgefordert Okyweb 4 aus- und wieder einzuschalten. Dann kontrollieren, ob die Aktualisierung erfolgreich abgeschlossen wurde durch Aufrufen der Seite „ANSCHLUSS“. Wenn in dem unteren Teil der Text „System Up to date“ erscheint, ohne die Aktualisierungsnummer, bedeutet dies, dass die Aktualisierung korrekt durchgeführt wurde.



## ■ DIE SUCHE VON PLAYBACKS IM WEB AKTIVIEREN

Nachdem die Einstellungen der Verbindung von Okyweb 4 vorgenommen wurden, kann auf die 5 Touch-Tasten auf der rechten Bildschirmseite zugegriffen werden:

**1. SONGSERVICE:** (oder Market Place der Playbacks): Zeigt das Repertoire MIDI und MP3 auf der Internetseite an. Die physische Taste „SEARCH“ drücken, um in dem Archiv zu suchen. Um einen Song herunterzuladen, folgende Anweisungen befolgen:



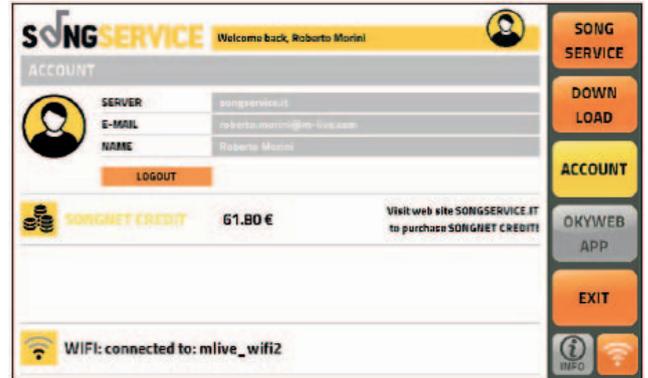
- Das gewünschte Playback mit der Taste Enter auswählen.
- Die Vorschau anhören.
- Herunterladen.

**2. DOWNLOAD:** Zeigt die auf WEB erworbenen Playbacks an. Dieser Ordner befindet sich auf in der HD von Okyweb 4.

**HINWEIS:** Die mit OKYWEB 4 heruntergeladenen Playbacks werden in dem Ordner „Download“ des internen Speichers archiviert. Die zuvor auf der Seite Song Service erworbenen Playbacks werden in der Liste Song Service von OKYWEB 4 mit Häkchen an der Seite gezeigt. Sie können gratis mit OKYWEB 4 erneut heruntergeladen werden.



**3. ACCOUNT:** Zeigt die Daten des Account des Market Place an, mit welchem Sie verbunden sind, die Summe der verfügbaren Gutschrift und das Netzwerk an welches Sie verbunden sind. Die Anmeldung bei SongService und das Laden der Gutschrift muss zuvor auf der Internetseite durchgeführt werden.



**4. MERISH APP:** Ermöglicht die Verwaltung der Verbindung mit der App, die wir entwickelt haben, um die Öffentlichkeit an Okyweb 4 zu verbinden. Mit dieser App können eine Reihe an Informationen, auch mit Ihrem Publikum, geteilt werden. Dadurch wird der Ablauf des musikalischen Abends fesselnd und einfach, auch aus der Sicht der Organisatoren eines Events, an dem Ihre Fans teilnehmen können.

**5. EXIT:** Verlassen des Web-Bildschirms



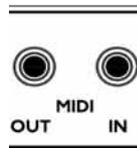
## MASTER-TASTE: VERWENDUNG VON OKYWEB 4 ALS EXPANDER

Okyweb 4 kann als Expander verwendet werden. Es ist äußerst umfangreich und eignet sich besonders für die Verwendung mit Master-Keyboards, PC oder Mac, und Akkordeons Midi.

Die Anschlüsse

- MIDI IN
- MIDI OUT

befinden sich auf der Rückseite von Okyweb 4.



Wenn Sie Okyweb 4 als USB-Expander verwenden möchten für Computer oder MAC, einfach den MIDI USB-Anschluss von Okyweb 4 an den USB-Anschluss des Computers oder MAC anschließen. Wenn Sie Okyweb 4 als MIDI Expander verwenden möchten, muss in OPTIONEN/System/MIDI IN Modus der Menüpunkt „Expander“ eingestellt werden.

Um es mit Master Keyboard oder Akkordeon Midi zu verwenden, muss Midi In von Okyweb an Midi Out der externen Midi Peripheriegeräte (Master Keyboard oder Akkordeon) angeschlossen werden. An diesem Punkt können die Klänge von Okyweb 4 eingestellt werden: „MASTER“ drücken und der entsprechende Bildschirm öffnet sich.

**Hinweis:** Durch Drücken der Taste „Master“ wird der Modus „Midi In“ automatisch auf „Master Keyboard“ eingestellt.

Auf der rechten Seite befinden sich die Schnittstellen mit den Instrumenten:

- KEYBOARD
- PATCHES
- AKKORDEON

## KEYBOARD



In diesem Modus auch „Instrumente“ genannt, kann ein einzelner Klang eingestellt werden, der auf der Tastatur verwendet werden soll. Dieser Bildschirm ist besonders nützlich für alle, die in „Echtzeit“ den Klang, den Sie Live verwenden, ändern möchten.

Um den Klang einzustellen, wie folgt vorgehen:

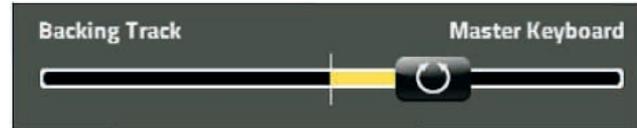
1. Die zu verwendende Instrumentenfamilie auswählen.
2. Die Liste der verfügbaren Klänge mit Alpha Dial durchblättern und mit der Taste „ENTER“ den gewünschten Klang auswählen.



Das ausgewählte Instrument wird in dem oberen Bildschirmteil angezeigt.

Außerdem kann der Equalizer für das Volumen zwischen dem ausgewählten Instrument und laufendem Playback eingestellt werden.

Klicken Sie auf



und mit Alpha Dial wird das Volumen eingestellt.

## PATCHES



Dieser Bildschirm dient denen, die der Tastatur eine Klanggruppe (Patch) zuschreiben müssen, bis zu maximal 4 (layers).

Die Variablen, die jedem der 4 Layer eines Patch zugeschrieben werden können sind wie folgt:

1. Klang.
2. Erweiterung.
3. Dynamikbereich.

Um eine neue Patch oder eine Klanggruppe oder Layer (bis zu 4) zu erstellen, wie folgt vorgehen:

1. „PATCHES“ klicken, um den Bildschirm aufzurufen.
2. +PATCH klicken.
3. Es erscheint eine Tastatur mit welcher der Patch, der erstellt wurde, benannt werden kann.

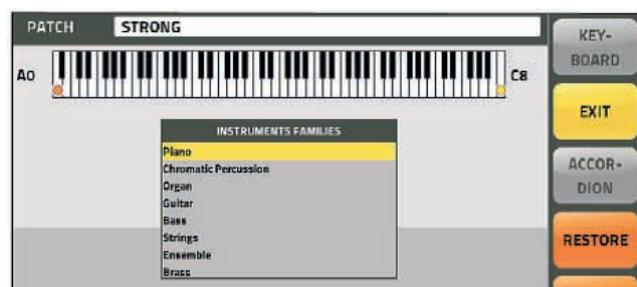


**Hinweis:** es können maximal 16 Patches erstellt werden.

### • Auswahl des Klangs

Um die 4 Klänge (Layers) auf dem Patch einzustellen, wie folgt vorgehen:

1. Auf den zu ändernden Patch positionieren.
2. Die Touch-Taste „ÄNDERN“ klicken.
3. Den Klang auswählen.



• **Auswahl der Erweiterung des Layers**

Jeder ausgewählte Klang kann einen Tastenbereich haben, innerhalb dem er ertönt. Um diesen Bereich auszuwählen, wie folgt vorgehen:

1. Auf einen der Ränder klicken.  
Beispiel: Rechter Rand in Foto



2. Alpha Dial drehen, um den Zeiger zu bewegen, der den rechten Rand anzeigt und „ENTER“ drücken, wenn Sie sich auf der Note befinden, die als Rand ekennzeichnet ist.
3. Bei Bedarf den Vorgang auch für den linken Rand durchführen.

Nun hat der ausgewählte Klang eine bestimmte Grenze (Bereich) auf der Tastatur.  
Um einen weiteren Klang der Tastatur zuzufügen, „+PATCH“ anklicken und wie zuvor fortfahren.

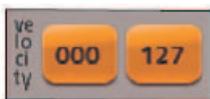


Um die Klänge zu ändern auf „+“ klicken

und die Seite des „editing“ der Klänge aufrufen. Diese Seite ist spiegelbildlich der des editing der Midi Klänge auf den Playbacks.

• **Auswahl des dynamischen Bereichs des Layers**

Zu jedem Klang kann ein Intervall der „velocity“ angewendet werden, innerhalb dessen der definierte Klang ertönt. Die velocity hat einen Bereich von 0 bis 127.



Um den dynamischen Bereich einzustellen, auf den unteren Rand klicken und mit Alpha Dial blättern, bis der gewünschte Rand erscheint.  
„ENTER“ klicken, um den bestimmten Rand zu bestätigen.  
Auf dieselbe Art fortfahren, um den oberen Rand einzustellen.

• **Die Patch auf einem Playback speichern**

Die erstellten Patch können auf einem Playback gespeichert werden.  
Wenn dieses Playback abgespielt wird, werden die Einstellungen des zuvor gespeicherten Patch aufgerufen.

Um einen Patch zu speichern, wie folgt vorgehen:

1. Das Playback auswählen und die Taste „ENTER“ drücken.
2. Die Touch-Taste „EDIT“ klicken.
3. Die Touch-Taste „Masterkeyboard Setup“ drücken.

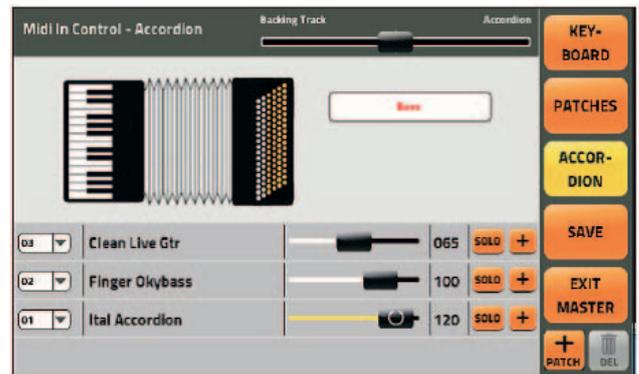


4. Einen der zuvor erstellten Patch aus dem Aufklappmenü auswählen.

■ **AKKORDEON**

Okyweb 4 kann als allgemeiner Expander der Klänge verwendet werden, auch durch Anschluss an ein Midi Akkordeon. Es ist insbesondere notwendig den Midi Out des Akkordeons an Midi In von Okyweb 4 anzuschließen.

Okyweb 4 ermöglicht die Anwendung an den 3 verschiedenen Abschnitten des Akkordeons (Tastatur, Basse und Akkorde), und an dem zusätzlichen Abschnitt über der Tastatur liegend, von 4 verschiedenen Klängen. Um die Klänge an den Abschnitten des Akkordeons einzustellen, auf „AKKORDEON“ klicken, um den entsprechenden Bildschirm zu öffnen.



In diesem Bildschirm gibt es 3 Reihen entsprechend den 3 Abschnitten des Akkordeons.  
Die erste Reihe ermöglicht den Zugriff auf den Abschnitt „Akkorde“ des Akkordeon. Die zweite Reihe ermöglicht den Zugriff auf den Abschnitt „Basse“ des Akkordeon. Die dritte Reihe ermöglicht den Zugriff auf den Abschnitt „Tastatur“ des Akkordeon.

Folgendermaßen fortfahren, um diese Kanäle einzustellen:

1. Auf jede der Zeilen entsprechend den Abschnitten klicken und es erscheint automatisch das Aufklappmenü, das es ermöglicht das einzustellende Instrument auszuwählen. Diesen Vorgang für alle 3 Kanäle wiederholen.



2. Auf das Aufklappmenü entsprechend der Kanäle klicken. Das Akkordeon überträgt die 3 Abschnitte auf 3 verschiedene MIDI Kanäle, für welche es notwendig ist die MIDI Kanäle basierend auf der Art des zu verwendeten Akkordeons anzugeben.



Um die Klänge zu ändern auf „+“ klicken und die Seite des „editing“ der Klänge aufrufen.



Diese Seite ist spiegelbildlich der des editing der Midi Klänge auf den Playbacks.

Außer den 3 erwähnten Kanälen kann ein weiterer Kanal, über der Tastatur liegend, eingestellt werden. Dafür „+PATCH“ klicken.

und eine neue Arbeitszeile wird zugefügt.

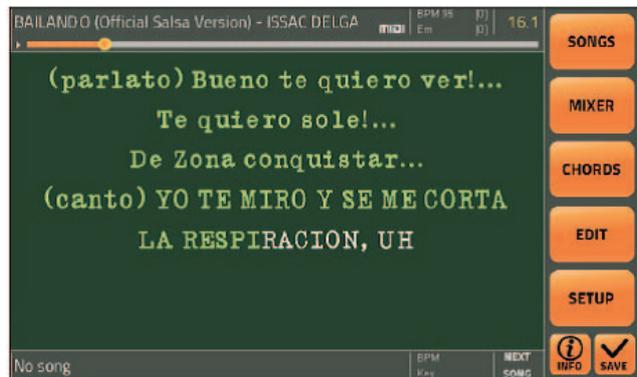


Wie für die 3 anderen Abschnitte fortfahren, um ihn einzustellen.

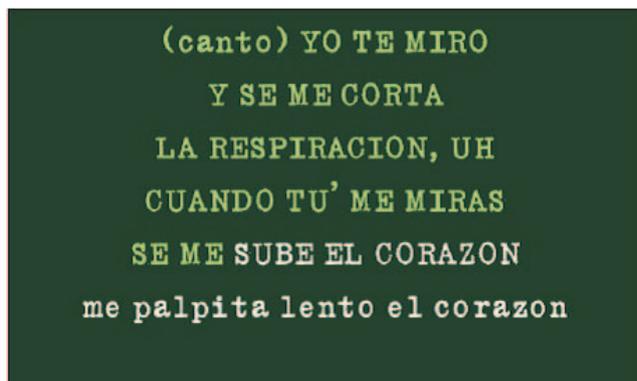
Nachdem die richtigen Einstellungen durchgeführt wurden, können die Einstellungen durch Klicken auf „SAVE“ gespeichert werden.

## TRICKS

### ■ EINEN TEXT AUF DEN GESAMTEN BILDSCHIRM SENDEN



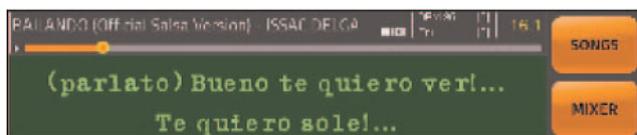
Das Karaokekästchen anklicken, um den Text auf den gesamten Bildschirm zu übertragen.



Erneut berühren, um die Ansicht des internen Bildschirms zu verlassen.

### ■ INNERHALB EINES SONGS BLÄTTERN

Der Balken der Songposition gibt die Position in dem laufenden Song an. Es kann entlang dieses Balkens geschoben werden durch Berühren des runden Symbols und durch Verschieben mit Alpha Dial.



Den Songposition-Pointer berühren und Alpha Dial drehen, um ihn entlang dem Song zu bewegen und Enter zum Bestätigen drücken.

### ■ BETRIEBSSYSTEM

OKYWEB 4 ist eine vollständig aktualisierbare Maschine. Das Betriebssystem kann aktualisiert werden und die neuen Versionen sind verfügbar auf der Internetseite [www.m-live.com](http://www.m-live.com) auf der Produktseite OKYWEB 4.

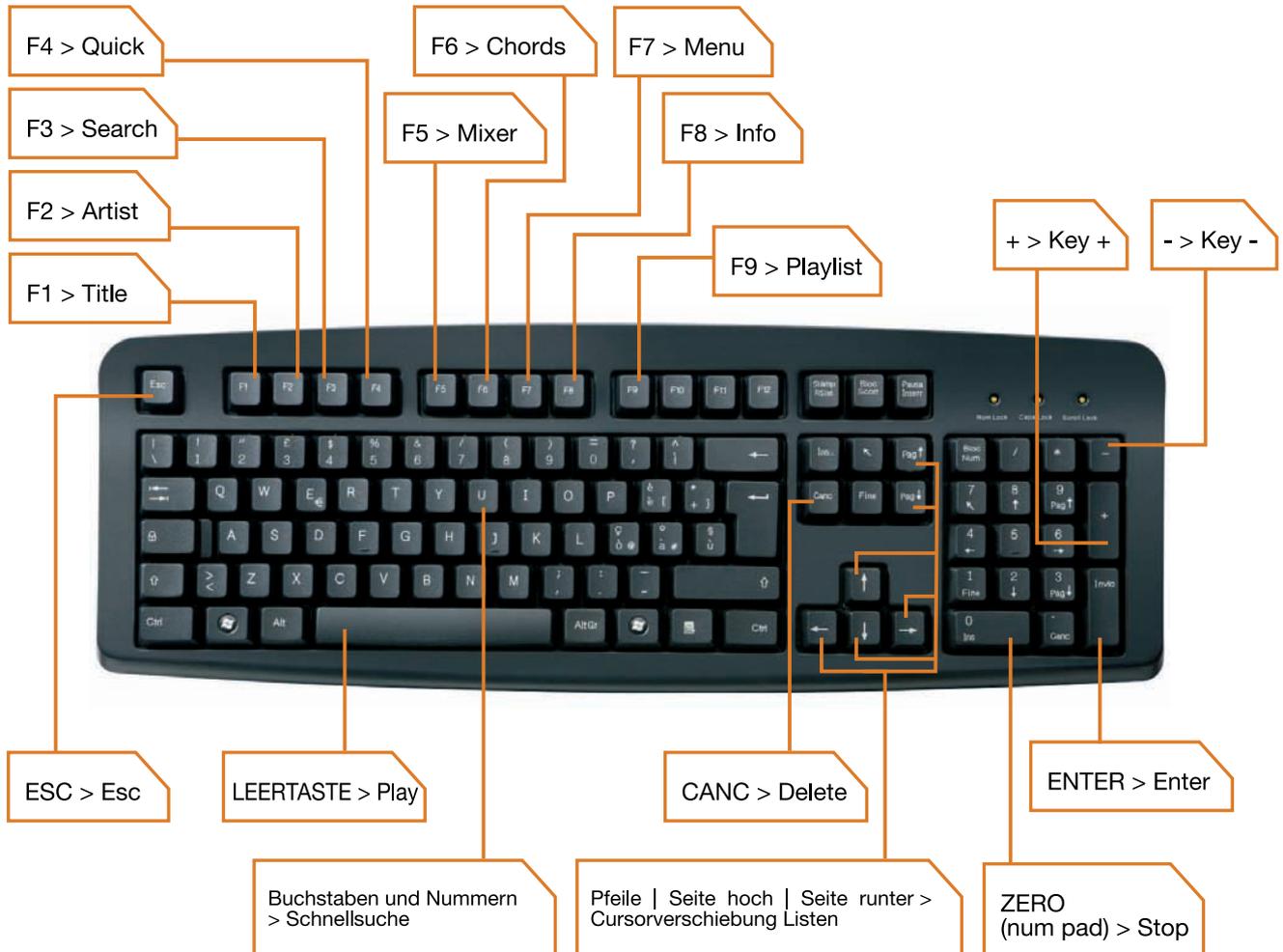
**Hinweis:** Die Art der Aktualisierung ist auf den entsprechenden Internetseiten beschrieben.

## ■ VERWENDUNG DER EXTERNEN USB-TASTATUR

Okyweb 4 kann mit einer Standard-Tastatur verwendet werden PC mit USB-Anschluss. Muss in dem Steckplatz des Keyboard auf der Rückseite angeschlossen werden. Sobald die Tastatur angeschlossen ist, kann sie zahlreiche Funktionen von Okyweb 4 steuern. Das folgende Bild zeigt eine Karte dieser Steuerungen.

Wenn die Tastatur angeschlossen ist, geht Okyweb 4 in die Funktion Search (Suche), sobald die Textzeichenfolge erkannt wird. Zum Beispiel, wenn „Amore“ in den unteren Bildschirmteil geschrieben wird, erscheint die Textzeichenfolge und dann führt, durch Drücken von Enter auf der USB Tastatur, Okyweb 4 eine Suche basierend auf dieser Zeichenfolge aus. Daher muss vermieden werden, „Search“ oder „Songs“ zu drücken, um die Navigation zu starten.

## KARTE DER TASTATUR



## ■ LISTE DER STEUERUNGEN DURCH DIE TASTATUR

- hoch, runter, rechts, links, Seite hoch, Seite runter -> Cursorverschiebung Listen
- SPAZIO -> Play
- ZERO (num pad) -> Stop
- ESC -> Esc
- ENTER -> Enter
- CANC -> Delete
- BACKSPACE -> Ordner
- + -> Key +
- - -> Key -
- F1 -> Title
- F2 -> Artist
- F3 -> Search
- F4 -> Quick
- F5 -> Mixer
- F6 -> Chords
- F7 -> Menü
- F8 -> Info
- F9 -> Playlist

## TECHNISCHE MERKMALE

### ■ AUSGÄNGE

<b>AUDIO OUT</b>	Audioausgänge L-R	2 x unsymmetrischer Mono Klinkenstecker
<b>PHONES</b>	Kopfhörerausgang	1 x Mini Stereo Klinkenstecker
<b>CLICK OUT</b>	Ausgang Referenz Metronom MIDI /	1 x Mono Klinkenstecker
<b>HDMI</b>	Ausgang TV /	1 x HDMI OUT

### ■ KOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE

<b>MIDI IN</b>	1 x Mini KLINKENSTECKER MIDI
<b>MIDI OUT</b>	1 x Mini KLINKENSTECKER MIDI
<b>MIDI USB</b>	für Anschluss als MIDI Expander Anschluss USB Device ( USB 2.0 full speed)
<b>PC USB</b>	für Anschluss an PC Anschluss USB Device ( USB 2.0 full speed)
<b>USB KEYBOARD</b>	Steckplatz für USB Tastatur Anschluss USB host, max 200mA, driver standard
<b>PEDAL</b>	Mono Klinkenstecker Pedalgesteuert Typ nicht geöffnet.
<b>ANSCHLUSS USB HOST</b> (auf Vorderseite)	für Anschluss an PenDrive oder an WiFi Pen M-Live max 200mA, no external HDD

### ■ ALLGEMEINE ANGABEN

<b>FREQUENZGANG</b>	20 - 20KHz +/-3dB
<b>VERZERRUNG</b> (THD + noise)	<0,01% 20 - 20KHz
<b>VERHÄLTNIS SIGNAL GERÄUSCH</b>	-85dB
<b>VERSORGUNG</b>	12VDC (+centr) 1200mA
<b>NETZTEIL</b>	input 100-240V AC 50/60Hz Output 12VDC 2000mA

### ■ GRÖSSE UND GEWICHT

<b>GRÖSSE UND GEWICHT</b>	24,7 x 23,4 x 2,8
<b>GEWICHT</b>	1,4 Kg

### ■ RECHTSVORSCHRIFTEN

In Übereinstimmung mit der Rechtsvorschrift 89/336/EWG über die elektromagnetische Verträglichkeit

In Übereinstimmung mit der Rechtsvorschrift 89/68/EWG über die EWG Kennzeichnung

## LISTE DER KLÄNGE

PC	CC00	SOUND NAME
001	0	<b>Stereo Grand Piano</b>
	2	Mono Grand
	98	Pianovox 2
	99	Piano & Strings
002	0	<b>Stage Ac. Piano</b>
	98	Pianovox 1
	99	Pianopad
003	0	<b>El. Grand Piano</b>
	98	Chip 80 Atmos
	99	Bass & Piano
004	0	<b>Honky-Tonk</b>
	99	Latin Piano
005	0	<b>Stage El. Piano</b>
	1	El. Piano
	8	Detuned El.Piano 1
	9	Soft El.Piano
	16	Fm+Sa El.Piano
	24	Wurli
	32	Hard Rodex
	40	Rodex
	48	60's El.Piano
	99	Electric Mood
006	0	<b>El. Fm Piano</b>
	8	Detuned El.Piano 3
	9	Detuned El.Piano 2
	16	Fm Soft El.Piano
	24	Hard Fm Ep
	32	El. Piano 3
	99	Fm & Pad
	007	0
	8	Coupled Harpsi
	99	Harpsistrings
008	0	<b>Clavinet 1</b>
	1	Clavinet 2
009	0	<b>Celesta</b>
010	0	<b>Glockenspiel</b>
011	0	<b>Music Box</b>
012	0	<b>Vibes</b>
	1	Vibraphone
013	0	<b>Marimba</b>
	8	Balafon
014	0	<b>Xylophone</b>
015	0	<b>Tubular Bells</b>
	8	Church Bell
	9	Carillon
016	0	<b>Santur</b>
017	0	<b>Drawbar Organ</b>
	8	Detuned Organ 1
	9	Ham 109 Organ

PC	CC00	SOUND NAME	
	16	60's Organ	
	24	Pedal Bass Organ	
	32	Even Bar	
018	0	<b>Percussive Organ</b>	
	1	Organ 2	
	8	Detuned Organ 2	
	9	Jazz Organ	
	16	Detuned Organ 3	
	24	Jazz Vib Organ	
	019	0	<b>Rock Organ</b>
	1	Organ 3	
	8	Rotary Organ Switch	
	16	Rotary Organ Perc.	
	24	Rotary Organ Fast	
	99	Organizer	
020	0	<b>Church Organ Tutti</b>	
	1	Church Organ 1	
	8	Church Organ 2	
021	0	<b>Reed Organ</b>	
	022	0	<b>Fisa Musette</b>
	1	French Accordion	
	8	Master Fisa	
	16	Italian Accordion	
	99	Folk Lead	
	023	0	<b>Harmonica 1</b>
	1	Harmonica 2	
	8	Electric Harmonica	
	024	0	<b>Bandoneon 1</b>
	1	Bandoneon 2	
	8	Bandoneon 3	
	025	0	<b>Classic Guitar</b>
	1	Nylon Live Guitar	
	2	Nylon Guitar	
	8	Ukulele	
	9	Veloharmnix	
	16	Nylon Gt,O	
	026	0	<b>Steel Live Guitar</b>
	1	Steel Guitar 1	
2	Steel Strummed Guitar		
3	Steel Live Guitar Rel.		
5	Steelstrings Guitar		
8	12-Strings Guitar 1		
9	12-Strings Guitar 2		
16	Mandolin		
24	Steel Guitar 2		
32	Steel Guitar 3		
40	Nylon + Steel		
027	0	<b>Jazz Guitar 1</b>	
	1	Jazz Guitar 2	

PC	CC00	SOUND NAME	
028	8	Hawaiian Guitar	
	0	<b>Clean Live Guitar</b>	
	1	Clean Guitar 1	
	8	Chorus Live Guitar	
	16	Chorus Guitar	
	24	Clean Guitar 2	
	99	Clean Pad	
	029	0	<b>Muted Guitar 1</b>
	1	Muted Guitar 2	
	8	Funk Guitar	
	16	Chorus Funk	
	24	Funky Okytar	
030	0	<b>Overdrive LP Guitar</b>	
	2	Overdrive Guitar 1	
	8	Overdrive Guitar 2	
031	0	<b>Distorted Live Guitar</b>	
	1	Distorted Guitar 1	
	2	Distorted Guitar 2	
	3	Heavy Distorted Guitar	
	8	Feedback Guitar 1	
	16	Power Chords	
	032	0	<b>Distorted Harmonix</b>
	1	Feedback Guitar	
	8	Feedback Guitar 2	
	16	Ac. Guitar Harmonix	
	033	0	<b>Acoustic Live Bass</b>
	1	Acoustic Bass	
	2	Acoustic Bass Release	
	034	0	<b>Electric Bass</b>
	1	Fingered Bass 1	
	2	Fingered Okybass	
	8	Fingered Bass 2	
	16	Dynamic Bass 1	
	24	Dynamic Bass 2	
	32	Liscibass	
035	0	<b>Picked &amp; Hybrid</b>	
	1	Picked Okybass	
036	0	<b>Fretless Bass</b>	
	1	Fretless Bass 2	
037	0	<b>Slap Live Bass</b>	
	8	Slap Bass 1	
	16	Slap Bass 3	
038	0	<b>Slap Bass 2</b>	
039	0	<b>Synth Bass 1</b>	
	1	Synth Okybass	
	5	Reso Sh Bass	
	6	Synth Bass 5	
	8	Synth Bass 3	
	9	Tb 303 Bass	

**LISTE DER KLÄNGE**

PC	CC00	SOUND NAME
	16	Tekno Bass 1
	24	Tekno Bass 2
	32	Sq 303 Flat
	40	Sq 303 Overdr.
040	0	<b>Rubber Bass</b>
	1	Synbass 201
	2	Modular Bass
	3	Seq Bass
	4	Analogic Bass
	5	Subsonic Bass
	6	Synth Bass 6
	8	Synth Bass 4
	9	Smooth Bass
	16	Synth Bass 2
	24	80's Bass
	32	Sh101 Bass 1
	40	Sh101 Bass 2
041	0	<b>Violin Solo</b>
	1	Violin
042	0	<b>Viola Solo</b>
	1	Viola
043	0	<b>Cello Solo</b>
	1	Cello
044	0	<b>Double Bass</b>
	1	Contrabass
045	0	<b>Tremolo Strings</b>
046	0	<b>Pizzicatostrings</b>
047	0	<b>Orchestral Harp</b>
	1	Mellow Harp
048	0	<b>Timpani 1</b>
	1	Timpani 2
049	0	<b>Stereo Strings</b>
	2	Mono Strings
	8	Ensemble Orch.
	99	Jazzstrings
050	0	<b>Slow St.Strings</b>
	2	Slow Monostrings
051	0	<b>Synth Strings 1</b>
	8	Synth Strings 3
052	0	<b>Synth Strings 2</b>
	1	Synth Section
053	0	<b>Choir St. Aahs</b>
	1	Choir Aahs
	2	Choir Mono Aahs
	8	Real Choirs Vib
054	0	<b>Choir St. Oohs</b>
	1	Choir Oohs
055	0	<b>Synvox Stereo</b>
	1	Synvox

PC	CC00	SOUND NAME
056	0	<b>Orchestra Hit</b>
	8	Impact Hit
	9	Philly Hit
057	0	<b>Trumpet 1</b>
	1	Classic Trumpet
	8	Flugel Horn
	9	Trumpet 2
	16	Mariachi
	24	Bright Trumpet
	32	Sharp Trumpets
	40	Trumpet 3
058	0	<b>Trombone Solo</b>
	1	Dark Bone
059	0	<b>Tuba</b>
060	0	<b>Muted Trumpet Straight</b>
	1	Muted Trumpet 1
	8	Muted Trumpet 2
061	0	<b>Dyn.Frenchhorns</b>
	1	French Horns
062	0	<b>Brass Standard</b>
	1	Octaver Live Brass
	2	Brass Section 1
	8	Brass Section 2
	16	Brass Fall
063	0	<b>Super Synbrass</b>
	1	Synth Brass 1
	8	Synth Brass 3
064	0	<b>Synth Brass 2</b>
	8	Synth Brass 4
065	0	<b>Soprano Sax 1</b>
	8	Soprano Sax 2
066	0	<b>Alto Sax 1</b>
	1	Alto Okysax
	2	Liscio Sax
	8	Hyper Alto Sax
	9	Alto Sax 2
067	0	<b>Tenor Sax</b>
	8	Breathy Tenor
068	0	<b>Baritone Sax 1</b>
	1	Baritone Sax 2
069	0	<b>Oboe</b>
070	0	<b>English Horn 1</b>
	8	English Horn 2
071	0	<b>Bassoon</b>
	8	Bassoon 2
072	0	<b>Clarinet</b>
	8	Bass Clarinet
073	0	<b>Piccolo</b>
074	0	<b>Flute Vibrato</b>

PC	CC00	SOUND NAME
	1	Flute
075	0	<b>Recorder</b>
076	0	<b>Panflute Vibrato</b>
	1	Panflute
	99	Pan Atmos
077	0	<b>Bottle Blown</b>
078	0	<b>Shakuhaci</b>
079	0	<b>Whistle</b>
080	0	<b>Ocarina</b>
081	0	<b>Dance Square</b>
	1	Square Synwave 1
	2	Square Lead Synth
	8	Sine Wave
	16	Square Synwave 2
082	0	<b>Dance Saw</b>
	1	Saw Synwave
	8	Saw Synwave 2
	16	Hands-Up! Synth
	24	Killer Techno Synth
	99	House Combo
083	0	<b>Syn Calliope</b>
084	0	<b>Chiffer Lead</b>
085	0	<b>Dist.Charang</b>
	1	Charang Gm
086	0	<b>Solo Vox</b>
087	0	<b>5th Saw Synth</b>
088	0	<b>Bass &amp; Lead</b>
089	0	<b>Fantasia Pad</b>
	99	Saxopad
090	0	<b>Warm Stereo Pad</b>
	1	Air Stereo Pad
	2	Warmono Pad
	3	Okywarm Pad
	8	Rotary Strings
	99	Solo & Pad
091	0	<b>Poly Synth Pad</b>
092	0	<b>Space Voice Pad</b>
093	0	<b>Bowed Glass Pad</b>
094	0	<b>Metal Pad</b>
095	0	<b>Halo Pad</b>
096	0	<b>Sweeping Pad</b>
	1	Okysweep Pad
097	0	<b>Ice Rain</b>
098	0	<b>Soundtrack</b>
099	0	<b>Crystal Pad</b>
100	0	<b>Atmosphere</b>
101	0	<b>Brightness</b>
102	0	<b>Goblin</b>
103	0	<b>Echo Drops</b>

## LISTE DER KLÄNGE

PC	CC00	SOUND NAME
	8	Echo Pan
104	0	<b>Star Theme</b>
105	0	<b>Sitar</b>
106	0	<b>Banjo</b>
107	0	<b>Shamisen</b>
108	0	<b>Koto</b>
	8	Taisho Koto
109	0	<b>Kalimba</b>
110	0	<b>Bagpipes</b>
111	0	<b>Fiddle</b>
112	0	<b>Shanai</b>
113	0	<b>Tinkle Bell</b>
114	0	<b>Agogo</b>
115	0	<b>Steel Drums</b>
116	0	<b>Woodblock</b>
	8	Castanets
117	0	<b>Taiko</b>
	8	Concert B-Drum
118	0	<b>Melodic Toms 1</b>
	8	Melodic Toms 2
119	0	<b>Synth Drums</b>
	8	Tr-808 Toms
	9	El.Percussions
120	0	<b>Reverse Cymbal1</b>
	1	Reverse Cymbal2
	2	White Noise Reverse
	3	White Noise Basic
	4	Turbo Jet
121	0	<b>Gtr. Fret Noise</b>
	1	Gtr. Cut Noise
	2	String Slap
	5	Bass Slide
	6	Pick Scrape
122	0	<b>Breath Noise</b>
	1	Fl. Key Ckick
123	0	<b>Seashore</b>
	1	Rain
	2	Thunder
	3	Wind
	4	Stream
	5	Bubbles
124	0	<b>Bird 1</b>
	1	Dog
	2	Horse Gallop
	3	Bird 2
125	0	<b>Telephone Ring1</b>
	1	Telephone Ring2
	2	Door Creaking
	3	Door Closing

PC	CC00	SOUND NAME
	4	Scratch
	5	Wind Chime 1
	6	Wind Chime 2
126	0	<b>Helicopter</b>
	1	Car Engine Start
	2	Car Breaking
	3	Car Pass
	4	Car Crash
	5	Police Siren
	6	Train
	7	Jet Takeoff
	8	Starship
	9	Burst Noise
127	0	<b>Applause</b>
	1	Laughing
	2	Screaming
	3	Punch
	4	Heart Beat
	5	Footstep
128	0	<b>Gun Shot</b>
	1	Machine Gun
	2	Laser Gun
	3	Explosion

## DRUM KIT

PC	CC00	DRUM KIT NAME
1	0	Standard Merish
2	0	Standard 1
2	1	Standard 2
3	0	R&B 1
3	1	R&B 2
4	0	Hip-Hop 1
4	1	Rapper
4	2	Hip-Hop 2
5	0	Okyweb Style
6	0	Standard 3
7	0	Standard 4
8	0	Standard 5
9	0	Room Acoustic
10	0	Room Standard
11	0	Electroacoustic
12	0	80's mood
13	0	Hybrid
14	0	Vintage
14	1	70's Disco
15	0	Soul
17	0	Power Rock
18	0	Power Standard
19	0	Live Rock
25	0	Electronic 1
26	0	Tr-808 Boost
26	1	Tr-808 Standard
27	0	Dance 1
27	1	Dance 2
27	2	Dance 3
28	0	Techno
29	0	Pop Dance
30	0	Electronic 2
31	0	Electronic 3
32	0	Reggaeton
33	0	Jazz 1
34	0	Jazz 2
35	0	Jazz 3
41	0	Brush 1
42	0	Brush 2
49	0	Orchestra 1
49	1	Orchestra 2
50	0	Ethnic 1
51	0	Ethnic 2
54	0	All Bd & Sd
57	0	Six Set
128	0	<b>Cm-64/32 Set</b>

---

**Richtlinie 2002/96/EG | Beseitigung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten [RAEE]  
Informationen für die Benutzer**

Gemäß Artikel 13 des Dekrets vom 25. Juli 2005 Nr.151 „Umsetzung des Dekrets 2002/95/EG, 2002/96/EG und 2003/108/EG über die Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten sowie die Abfallentsorgung“ ist dieses Produkt konform.

Das durchgestrichene Tonnensymbol auf dem Gerät oder der Verpackung gibt an, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer getrennt von anderen Abfällen entsorgt werden muss.

Der Benutzer muss daher das Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom Hausmüll in einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) entsorgen oder bei Kauf eines neuen gleichen Gerätes zurück an den Händler geben.

Die angemessene, getrennte Entsorgung zur nachfolgenden Weiterleitung des Gerätes zum Zweck von Recycling, Behandlung und umweltgerechter Entsorgung verhindert negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit und fördert die Wiederverwendung und/oder das Recycling von Materialien, aus denen das Gerät besteht. Illegale Entsorgung des Produkts durch den Benutzer führt zu verwaltungsrechtlichen Sanktionen, vorgesehen durch die geltenden Vorschriften.

---

okyweb®



[www.m-live.com](http://www.m-live.com)



**M-LIVE** SRL

via Luciona, 1872/B - 47842 S.Giovanni in M. (RN)  
tel. +39.0541.827066 - fax +39.0541.827067  
e-mail: [m-live@m-live.com](mailto:m-live@m-live.com) - [www.songservice.it](http://www.songservice.it)

[www.m-live.com](http://www.m-live.com)