

# EDU 2 TWO

BEDIENUNGSANLEITUNG – V1.0

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. System einschalten</b>	<b>1</b>
1.1 Auswahl der Anzeigegeräte	
1.1.1 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1 & 2“	
1.1.2 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1“	
1.1.3 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 2“	
<b>2. Quellenauswahl für die einzelnen Anzeigegeräte</b>	<b>2</b>
2.1 Cynap	
<b>3. Audioeinstellungen</b>	<b>3</b>
3.1 Lautstärkeeinstellungen	
3.2 Stummschaltung	
<b>4. System ausschalten</b>	<b>4</b>
4.1 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1 & 2“	
4.2 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1“	
4.3 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 2“	
4.4 System schaltet eigenständig aus	
<b>5. Fehlerbehebungen</b>	<b>5-6</b>
5.1 Quellenauswahl blinkt rot	
5.2 Leuchtband am Gehäuse blinkt rot	
5.2.1 „Keine Verbindung zur Matrix!“	
5.2.2 „Out 1 keine Verbindung“	
5.2.3 „Out 2 keine Verbindung“	

Bitte beachten: die Beschriftungen der einzelnen Buttons können nach individuellen Ausstattungen variieren. Die hier verwendeten Beschriftungen sind exemplarisch, das Bedienkonzept bei allen EDUtwo Systemen ist einheitlich.

## 1. System einschalten

Vor dem Einschalten ist das Leuchtband am Gehäuse blau, auf dem Panel steht „System ist ausgeschaltet!“.



### 1.1 Auswahl der Anzeigegeräte

Als Anzeigegeräte werden die Geräte bezeichnet, die Ihre Quelle ausgeben. Ein Anzeigegerät kann ein Display oder auch ein Projektor sein.

In dem unteren Bereich des Bedienpanels befindet sich die Menüleiste mit der Auswahl der Anzeigeeoptionen. Sobald Sie hier Ihre Anzeigeeoption gewählt haben, erscheint die Quellenauswahl. Durch das Auswählen einer Quelle wird das System eingeschaltet. Wenn das System eingeschaltet ist, wird das Leuchtband grün und die ausgewählte Quelle ist grün unterstrichen.

#### 1.1.1 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1 & 2“

Durch die Auswahl des „Out 1 & 2“-Buttons öffnet sich die Quellenauswahl. Nach Auswahl der Quelle wird in dieser Anzeigeeoption auf beiden Anzeigegeräten dieselbe Quelle dargestellt. Beide Anzeigegeräte werden eingeschaltet.

#### 1.1.2 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1“

Durch die Auswahl des „Out 1“-Buttons öffnet sich die Quellenauswahl. Nach Auswahl der Quelle wird in dieser Anzeigeeoption nur auf „Out 1“ die ausgewählte Quelle dargestellt. Nur Anzeigegerät 1 wird eingeschaltet.

#### 1.1.3 Auswahl der Anzeigeeoption „Out 2“

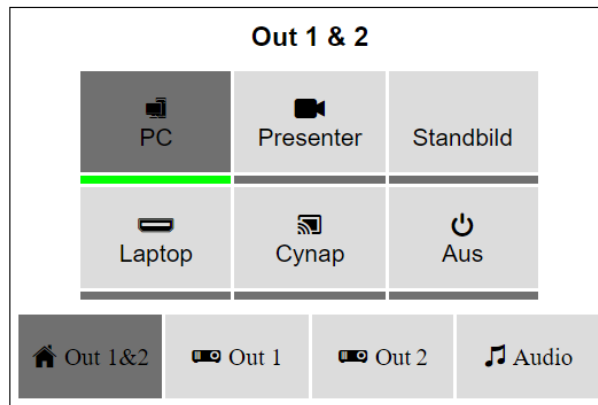
Durch die Auswahl des „Out 2“-Buttons öffnet sich die Quellenauswahl. Nach Auswahl der Quelle wird in dieser Anzeigeeoption nur auf „Out 2“ die ausgewählte Quelle dargestellt. Nur Anzeigegerät 2 wird eingeschaltet.

Die Anzeigeeoptionen können jederzeit im Betrieb geändert werden.

## 2. Quellenauswahl für die einzelnen Anzeigegeräte

Für alle Anzeigegeräte ist die Quellenauswahl identisch.

Die Seite der Quellenauswahl besteht aus insgesamt sechs Buttons. Vier Buttons sind für die entsprechenden Quellen vorgesehen. Die zwei rechten Buttons sind Funktionen für das entsprechende Anzeigegerät.



In diesem Beispiel besteht die Quellenauswahl aus folgenden vier Eingangsquellen:

- PC (festverbauter PC)
- Laptop (externes Gerät)
- Presenter (Dokumentenkamera)
- Cynap\* (drahtloses Bildübertragungssystem)

Die ausgewählte Quelle wird grün unterstrichen (s. Bild).

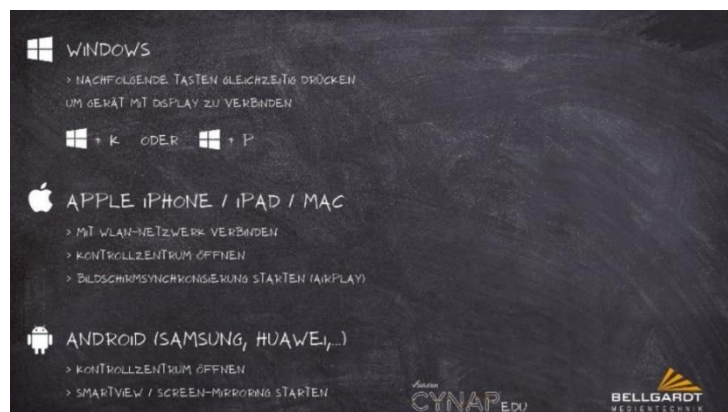
In diesem Beispiel sind die Funktionstasten der Anzeigegeräte folgende:

- Standbild (Freeze, wenn angewählt wird der Button rot unterstrichen)
- Aus (schaltet die Geräte in der ausgewählten Anzeigeeoption aus)

### 2.1 \*Cynap

Über die Quellenauswahl „Cynap“ gelangen Sie auf die Wireless-Funktionen Ihres Systems.

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Startbildschirm der Cynap.



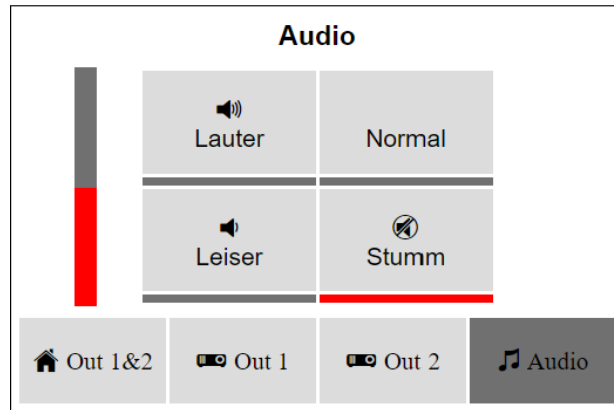
(QR Code mit Link zur Bedienungsanleitung „Cynap“ folgt)

### 3. Audioeinstellungen

Abhängig der Grundeinstellungen wird die Audioausgabe einem festen Anzeigegerät zugewiesen (Out 1 oder Out 2).

Sobald das entsprechende Anzeigegerät eingeschaltet ist, wird die Auswahl „Audio“ innerhalb der unteren Menüleiste sichtbar.

Durch das Anwählen des Buttons „Audio“ gelangen Sie auf die Audioeinstellungen.



#### 3.1 Lautstärkeeinstellungen

Über die Tasten „Lauter“ und „Leiser“ können Sie die Lautstärke verändern. Die Anzeige links gibt Ihnen die Rückmeldung der aktuell eingestellten Lautstärke. Mit dem Button „Normal“ wird die hinterlegte Standardlautstärke gesetzt.

#### 3.2 Stummschaltung

Über „Stumm“ wird die Audioausgabe deaktiviert bzw. wieder aktiviert.

## 4. System ausschalten

Je nach ausgewählter Anzeigeeoption wird ein Anzeigegerät bzw. beide Anzeigegeräte ausgeschaltet.

### 4.1 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1 & 2“

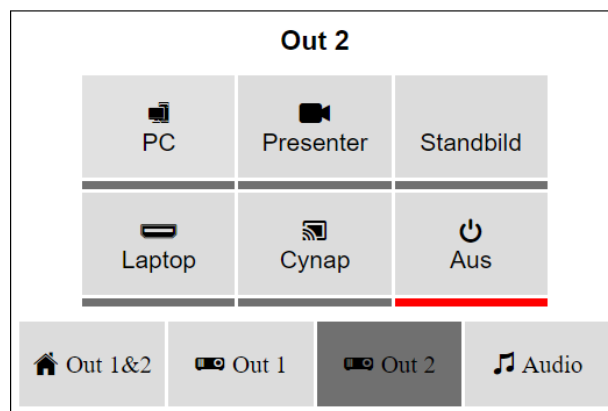
Durch Drücken der Taste AUS werden beide Anzeigegeräte ausgeschaltet.

### 4.2 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 1“

Durch Drücken der Taste AUS wird das Anzeigegerät Out 1 ausgeschaltet.

### 4.3 Ausschalten über Auswahl der Anzeigeeoption „Out 2“

Durch Drücken der Taste AUS wird das Anzeigegerät Out 2 ausgeschaltet.



### 4.4 System schaltet eigenständig aus

Wenn das System nach einer definierten Zeit (Systemeinstellungen) ohne Signal ist, schaltet die Anlage automatisch aus.

## 5. Fehlerbehebung

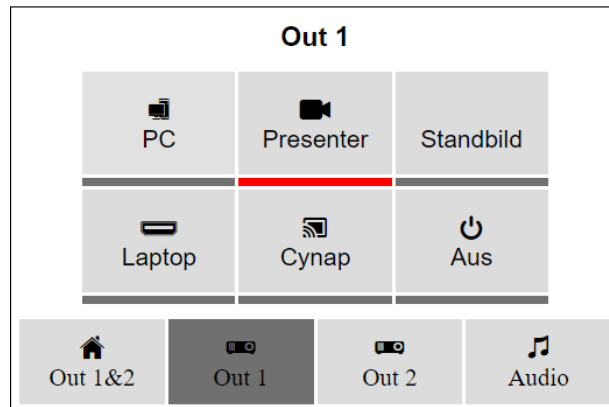
### 5.1 Quellenauswahl blinkt rot

Fehler: kein Bild bei der ausgewählten Quelle

Ursache: es liegt kein Signal vor

Fehlerbehebung: Gerät einschalten; Windowseinstellungen (Windows + P) überprüfen; Kabel überprüfen

Hinweis: wenn das System länger als drei Minuten kein Signal erhält, schaltet die komplette Anlage aus.



### 5.2 Leuchtband am Gehäuse blinkt rot

#### 5.2.1 „Keine Verbindung zur Matrix!“

Fehler: keine Quellenumschaltung möglich

Ursache: keine Netzwerkverbindung zur Matrix

Fehlerbehebung: bitte rufen Sie Ihren zuständigen Systemadministrator an

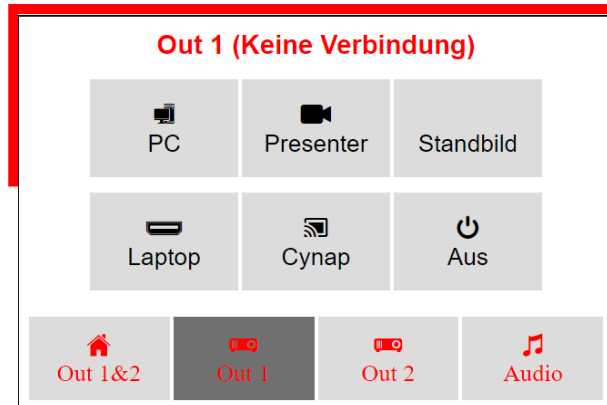


### 5.2.2 „Out 1 keine Verbindung“

Fehler: der Ausgang 1 kann nicht gesteuert werden

Ursache: es liegt ein Fehler in der Ansteuerung vor

Fehlerbehebung: bitte rufen Sie Ihren zuständigen Systemadministrator an.

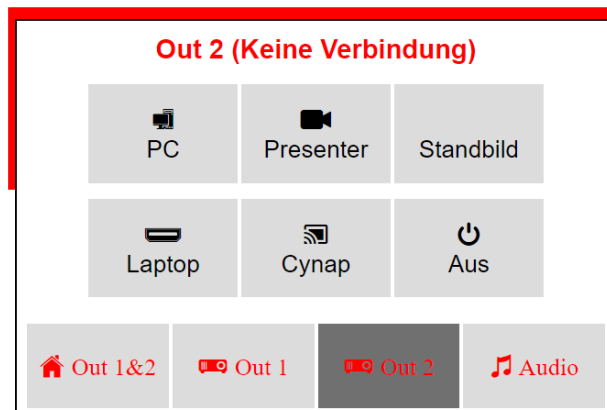


### 5.2.3 „Out 2 keine Verbindung“

Fehler: kein Bild bei der ausgewählten Quelle

Ursache: es liegt ein Fehler in der Ansteuerung vor

Fehlerbehebung: bitte rufen Sie Ihren zuständigen Systemadministrator an



zum EDUtwo Quickstart Guide



zum EDUtwo Video

(Platzhalter; richtige QR Codes folgen)