

SCHNELLSTART-ANLEITUNG

SOUNDCRAFT *Ui12/Ui16/Ui24R*

Digitales Mischpult mit Tablet/Smartphone/PC-Steuerung und USB-Recording



Ui12

12-Kanal Mischpult

Ui-Serie Preamps

2-Track USB Playback & Recording

WLAN & Ethernet integriert
(1 Antenne, 2,4 GHz)

maximal 6 Aux Busse* mit 31-Band
Grafik EQ, AFS2 Feedback Unter-
drückung, dbx Kompressor

HDMI Port



Ui16

16-Kanal Mischpult

Ui-Serie Preamps

2-Track USB Playback & Recording

WLAN & Ethernet integriert
(1 Antenne, 2,4 GHz)

maximal 6 Aux Busse* mit 31-Band
Grafik EQ, AFS2 Feedback Unter-
drückung, dbx Kompressor

HDMI Port



Ui24R

24-Kanal Mischpult

Studer-Preamps

Paralleles 22-Spur Multitrack-
Recording auf USB Stick und 32 Spuren
via Computer Interface

Dualband WLAN & Ethernet
integriert (2 Antennen, 2,4/5 GHz)

8 Aux Busse mit 31-Band Grafik EQ,
AFS2 Feedback Unterdrückung, dbx
Kompressor

HDMI Port für Mischpultsteuerung
via Monitor

500 ms (ca. 170 m) Delay in den
Ausgangsbussen

* Beim Ui16 können beide Kopfhörerausgänge alternativ auch Aux 5/6 als Stereo-Send ausgeben (bei Ui12 Aux 3/4). An jeder der beiden Buchsen (!) liegen dann beide Auxen (!) als Stereo Send an (so wie normalerweise L/R Mix für den Kopfhörer). Die jeweiligen Aux Sends werden also zweimal ausgegeben. Diese Doppelbelegung mit Aux Sends auf dem Kopfhörerausgang ist beim Ui24R NICHT möglich, da dieses Gerät bereits 8 Aux Sends bietet.

BEDIENUNG DES SOFTWARE-MISCHPULTS

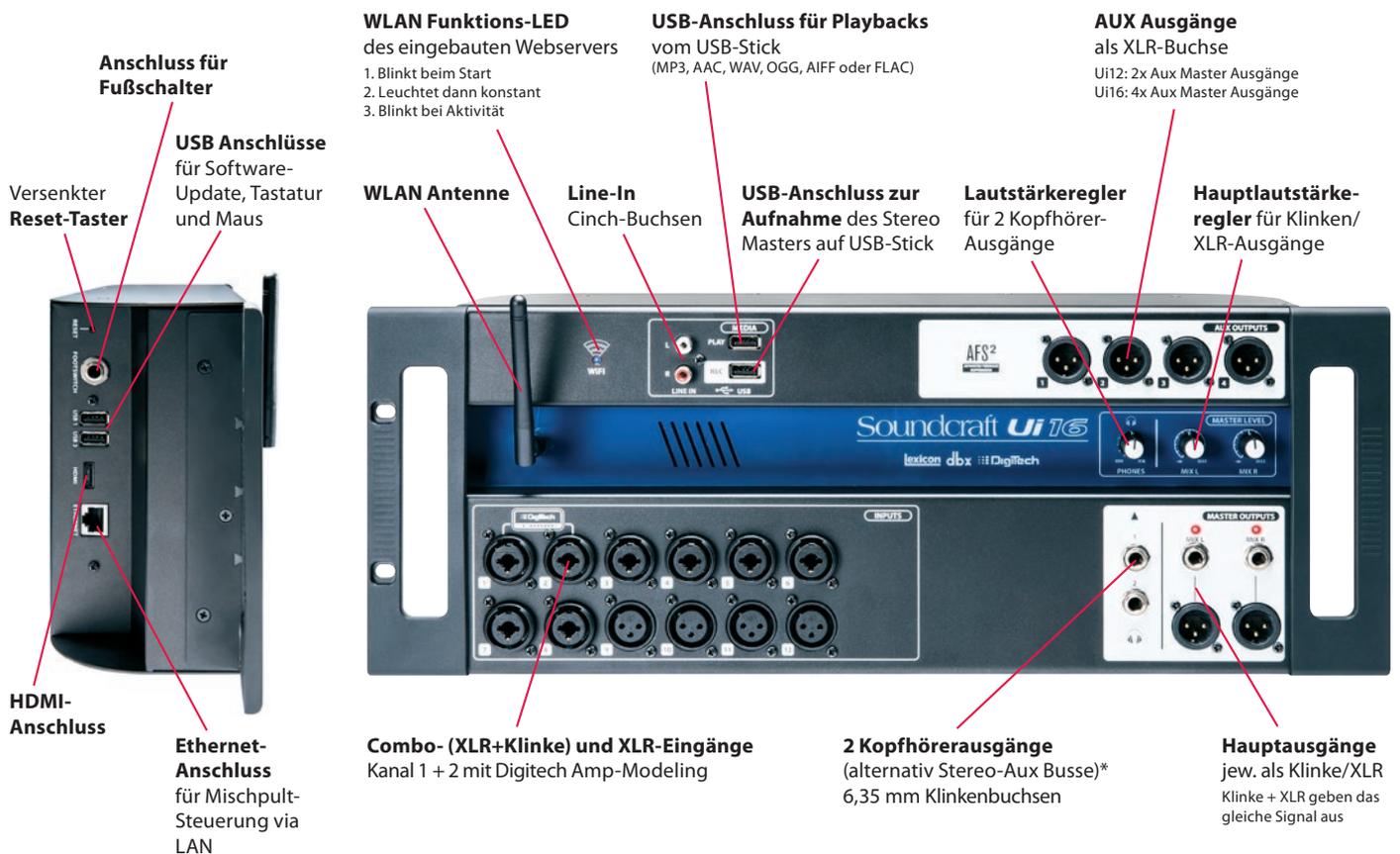


Die Software-Steuerung des Ui läuft via WLAN und/oder Ethernetkabel über den integrierten Webserver der Ui-Hardware und funktioniert mit jedem aktuellen Browser. Unter Android geht jeder Browser ab Android Version 4.4 oder ein alternativer aktueller Browser wie Chrome.

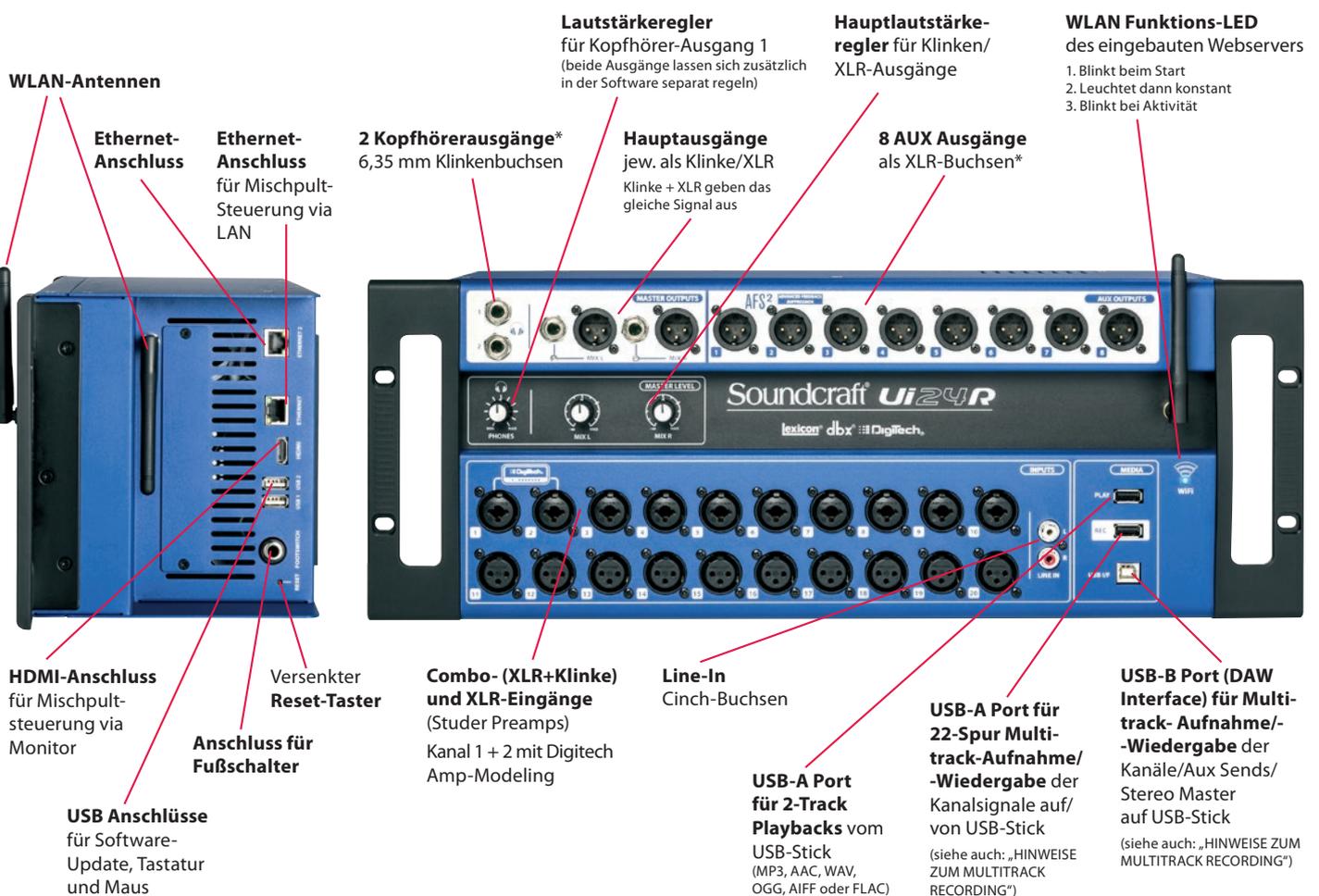
Das Ui kann von bis zu 10 unterschiedlichen Geräten aus bedient werden.

Um auf unterschiedlichen Display-Größen optimal zu funktionieren, gibt es zwei angepasste App-Versionen: Die für kleinere Displays optimierte Smartphone-Version und die für große Displays geeignete Version für Tablets und Computer.



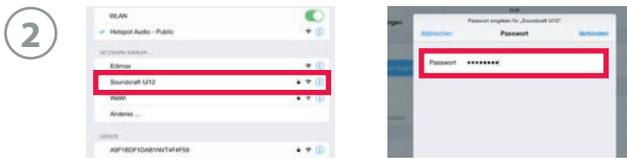


* Beim Ui16 können beide Kopfhörerausgänge alternativ auch Aux 5/6 als Stereo-Send ausgeben (bei Ui12 Aux 3/4). An jeder der beiden Buchsen (!) liegen dann beide Aux(e) als Stereo Send an (so wie normalerweise L/R Mix für den Kopfhörer). Die jeweiligen Aux Sends werden also zweimal ausgegeben. Diese Doppelbelegung mit Aux Sends auf dem Kopfhörerausgang ist beim Ui24R NICHT möglich, da dieses Gerät bereits 8 Aux Sends bietet.

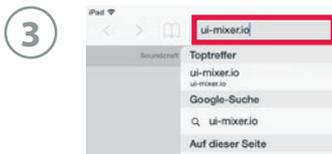




Ui ÜBER WLAN MIT TABLET, SMARTPHONE ODER DEM COMPUTER VERBINDEN



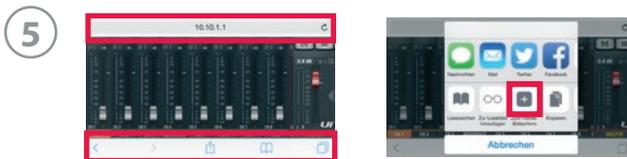
1. Stellen Sie sicher, dass die WLAN-Antenne(n) am Ui befestigt und das Netzteil angeschlossen ist. Schalten Sie das Ui ein. Die WLAN-LED blinkt, bis das Ui betriebsbereit ist.



2. Rufen Sie die WLAN-Einstellungen am Tablet, Smartphone oder Computer auf und verbinden Sie es mit dem „**Soundcraft Ui**“-Netzwerk. Die Werkseinstellung für das Passwort lautet: **scuiwlan**.



3. Öffnen Sie den Browser des Tablets, Smartphones oder Computers und geben Sie die URL **http://10.10.1.1** ein. Unter Android funktionieren Browser erst ab Android 4.4, ansonsten funktioniert auch ein anderer aktueller Browser wie Chrome, um die Web-App mit dem Ui zu nutzen.



4. Es erscheint ein Auswahl-Bildschirm der Ui-Software optimiert für große (Tablet, Computer) und kleine Displays (Smartphone). Wählen Sie Ihre entsprechende Version aus.

5. Um vor allem auf dem kleinen Bildschirm des iPhones nicht durch die Einblendung der Adressleiste gestört zu werden, kann man mit der „Senden an“ Funktion des Browsers eine Verknüpfung auf dem Homebildschirm erstellen (unter iOS).

WICHTIG!



1. Bei der ersten Verbindung sollten Sie ein neues WLAN- Passwort einrichten um Fremdzugriffe zu verhindern. Für Tablets und Computer drücken Sie in der Software- Oberfläche des Ui das „Einstellungen“-Symbol und wählen den NETWORK Bereich aus. Über CONFIG kommen Sie zur Anmeldung des Konfigurationsmenüs.



2. Benutzer: **admin**
Passwort: **admin**

Bei mehreren Benutzern des Gerätes kann es ebenfalls sinnvoll sein, auch dieses Konfigurations-Login zu ändern.



3. Im folgenden „Soundcraft UI Config“ Fenster ändern Sie unter HOTSPOT CONFIGURATION das Passwort für den WLAN-Zugang und speichern es durch SAVE/UPDATE.

Schalten Sie das Ui kurz aus und wieder ein, um die neuen Einstellungen zu aktivieren. Nach dem Wiederaufbau der WLAN-Verbindung müssen Sie Ihr neues Passwort im Computer/Tablet eingeben.

4. Falls notwendig, können Sie die WLAN-Kanäle ändern, auf denen das Ui sendet. Als Werkseinstellung ist bei 2,4 GHz WLAN-Kanal 9 eingestellt. Da die Kanäle 1 und 9 auch von mobilen Diensten genutzt werden, ist bei stark frequentiertem Netzwerk die Wahl eines anderen Kanals sinnvoll. Oder Sie wechseln in den 5 GHz-Betrieb, der in geschlossenen Räumen auf den Kanälen 36 – 48 mit guter Sendeleistung funktionieren sollte.

4. Wenn Sie den WLAN Kanal wechseln wollen, wählen Sie einfach im Ausklapp-Menü einen anderen Kanal aus.
5. Auf Smartphones gehen Sie in die Ui-Oberfläche und wählen das „Listensymbol“. Über SETTINGS und NETWORK gelangen Sie in den Bereich, in dem Sie über CONFIG zur Anmeldung gelangen. (Zugang siehe oben) Über HOTSPOT CONFIGURATION können Sie auch hier das WLAN-Passwort und den -Kanal ändern. Mit SAVE/UPDATE und anschließendem Neustart werden die Einstellungen aktiviert.

Ui ÜBER KABEL MIT DEM COMPUTER VERBINDEN



1. Die Ui-Serie kann sowohl über WLAN als auch (parallel und/oder alternativ) via Ethernet Kabel gesteuert werden. Dafür schließen Sie ein normales Netzkabel an Ihrem Computer und an der Seite des Ui an.
2. Rufen Sie die Netzwerk-Einstellungen Ihres Computers auf und ändern Sie Ihre Netzwerk-Adresse auf **IP: 10.10.2.10 SubNet: 255.255.255.0**.
3. Öffnen Sie den Browser Ihres Computers und geben Sie die IP-Adresse **http://10.10.2.1** ein.
4. Es erscheint ein Auswahl-Bildschirm der Ui-Software für große (Tablet) und kleine Displays (Smartphone). Wählen Sie das Symbol für Tablet (Computer) aus.

RESET WERKSEINSTELLUNGEN



1. Sollten Sie Ihr WLAN-Passwort oder Ihre Zugangsdaten für das Konfigurations-Menü vergessen haben, können Sie das Ui auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.
2. Halten Sie dafür beim Einschalten den seitlichen Reset-Knopf gedrückt.
3. Gespeicherte Shows bleiben beim Reset erhalten. Es werden lediglich die ursprünglichen Zugangsdaten des Ui wiederhergestellt.

WICHTIG!

Aufgrund der Transportdauer vom Werk bis zu Ihnen kann sich noch eine frühere Software-Version auf diesem Ui-Mischpult befinden. Bitte überprüfen Sie vor dem ersten Einsatz, ob sich die **neueste Software-Version** auf dem Pult befindet.

In der **Tablet-Steuersoftware** können Sie dies auf der „SETTINGS“ Seite unter „ABOUT“ überprüfen.

In der **Smartphone-Software** können Sie dies auf der „SETTINGS“ Seite unter „HELP“ überprüfen.

Welche Software-Version derzeit aktuell ist, können Sie unter

www.soundcraft.com/products/Ui12 oder

www.soundcraft.com/products/Ui16 oder

www.soundcraft.com/products/Ui24R

jeweils unter „Downloads“ einsehen.

Sollte sich eine frühere Version auf dem Mischpult befinden, so können

Sie die aktuelle Software auf der o.g. Soundcraft Seite herunterladen.



SOFTWARE UPDATE SOUNDCRAFT UI-SERIE

1. Laden Sie die Software in Form einer .zip-Datei von der Produktseite unter www.soundcraft.com herunter und **entpacken Sie die Dateien nicht!***
2. Kopieren Sie die .zip-Datei auf ein USB-Speichermedium, das an einen der USB-Ports des Ui-Mischpultes angeschlossen werden kann.
Wichtig: Die Datei kann auf dem USB-Speichermedium an jedem Speicherort hinterlegt werden. Am Ui-Mischpult ist jeder USB-Port für das Update geeignet.
3. Stellen Sie sicher, dass Ihre Bedieneinheit (z.B. Tablet, Smartphone etc.) mit dem Ui-Mischpult verbunden ist.
4. Schließen Sie das USB-Speichermedium an eine der USB-Buchsen des Ui-Mischpultes an.
5. Das Display Ihrer Bedieneinheit zeigt nun an, dass ein USB-Speichermedium angeschlossen wurde. Nachdem das Speichermedium gelesen wurde (kann circa 10 Sekunden dauern), wird das Update erkannt.
6. Auf dem Display taucht die Option auf, ein Software-Update durchzuführen. Bestätigen Sie dies mit „OK“.
7. Das Software-Update wird nun geladen.
8. Auf dem Display erscheint die Nachricht, ob das Update erfolgreich aufgespielt wurde oder nicht.
9. Bitte schalten Sie das Ui-Mischpult kurz aus und ein und verbinden Sie ihre Bedieneinheit (z.B. Tablet, Smartphone) erneut mit dem Ui-Mischpult.
10. Unter „SETTINGS“ und „ABOUT“ (Tablet) / „HELP“ (Smartphones) können Sie nun die Software-Version überprüfen.

* Manche Betriebssysteme (wie z.B. Apple/Mac) unpacken .zip-Dateien automatisch. Dies muss ggf. in den Einstellungen geändert werden.



ANLEITUNGEN

Alle Informationen zur Einrichtung und Verwendung des Ui, Videos sowie die ausführliche Anleitung finden Sie unter

www.audiopro.de/58726



HINWEISE ZUM MULTITRACK RECORDING

Der USB-B-Port ist für den Anschluss an einen Rechner/DAW und erlaubt somit die Nutzung des Ui24R als Audio-Interface. Beim Betrieb mit MAC-Rechnern brauchen Sie keinen Treiber herunterladen, sondern können das Ui24R direkt anschließen. Bei der Verwendung von Windows Rechnern können Sie unter www.soundcraft.com/products/Ui24R den Treiber herunterladen und installieren.

Die Werkszuordnung der Multitrack Signale beginnt mit L/R-Summe, dann Aux Sends 1-8 und ab Position 11 folgen dann die Einzelkanäle des Ui24R beginnend mit Kanal 1. Der Rückweg von der DAW zum Gerät kann unter „Patching“ frei eingestellt oder 1:1 zugeordnet werden.

Über die Funktion „Enable Soundcheck“ kann eine zweite Patch-Zuordnung aktiviert werden. Hier taucht beispielsweise auch der USB-A Recording-Port auf, was sogar Multitrack-Aufnahmen von der DAW auf einen Stick im Port USB-A Rec ermöglicht.

Abhängig von dem unter „Settings“ eingestellten Recording Format (FLAC24, FLAC16, Wav24, Wav16) muss ein USB-Stick mit ausreichender Geschwindigkeit und Kapazität gewählt werden.



SICHERHEITSHINWEISE



- Benutzen Sie das Gerät nur in trockener Umgebung. Das Gerät ist nicht wetterfest! Regen, Feuchtigkeit, Kondenswasser oder sonstige Flüssigkeiten können das Gerät beschädigen und

führen zu erhöhtem Stromschlagrisiko!

- Zur Reduzierung des Stromschlagrisikos darf das Gerät nicht geöffnet werden. Das Öffnen des Gerätes und Reparaturen dürfen nur von autorisierten Werkstätten und qualifizierten Technikern vorgenommen werden.
- Das Gerät darf nicht starkem Sonnenlicht ausgesetzt

werden. Direktes Sonnenlicht erhitzt das Gerät und gefährdet evtl. seine Leistungsfähigkeit und Betriebssicherheit. Je nach Einsatz ist für Beschattung und Kühlung zu sorgen.

- Die Einwirkung hoher Lautstärkepegel kann zu dauerhaften Gehörschädigungen führen. Deshalb sollten dauerhafte, hohe Schallpegel grundsätzlich vermieden

werden. Der Schalldruckpegel, der zu einer Schädigung des Gehörs führt, unterscheidet sich von Person zu Person und ist von der Dauer der Einwirkung abhängig. Um potentielle Gefahren durch hohe Schallpegel zu vermeiden, sollte jeder, der dauerhaft hohen Pegeln ausgesetzt ist, einen geeigneten Gehörschutz verwenden.