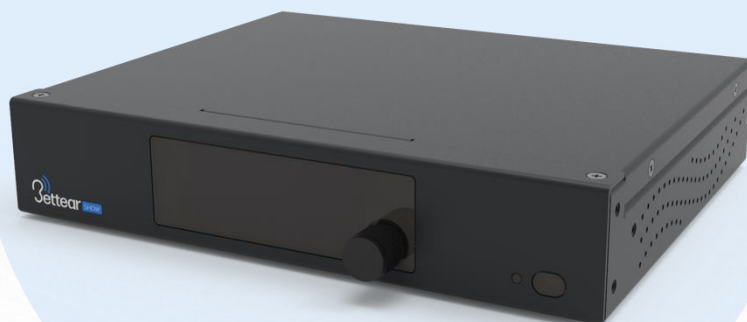




Bettear **SHOW** | Karta katalogowa

System do próbkowania i transmisji dźwięku w czasie rzeczywistym



Najważniejsze cechy:

- Niskie opóźnienia
- Dźwięk dopasowany do słuchacza
- Automatyczne łączenie z Wi-Fi
- Dynamiczne treści graficzne i tekstowe
- Do 1000 użytkowników
- Transkrypcja na żywo
- Automatyczna regulacja wzmacnienia (AGC)

Streamer B-SHOW to jedno z najlepszych rozwiązań do przesyłania dźwięku w czasie rzeczywistym przez Wi-Fi i Auracast (*). Zapewnia osobom niedosłyszącym słuchanie dopasowane do ich potrzeb.

Bezpłatna aplikacja Bettetear na iOS i Androida pozwala łatwo się połączyć i słuchać na żywo dźwięku wysokiej jakości, dostosowanego do indywidualnych preferencji. Dźwięk trafia do słuchawek, implantów ślimakowych, aparatów słuchowych lub odbiorników pętli indukcyjnej.

Streamer B-SHOW łączy zaawansowane technologie z prostą obsługą, dzięki czemu może z niego korzystać każdy. To idealny wybór dla tych, którzy chcą wykorzystać nowoczesną technologię, aby poprawić dostępność dźwięku.

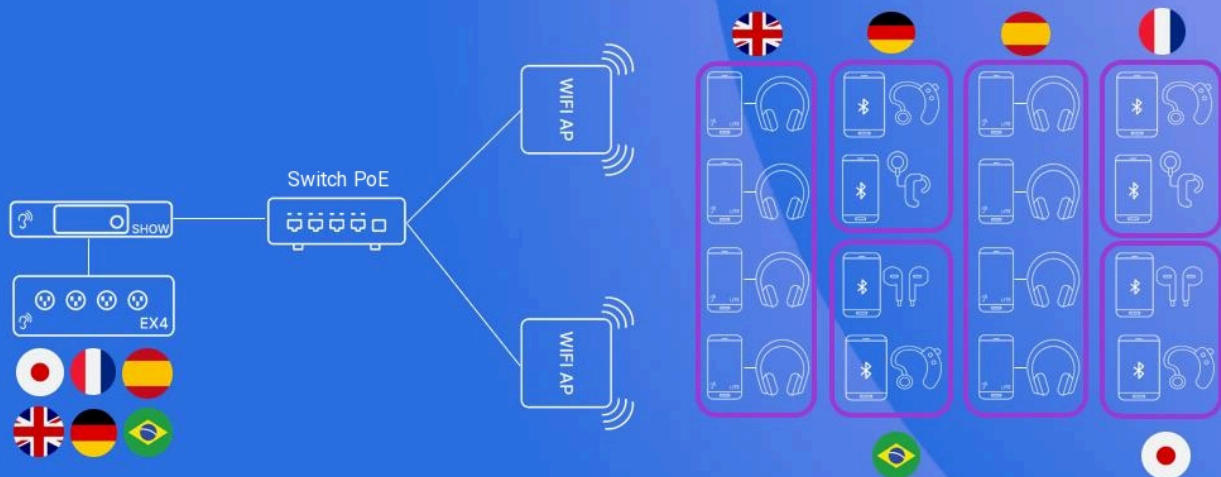
Aplikacja Bettetear pozwala łatwo regulować ustawienia dźwięku i oferuje opcjonalną kalibrację dla jeszcze lepszej jakości. System konfiguruje się w przeglądarkowym panelu zarządzania, w którym można w czasie rzeczywistym przesyłać transkrypcje w wielu językach, dodawać opisy wydarzeń ze zdjęciami i tekstem oraz dopasować wygląd aplikacji do własnych potrzeb.



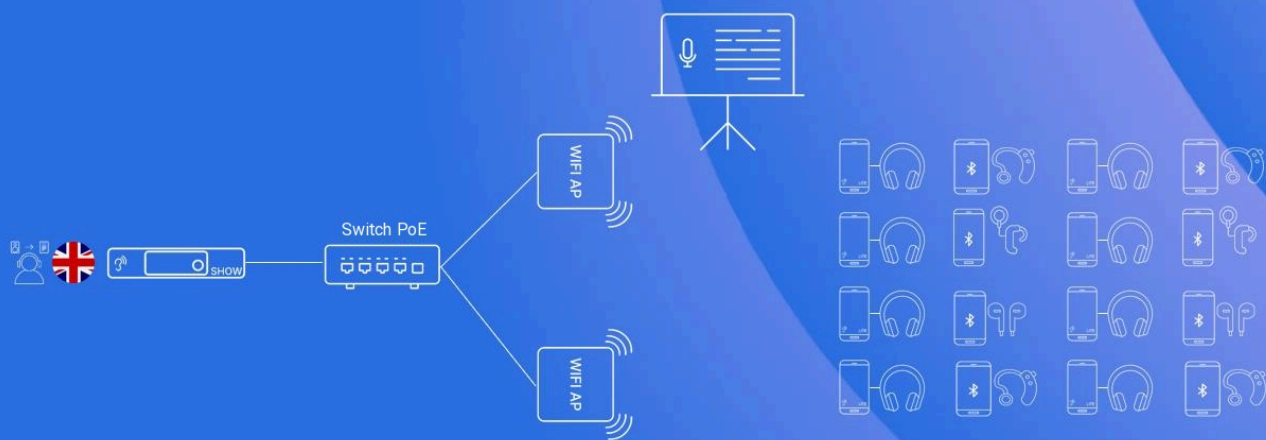
TYPOWE ZASTOSOWANIA



B-SHOW: tłumaczenie na wiele języków



B-SHOW: transkrypcja na ekranie



Do aktualizacji oprogramowania i usług w chmurze wymagany jest dostęp do internetu.

BETTEAR SHOW - BUDOWA

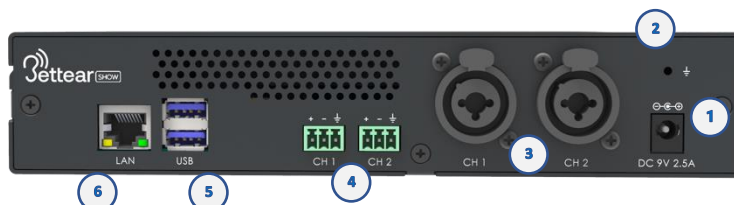
PANEL PRZEDNI

1. Przycisk zasilania ON/OFF
2. Niebieska dioda LED zasilania
3. Obrotowe pokrętko menu z funkcją przycisku
4. Wyświetlacz



PANEL TYLNY

1. Wejście zasilania DC
2. Śruba uziemienia
3. Dwa wejścia analogowe: gniazda combo (XLR + jack 6,3 mm)
 - Uwaga: XLR - wejście symetryczne | jack - niesymetryczne
 - Konfiguracja: 1 stereo / 2 mono
4. Wejścia na listwie zaciskowej (symetryczne)
5. 2x port USB 3.0
6. Gigabit Ethernet



Uwaga: wejścia 3 i 4 są połączone równolegle.

BEZPIECZEŃSTWO

OSTRZEŻENIE: ryzyko porażenia prądem. Wewnątrz nie ma elementów przeznaczonych do obsługi przez użytkownika. Aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem, nie zdejmuj i nie otwieraj obudowy. W razie potrzeby skontaktuj się z serwisem.

BETTEAR SHOW - DANE TECHNICZNE	
Adres IP	DHCP, zarezerwowany
Liczba użytkowników	do 1000
Priorytetyzacja ruchu	QoS
Przepustowość na użytkownika	250 kb/s
Opóźnienie	40 - 110 ms * Zależnie od sieci i urządzenia mobilnego
Procesor	4-rdzeniowy Cortex-A55 (ARM v8.2-A), 64 bit, 1,5 GHz
Pamięć	4 GB
Aplikacje	iOS / Android
Panel zarządzania offline	tak
Zarządzanie w chmurze	tak (przy połączeniu z internetem)
System zarządzania treścią (chmura)	tak (przy połączeniu z internetem)
Kanały wejściowe audio	1 stereo / 2 mono Uwaga: w trybie stereo dostępne jest sumowanie do mono (ustawiane w menu urządzenia B-SHOW).
Maks. napięcie wejściowe	2,1 Vrms (4,2 Vrms dla wejścia symetrycznego)
S/N przetwornika A/C	110 dB
S/N przetwornika C/A	112 dB
THD+N przetwornika A/C	-90 dB
THD+N przetwornika C/A	-93 dB
Pasma przenoszenia	10 Hz - 22 kHz
Wzmocnienie wejściowe	od -12 dB do 32 dB
Automatyczna regulacja wzmocnienia	tak (AGC)
Filtry audio	górnoprzepustowy (HPF) i dolnoprzepustowy (LPF)
Częstotliwość próbkowania	48 kHz
Rozdzielczość	32 bity
Montaż w szafie rack 19"	tak
Zasilanie	9 V DC (biegun dodatni), 2,5 A Należy używać zasilacza AC/DC z atestem bezpieczeństwa zgodnym z IEC/EN 60950-1 lub IEC/EN 62368-1, o napięciu znamionowym 9 V DC i z certyfikatem źródła o ograniczonej mocy (LPS).
Temperatura pracy	0 - 55 °C
Certyfikaty	FCC, CE, cUL, RoHS