



# Réunion de Présentation des Résultats Semestriels 2018

26 Septembre 2018, Paris



# Faits marquants du Premier Semestre 2018



- **Progression de 21% du chiffre d'affaires semestriel du Groupe à 32,2 millions d'euros**
  - Résultat opérationnel courant : 2,7 M€
  - Résultat net consolidé : 14,2 M€
  - Endettement net : 1,6 M€
  - Hausse du taux de la marge brute comptable de 5%
- **Accélération du déploiement du Groupe en région APAC (Asie-Pacifique) avec une croissance soutenue de 130% et représentant plus de 15% des ventes du Groupe.**
- **Elargissement de la distribution à cent pays dans le monde pour la marque Thrustmaster,**
- **Signature de l'accord de partenariat avec le « *retailer* » américain Wal Mart, Numéro 1 mondial de la grande distribution, lui permettant d'être représenté dans plus de trois mille magasins américains supplémentaires sur deux références d'ici la fin de l'année avec des livraisons qui ont débuté en Juillet.**
- **Dynamique retrouvée au Moyen-Orient et une nouvelle organisation des ventes pour la région LATAM,**



- **Lancement officiel des volants Thrustmaster sous licence Ferrari sur le marché chinois,**
- **Stratégie de livraisons directes avec les principaux acteurs du « eTail » mondial pour Thrustmaster et Hercules,**
- **Déploiement du plan de relance Hercules avec la mise en place de son nouveau site Web et de son identité visuelle avec un nouveau logo et élargissement du réseau de distribution avec un accord stratégique signé avec Jam Industries/American Music and Sound, premier distributeur américain de matériel de musique.**



# Présentation des comptes semestriels 2018



## Chiffres Clés S1 2018

Premier Semestre (en millions d'euros) 1 <sup>er</sup> janvier 2018 - 30 juin 2018	30/06/2018	30/06/2017	Variation
Chiffre d'affaires	32,2	26,5	+21 %
Résultat opérationnel courant	2,7	-0,2	-
Résultat opérationnel	2,7	-0,2	-
Résultat financier **	13,3	7,4	-
Charge d'impôt	-1,9	-1,1	-
Résultat net consolidé	14,2	6,1	-
Résultat par action	0,93€	0,41€	-

\* Accessoires développés pour compléter des produits de sociétés tierces (*Original Equipment Manufacturer*).

\*\* Le résultat financier comprend le coût de l'endettement financier net et les autres charges et produits financiers.



## ■ CA par activité

Premier Semestre (en millions d'euros) 1 <sup>er</sup> janvier 2018 - 30 juin 2018	30/06/2018	30/06/2017	Variation
Gammes d'accessoires de jeux Thrustmaster	30,9	24,8	+25%
Total Thrustmaster	30,9	24,8	+25%
Périphériques numériques Hercules	1,1	1,3	-15%
OEM*	0,2	0,4	-50%
Total Hercules	1,3	1,7	-24%
<b>Total Chiffre d'affaires</b>	<b>32,2</b>	<b>26,5</b>	<b>+21 %</b>

(\* ) Accessoires développés pour compléter des produits de sociétés tierces (*Original Equipment Manufacturer*).

## ■ CA par zone géographique

	30.06.18	30.06.17	Variation
Union Européenne	16 381	14 720	11%
Amérique du Nord	9 235	8 197	13%
Autres	6 584	3 621	82%
<b>TOTAL</b>	<b>32 200</b>	<b>26 538</b>	<b>21%</b>



# Compte de résultat au 30 Juin 2018



(Toutes les données sont en milliers d'euros)	30.06.18	30.06.17
<b>Chiffre d'affaires net</b>	32 200	26 538
Achats	-20 823	-18 104
Charges externes	-6 107	-5 794
Charges de personnel	-4 628	-4 082
Impôts et taxes	-242	-166
Dotations aux amortissements	-1 526	-1 440
Dotations aux provisions	-661	-596
Variation des stocks	6 903	4 995
Autres produits d'exploitation	150	341
Autres charges d'exploitation	-2 516	-1 918
<b>Résultat opérationnel courant</b>	<b>2 750</b>	<b>-226</b>
Autres produits opérationnels	0	0
Autres charges opérationnelles	0	0
<b>Résultat opérationnel</b>	<b>2 750</b>	<b>-226</b>
Produits de trésorerie et équivalents de trésorerie	16	1
Coût de l'endettement financier brut	44	84
<b>Coût de l'endettement financier net</b>	<b>-28</b>	<b>-83</b>
Autres produits financiers	13 373	7 453
Autres charges financières	0	0
Charge d'impôt	-1 910	-1 052
<b>Résultat net de l'ensemble consolidé</b>	<b>14 185</b>	<b>6 092</b>
dont résultat net des activités arrêtées	0	0
Part des intérêts minoritaires	0	0
<b>Résultat net part du groupe</b>	<b>14 185</b>	<b>6 092</b>
Résultat de base par action	0,93 €	0,41 €
Résultat dilué par action	0,93 €	0,40 €



# Bilan au 30 juin 2018



**ACTIF**

**Net**  
**30.06.18**

**Net**  
**31.12.17**

(Toutes les données sont en milliers d'euros)

Ecarts d'acquisition	0	0
Immobilisations incorporelles	11 216	10 649
Immobilisations corporelles	2 537	2 318
Actifs financiers	593	416
Actifs d'impôts	554	544
Impôts différés actifs	0	0
<b>Actifs non courants</b>	<b>14 900</b>	<b>13 927</b>
Stocks	13 779	8 367
Clients	17 718	23 913
Autres créances	2 194	1 348
Actifs financiers	41 715	28 470
Actifs d'impôts exigibles	0	0
Trésorerie et équivalents de trésorerie	6 454	10 294
<b>Actifs courants</b>	<b>81 860</b>	<b>72 392</b>
<b>Total Actif</b>	<b>96 760</b>	<b>86 319</b>



**PASSIF**

**30.06.18**

**31.12.17**

(Toutes les données sont en milliers d'euros)

Capital (1)	11 771	11 554
Primes (1)	10 551	10 472
Réserves et résultat consolidé (2)	38 077	23 162
Ecart de conversion	144	281
<b>Capitaux propres groupe</b>	<b>60 543</b>	<b>45 469</b>
Intérêts minoritaires	0	0
<b>Capitaux propres de l'ensemble</b>	<b>60 543</b>	<b>45 469</b>
Engagements envers le personnel	959	904
Emprunts	4 120	5 703
Autres dettes	0	0
Impôts différés passifs	4 244	2 588
<b>Passifs non courants</b>	<b>9 323</b>	<b>9 195</b>
Fournisseurs	15 040	15 376
Emprunts à court terme	3 908	4 861
Dettes fiscales	435	960
Autres dettes	7 444	9 455
Provisions	67	1 003
<b>Passifs courants</b>	<b>26 894</b>	<b>31 655</b>
<b>Total Passif</b>	<b>96 760</b>	<b>86 319</b>

(1) de l'entreprise-mère consolidante

(2) dont résultat net de l'exercice + 14 185 milliers d'euros



# Tableau des flux de trésorerie



(Toutes les données sont en milliers d'euros)	30.06.18	30.06.17
<b>Flux de trésorerie liés aux activités opérationnelles</b>		
Résultat net des sociétés intégrées	14 185	6 092
+ Dotations aux amortissements et provisions (à l'exclusion de celles liées à l'actif circulant)	1 667	1 545
- Reprises des amortissements et provisions	-930	-502
-/+ Gains et pertes latents liés aux variations de juste valeur	-13 245	-7 049
+/- Charges et produits liés aux stock options	0	0
-/+ Plus et moins-values de cession	0	-2
Variation des impôts différés	1 656	982
<b>Capacité d'autofinancement après coût de l'endettement financier net</b>	<b>3 333</b>	<b>1 066</b>
Coût de l'endettement financier net	28	83
<b>Capacité d'autofinancement avant coût de l'endettement financier net</b>	<b>3 361</b>	<b>1 149</b>
Ecart de conversion sur la marge brute d'autofinancement	1	-17
Stocks	-5 412	-4 260
Clients	6 195	7 480
Fournisseurs	-336	804
Autres	-2 378	-2 475
<b>Variation du besoin en fonds de roulement</b>	<b>-1 931</b>	<b>1 549</b>
<b>Flux net de trésorerie lié aux activités opérationnelles</b>	<b>1 403</b>	<b>2 598</b>
<b>Flux de trésorerie liés aux investissements</b>		
Décaiss/ acquisitions d'immobilisations incorporelles	-1 305	-946
Décaiss/ acquisitions d'immobilisations corporelles	-715	-229
Encaiss/ cessions d'immobilisations corporelles et incorporelles	0	2
Décaiss/ acquisitions d'immobilisations financières	-43	-2
Encaiss/ cessions d'immobilisations financières	1	0
Trésorerie nette / acquisitions et cessions de filiales	0	0
<b>Flux net de trésorerie lié aux opérations d'investissement</b>	<b>-2 062</b>	<b>-1 175</b>



(Toutes les données sont en milliers d'euros)

30.06.18

30.06.17

**Flux de trésorerie liés aux opérations de financement**

Augmentation de capital ou apports en numéraire	329	0
Dividendes versés aux minoritaires	0	0
Emprunts	0	0
Remboursement de comptes courants d'actionnaires	-972	0
Remboursement des emprunts	-2 661	-1 253
Autres flux liés aux opérations de financement	0	0
<b>Total des flux liés aux opérations de financement</b>	<b>-3 304</b>	<b>-1 253</b>
<b>Incidence des écarts de conversion</b>	<b>-5</b>	<b>-32</b>
<b>Variation de trésorerie</b>	<b>-3 968</b>	<b>138</b>
Trésorerie nette à l'ouverture de l'exercice	10 279	-3 953
Trésorerie nette à la clôture de l'exercice	6 311	-3 815

Hercules

Hercules

DJ

Audio

# Les gammes de produits Hercules

## DJing et musique numérique

DJUCED™  
BOOST YOUR MIX



## Enceintes sans fil pour Smartphones et tablettes



WAE Outdoor Rush



WAE Outdoor 04 Plus FM



WAE Outdoor 04 Plus Party Pack



WAE Outdoor 04 Plus Pack

# Evènements HERCULES DJ - 2018

- **CES Las Vegas 2018**
- **NAMM Show 2018**
- **Dancefair 2018**
- **BPM Birmingham Show 2018**



WAE

Wireless Audio Experience

# HERCULES WAE RANGE

€39.99



WAE Outdoor 04Plus

€49.99



WAE Outdoor 04Plus Party Pack

€59.99



WAE Outdoor 04Plus Pack



€69.99



WAE Outdoor 04Plus FM

€89.99



WAE Outdoor Rush



# Ambassadeurs WAE



**Fabio WIBMER**  
Austria  
Trials & mountain bike  
**Over 1Million**  
subscribers **YOUTUBE**



**Julien CUDOT**  
France  
Roller freestyle



**Delphine COUSIN**  
France  
Windsurf



**Nicolas VUILLERMOT**  
France  
Trials bike



**NEW!**  
**Corey MARTINEZ**  
USA  
BMX



**NEW!**  
**Simon PERDRIX**  
France  
Mountain Bike



**NOUVEAUX  
CONTROLEURS ET  
HAUT-PARLEURS DJ**

# DJCONTROL IMPULSE RANGE

DJCONTROL STARLIGHT

DJCONTROL IMPULSE 200

DJCONTROL IMPULSE 300

DJ STARTER KIT



# DJCONTROL STARLIGHT



 **serato** DJ Lite

## DJCONTROL STARLIGHT

CONTRÔLEUR DJ AUX FONCTIONS COMPLÈTES

### CONTRÔLES

Jog wheels sensibles à la pression



Boutons et faders solides

### AUDIO



Sortie casque

+ Sortie pour enceintes

### BASE RÉTROÉCLAIRÉE RVB

Retour visuel : mixez plus facilement  
et assurez un show captivant !

**START  
NOW**  
WITH  
 **serato** DJ Lite

\* Faites vos premiers pas avec Serato DJ Lite

Le contrôleur DJ idéal pour vous initier au DJing avec Serato :

- **Serato DJ Lite** inclus
- Mixez partout où vous allez, avec ce **contrôleur DJ mobile, aux fonctionnalités complètes**
- Pré-écoutez votre mix **au casque** et diffusez-le sur des **enceintes**, grâce à l'**interface audio DJ intégrée**
- Contrôlez la lecture et **scratchez facilement** avec les **jog wheels sensibles au toucher**
- **Boutons d'égalisation des basses/de filtre**, pour des transitions fluides
- Donnez des couleurs à votre mix avec le **retroéclairage RVB clair et puissant, à effet stroboscopique**, sous la base du contrôleur

# HERCULES DJ CONTROLLERS

## DJCONTROL IMPULSE 200



SRP: €99.99

DJUCED™

# START EASY

*become a DJ*

- **Start to DJ** with the right controller
- **Train your ears** and learn to **beat match manually** with built-in **dynamic light guides**
- Follow the **DJ Academy tutorials** integrated into **DJUCED®**
- The **Intelligent Music Assistant** analyzes and suggests the best tracks using DJUCED®
- Set the **Energy** level for your party to match the best songs for the occasion
- Be confident and have fun!

### Deck controls:

- **Jog wheel:** touch detection for scratch mode
- **4 pads:** activate 4 modes (hot-cue, roll, fx, sampler)
- **Loop in / Loop Out** keys
- **Tempo/pitch fader**

### Mixer controls:

- Set the **gain**, **2 EQ levels**, **filter** on knobs, **volume and mix** on faders
- Set the **master volume** and select a preview

### Built-in audio:

- Master speaker output + headphones output

# HERCULES DJ CONTROLLERS

## DJCONTROL IMPULSE 300



SRP: €199.99

  
DJUCED™

# MIX EASY

*become a DJ*

- **Learn to DJ and mix** in the best way possible
- Train your ears and **manually beat match** with built-in **dynamic light guides**
- Follow the **DJ Academy tutorials** integrated into **DJUCED®**
- The **Intelligent Music Assistant** analyzes and suggests the best tracks using DJUCED®
- Set the **Energy** level for your party to match the best songs for the occasion

### Deck controls:

- **Large jog wheel:** 150 mm / 5.9" with touch detection
- **8 pads:** activate 8 modes (hot-cue, roll, slicer, sampler, toneplay and more)
- **Effects control rack:** 1 key and 2 rotary knobs
- Slip, quantize, loop in and loop out keys
- **Tempo/pitch fader**

### Mixer controls:

- Set the **gain**, **3 EQ levels**, **filter** on knobs, **volume and mix** on faders
- Set the **master volume** and select a preview
- Check levels on the deck VU-meter and master VU-meter

### Built-in audio:

- Master speaker output + headphones output

# HERCULES DJ CONTROLLERS

## HERCULES DJSTARTER KIT



**START  
HERE**  
*become a DJ*

### Hercules DJStarter Kit with Serato DJ Lite

- DJ controller: Hercules DJControl Starlight
- DJ software: Serato DJ Lite
- DJ speakers: Hercules DJMonitor 32
- DJ headphones: Hercules HDP DJ M40.2

### All you need to start and become a DJ

- **2-deck DJ controller** with built-in audio
- Serato DJ Lite **DJ software** for PC/Mac® included with your controller
- **2 x 15W RMS active speakers** to mix at home
- **DJ headphones** to preview next track

### Ready to start

- **Comprehensive** kit: 3 companion DJ gears at your service
- **Tailored for beginners:** easy to carry, easy to install

SRP: €179.99

 **serato** DJ Lite



DJMONITOR 42

# DJMonitor 42

## 4-inch studio monitor companion of **Skilled DJ**

### ✓ **COMPACT**

HD driver units are the perfect solution for near-field studio monitoring.

- Flexibility and simple controls
- Direct access to volume, bass and treble

### ✓ **CLEAR**

- 4-inch, **Kevlar** woofer
- Custom-designed to deliver precise high frequencies of up to **20 kHz**.

Acoustic tube

- Our double acoustic tubes **ensures clear and high-quality** audio reproduction

### ✓ **ACCURATE**

These speakers ensure crisp sound. The speaker's cabinets are made from wood to reduced resonance at all volumes.

**RMS Power:** 40 Watts

**Peak RMS Power:** 80 Watts





DJMONITOR 32

# DJMonitor 32

## 3-inch Studio Monitor for **Beginners DJ**

- **Wooden cabinet for clear sound**

The 6mm wooden MDF cabinet for a clear sound

- **3 inch woofer**

Composite 3 inch membrane

- **Bass tube**

Double bass tube with new output angle

**RMS Power:** 30 Watts

**Peak RMS Power:** 60 Watts





# HERCULES DJ RANGE

**NEW**

## DJ CONTROLLERS

€69.99



DJControl Compact

€79.99



DJControl Starlight

€99.99



DJControl Inpulse 200

€179.99



Hercules DJ Starter Kit

€199.99



Hercules Universal DJ

**NEW**



DJControl Inpulse 300

€249.99



Hercules P32 DJ



DJControl Jogvision



# HERCULES DJ RANGE

## NEW

### DJ MONITORS

€79.99

NEW



Hercules DJMonitor 32

€99.99

NEW



Hercules DJSpeaker 32 Party

€129.99

NEW



Hercules DJMonitor 42

€29.99



Hercules HDP M40.2

### HEADPHONE

### ACCESSORIES

€29.99



LED Wristbands Pack



## Nouvelle identité visuelle Hercules

### Hercules, un nouveau logo

Près de 40 ans après la construction de la marque et fort d'un parcours unique, Hercules annonce une pleine refonte de son image. Présent dans plus de 80 pays, Hercules se veut plus ouvert et plus proche que jamais envers ses utilisateurs des quatre coins du monde. La première étape de cette évolution : le logo. Exit l'encadré et ses polygones iconiques (autrefois symboles de ses cartes graphiques), le nouveau logo est plus simple, plus accessible et plus mélodieux. La police de caractères créée par l'équipe de graphistes Hercules est aérienne et plus légère, en parfaite harmonie avec l'univers de la musique. La nouvelle base du logo Hercules présente quant à elle trois triangles indivisibles et puissants qui traduisent la solidité de la marque et ses valeurs fortes, l'innovation, l'authenticité et la passion. Enfin, l'ouverture du logo consolide la vision de la marque : la musique est ouverte à tous.



Nouveau logo

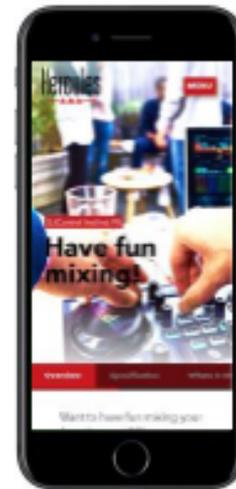
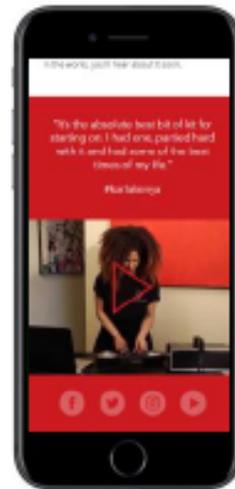
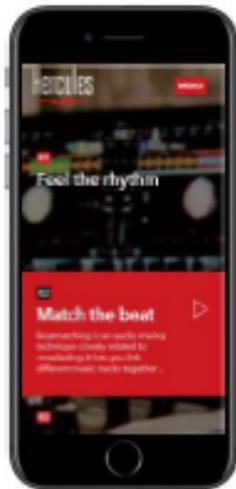


## Nouvelle identité visuelle Hercules

### Hercules.com – un nouveau style

Pour consolider son renouveau, le site Internet Hercules.com fait peau neuve avec une refonte complète : une ergonomie plus intuitive, un design plus ancré dans l'instantané et le partage avec la mise en avant d'un *social wall*. Cette refonte place l'utilisateur au cœur même de la nouvelle stratégie d'Hercules.

A l'heure où les marques doivent être partout face à un consommateur multi-canal, multi-produits, multi-tâche, "multi-tout", Hercules réinvente son site Internet en offrant une nouvelle expérience aux passionnés de musique et DJ débutants ou initiés.





## Hercules, un positionnement clair et assuré

Au fil des années, Hercules a su évoluer avec son temps et créer de la valeur unique au cœur d'innovations singulières comme le lancement du tout premier contrôleur DJ avec une carte son intégrée en 2003, le DJConsole, qui fut une véritable révolution. Hercules, acteur majeur parmi les leaders de solutions Djing accessibles et grand public s'est toujours engagé à satisfaire la passion des amoureux de la musique et aujourd'hui la marque souhaite s'investir encore plus. Hercules accompagne tous les aficionados de la musique dans leurs premiers pas pour commencer le Djing, en maîtriser tous les travers et progresser avec plaisir.

Ce renouveau Hercules s'accompagne d'un nouveau slogan fort pour la marque : IT'S YOUR TURN\* (\*à vous de jouer).

# IT'S YOUR TURN

*IT'S YOUR TURN* de commencer facilement, de mixer avec confiance et de progresser rapidement. Avec Hercules, devenir DJ n'a jamais été aussi facile et accessible.

# **THRUSTMASTER®**

*Casques Gaming*

*Volants*

*Gamepads*

*Joysticks*





# Les gammes de produits Thrustmaster

## Accessoires de course



## Casques Gaming



## Joysticks





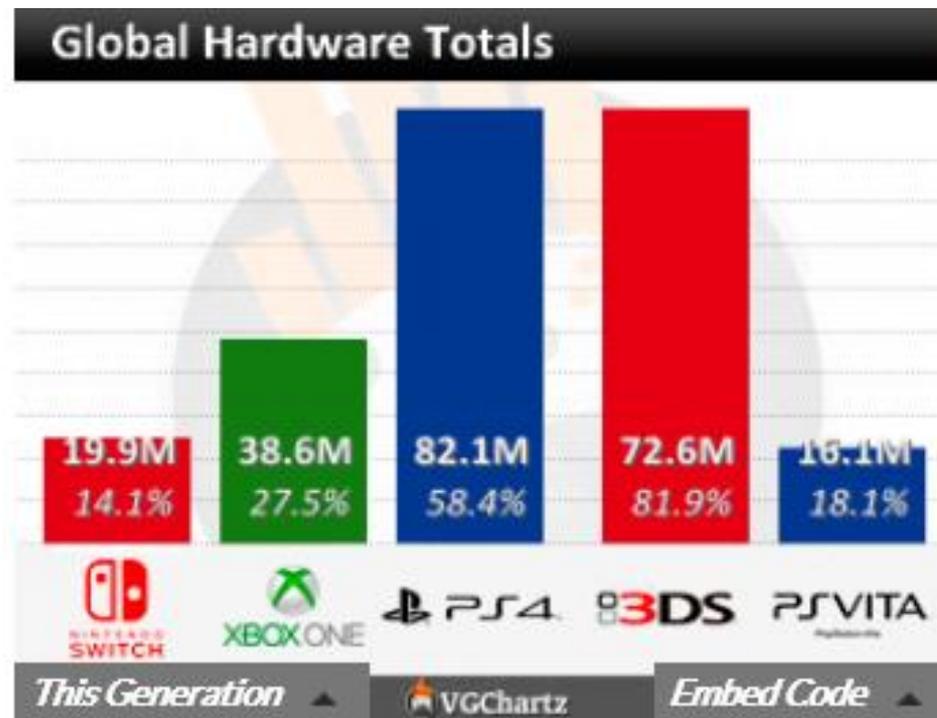
## Parc installé des nouvelles consoles dans le monde :

**+ de 229,3 millions de consoles**

*(vs 214,5 millions de consoles au 22/02/2018)*

dont 82,1 millions de PS<sup>®</sup>4 et 38,6 millions de Xbox<sup>®</sup>One

*(vs 75,9 millions de PS<sup>®</sup>4 et 36,3 millions de Xbox<sup>®</sup>One au 22/02/2018)*



Source : VGCHARTZ, 25/08/2018

# Volants et accessoires de course







# TM RACING CLAMP

Après le lancement du TSS Handbrake Sparco Mod, Thrustmaster annonce la sortie du **TM Racing Clamp**, un système de fixation ultra-stable permettant aux pilotes virtuels d'installer leur TSS Handbrake et leur boîte de vitesses TH8A sur une table ou un bureau, de manière sécurisée, sans nécessiter de cockpit.

## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DU TM RACING CLAMP

1- SABOT DE  
FIXATION  
ULTRA-STABLE



2- 100 % MÉTAL



3- POUR BUREAUX ET  
TABLES DE 15 À 50 mm  
D'ÉPAISSEUR

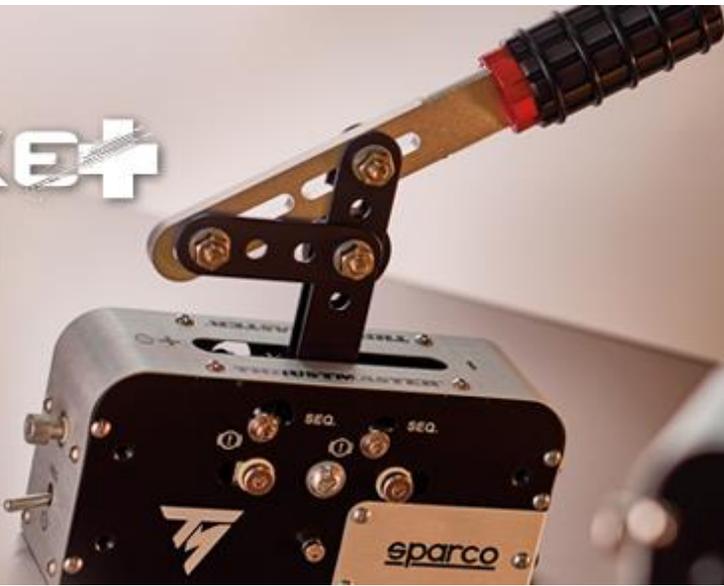


4- RÉGLABLE, S'ADAPTE  
À DIFFÉRENTES  
CONFIGURATIONS





# TSS HANDBRAKE+ sparco Mod





**THRUSTMASTER**



**WAE**  
Wireless Audio Experience



**DJUCED**  
BOOST YOUR MIX



# TSS HANDBRAKE+ sparco® Mod

Entrez dans le monde de Sparco et des rallyes avec le TSS HANDBRAKE Sparco Mod + de Thrustmaster !  
Frein à main progressif et boîte de vitesses séquentielle Sparco : devenez le nouvel expert des courses automobiles sur console !

Désormais compatible avec les Xbox One, PS4 et PC (Windows 10, 8, 7) !

**THRUSTMASTER**  
TSS HANDBRAKE+  
sparco Mod

**2 MODES**  
HANDBRAKE & SEQUENTIAL SHIFTER

**90% METAL**

**PS4™**  
FOR T-GT AND T300-SERIES RACING WHEELS\*  
POUR VOLANTS T-GT ET SÉRIE T300\*

**Xbox One®**  
FOR TS-XW AND TX-SERIES RACING WHEELS\*  
POUR VOLANTS TS-XW ET SÉRIE TX\*

**PC** (Windows® 10, 8, 7)  
FOR ALL RACING WHEELS  
POUR TOUTS LES VOLANTS



**PS4™**  
FOR T-GT AND T300-SERIES RACING WHEELS\*  
POUR VOLANTS T-GT ET SÉRIE T300\*

**Xbox One®**  
FOR TS-XW AND TX-SERIES RACING WHEELS\*  
POUR VOLANTS TS-XW ET SÉRIE TX\*

**PC** (Windows® 10, 8, 7)  
FOR ALL RACING WHEELS  
POUR TOUTS LES VOLANTS

**2 MODES  
HANDBRAKE &  
SEQUENTIAL  
SHIFTER MODES**

**A comprehensive ecosystem  
Un écosystème complet**

1.1 In the system you will find all the accessories:

1. PS4™ / PC  
2. Xbox One® / PC  
3. PC  
4. Multi-Use Form 8-88-010

**More products on our site  
Découvrez d'autres accessoires sur notre site  
[www.thrustmaster.com](http://www.thrustmaster.com)**

**sparco**  
Learning



# BT<sup>®</sup> LED DISPLAY





# JOYSTICKS



# T.Flight Hotas 4

## ACE COMBAT 7 SKIES UNKNOWN EDITION

REALISTIC

### Joystick réaliste

- Sous licence officielle Bandai Namco Ace Combat
- Sous licence officielle Sony Interactive Entertainment
- Mapping optimal réalisé par l'équipe de développement du jeu
- Joystick plug and play pour fournir une expérience de jeu ultime dans les plus célèbres séries de simulation de vol sur consoles.
- Ergonomie adaptée à tous types de vols dans Ace Combat, en réalité virtuelle ou non.
- Résistance du manche ajustable avec large repose-main
- Manette des gaz détachable pleine taille pour manœuvrer facilement, même en réalité virtuelle.
- Gouvernail double système : par rotation du manche (avec système de blocage) ou par levier à bascule progressif.
- Socle lesté pour plus de stabilité.
- Equipement de vol complet : 5 axes + 12 boutons d'action + 1 gâchette de tir rapide + 1 chapeau chinois multidirectionnel (navigation / vue panoramique).
- Boutons officiels pour le système PlayStation®4 (PS / SHARE / OPTIONS) intégrés. Accès aux fonctions sociales, aller-retours jeux/système, navigation dans le menu du système, etc.
- Reconnu dans les jeux compatibles comme un véritable joystick pour une précision en vol optimale.
- Liste des jeux PS4™ compatibles disponible sur <http://support.thrustmaster.com/>





**THRUSTMASTER®**



**MAE**  
Wireless Audio Experience



**DJUCED**  
BOOST YOUR MIX



**TPR**

**THRUSTMASTER  
PENDULAR RUDDER**



# TPR

## THRUSTMASTER PENDULAR RUDDER



### Technologie PENDUL\_R™



Un mécanisme suspendu unique qui offre des mouvements souples et fluides

### Technologie H.E.A.R.T.\*



Précision 16 bits sur 3 axes : 65536 valeurs sur chaque axe, 0,005° de précision.

\* US patent US08471815

## Palonnier professionnel pour simulation de vol, avec technologie pendulaire PENDUL\_R™, pour une précision et une fluidité ultimes

- **Mécanisme de palonnier révolutionnaire**
  - Technologie Thrustmaster PENDUL\_R™ : mécanisme suspendu unique qui offre des mouvements souples et fluides. Combiné aux capteurs magnétiques, il garantit une précision parfaite, même pour des corrections mineures.
  - Deux freins différentiels très précis pour doser le freinage.
  - Structure 100% métal, poids supérieur à 7 kg.
  - 32 paliers lisses industriels.
  - Dimensions réalistes : 53 x 36 x 36 cm (L x P x H).
  - Base en métal pour une grande stabilité, même dans une utilisation sans cockpit.
  - Possibilité de fixer le palonnier sur un cockpit.
  
- **Précision inégalée, par le concepteur du HOTAS Warthog**
  - Technologie H.E.A.R.T. (HallEffect AccuRate Technology) : capteurs magnétiques à effet Hall 3D.
  - Précision 16 bits sur 3 axes (palonnier / frein différentiel gauche / frein différentiel droit) : 65536 valeurs sur chaque axe, 0,005° de précision.
  - Les aimants assurent une action sans friction ultra-précise qui ne s'altère pas avec le temps.
  - Électronique embarquée avec possibilité de mettre à jour le micrologiciel.



# Casques Gaming



# T. RACING

## Scuderia Ferrari Edition





# T.RACING

## Scuderia Ferrari Edition



### Casque Gaming T.Racing Scuderia Ferrari Edition

- La licence officielle Ferrari permet à Thrustmaster de cibler un public immense
- Le logo « Officially Licensed Product » garantit aux clients d'acheter un produit qui véhicule les valeurs de Ferrari



### Performances audio

- De véritables **drivers analytiques de 50 mm** offrent une son cristallin, sans aucune saturation
- Les sensations auditives sont ultra-réalistes, conformes aux exigences des développeurs, grâce à une **courbe de réponse en fréquence stable**, optimisée pour les jeux, offrant un équilibre parfait entre basses, médiums et aigus
- **Puissance de 116 ± 3 dB NPA**, garantissant un **contrôle exceptionnel de la distorsion** ( $\leq 1\%$ ) et une précision remarquable
- Le meilleur de notre expertise audio pour améliorer les performances de jeu



### Casque universel offrant une compatibilité totale (connecteur jack 3,5 mm)

- Optimisé pour une compatibilité totale avec les systèmes PlayStation® 4, Xbox One®, Nintendo Switch™, PC et Mac®
- Également compatible avec les consoles Nintendo 3DS™ et PlayStation® Vita, ainsi que les tablettes et les smartphones



### Conçu pour un confort et une flexibilité optimisés

- Un confort exceptionnel, inspiré par les casques utilisés dans le paddocks : **cousinets supra-auriculaires de 25 mm d'épaisseur en mousse à mémoire de forme et couche de gel**, garantissant un confort incomparable même après de longues heures de jeu
- **Isolation** passive efficace
- 3 m de câble pour s'adapter à toutes les configurations de jeu



### Microphone hautes performances

- **Microphone unidirectionnel** conçu pour cibler uniquement votre voix, garantissant une communication ultra-efficace avec vos équipiers
- **Microphone détachable et réglable**, pour s'adapter à toutes les tailles et formes de têtes



### Réglages audio

- **Bouton de réglage du volume** situé sur l'écouteur, permettant au joueur de régler le niveau sonore du jeu
- **Contrôles de réglage du volume et de coupure du micro** aisément accessibles, sur le contrôleur en ligne



Pilote Andrea Bertolini



# T.FLIGHT U.S. AIR FORCE EDITION





# T.FLIGHT U.S. AIR FORCE™ ★★ EDITION ★★

Sur la période, Thrustmaster renforce son écosystème de simulation de vol avec son nouveau casque haut de gamme Gaming T.Flight US Air Force Edition sous licence officielle de l'Armée américaine.

Thrustmaster, leader des périphériques de simulation de vol depuis 1990, présente le casque gaming T.Flight U.S. Air Force Edition. Le design de ce nouveau casque, conçu pour rendre hommage aux pilotes de l'U.S. Air Force, est le fruit de longues années d'expérience.





# CASQUES SOUS LICENCE RAINBOW SIX

*(Commercialisés en Amérique du Nord,  
du Sud et Centrale)*





**THRUSTMASTER®**



**WAE**  
Wireless Audio Experience



**DJUCED**  
BOOST YOUR MIX



# Y-300CPX SIX COLLECTION EDITION - CASQUE DE JEU

*Sous licence officielle Rainbow Six Siege*



**THRUSTMASTER®** TOM CLANCY'S

  
50 mm / 1.97"

High sound quality  
Son de grande qualité

  
STEREO

  
Electro-acoustic bass amplifier  
Amplification électro-acoustique des basses




**6** COLLECTION

**GET SKILLED™ / PASSEZ AU NIVEAU SUPERIEUR**

PS4™ / XBOX ONE®\*\* / PC  
NINTENDO SWITCH™ / MAC®

 headset 300CPX stereo  
**SIX COLLECTION EDITION**



**T.ASSAULT SIX COLLECTION EDITION – CASQUE DE JEU**  
*Sous licence officielle Rainbow Six Siege*



**CUSTOMIZABLE SIX SIEGE DESIGN**



**THRUSTMASTER®**  
**T.ASSAULT**  
**SIX COLLECTION EDITION**

**6F**  
COLLECTION

**SIEGE**

**SIEGE** TOM CLANCY'S

PC PS4™ Xbox One®

# AWARDS Thrustmaster



Home / Hardware & Software

## TEST THRUSTMASTER PENDULAR RUDDER

12 JUILLET 2018 | HARDWARE & SOFTWARE | 11 Commentaires | 3013

**9**

### UNE NOUVELLE RÉFÉRENCE

The Good	The Bad
<ul style="list-style-type: none"><li>La qualité de fabrication.</li><li>La solidité évidente.</li><li>La précision des capteurs.</li><li>L'amplitude de mouvement.</li><li>Le confort.</li><li>Les possibilités de réglage.</li><li>Le design.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Le prix.</li><li>L'absence de réglage de la dureté des freins.</li><li>Le système antibérapant un peu léger.</li></ul>

**CHECKSIX-FR.COM**  
LA SIMULATION DE VOL DE COMBAT

[www.checksix-fr.com](http://www.checksix-fr.com), 12/07/2018



<https://arstechnica.com>, 23/09/2018

**Thrustmaster TPR: The best flight sim pedals you can buy in a store like a normal person**





## **Hausse des droits de douane de certains produits assemblés en Chine et importés aux Etats-Unis**

Le Gouvernement américain, dans le cadre de ses négociations avec la Chine, a souhaité taxer certains produits fabriqués en Chine. Cette mesure concerne certains codes douaniers de produits fabriqués par le Groupe et dont l'assemblage est effectué dans ce pays. Les références concernées représentent environ un quart des produits commercialisés par le Groupe aux Etats-Unis, qui se verront appliquer des droits de douane additionnels de 10% pour les importations à compter du 24 septembre 2018 et de 25% pour celles à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2019.

Le Groupe prévoit de répercuter ces augmentations sur ses prix de vente. Le Groupe prévoit néanmoins de maintenir une bonne croissance de ses ventes aux Etats-Unis en 2019.

Guillemot  
CORPORATION

Hercules



THRUSTMASTER®



MAE  
Wireless Audio Experience



DJUCED  
BOOST YOUR MIX



# Perspectives 2018



Le Groupe maintient sa prévision d'une croissance de son chiffre d'affaires et de son résultat opérationnel sur l'exercice.



**MERCI !**