

UPLAYER

MP3 USB PENDRIVE PLAYER



MANUALE D'USO

INDICE

1) INTRODUZIONE	4
2) ILLUSTRAZIONE SINTETICA DEI COMANDI	5
3) MODALITA' DI FUNZIONAMENTO	6
3.1) SCHEMA COMPLESSIVO	6
3.1.1) <i>Accensione</i>	6
3.1.2) <i>Riproduzione Musicale</i>	6
3.1.3) <i>Messaggi display</i>	7
4) DATI TECNICI	8
5) PRECAUZIONI E MANUTENZIONE	8
6) NORME DI GARANZIA	9
7) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	10

Ultimo aggiornamento: 23 giugno 2009

1) INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per aver scelto il riproduttore MP3 Uplayer prodotto da **ROKEPO**.

Per un impiego ottimale di **Uplayer**, Vi preghiamo di leggere con attenzione quanto contenuto in questo manuale.

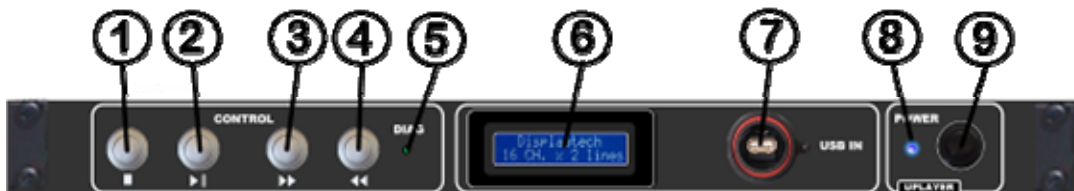
Uplayer è stato ideato per ogni situazione in cui occorra riprodurre musica in maniera semplice e affidabile, a partire dalle esigenze e dall'**esperienza reale** delle persone che quotidianamente utilizzano questo servizio, in particolare istruttori sportivi e animatori.

La caratteristica principale di Uplayer è la particolare cura posta in fase di progettazione per raggiungere **affidabilità e robustezza meccanica**, elementi fondamentali per le modalità di utilizzo di Uplayer.

Uplayer è composto da un'**unità in alluminio con pulsanti di controllo in acciaio inox IP68 installata in contenitore Rack 1U**.

È progettato per **leggere contenuti MP3 da USB-PenDrive di qualsiasi formato** (il *bitrate* dei brani in MP3 può andare da 128 a 360 Kbps).

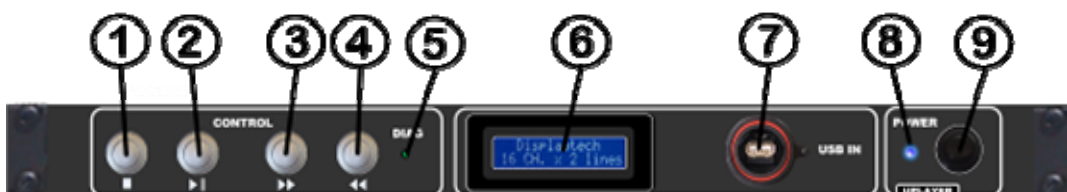


2) ILLUSTRAZIONE SINTETICA DEI COMANDI

1. Stop
2. Play – Pause
3. Avanti veloce – Salta Traccia
4. Indietro veloce – Traccia precedente
5. Indicatore di stato
6. Display
7. Ingresso USB
8. Indicatore accensione
9. Interruttore accensione

3) MODALITA' DI FUNZIONAMENTO

3.1) Schema complessivo



3.1.1) Accensione

Il riproduttore USB Uplayer è dotato del proprio interruttore di accensione **9**, a sua volta comandato dall'interruttore dell'Amplificatore principale. Nel momento dell'accensione il player esegue un controllo di funzionalità ed alla fine del ciclo rimane in attesa della USB Key ("No Disk"). La spia blu **8** indica la corretta alimentazione del sistema.



3.1.2) Riproduzione Musicale

All'inserimento della USB Key nella presa **7** il player esegue un controllo di formato e di contenuto della key stessa, dopodiché si mantiene in attesa di un comando ("Ready").

NOTA: Il sistema supporta solo USB PENDrive o USB Flash Key; NON COLLEGARE ALCUN TIPO DI HARD DISK.

Si consiglia durante l'uso di proteggere la USB Key con l'apposito cover.



Premendo il pulsante **2** Play inizia la riproduzione che prosegue automaticamente per tutti i brani contenuti nella key.

Premendo il pulsante **2** Play nuovamente si ottiene la funzione Pause.

Premendo il pulsante **1** Stop si ferma la riproduzione riportando la lettura sul primo brano in elenco.

Durante la riproduzione premendo il pulsante **3** FF si avanza di un brano nella lista, mantenendolo premuto si ottiene un avanzamento veloce del brano in riproduzione.

Durante la riproduzione premendo il pulsante **4** REW si ritorna indietro di un brano nell'elenco, mantenendolo premuto si ottiene l'arretramento veloce del brano in riproduzione.

Durante la riproduzione il display indicherà il nome del file (8 caratteri + 3 di estensione) e i "Tag" MP3, titolo, autore, etc...



L'elenco di riproduzione segue la cronologia di copia nella USB PenDrive dei vari brani, quindi il primo brano copiato da PC a USB PenDrive sarà il primo ad essere riprodotto.

Se la riproduzione continua dei brani arriva all'ultimo in elenco, la riproduzione stessa si conclude e per ripartire è necessario togliere e reinserire la USB Key.

Il formato dei brani accettato dal player potrà essere:

MP3 data rate da 128Kbps a 320Kbps (per ulteriori dettagli, vedi capitolo 4 "Dati tecnici").

Per un utilizzo ottimale del Player si consiglia di nominare i file MP3 con 8 caratteri

Ad esempio:

brano001.MP3

brano002.MP3

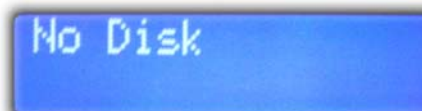
Ed inserire titolo – autore – album... nei TAG MP3 in formato 1.0 (standard).

3.1.3) Messaggi display

Messaggio di benvenuto all'accensione

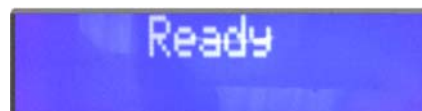
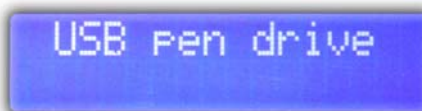


All'accensione il player si pone in attesa dell'inserimento di una PenDrive nell'apposito connettore



Una volta inserita, la PenDrive viene rilevata automaticamente dal sistema.

Dopo le verifiche, se nella memoria esistono contenuti in MP3, sul display appaiono le indicazioni visualizzate a lato:



A questo punto sarà possibile utilizzare i tasti (Play/Pause, Stop, FF, REW) come un qualsiasi CD Player



4) DATI TECNICI

Riproduzione di file MP3 in formato MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer 3, con una frequenza di campionamento compresa tra 8 kHz e 48 kHz e un *bitrate* compreso tra 128 Kbps e 320 Kbps.

I file non compatibili non possono essere riprodotti. Si consiglia l'uso di file MP3 con *bitrate* fisso, ma sono supportati file MP3 con *bitrate* variabile (VBR) tra 8 Kbps e 320 Kbps (i tempi di riproduzione potrebbero essere visualizzati in maniera scorretta).

I file MP3 devono avere le seguenti estensioni: ".MP3" o ".mp3".
I file MP3 privi dell'estensione corretta non vengono riconosciuti. Per evitare disturbi e malfunzionamenti, non utilizzare tali estensioni per altri tipi di file.

Compatibile con USB Storage Media FAT – FAT16 – FAT32

Uscite audio analogiche su RCA impedenza 300 ohm

Pulsanti di controllo in acciaio inox IP68

Alimentazione 220Vca (con alimentatore 12Vcc a corredo)

Consumo 150mA max @12Vcc

Dimensioni 1 unità rack 19" L 485 H 48.5 P 200

Peso 0,35 Kg

5) PRECAUZIONI E MANUTENZIONE

Durante l'utilizzo del player è buona norma coprire la PenDrive con l'apposita cover, per evitare rotture meccaniche e per proteggere il connettore USB da eventuali agenti atmosferici ossidanti.



**Nota: UPlayer non è compatibile con Hard Disk USB.
Utilizzare solo USB PenDrive o Flash memory USB.**

6) NORME DI GARANZIA

1. ROKEPO srl, produttrice dell'apparecchio cui si riferisce il presente certificato, garantisce il medesimo esente da difetti di fabbricazione, rilevabili esclusivamente da ROKEPO srl presso i propri laboratori, per la durata di mesi 24 (ventiquattro) dalla data di acquisto rilevabile dal documento fiscale (fattura di vendita); la garanzia comporta l'obbligo della riparazione dell'apparecchiatura ed eventualmente, ad insindacabile giudizio della casa produttrice, la sostituzione
2. È responsabilità dell'acquirente la presa visione del manuale di istruzioni e l'utilizzo del prodotto secondo quanto espressamente previsto in esso
3. La garanzia comprende tutti quei difetti a parti elettriche o meccaniche dovuti a dichiarate anomalie di costruzione. La copertura di garanzia del prodotto viene certificata esclusivamente dal Laboratorio tecnico di assistenza Rokepo. La restituzione della merce avviene solo a seguito dell'accertamento dei difetti/guasti da parte di Rokepo Srl. Per le procedure di autorizzazione al reso si faccia riferimento al sito www.rokepo.it (Modulo RMA)
4. Sono escluse dalla garanzia le parti elettriche e meccaniche soggette a normale usura
5. Sono esclusi dalla garanzia guasti dovuti a cause esterne o derivanti da un uso e/o installazione non corretta o comunque non conforme alle avvertenze riportate sul manuale di istruzioni; guasti derivati dalla manomissione e/o manipolazione dell'apparecchiatura da parte di personale non autorizzato
6. Gli apparecchi viaggiano sempre a carico del cliente e la garanzia non si applica per danni provocati durante il trasporto
7. ROKEPO srl non può essere ritenuta responsabile per danni a persone o cose eventualmente provocati dall'utilizzo o dal mal funzionamento dell'apparecchiatura
8. ROKEPO srl si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica al progetto e nella costruzione dei propri apparecchi

7) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

I sistemi per diffusione sonora prodotti da Rokepo rispondono alle norme internazionali nell'ambito della sicurezza.

In particolare Uplayer risponde alle norme:

EN 60065 (Agg 01/2003) Requisiti sicurezza apparecchi audio-video
EN 61000 - 6 - 1 Immunità elettromagnetica



ROKEPO Soluzioni Integrate Audio Video Luci	ROKEPO S.r.l. Via I. Bandiera 6/B 40050 Monte San Pietro Bologna (Italy)	TEL. +39 (051) 616.7254 FAX +39 (051) 616.7255 P.I. 04277670370 Sito Web: www.rokepo.it
---	---	---

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ 

Rokepo Srl - Via Irma Bandiera 6/B, 40050 Monte San Pietro (BO) -

DICHIARA CHE IL PRODOTTO

UPLAYER

al quale la dichiarazione si riferisce in base alla direttiva 2004/108 CE

è conforme

alle seguenti norme ed altri documenti normativi:

EN 60065 (Agg. 01/2003) Requisiti sicurezza apparecchi audio-video
EN 61000 - 6 - 1 Immunità elettromagnetica

Bologna, 20/04/2009

ROKEPO SRL
 Ing. Andrea Lobietti

