

D|air Racing Drivers Setup

Connect the D|air Racing to the pc using the USB Cable supplied with the suit.

If Drivers are not detected correctly follow these steps:

Open Windows Device Manager

File Azione Visualizza ? Azione Visualizza ? MBMANUZZIM MBMANUZZIM MAtri dispositivi Batterie O Bluetooth Controller audio, video e giochi Controller di archiviazione Controller IDE ATA/ATAPI Controller UDE ATA/ATAPI Controller UDS (Universal Serial Bus) Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di curezza Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi di curezza Monitor Monitor Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Schedie di rete	📇 Gestione dispositivi	_	\times
 NBMANUZZIM NBMANUZZIM Altri dispositivi Batterie Bluetooth Code di stampa Controller audio, video e giochi Controller audio, video e giochi Controller di archiviazione Controller USB (Universal Serial Bus) Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi di caquisizione immagini Dispositivi di scurezza Dispositivi di scureza Dispositivi scureza Dispositivi di scureza Dispositiv	File Azione Visualizza ?		
NBMANUZZIM Watri dispositivi Batterie Batterie Bluetooth Code di stampa Controller audio, video e giochi Controller di archiviazione Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi di solurezza Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sicurezza Dispositivi ontatili Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Monitor Sersori Porte (COM & LPT) Provider di stampa WSD Schede di rete 			
 Altri dispositivi Batterie Buletooth Code di stampa Computer Controller audio, video e giochi Controller di archivizzione Controller IDE ATA/ATAPI Controller UDS (Universal Serial Bus) Dispositivi di caquisizione immagini Dispositivi di scurezza Dispositivi di sistema Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi portatili Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Monitor Monitor Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	V 🗄 NBMANUZZIM		 ^
 Batterie Butetooth Code di stampa Computer Controller audio, video e giochi Controller audio, video e giochi Controller lDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di scurezza Dispositivi di sistema Dispositivi sistema Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 😰 Altri dispositivi		
 Bluetooth Code di stampa Computer Controller audio, video e giochi Controller di archiviazione Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di scurezza Dispositivi of starma Dispositivi software Human Interface Device (HID) Human Interface Device (HID) Monitor Monitor Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	> 🥪 Batterie		
 Code di stampa Computer Controller audio, video e giochi Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi of sitema Dispositivi software Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Monitor Processori Provider di istampa WSD Schede di rete 	> 🚯 Bluetooth		
 Computer Controller audio, video e giochi Controller di archivizzione Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi diel tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi portatili Dispositivi software Dispositivi software Human Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Processori Processori Scherle di rate 	> 📇 Code di stampa		
 Controller audio, video e giochi Controller IDE ATA/ATAPI Controller UDE (DE ATA/ATAPI Controller UDB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi software Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 💻 Computer		
 See Controller di archiviazione Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sicurezza Dispositivi portatili Dispositivi portatili Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	🔉 🕡 Controller audio, video e giochi		
 Controller IDE ATA/ATAPI Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi of sistema Dispositivi portatili Dispositivi portatili Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Human Interface Device (HID) Jungo Connectivity Monitor Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🍇 Controller di archiviazione		
 Controller USB (Universal Serial Bus) Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Pi Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi software Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Mose e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	> 🦏 Controller IDE ATA/ATAPI		
 Dispositivi biometrici Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi software Minuan Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porcessori Processori Schede di rete 	> 🏺 Controller USB (Universal Serial Bus)		
 Dispositivi delle tecnologie di memoria Dispositivi di acquisizione immagini Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi software Muman Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	> 🗑 Dispositivi biometrici		
 > is Dispositivi di acquisizione immagini > is Dispositivi di sicurezza > is Dispositivi portatili > is Dispositivi software > is Dispositivi software > im Human Interface Device (HID) > in Input e output audio > is Jungo Connectivity > Monitor > im Monitor > im Porte (COM e LPT) > im Processori > im Provider di stampa WSD > Schede di rete 	> 🧾 Dispositivi delle tecnologie di memoria		
 Dispositivi di sicurezza Dispositivi di sistema Dispositivi portatili Dispositivi software Human Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	> 🚡 Dispositivi di acquisizione immagini		
 > Im Dispositivi di sistema > Im Dispositivi portatili > Im Dispositivi software > Im Human Interface Device (HID) > Im Input e output audio > Im Jungo Connectivity > Im Monitor > Im Porte (COM e LPT) > Im Processori > Im Provider di stampa WSD > Schede di rete 	> 📲 Dispositivi di sicurezza		
 Dispositivi portatili Dispositivi software Human Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Schede di rete 	> 🏣 Dispositivi di sistema		
 Dispositivi software Human Interface Device (HID) Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 📃 Dispositivi portatili		
 > Ref Human Interface Device (HID) > Input e output audio > Input e output audio > Input e output audio > Monitor > Monitor > One altri dispositivi di puntamento > Porte (COM e LPT) > Processori > Provider di stampa WSD > Schede di rete 	> 📓 Dispositivi software		
 Input e output audio Jungo Connectivity Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🛺 Human Interface Device (HID)		
 > Jungo Connectivity > Monitor > Mouse e altri dispositivi di puntamento > Porte (COM e LPT) > Processori > Provider di stampa WSD > Schede di rete 	> 🕡 Input e output audio		
 Monitor Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🖵 Jungo Connectivity		
 Mouse e altri dispositivi di puntamento Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🛄 Monitor		
 Porte (COM e LPT) Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🕕 Mouse e altri dispositivi di puntamento		
 Processori Provider di stampa WSD Schede di rete 	> 🛱 Porte (COM e LPT)		
> 🚍 Provider di stampa WSD > 🗇 Schede di rete	> Processori		
🔪 🗇 Schede di rete	> 📇 Provider di stampa WSD		
	🔪 🗇 Schede di rete		¥

Find Ports (COM & LPT)



Select the latest COM Port Connected (it's better to remove all other usb devices like printers).



Double click on the Icon, a new window should appear:

D|air Racing Drivers Setup

Proprietà ·	Seriale	(COM5)		×
Generale	Driver	Dettagli	Eventi	
	Seriale ((COM5)		
	Tipo di c	dispositivo:	Porte (COM e LPT)	
	Produtto	ore:	(Tipi di porte standard)	
	Ubicazio	one:	Port_#0004.Hub_#0001	
Stato d	lispositivo ositivo fu	nziona con	rettamente.	
			OK Annulla	3

Click on Driver:

V

Proprietà - Seriale (COM5)	Ś		
Generale Driver Dettagli Eventi			
(COM5)			
unver: 21/06/2006			
Versione driver: 10.0.10586.212			
Firma digitale: Microsoft Windows			
Dettagli driver Per visualizzare dettagli sui file dei driver.			
Aggioma driver Per aggiomare il software driver del dispositivo.			
Ripristina driver Ripristina driver Bipristina d			
Disattiva Disabilita il dispositivo selezionato.			
Disinstalla Per disinstallare il driver (per utenti esperti).			
OK Annulla			



Click on "Update Driver":

Proprietà	- Seriale	(COM5)		Х
Generale	Driver	Dettagli	Eventi	
*	Seriale (COM5)		
	Fornitore	driver:	Microsoft	
	Data driv	ver:	21/06/2006	
	Versione	driver:	10.0.10586.212	
	Firma dig	gitale:	Microsoft Windows	
Dett	tagli driver	F	Microsoft Windows Per visualizzare dettagli sui file dei driver.	
Aggio	ma driver		dispositivo	
Ripri	stina drive	r a	Se il dispositivo non funziona correttamente do aver aggiomato il driver, ripristinare il driver precedentemente installato.	po
D)isattiva		Disabilita il dispositivo selezionato.	
Disinstalla Per disinstallare il driver (per utenti esperti).				
			OK Annul	la

A new window should appear:

	×
 Aggiornamento software driver - Seriale (COM5) 	
Specificare la modalità di ricerca del driver.	
→ Cerca automaticamente un driver aggiornato Verrà eseguita automaticamente la ricerca nel computer e su Internet dei driver più aggiornati per il dispositivo, a meno che questa funzionalità non sia stata disattivata nelle impostazioni di installazione del dispositivo.	
→ Cerca il software del driver nel computer Il software del driver verrà individuato e installato manualmente.	
	Appulla
	Annuna



Now click on "Browse my computer for Driver Software (2nd option):





Select the correct driver folder:

C:\Program Files (x86)\RaceKitDAir_14\Drivers

|--|

←	Aggiornamento software driver - Seriale (COM5)	×
(Cerca driver nel computer	
s	Specificare il percorso in cui cercare i driver:	
[C:\Program Files (x86)\RaceKitDAir_14\Drivers	
	Includi sottocartelle Scegli manualmente da un elenco di driver di dispositivo nel computer Nell'elenco verranno visualizzati i driver installati compatibili con il dispositivo e tutti i driver della stessa categoria del dispositivo.	
	Avanti Annulla	а

If Prompted, Click on "Install Driver software" on the Windows Safety Popup Window





The Software Driver now should be installed correctly:



Open WinARace KIT DAir 14 in order to test the drivers:

n WinARace - Dainese		– 🗆 X
Settings Modules View Help		
Event		
CARACEDATAVUSER, DATA 16	~	C <u>r</u> eate event
		and an
Logger	•	
		Communication (F2)
Measurements	<u></u>	
Measurements		Download (F9)
Measurements 116013354-Lugano	∕ 	Download (F9)
Measurements 116013354-Lugano	∕ ∽	Download (F9)
Measurements 116013354-Lugano Analysis	∕ <u>N</u> ewes	Download (F9)
Measurements 116013354-Lugano Analysis	∕ <u>N</u> ewes	Download (F9)
Measurements 116013354-Lugano Analysis 116013354-LUGAN004,	✓ <u>N</u> ewes ✓	Download (F9)



Lick On Communication (F2):

Settings Modules View Help	
Event	
	C <u>r</u> eate event
C:\RACEDATA\DEMODATA\GPS_EVENT	
Logger	
	Communication (F2)
Pair. Powered by	
Measurements	
	Download (E9)
Session1	~
Analysis	Newest
GPS_DEMO,	Analysis (F3)

A similar Window should appear:

Winlt 2014.9.1.16 File Looper Graphic Specials (intions Help		- a ×
💿 🎾 🐺 💥 MEM	🐼 🛠 +0+ 💱 🛅 🗐		
- C DAIR_V4	DAIR_V4		
	ACC_X m/4 8,220 GYRO_X doy10 8,888 2mm V_Bat V_Sat Sat Lat_doz dog 8,68888	ACC_Y m/d GYRO_Y GYRO_Y T_SENS T_S	ACC_Z m/r 19,57 doph 2,20 doph 2,20 HHMM 8,80 SSHH 8,80 SysTime m/r 1939.55 Attitude
		deg 0,0	m
	GYRO_X2 doy's 100 Zee GYRO_Y_INV doy's 27,28 Zee	GYR0_Y2 doyb <u>m.66</u> 2mm GYR0_Y2_INV doyb <u>8.99</u> 2mm	GYRC_22 dep/s
		To activate channels right-click in a column and choose "Insert Channel" from the popup menul	
	Download (F9)	1.05 min / Min: 14.32.48 h	Empty (F3)
		<u>≜</u> ooh	
Smart Login on COMS		Event: C-IRACEDATA/DEMODATA/CRC.EVENT	Marternama: Carrien 1



If not, click on the 2nd button from the left to start Logger search:



On the next popup window select "Scan all COM-ports for logging device" and click OK:

Nothing found	l!			Х
No	new logg	er found!	Search again?	
Scan TCP/	P range for log	iging devices		
Auto search p Replace p	ports port list	OAd	d to port list	
	Chang	ge communication	n settings	
	√ <u>о</u> к	X <u>C</u> ancel	<u>? Н</u> еір	

The communication should start correctly:

Winlt 2014.9.1.16 File Looper Graphic Specials O	tions: Help		- 6 ×
	💫 🚿 +O+ 💱 📫 💷		
- C DAIR_V4	DAIR_V4		
	ACC_X w// B_25 GYRO_X dog/z 1.4W 2eee V_Bat V_Bat V_Sat	ACC Y mV/F 2800 GYRQ_Y dep/s 194,88 T_SENS C 33,80 ValidSat	ACC, Z mVM Zato GYRO_Z dop'n 1,38 Zato HHMM StatusGroup2
	Lat_doz og 5,1%216	Courso dro Real	me Byen Pwr_Sleep_Cnt 21:04.2 StatusGroup1 me Byen
	GYR0_X2 dop/i <u><u>5,52</u> 2m GYR0_Y INV dop/i <u>2,280</u> 2m</u>	GYRQ_Y2 dep/n	GYRO_Z2 dog/a 0.000 Zero
		To activate channels light-click in a column and choose "Insert Channel" from the popup menul	
	Download (F9)	1:05 min / Min: 14:32:48 h	Empty (F3)
		≜oply	