THE CONTENTS Performance Parts

RaceControl pro



Firmware update info

The following step-by-step instruction shows how the Racecontrol pro firmware can be updated easily. Please follow every step accordingly.

If you need further assistance, please write us at: support@mobeartec.com

1 Preconditions

To manage the update, you need to have access to a Windows PC.

Please download the firmware file in advance at: <u>https://www.mobeartec.com/downloads.html</u>

2 Update

- Disconnect the USB bus from your Racecontrol pro.
- Press and hold the big red button (B1).
- Now reconnect the USB cable, while still holding B1 pressed.
- Wait a couple of seconds, until the LED's start flashing.

 The Racecontrol now attaches to the Windows computer similar to a USB memory stick. Please find the disk drive named "MOBEARTECBL" in Windows Explorer if it not pops up automatically.



The racecontrol pro connects as a USB-Memory device

• At that drive, there is only one file present, which is named something like 'FWAA2905.BIN'. Please delete that file.

← → × ↑ 🐷 > MOBEA	ARTECBL (D:)	ڻ ~	Search MOB	EARTECBL (D:)		
Quick access	Name	969.RIN	Da 6/3	re modified /2018 12:30 PM		
Country and a second seco	*	Open with 7-Zip CRC SHA I Et with Notepad++ Ef Scan with Windows Defender Ef Starve Supervised Starve Cut Cut Copy Crose shortcut Device	> >			
MOBEARTECBL (D:) 1 item 1 item selected 32.0 K	v <	Rename Properties		>		

← → · · ↑ → MOBEARTECE	Name	0 v	Search MOBEARTECBL (D:) Date modified	Q				
Desktop *	FWAA2969.BIN		6/3/2018 12:30 PM					
Downloads Pocuments		Delete File				×		
 Pictures DN Uart, Checkout UartCom US8 OneDrive This PC 		Are you su	re you want to permanently d FWAA2969.BIN Type: BIN File Size: 0 bytes	elete this file? Yes	No			
MOBEARTECBL (D:) I item 1 item selected 32.0 KB	¢			>				
							-	

Delete the old firmware

• Now copy the new firmware file you previously downloaded to 'MOBEARTECBL'.



File Home Share View	Drive Tools		
← → ~ ↑ → MOBEARTECI ★ Quick access	BL (D:) Name	Copying 1 item from Desktop to MOBEARTECBL (Ds) 0% complete II ×	
Desktop * Downloads * Documents *		This	
 ➡ Pictures DN Uart_Checkout UartCom USB 		Name: FW082969.BIN Time remaining: Cakulating Items remaining: 1 (32.0 KB) O Fever details	
 OneDrive This PC 			
MOBEARTECBL (D:) v	<		

Copy the new firmware to the Racecontrol pro

- Disconnect and reconnect the USB cable.
- The Racecontrol pro has now been updated successfully.

Die nachfolgende Schritt-für-Schritt-Anleitung beschreibt, wie die Firmware der Racecontrol pro aktualisiert werden kann. Bitte befolgen Sie jeden Schritt genau.

Falls Sie weitere Unterstützung benötigen, so schreiben Sie uns bitte: support@mobeartec.com

1 Vorbedingungen

Sie benötigen Zugriff auf einen Windows-PC um das Update durchzuführen.

Laden Sie vorher die entsprechende Update-Datei von <u>https://www.mobeartec.com/downloads.html</u> herunter.

2 Update

- Trennen Sie die USB-Verbindung zwischen Racecontrol pro und Computer.
- Drücken und halten Sie den großen roten Knopf B1 (ganz oben rechts) gedrückt.
- Verbinden Sie jetzt die Box wieder mit dem PC, während Sie den Knopf B1 weiter gedrückt halten.
- Warten Sie einige Sekunden, bis die LEDs zu leuchten / flackern beginnen.

 Die Racecontrol meldet sich nun unter Windows ähnlich einem USB-Datenträger an. Öffnen Sie nun bitten den Windows Explorer und suchen Sie den Datenträger "MOBEARTECBL", falls dieser sich nicht automatisch öffnet.

← → × ↑ → Dieser PC →	MOBEARTECBL (D:)	v ti "MOBEARTECBL (I	D:)" durchsu P	
> OneDrive ^ > Deser PC > > > Bider > > Destop > > Downleads > > Nuik > ¥ Vennleads > ¥ Nuik > ¥ Vennleads > ¥ Vennleads	Name ^	Ånderungsdatum 03.06.2018 12:30	Typ BIN-Datei	
1 Element	<		> 	

Die Racecontrol pro meldet sich als USB-Speichermedium

 "MOBEARTECBL" enthält nur eine einzige Datei. Die Datei heißt (je nach Version) zum Beispiel "FWAA2905.BIN". Löschen Sie diese Firmware Datei bitte.

Dieser PC Offnen mit 3 ID-Objekte 7-Zip 3 ID-Objekte CRC SHA © bestop Edit with Notepad++ © bokumente E dit with Notepad++ © bokumente Mutindows Defender überprüfen ↓ Musik Senden an ↓ Musik Senden an ↓ toksic Dietenträger (C) Kopieren ↓ MoBEARTICER (D) ✓	
3 Do-Diplete 7-Zip 3 Do-Diplete 7-Zip CRC SHA > Destrop GRU with Metpad++ Downloads Left Frigabe Musik Senden an Lokaler Datentringer (C) Kopieren MOBELARTICEL (Di) < Verknöpfung enstellen	
Destop Destop Destop Destop Destop Downeste Downest Downest Downest Downeste Downeste	
Comparison Comparison	
Videos Ausschneiden Lokaler Datenträger (C.) Kopieren MOBELARTECRI (D:) Verknäpfung erstellen	
MOBEARTECBL (D) v ← Verknüpfung erstellen >	
	>
Element 1 Element ausgewählt (32,0 KB) Löschen	
Umbenenen	
Eigenschaften	

Date Start Preigeben Ansicht ← → ↑ → > Dieser PC → MOBEARTECBL (D:) ● OneDrive ^ Name ^ ● OneDrive ^ Name ^	Image: State
Dieser PC 30-Objekte Bilder Desktop Dosktop Dokumente Downloads Musik Videos Lokaler Datenträger (C-) MOBEARTECBL (D) V	Datei löschen X Mochten Sie diese Datei wirklich umwiderunflich (öschen? FW062005.BIN Type BIN-Datei Große D Bytes
1 Element 1 Element ausgewählt (32,0 KB)	Ja Nein

Löschen der alten Firmware

← → × ↑ → Dieser PC	Ansicht Laufwerktools	_	O% abgeschlossen	X	
 OneDrive 	^ Name ^		0% abgeschlossen	II ×	
Dieser PC		Diese			
3D-Objekte					
Bilder					
Desktop					
Dokumente			Name: FW0B2969.BIN Restdauer: Berechnung		
Downloads			Verbleibende Elemente: 1 (32,0 KB)		
👌 Musik					
📰 Videos			(Weniger Details		
🐛 Lokaler Datenträger (C:)		-			
MOBEARTECBL (D:)	v <		>		
0 Elemente					

Kopieren der neuen Firmware Datei

- Nun kopieren Sie die zuvor heruntergeladene Datei in das nun leere Verzeichnis der Racecontrol pro.
- Trennen Sie die USB-Verbindung der Buttonbox zum PC und verbinden Sie sie erneut.
- Das Update ist erfolgreich abgeschlossen.