



ACTION GAME

DISTRIBUTEUR DE LASERTAG.NET DEPUIS 2018

LEADER MONDIAL

DES SOLUTIONS DE LASER TAG MOBILE

CONTENU

3 Sur la société

- 3 Qui sommes-nous?
- 4 Pourquoi les clubs de laser tag choisissent-ils LASERTAG.NET?
- 5 Histoire de l'innovation
- 6–8 Comment l'équipement est fabriqué
- 9 Les clients à propos de nous

35 Contrôle

- 35–36 Télécommande SMART
- 37–39 Application Lasertag Operator
- 40 Application TV-out — pour diffuser le jeu
- 41–44 Accessoires de jeu

10 Kit de jeu

- 11–15 Tagger FALCON
- 16–17 Tagger FALCON LUX
- 18–21 La modifications du taggers
- 22–24 Bandeau de tête NETRONIC
- 25 Gilet NETRONIC
- 26–27 Bracelet de choc SCORPION

45 Structures gonflables

- 46 Structures gonflables tactiques
- 47 Structures gonflables de compétition
- 48 Entreprise mobile de laser tag

49–52 Player's game kit

28 Dispositifs de scénario

- 29 SIRIUS
- 30 MULTISTATION
- 31 SMART Domination Box
- 32–33 Bombe de laser tag SUPERNOVA
- 34 Dispositifs supplémentaires

53 Ensembles prêts à l'emploi pour les entreprises

- 53 Ensemble pour 12 joueurs
- 54 Ensemble pour 20 joueurs
- 55 Ensemble pour 30 joueurs
- 56 Ensemble Shock-Fight
- 57 Ensemble LUX pour 16 joueurs
- 58 Test Drive

QUI SOMMES-NOUS?

LASERTAG.NET est un fabricant de matériel de laser tag innovant. Nous fournissons un soutien intégré à chaque étape de l'activité : du conseil sur le choix des kits de jeu, à l'ouverture d'un centre de laser tag et à sa promotion.

En 15 ans, nous sommes passés d'un petit club de laser tag à un des plus grands fabricants d'équipements aux fonctionnalités avancées, sans équivalent dans l'industrie. Pendant cette période, nos kits de jeu sont devenus la base de plus de 1000 centres de laser tag dans 67 pays du monde.

NOUS PRODUISONS DES ÉQUIPEMENTS POUR 4 TYPES D'ENTREPRISES



NETRONIC

équipement pour le laser tag extérieur



GALAXY

équipement pour le laser tag intérieur



VION

attraction de la RV avec immersion totale



Airbunker

structures gonflables pour les jeux en plein air



POURQUOI CHOISIR LASERTAG.NET?

01 SERVICE SUR 4 CONTINENTS

17 centres de service et de vente répartis dans le monde entier assurent une réponse rapide aux urgences liées à vos équipements.

02 SUPPORT TECHNIQUE MULTILINGUE

Des spécialistes multilingues de l'assistance technique effectuent des diagnostics des équipements à distance.

03 DES POSSIBILITÉS INÉGALÉES

Les kits de jeu avec l'impulsion de recul, les affichages informatifs et le scénario Battle Royale attirent les visiteurs exactement dans les centres de laser tag de nos clients.

04 UN PLAN D'ENTREPRISE APPROUVÉ

Nous fournissons un plan d'affaires basé sur l'expérience de plus de 1000 centres de laser tag prospères dans le monde entier. Nous offrons également des conseils sur la création d'entreprises.

05 DIVERTISSEMENT POUR TOUS LES ÂGES

La fonctionnalité des équipements permet d'attirer les enfants et d'assurer une sécurité maximale sur le terrain de jeu. Et le jeu avec un bracelet de choc attire les joueurs adultes, en raison de la sensation de frappe vive, comme au paintball!

06 LANCEMENT ET PROMOTION DU CENTRE DE LASER TAG

Nos spécialistes concevront pour vous un terrain de jeu de laser tag, vous fourniront des descriptions de poste pour votre personnel, ainsi que du matériel de marketing pour la publicité et la promotion.

HISTOIRE D'INNOVATION

Nous sommes les premiers à créer des solutions qui deviennent les normes de l'industrie du laser tag.



2013

Lancement de la production d'équipements de laser tag



2014

Tagger FALCON avec une forme unique



2015

Technologie brevetée d'impulsion de recul



2016

Figures gonflables tactiques uniques



2017

Première application Android pour le jeu de laser tag



2018

Diffusez les statistiques des jeux en ligne



2019

Le seul bandeau de tête dans l'industrie avec 5 modes de fonctionnement autonomes



2020

Le premier bracelet de choc SCORPION de l'industrie



2021

Lancement du développement de l'attraction RV VION à immersion totale



2023

À suivre

COMMENT LE MATÉRIEL DE LASER TAG EST-IL CRÉÉ?



01 DÉVELOPPEMENT D'UNE VISION DU PRODUIT

Les analystes commerciaux sélectionnent les idées les plus originales pour que vous puissiez surprendre vos clients avec des expériences de jeu qui n'ont pas d'équivalent dans l'industrie du laser tag.



02 DÉVELOPPEMENT DU CONCEPT

Les concepteurs travaillent sur le design conceptuel des appareils, puis les premiers prototypes de l'équipement sont créés.



03 TEST DES PROTOTYPES

Les prototypes passent par un processus de test en plusieurs étapes et sont testés dans des conditions de jeu réelles dans des centres de laser tag.



04 PRÉSENTATION AUX SALONS PROFESSIONNELS

Afin de recueillir des avis sur les meilleurs concepts, nous les présentons régulièrement lors de salons internationaux.



05 PRODUCTION À GRANDE ÉCHELLE

Toutes les étapes de la création, du moulage du boîtier au développement de l'application, sont réalisées par l'équipe de spécialistes de LasertagNet.



06 SUPPORT ET DÉVELOPPEMENT DES PRODUITS

Nous fournissons en permanence des mises à jour globales gratuites qui élargissent considérablement les capacités de l'équipement.

ASSISTANCE AU LANCEMENT ET AU DÉVELOPPEMENT DE CLUBS DE LASER TAG



PLAN D'ENTREPRISE

Un plan d'affaires basé sur l'expérience de 1000 clients du monde entier vous permettra d'éviter les principales erreurs de départ.



CONCEPTION DES TERRAINS DE JEUX

Conception 3D du terrain de jeu équilibré où vos visiteurs auront plaisir à jouer.



DESCRIPTIONS DE POSTE

Instructions et scénarios qui vous aideront à organiser le travail de l'administrateur, de l'instructeur et des autres membres du personnel de votre centre de laser tag.

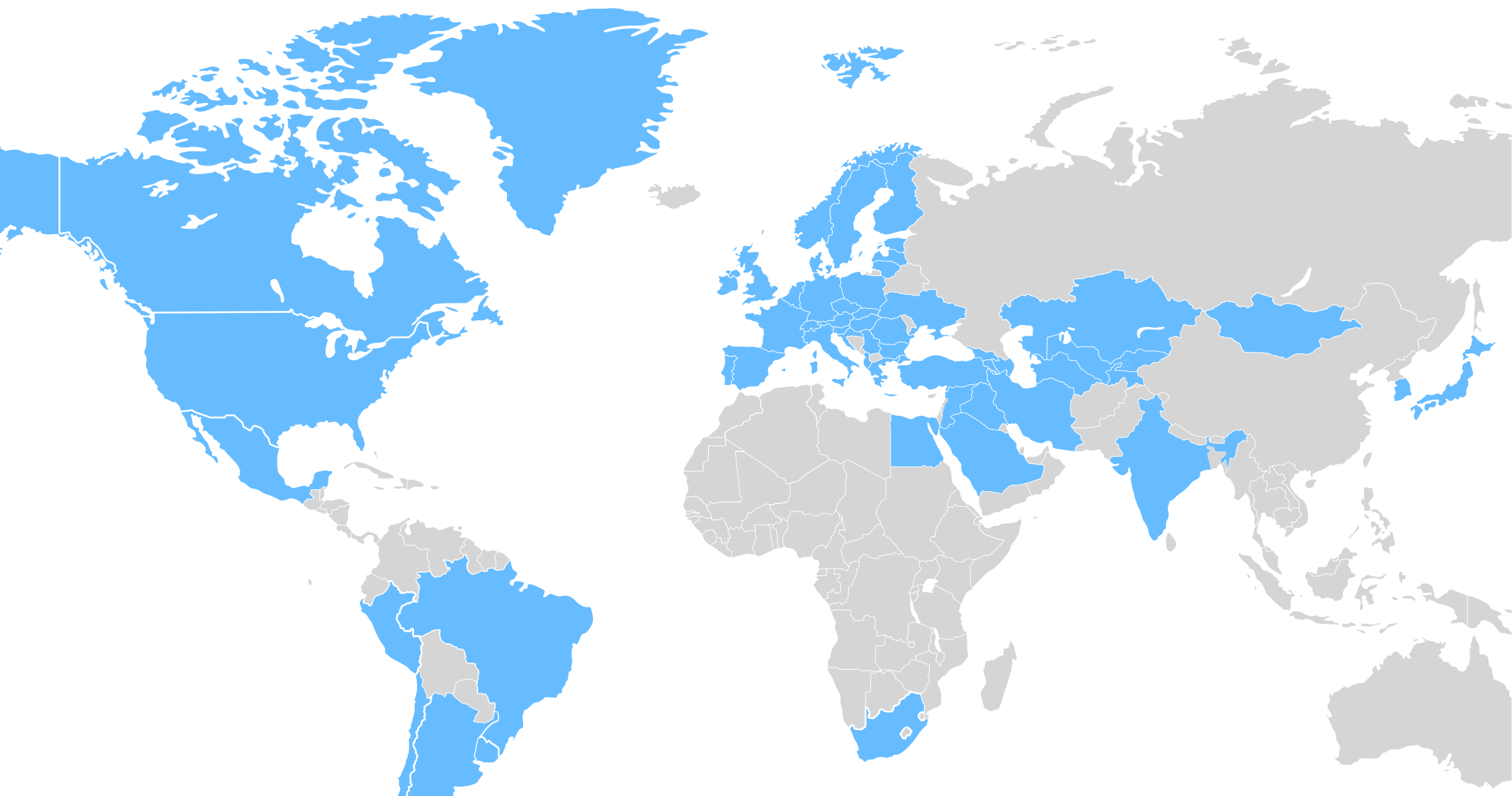


MATÉRIEL DE MARKETING

Des bannières, des certificats, des images pour le site Web et les réseaux sociaux, ainsi que d'autres supports contribueront à la publicité et à la promotion de votre entreprise.



ÉQUIPEMENT DISPONIBLE DANS 67 PAYS!



CLIENTS À PROPOS DE NOUS



**LASER TAG PLAY,
SOUTH KOREA**

- Just played my first (unorganized) game with my daughter and some kids in front of our apartment! The kids had a blast. No photos because I was too busy playing! Laser Tag Net offers high quality products and superb customer service (Which is most important to me!!)



**LUDIMMERSON,
FRANCE**

- On first use everything worked well and I am satisfied with the product. The only thing I had a small problem when changing the game mode, I had to switch the tagger off and on again to change the mode. You have a lot of potential. Good luck!



**PLAY207,
USA**

- Particularly, I'd like to thank you for the FALCON. So many ideas to fit into a single device - it's very valuable! Why keep thinking about different kinds of weapons when there are 10? Players have the ability to choose, to try different tactics. That's something everyone enjoys. Love you for that!



**PAINTBALL TOSCANA,
ITALY**

- One of the key reasons why I chose LasertagNet devices is the advanced software. I figured it out fairly quickly even though I had never practiced laser tag before.

FALCON — LA BASE DE 1500 CLUBS DE LASER TAG

L'arme de laser tag brevetée par LasertagNet est dotée de la conception et de la technologie qui permettent à votre centre de laser tag de se démarquer des concurrents qui utilisent des fusils de laser tag dotés de boîtiers d'armes paintball.

FUTURISTE, PAS MILITAIRE

Organisez des jeux en extérieur sans avoir d'ennuis avec la police, car nos taggers ne ressemblent pas à de vraies armes.

LE FALCON RÉSISTERA

La durabilité et la résistance aux chocs du boîtier ont été testées dans plusieurs essais de collision, mais c'est l'expérience de nos clients qui utilisent les taggers FALCON depuis 6 ans qui le prouve le mieux.

FALCON – TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN!

Nous avons intégré plus de 10 armes de laser tag différentes dans un seul tagger – des pistolets et fusils de sniper aux mitrailleuses et même aux lance-grenades.



LE TAGGER FALCON EST DISPONIBLE EN DEUX VERSIONS, F1 ET F2

FALCON F1

La version légère, avec une crosse raccourcie, est conçue spécialement pour le jeune public.



F1

54 cm



à partir de 850 grammes



200 m



-30°C \ +35°C

FALCON F2

Boîtier de taille normale avec une fesse allongée – la meilleure solution pour les adultes amateurs de laser tag.



F2

64 cm



à partir de 950 grammes



200 m



-30°C \ +35°C

Deux couleurs sont disponibles: le noir classique et le camouflage, qui donne au tagger un look tactique.



NOIR



PIXEL

BOÎTIER FALCON

UNE FORME LISSE

Pas de bords tranchants ou de parties saillantes, ce qui rend son utilisation aussi sûre que possible. .

MATÉRIAUX ANTICHOCS

Le tagger est en plastique ABS résistant aux chocs, qui se caractérise par sa résistance aux chocs, aux rayures et même au poids de la voiture.

CONSTRUCTION DURABLE

Chaque élément électronique est solidement fixé dans le module de montage, de sorte que le tagger n'a pas peur des chocs et des chutes des abris à deux étages.

EMBOUIT DE PROTECTION

Il absorbe les impacts pour une situation de collision plus sûre, et sert de protection supplémentaire pour l'émetteur.



JEU SÛR ET HONNÊTE

CAPTEUR D'OCCASION

Le capteur bloque le tagger lorsqu'il est tenu d'une seule main, ce qui rend les mouvements des joueurs moins aléatoires.

CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS

Le tagger possède trois capteurs de frappe intégrés qui enregistrent les impacts, tout comme un bandeau de tête ou un gilet.

JOUER D'UNE FAÇON PLUS RÉALISTE

En frappant le tagger, vous pouvez non seulement endommager votre adversaire, mais aussi le priver temporairement de la possibilité de tirer.

JOUEZ SANS LE BANDEAU

Des capteurs intégrés vous permettent de jouer sans utilisation d'un bandeau ou d'un gilet.



AFFICHAGE IPS COULEUR

L'écran couleur de 1.5 pouce affiche le jeu et les paramètres techniques du jeu.

12 INDICATEURS SIMULTANÉMENT

L'écran affiche les unités de santé, les armes actives et d'autres statistiques de jeu.

RÉSOLUTION 240 X 240

Fournit des images détaillées et de haute qualité.

VERRE DE PROTECTION DE 6 MM D'ÉPAISSEUR

Prévient les rayures et les fissures dues à une manipulation brutale du tagger.





IMPULSION DE RECOIL

SENTEZ LE COUP DE FEU, PAS LA VIBRATION

Lors du tir, le long du corps, des impulsions sont dirigées vers l'épaule du joueur, simulant le recul réel de l'arme.

UNE TECHNOLOGIE UNIQUE

L'impulsion de recul est une technologie brevetée que vous ne trouverez dans aucun autre équipement.

AUGMENTATION DU CHÈQUE MOYEN

Vous pouvez fixer un prix différent pour un jeu de laser tag avec et sans recul, ainsi vous pouvez augmenter le chèque du jeu de 10-15%.

DEPUIS 6 ANS, ON RAVIT LES JOUEURS DU MONDE ENTIER

Nous recevons régulièrement des commentaires très positifs de nos clients et des visiteurs des centres de laser tag. De sorte qu'une fois joué avec le recul, les visiteurs ne veulent plus jamais jouer sans lui.

FALCON LUX

Un tagger compact avec un design sûr, l'impulsion de recul, et une illumination du tir de la couleur d'équipe.



TIR IMPRESSIONNANT

IMPULSION DE REcul

La nouvelle technologie d'impulsion de recul vous permet de ressentir physiquement chaque tir et rend le jeu plus réaliste.

NOUVEAU FORMAT DE FONCTIONNALITÉ NETRONIC

Le FALCON LUX supporte un jeu sans bandeau, 10 armes en une, et d'autres fonctionnalités de la plateforme NETRONIC.

ILLUMINATION DE TIR

Chaque tir est accompagné d'un flash lumineux de la couleur de l'équipe. Cela rend le jeu plus sûr et plus efficace, surtout dans la nuit.



FALCON STANDARD

Modification du tagger avec un corps en plastique ABS résistant aux chocs, une forme sûre avec des bords lissés, 10 armes virtuelles, un contrôle mobile et d'autres caractéristiques de la plateforme NETRONIC.



10 armes
en 1



Boîtier résistant
aux chocs



Capteurs
de coups intégrés



Écran
couleur IPS



Impulsion
de recul



Capteur à deux
mains



Collimator
scope



Impression
de pixels



€ 599

54 cm

FALCON F1

La version moyenne, adaptée aux visiteurs de tous âges

Poids 900 grammes

Durée d'utilisation 24 heures

Garantie de 1 ans



€ 629

66 cm

FALCON F2

La version longue convient aux joueurs plus âgés

Poids 1100 grammes

Durée d'utilisation 24 heures

Garantie de 1 ans

FALCON PREMIUM

Modification du tagger avec la seule technologie de simulation d'impulsion de recul de l'industrie. Cette technologie brevetée vous permet de ressentir de manière réaliste chaque tir, et non les vibrations.



10 armes
en 1



Boîtier résistant
aux chocs



Capteurs
de coups intégrés



Écran
couleur IPS



Impulsion
de recul



Capteur à deux
mains



Collimator
scope



Impression
de pixels



€ 749

54 cm

FALCON F1

La version moyenne, adaptée aux visiteurs de tous âges

Poids 1100 grammes

Durée d'utilisation 24 heures

Garantie de 1 ans



€ 779

66 cm

FALCON F2

La version longue convient aux joueurs plus âgés

Poids 1200 grammes

Durée d'utilisation 24 heures

Garantie de 1 ans

FALCON

TACTICAL PRO

Modification ultime avec l'impression pixel originale qui donne à l'arme un look d'entourage et un viseur collimateur pour faciliter le tir.



10 armes
en 1



Boîtier résistant
aux chocs



Capteurs
de coups intégrés



Écran
couleur IPS



Impulsion
de recul



Capteur à deux
mains



Collimator
scope



Impression
de pixels



54 cm

FALCON F1

La version moyenne, adaptée aux visiteurs de tous âges

Poids	1300 grammes
-------	--------------

Durée d'utilisation	24 heures
---------------------	-----------

Garantie	de 1 ans
----------	----------



66 cm

FALCON F2

La version longue convient aux joueurs plus âgés

Poids	1400 grammes
-------	--------------

Durée d'utilisation	24 heures
---------------------	-----------

Garantie	de 1 ans
----------	----------

FALCON LUX PREMIUM

Un tagger avec un module d'impulsion de recul amélioré qui accompagne chaque tir d'un recul dirigé vers l'épaule du joueur. Les impulsions sont beaucoup plus réalistes que les vibrations, ce qui permet une sensation réaliste des tirs individuels et au tour par tour.



10 armes
en 1



Boîtier résistant
aux chocs



Capteurs
de coups intégrés



Écran
couleur IPS



Impulsion
de recul



Capteur à deux
mains



Collimator
scope



Impression
de pixels



42 cm



FALCON LUX

Tagger compact avec technologie avancée pour le jeune public

Poids 1100 grammes

Durée d'utilisation 24 heures

Garantie de 1 ans



BANDEAU DE TÊTE NETRONIC

Le bandeau de tête le plus léger de l'industrie du laser tag, conçu pour résister à une utilisation quotidienne et vous permettant de devenir un zombie ou un médecin sans avoir à utiliser un tagger.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Poids	150 grammes
Nombre de capteurs	4
Autonomie de la batterie	jusqu'à 24 heures
Matériau	CORDURA MAXI

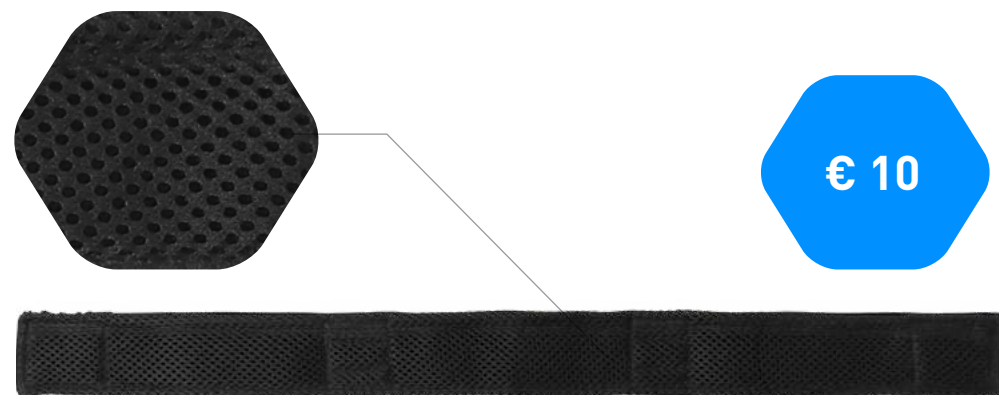
BANDEAU HYGIÉNIQUE DU BANDEAU DE TÊTE

Le bandeau de tête est livré avec 2 bandeaux remplaçables fabriqués en matériau AIRMESH respirant qui assure le confort des joueurs. Le bandeau est attaché avec du velcro qui permet un changement rapide entre les sessions.

Vous pouvez acheter des bandeaux supplémentaires pour maintenir les bandeaux lors des jours de forte charge.



€ 210



€ 10

UN BANDEAU DE TÊTE — 5 MODES DE FONCTIONNEMENT

Le gilet et le bandeau de tête fonctionnent de manière autonome, de sorte que les visiteurs peuvent jouer sans l'aide d'un tagger. Il existe 5 modes disponibles dans lesquels le joueur peut jouer le rôle d'un zombie, d'un médecin ou d'autres personnages jouables.

Avec le bandeau de tête et le gilet NETRONIC, vous n'avez plus besoin d'acheter des appareils séparés pour tirer sur des cibles ou jouer des rôles de jeu populaires!



FRONTIÈRE

Sert en tant que cible



ACTIVATOR

Rétablit les alliés désactivés



MÉDECIN

Rétablit la santé des joueurs proches



OTAGE

Enregistre la désactivation de l'otage



ZOMBIE

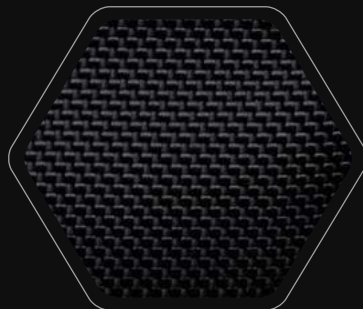
Désactive les joueurs à leur approche





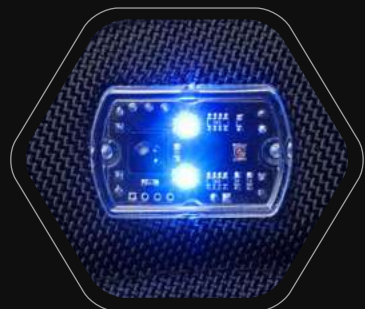
CAPTEURS COMPACTS ET RÉSISTANTS AUX CHOCS

Le corps du capteur est résistant aux chocs et l'embout de protection saillant évite les rayures dues au contact avec diverses surfaces.



BASE TEXTILE RÉSISTANTE À L'USURE

Le gilet et le bandeau de tête sont fabriqués en tissu CORDURA MAXI durable qui conserve son aspect présentable même après 5 ans d'utilisation active.



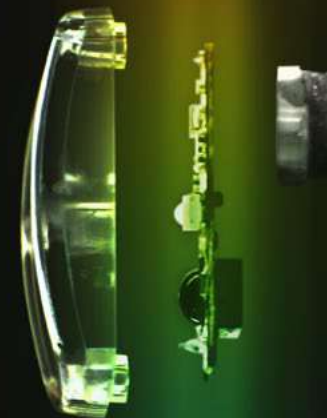
MODE NUIT

Dans ce mode, le bandeau de tête et le gilet sont éclairés en permanence par la couleur de l'équipe, créant ainsi un environnement sûr pour le jeu dans la nuit.



DOUBLURE RÉSISTANTE À L'EAU DU GILET

La doublure n'absorbe pas l'humidité et les odeurs, il suffit d'essuyer le gilet avec une éponge ou d'appliquer un antiseptique, ce qui prend moins d'une minute.



GILET NETRONIC

Le gilet avec capteurs de coups a une grande zone de détection des coups, ce qui élimine complètement les angles morts lors des tirs à courte distance.

Le gilet NETRONIC peut être utilisé comme alternative au bandeau de tête ou simultanément avec celui-ci pour une fixation réaliste des dégâts dans les différentes zones du kit de jeu.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Poids	700 grammes
Nombre de capteurs	9
Autonomie de la batterie	jusqu'à 24 heures
Matériau	CORDURA MAXI



€ 375

BRACELET DE CHOC SCORPION

€ 240

Un dispositif unique qui accompagne chaque blessure d'une impulsion électrique, vous permettant de ressentir le coup aussi vivement qu'au paintball.



MATÉRIAUX FIABLES

Le corps du bracelet est en polycarbonate, qui protège l'électronique en cas de chocs ou de chutes accidentelles. La sangle en polyester ne s'étire pas dans le temps et est également facile à entretenir.

JOUEZ EN TOUTE SÉCURITÉ

Les déclenchements incorrects sont éliminés, grâce au contrôle de la puissance au niveau du logiciel et du matériel. Les impulsions sont totalement inoffensives, ne laissant ni bleus, ni égratignures, ni brûlures.

BATTERIE PUISSANTE

Une charge complète dure plus de 10 heures de travail autonome. La batterie sera complètement chargée en 2 heures. Vous pourrez donc jouer au Shock-Fight tout au long de la journée, même avec une charge importante.

●	Vibro
●	Light
● ●	Medium
● ● ●	Hard
● ● ● ●	Maximum

SHOCK-FIGHT — RENDEZ LE LASER TAG PASSIONNANT POUR LES ADULTES



DIFFÉRENCIEZ-VOUS DE VOS CONCURRENTS

Un divertissement unique, non disponible dans les autres centres de laser tag de votre ville, poussera vos visiteurs à vous choisir.



ATTIREZ DE NOUVEAUX CLIENTS

Ce nouveau jeu séduira les joueurs adultes, les amateurs de paintball et les parents qui avaient l'habitude d'amener leurs enfants dans votre club.



ATTIREZ DE NOUVEAUX CLIENTS

Ce nouveau jeu séduira les joueurs adultes, les amateurs de paintball et les parents qui avaient l'habitude d'amener leurs enfants dans votre club.



DÉVELOPPEZ VOTRE ACTIVITÉ DE LASER TAG

Les propriétaires de kits de jeu NETRONIC n'ont qu'à acheter des bracelets de choc pour pouvoir jouer aux jeux Shock-Fight.



3 APPAREILS — 200 SCÉNARIOS

Il suffit d'utiliser 3 dispositifs de scénario pour réaliser n'importe quel scénario: le SMART Domination Box, Sirius et Multistation. Les appareils disposent de 5 à 8 modes uniques, que vous pouvez personnaliser davantage pour créer de nouveaux scénarios.



**AUGMENTEZ LA DURÉE ET LE
CHÈQUE MOYENS DU JEU**



**ATTIREZ LES JOUEURS
AVEC DES SCÉNARIOS
POPULAIRE**



**DIVERTISSEZ LES CLIENTS
RÉGULIERS AVEC DE NOUVEAUX
MODES**



€ 370



520 grammes



19 cm

SIRIUS

Dispositif portable de scénario, prêt à être utilisé dans toutes les conditions. L'activation par le toucher ou le tir augmente l'intérêt des joueurs et les immerge complètement dans le jeu.

Son faible poids, ses dimensions compactes, son boîtier étanche et son alimentation électrique autonome permettent de l'installer à différents endroits du site.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nombre de modes de jeu	8
Méthode d'activation	par le tir, le toucher
Indication sonore	non
Durée de vie des piles	jusqu'à 24 heures



RADIATION



RÉAPPARITION



ARSENAL



BASE



RANDOM



BONUS

DRAPEAU
DIGITALTROUSSE
DE SECOURS

MULTISTATION

Un dispositif qui donne des bonus de jeu aux visiteurs et peut également servir de Smart Domination Box de bombe ou de base des équipes. Le panneau LED affiche de manière animée le mode sélectionné, et des

haut-parleurs alertent les visiteurs des événements du jeu. La grande diagonale de l'écran vous permet d'afficher des animations détaillées de haute qualité.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nombre de modes de jeu	7
La méthode d'activation	un coup de feu
Indication sonore	oui
Durée de vie des piles	alimenté par le secteur
Panneau diagonal à LED	27 cm



RÉAPPARITION



RADIATION



ARSENAL



BASE



TROUSSE
DE SECOURS



BOMBE



DOMINATION
BOX

€ 999



1600 grammes



39 cm

SMART DOMINATION BOX

La capture du Smart Domination Box est l'un des scénarios de jeu les plus populaires dans le domaine du laser tag. Le dispositif de scénario est placé au centre du site ou dans d'autres endroits où l'activité est la plus intense.

La progression de la capture est indiquée sur 3 échelles dynamiques qui permettent aux joueurs de suivre les progrès de leur équipe.

€ 470



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nombre de modes de jeu	5
Méthode d'activation	tir
Indication sonore	oui
Durée de vie des piles	jusqu'à 24 heures



CAPTURE BY TIME



TUG-OF-WAR



CAPTURE BY SHOTS



TRIPLE CAPTURE



RAISE THE FLAG



1600 grammes



32 cm

SUPERNOVA — LASER TAG À LA MANIÈRE DE COUNTER-STRIKE



€ 620

BOMBE LASER TAG SUPERNOVA

Mise en place par une équipe de mineurs sur l'une des plates-formes situées sur le site.
1 plate-forme NFC est livrée avec la bombe.



€ 150

PLATE-FORME NFC

Les plates-formes NFC vous permettent de placer la bombe uniquement à des endroits précis.
Les plates-formes supplémentaires augmentent la variabilité des scénarios de jeu.

Solution explosive pour les scénarios de laser tag

AUGMENTEZ LE NOMBRE DE CLIENTS RÉGULIERS

Les clients réguliers reviendront vers vous pour jouer un nouveau scénario.

AUGMENTEZ LA FACTURE MOYENNE

Plus de scénarios, des sessions de jeu plus longues, un chèque moyen plus élevé par partie.

DIFFÉRENCIEZ-VOUS DE LA CONCURRENCE

Un scénario tiré d'un jeu vidéo joué par des millions ne sera disponible que dans votre centre de laser tag.



ACCESSOIRES

Embout de protection

L'embout de protection du tagger FALCON est en caoutchouc, qui protège les joueurs contre les blessures ainsi que le système optique contre les dommages. Des variantes multicolores peuvent être utilisées pour un marquage pratique des équipes. Trois couleurs sont disponibles: rouge, bleu, noir.



* Le prix du pare-chocs de protection coloré est de € 15. Noir – € 10.

Viseur collimateur

Le viseur collimateur rend la visée plus facile et plus précise. Ajoute du réalisme et de l'entourage au jeu et permet d'augmenter la moyenne de contrôle par session.



€ 90



CHOISISSEZ VOTRE MODE DE CONTRÔLE

Utilisez le logiciel unifié Lasertag Operator pour contrôler les kits de jeu et collecter des statistiques. Si vous jouez à l'aide de la télécommande, vous ne pourrez ni régler la plupart des paramètres des équipements, ni collecter des statistiques.



€ 110

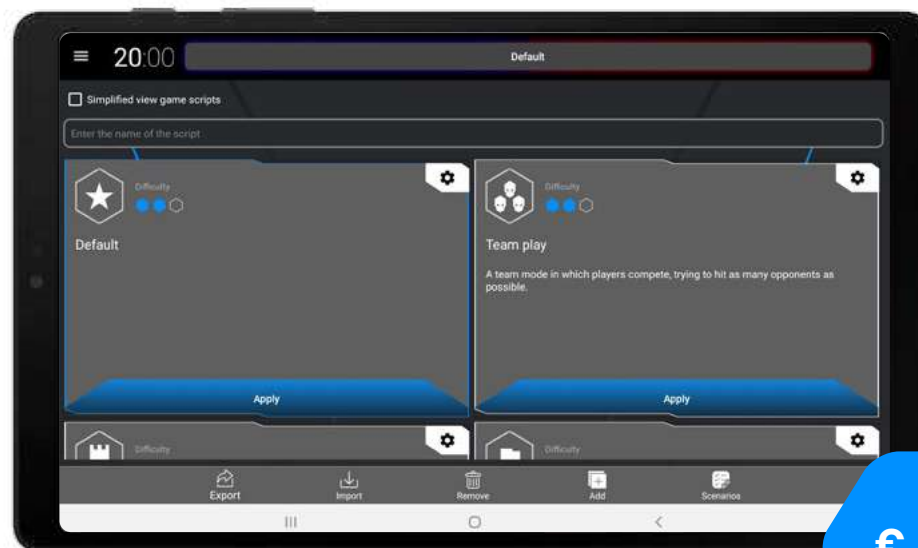
Télécommande intelligente

Un accessoire pour configurer et contrôler les kits de jeu et les appareils supplémentaires. À l'aide de la télécommande, vous pouvez définir la couleur de l'équipe, ainsi que les paramètres et les modes de l'équipement.

Tablette avec l'application Lasertag Operator

Une tablette avec l'application Lasertag Operator est utilisée pour contrôler tous les processus du centre de laser tag. L'application mobile permet à l'instructeur de jouer de n'importe où sur le terrain de jeu.

Un grand écran de 8,7 pouces permet de contrôler confortablement plus de 50 jeux à la fois.



€ 499

LASERTAG OPERATOR – CONTRÔLE ET GESTION DU CLUB DE LASER TAG



LOGICIELS LIBRES

Vous obtenez une application sous licence gratuite avec le matériel, avec une assistance pour toutes les mises à jour futures.

FORMATION INTÉGRÉE

Avant le premier démarrage, l'utilisateur verra un tutoriel qui permet d'apprendre rapidement les fonctionnalités de base du programme

CONTRÔLE DES ENTREPRISES

Le propriétaire d'un club de laser tag peut garder une trace de la date et de la durée d'une session, du nombre de sets utilisés et d'autres statistiques pour éviter les parties non autorisées.

6 VERSIONS LINGUISTIQUES

L'interface de l'opérateur Lasertag Operator est traduite en 6 langues, ce qui garantit une expérience confortable pour les instructeurs.

AUTOMATISATION COMPLÈTE

Démarrer un scénario et arrêter les kits de jeu en 2 clics signifie que vous passez un minimum de temps à vous préparer pour le jeu et à terminer une session.

ENSEMBLE DE SCÉNARIOS

Il existe une série de scénarios prêts à jouer adaptés aux différents publics des visiteurs du centre de laser tag – des enfants de 5 ans aux joueurs adultes.

TOP 10 DES SCÉNARIOS

Nous avons développé un ensemble équilibré qui comporte des scénarios pour toutes les catégories de joueurs: les débutants qui viennent au laser tag pour la première fois, les fans de jeux vidéo ou les adultes qui viennent d'amener leurs enfants.

ACTIVATOR
ZONE 2

VAMPIRE
ZONE 2

BATTLE ROYALE

ZOMBIE
ZONE 2

16:43

Lasertag.NET Operator
Lasertag.net

4.2 ★
57 reviews

8.5 MB

Rated for 3+ | 1K+ Downloads

Install

Игрок 4

1 47
2 3
3 9
4 11

00:00

05:11

Google Play

19.3



BATTLE ROYALE

Les participants se battent dans une zone qui se rétrécit constamment et endommage les joueurs qui se trouvent en dehors de cette zone. Dans cette bataille, c'est chacun pour soi, seul le dernier joueur gagne.



CAPTURE DE LA BASE

Le mode de jeu en équipe, où vous devez désactiver la base adverse avec des tirs.



MODE ENFANT

Mode simplifié avec auto-reactivation et rechargement pour les jeunes joueurs et les débutants.



COURSE CONTRE LA MONTRE

La tâche des équipes est de livrer le nombre maximum de drapeaux à leur base dans le temps imparti.



LIVRAISON DE DRAPEAUX

Les équipes doivent capturer et livrer 10 drapeaux à leur base. Ils peuvent capturer le drapeau soit à la base de l'adversaire, soit à une base neutre sur le terrain d'entraînement.



ÉCHAUFFEMENT

Un échauffement avant des scénarios plus complexes. L'équipe qui a le plus de points dans un temps donné gagne.



CAPTURER LE POINT

L'objectif des équipes est de capturer et de garder le point de contrôle jusqu'à la fin du tour.



JEU D'ÉQUIPE

Le mode équipe, où les joueurs s'affrontent pour frapper le plus d'adversaires possible.



CHACUN POUR SOI

Un mode où c'est chacun pour soi. Seul le dernier joueur gagne.



CAPTURER TOUS LES DRAPEAUX

La tâche des équipes consiste à capturer tous les drapeaux de leurs adversaires. Dans ce scénario, les équipes ont chacune 5 drapeaux. Il n'est pas nécessaire de livrer le drapeau à votre base.

CRÉEZ VOS PROPRES SCÉNARIOS



Avec Lasertag.Operator, vous pouvez personnaliser plus de 60 paramètres uniques pour créer vos propres scénarios de jeu.



PERSONNALISER LES ARMES

Vous pouvez personnaliser plus de 10 armes virtuelles, dont un pistolet, un lance-grenades et une mitrailleuse.



DOMMAGES RÉALISTES

Vous pouvez fixer un pourcentage spécifique de dommages subis en frappant différentes zones du kit de jeu.



SAIGNEMENT

Lorsqu'il subit des dommages, le joueur continuera à perdre des unités de santé en raison d'une simulation de saignement.



RÉGÉNÉRATION

Si un joueur ne subit pas de dommages pendant une longue période, il commencera à se régénérer, en régénérant sa santé.



BLESSURE TRAVERSANTE

La "balle Laser tag" traverse le premier joueur, frappant l'ennemi derrière lui.



ONDE DE CHOC

Vainquez plusieurs adversaires d'un seul coup, en simulant l'onde de choc d'un lance-grenades.

MONTREZ VOTRE JEU AVEC TV OUT

TV-OUT est une application Android qui vous permet d'afficher les statistiques et la progression de votre jeu de laser tag sur le grand écran en temps réel. La diffusion permet aux spectateurs de suivre le jeu et de soutenir les équipes.



Android avec l'application

Pour diffuser le jeu sur votre téléviseur ou votre moniteur, vous devez connecter une console Android avec l'application TV-Out installée.

€ 247



UNE COUVERTURE STABLE ILLIMITÉE

La communication entre les kits de jeu et l'application est assurée par le canal Wi-Fi. La gestion des jeux via l'application permet d'accéder à des paramètres avancés, à un contrôle automatisé, ainsi qu'à la collecte et à la diffusion de statistiques en temps réel.

Pour couvrir un terrain de jeu standard avec un signal Wi-Fi, vous avez besoin d'un routeur, tandis que les jeux à grande échelle peuvent nécessiter un système répéteur.

Routeur Wi-Fi

Le routeur peut être alimenté indépendamment de la batterie externe (PowerBank), ce qui est particulièrement important pendant les matchs à l'extérieur dans des endroits où il n'y a pas d'accès au réseau électrique.

Un routeur peut être utilisé pour couvrir plusieurs terrains de jeux d'une taille équivalente à quatre terrains de football.

€ 70



AUCUNE CONNEXION
INTERNET REQUISE



ZONE DE COUVERTURE JUSQU'À
7 800 M²

Système de répétition

Le système est composé d'un point d'accès central et de 4 répéteurs, chacun ayant une portée allant jusqu'à 150 mètres. Tous les appareils sont équipés d'une batterie de 4200 mAh pour assurer un fonctionnement autonome en 9-10 heures, ce qui est suffisant pour une journée de jeu dans un centre de laser tag.

Le système est recommandé pour les clubs disposant d'un grand nombre de terrains de jeux, dont la superficie totale est similaire à 56 terrains de football.



ZONE DE COUVERTURE JUSQU'À
250 000 M²



AUCUNE CONNEXION
INTERNET REQUISE

€ 6 890



CHARGEMENT RAPIDE DES ÉQUIPEMENTS

Chargeur VORTEX

Le chargeur VORTEX vous permet de charger jusqu'à 20 appareils à la fois:

1. Le corps métallique et la conception robuste protègent l'électronique contre les chutes.
 2. Le système de refroidissement optimisé évite toute surchauffe.
1. Une puissance de 16,8 Bt (8,4 V * 2 A) assure une charge rapide de l'équipement
 2. Câble secteur de 10 mètres de long – utilisez VORTEX loin de la prise de courant.



€ 530

Chargeur A2

Tension : 8,4 V
Courant : 2 mA



€ 22

JOUEZ DANS N'IMPORTE QUEL ENVIRONNEMENT

Sac de transport X6

Le sac vous permet de transporter et de ranger vos kits de jeu de manière pratique et sûre. Les 6 compartiments sont spécialement conçus pour les taggers et les bandeaux FALCON.



PERSONNALISEZ

Les séparateurs rembourrés à l'intérieur du sac sont fixés par du velcro et vous pouvez les réarranger selon vos besoins.

MATÉRIAUX DURABLES

Fabriqué en CORDURA MAXI – matériau résistant à l'abrasion, à la saleté et à l'humidité.



€ 199

€ 240



Powerbank

Notre banque externe permet un fonctionnement autonome du routeur Wi-Fi pour organiser des jeux mobiles dans tout environnement.

Capacity: 19 000 mA/h

STRUCTURES GONFLABLES

Les bunkers gonflables sont fabriqués en PVC. Ils sont gonflés et utilisés comme abris dans l'aménagement des terrains de jeux en plein air.



40 MINUTES POUR CONSTRUIRE LE TERRAIN DE JEU DANS TOUTES LES CONDITIONS



1 VÉHICULE POUR TRANSPORTER TOUS LES ABRIS



2 ANS DE GARANTIE SUR LES STRUCTURES GONFLABLES





1,9 m

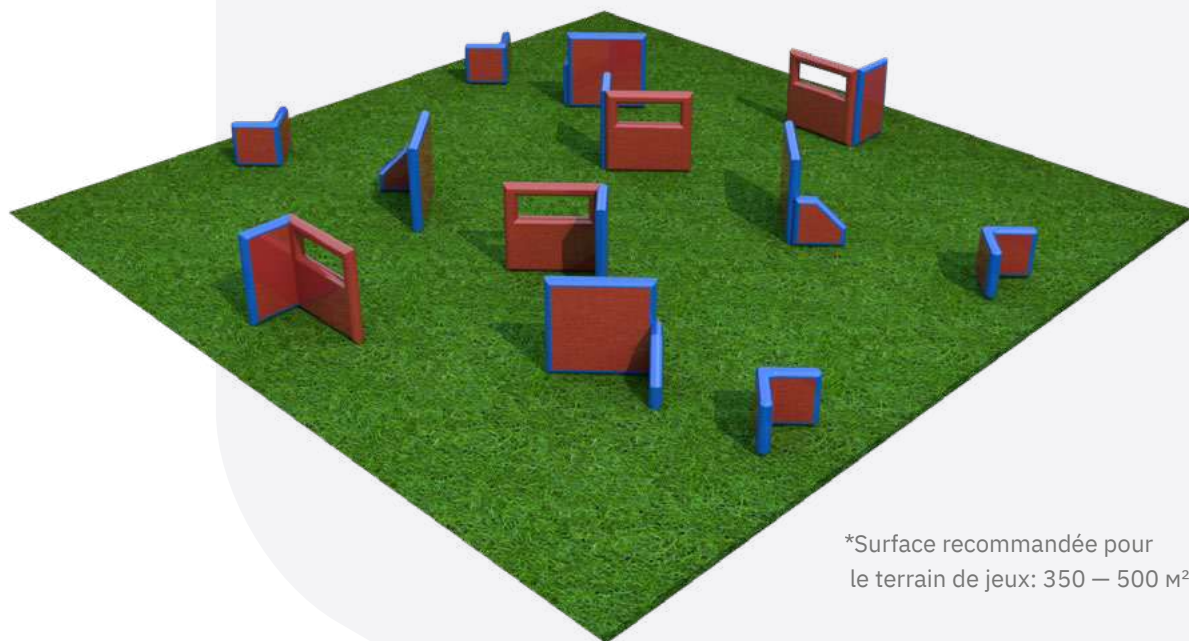
Ensemble pour 20 bunkers

Corner	4 pièces
Wedge	4 pièces
High Wall	4 pièces
Low wall	4 pièces
Window	4 pièces
Shipping bag 6x	2 pièces
Load weights	84 pièces
Air foot pump	1 pièces
Kit de maintenance	1 pièces

€ 3 898

BUNKERS TACTIQUES

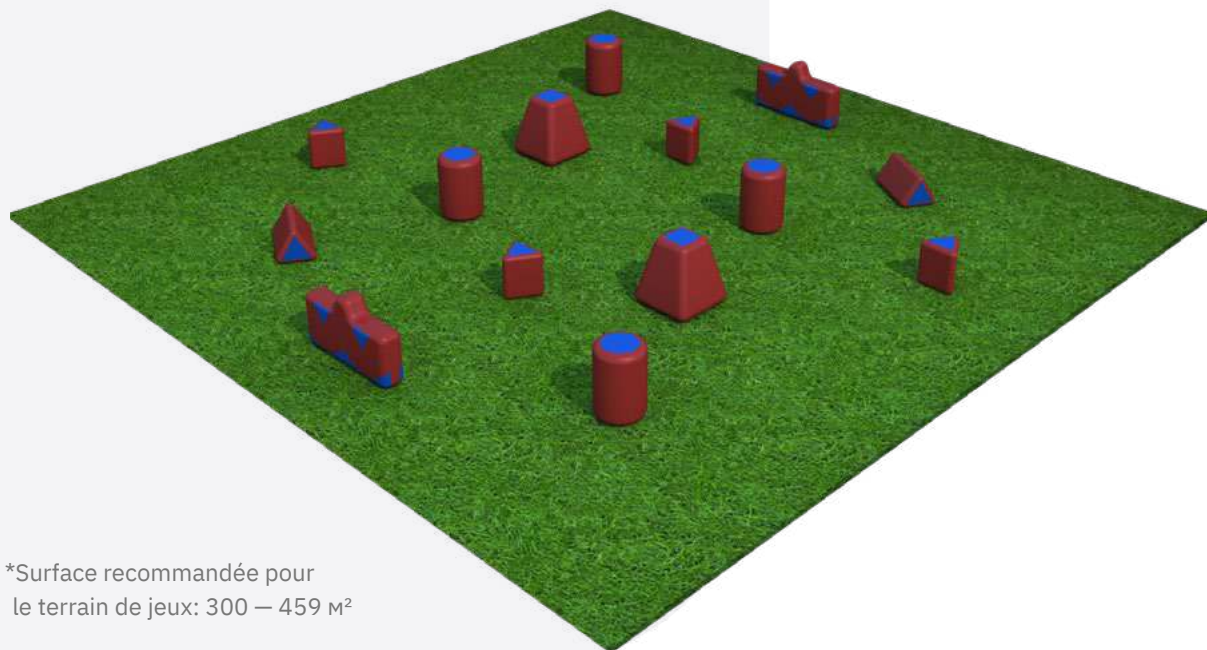
Les bunkers gonflables imitent des fragments de bâtiments, des portes et d'autres objets réalistes. Grâce à leurs caractéristiques de conception, ces bunkers nécessitent moins d'air, ce qui réduit le temps de préparation des jeux mobiles.



*Surface recommandée pour le terrain de jeux: 350 – 500 m²

BUNKERS COMPÉTITION

Il s'agit de structures gonflables qui répondent à toutes les normes des plus grandes ligues de paintball dans le monde entier. Les bunkers sportifs sont utilisés pour équiper les terrains de jeux pour le laser tag, le paintball et d'autres jeux.



*Surface recommandée pour le terrain de jeux: 300 – 459 m²



Ensemble pour 14 bunkers

Temple	2 pièces
Tall Cake	2 pièces
Cake	4 pièces
Tree	4 pièces
Mini Win	2 pièces
Shipping bag 6x	2 pièces
Load weights	50 pièces
Kit de maintenance	1 pièces

€ 1 990

ENTREPRISE MOBILE DE LASER TAG

Organisez des jeux à l'extérieur dans les locaux du client.

ZONE DE JEU SUR N'IMPORTE QUEL TERRITOIRE

Les bunkers vous permettent de mettre en place une zone de jeu sur un territoire à partir de 100m² dans le parc, le jardin, la plage ou les bois.

AFFAIRES HORS LIMITES

Les jeux se déroulent en plein air avec toutes les précautions de sécurité. Vous pouvez continuer à fonctionner même dans des conditions de confinement.

MARGES ÉLEVÉES

Pas de frais de location de terrain ou de salle, et même un seul instructeur peut gérer le jeu.



Kit du joueur



54 cm

FALCON F1

Un tagger de taille moyenne avec lequel les visiteurs de tous âges peuvent jouer confortablement.

● STANDARD	€ 599
● PREMIUM	€ 749
● TACTICAL PRO	€ 877



66 cm

FALCON F2

Un tagger allongé qui convient aux joueurs adultes.

● STANDARD	€ 629
● PREMIUM	€ 779
● TACTICAL PRO	€ 907



42 cm

FALCON LUX

Un tagger compact avec technologie avancée pour un public plus jeune.

● PREMIUM	€ 799
-----------	-------



BANDEAU DE TÊTE NETRONIC

Le bandeau de tête le plus léger du marché, avec des modes zombie et médecin.

● BANDEAU BLACK	€ 210
● BANDEAU PIXEL	€ 210



GILET

Gilet doté de 9 capteurs pour une fixation réaliste des coups.

● GILET BLACK	€ 375
● GILET PIXEL	€ 375



BRACELET DE CHOC SCORPION

Dispositif qui vous permet de ressentir physiquement les coups.

● BRACELET DE CHOC	€ 240
--------------------	-------

Équipement supplémentaire



BOMBE DE LASER TAG SUPERNOVA

€ 620

Permet de créer des scénarios Counter-Strike dans les jeux de laser tag.



PLATE-FORME NFC

€ 150

Pour placer une bombe à un endroit précis.



SIRIUS - DISPOSITIF DE SCÉNARIO

€ 370

Fonctionnement autonome.
Activation par le toucher.
8 modes de jeu.



MULTISTATION - DISPOSITIF DE SCÉNARIO

€ 999

Grand panneau à LED.
Haut-parleurs puissants.
7 modes de fonctionnement.



SMART DOMINATION BOX

€ 470

Contrôle et configure
l'équipement.



STRUCTURES GONFLABLES DE COMPÉTITION

€ 1 990

Un excellent moyen de créer une
zone de jeu sur n'importe quel terrain.



STRUCTURES GONFLABLES TACTIQUES

€ 3 898

Des structures qui imitent des
fragments de bâtiments pour créer
un terrain de jeu.

Accessoires



BANDEAU HYGIÉNIQUE DU BANDEAU DE TÊTE

€ 10

Les bandeaux hygiéniques remplaçables simplifient la maintenance entre les sessions.



EMBOUT DE PROTECTION EN CAOUTCHOUC

€ 10 / € 15

Permet de protéger l'équipement et de rendre le jeu plus sûr.



VISEUR COLLIMATEUR

€ 90

Montée sur le tagger pour faciliter la visée.



WI-FI ROUTER

€ 70

To ensure communication between equipment on the playground.



TÉLÉCOMMANDE SMART

€ 110

Contrôle et configure l'équipement.



TABLETTE AVEC APPLICATION

€ 499

Contrôle et collecte des statistiques de tous les appareils du centre de laser tag.



CONSOLE ANDROID

€ 247

Affichez le jeu et les statistiques des joueurs sur le grand écran.



POWERBANK

€ 240

Pour un fonctionnement autonome du routeur Wi-Fi.



SYSTÈME DE RÉPÉTEURS

€ 6 890

Pour connecter les jeux à grande échelle sur une surface de 250 000 m².



VORTEX

€ 530

Charge jusqu'à 20 appareils en même temps.



CHARGEUR DE BATTERIE A2

€ 22

Pour charger les kits de jeu et les dispositifs de scénario.



SAC DE TRANSPORT X6

€ 199

Pour faciliter le transport du matériel lors des matchs à l'extérieur.

DÉBUT CONFIANT

L'ensemble de départ pour le démarrage rapide du club de laser tag, qui vous permet de jouer 90% des scénarios prêts à l'emploi.

Modification FALCON PREMIUM

Modification ultime du tagger FALCON en couleur noire classique. Affichage couleur, impulsion de recul, 10 armes en 1: des caractéristiques qui distingueront votre centre de laser tag de la concurrence et motiveront les joueurs à revenir chez vous.

- 10 ARMES EN 1
- BOÎTIER RÉSISTANT AUX CHOCS
- CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS
- ÉCRAN COULEUR IPS
- IMPULSION DE REcul

Pour tout devis :










Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : (33) 760.002 524 / 07.60.00.25.24

Ensemble pour 12 joueurs

ÉQUIPEMENT		
	Tagger FALCON F1	6 pièces
	Tagger FALCON F2	6 pièces
	Bandeau de tête NETRONIC	12 pièces
DISPOSITIFS DE SCÉNARIO		
	Sirius	3 pièces
	Smart Domination Box	1 pièces
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES		
	Batterie externe	1 pièces
	Télécommande SMART	1 pièces
	Routeur Wi-Fi	1 pièces
	Tablette avec logicie	1 pièces
	Chargeur de batterie 	12 pièces
	Embout protecteur (noir) 	12 pièces
	Kit de maintenance 	1 pièces
	Bandeau hygiénique 	24 pièces
TOTAL		€ 14 187

Ensemble pour 20 joueurs

ÉQUIPEMENT		
	Tagger FALCON F1	10 pièces
	Tagger FALCON F2	10 pièces
	Bandeau de tête NETRONIC	20 pièces
DISPOSITIFS DE SCÉNARIO		
	Sirius	3 pièces
	Smart Domination Box	1 pièces
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES		
	Batterie externe	1 pièces
	Télécommande SMART	1 pièces
	Routeur Wi-Fi	1 pièces
	Chargeur VORTEX	1 pièces
	Tablette avec logiciel	1 pièces
	Chargeur de batterie 	20 pièces
	Embout protecteur (noir) 	20 pièces
	Kit de maintenance 	1 pièces
	Bandeau hygiénique 	40 pièces
TOTAL		€ 22 559

CLUB DES LEADERS

L'ensemble optimal pour le club de taille moyenne conçu pour les parties 10 contre 10 sur une grande plate-forme, ainsi que pour les parties 5 contre 5 sur deux petites zones de jeu simultanément.

Modification FALCON PREMIUM

Modification ultime du tagger FALCON dans la couleur noire classique. Affichage couleur, impulsion de recul, 10 armes en 1 - des caractéristiques qui distingueront votre centre de laser tag de la concurrence et motiveront les joueurs à revenir chez vous.

- 10 ARMES EN 1
- BOÎTIER RÉSISTANT AUX CHOCS
- CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS
- ÉCRAN COULEUR IPS
- IMPULSION DE RECUL

Pour tout devis

Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : (33) 760.002 524 / 07.60.00.25.24

CLUB DES LEADERS

Un ensemble élargi pour les grands centres de laser tag.
Un ensemble de dispositifs supplémentaires vous permettra de mener des jeux de scénario simultanément sur plusieurs sites.

Modification FALCON PREMIUM

Modification ultime du tagger FALCON en couleur noire classique. Affichage couleur, impulsion de recul, 10 armes en 1 – les caractéristiques qui distingueront votre centre de laser tag de la concurrence et motiveront les joueurs à revenir chez vous.










- 10 ARMES EN 1
- BOÎTIER RÉSISTANT AUX CHOCS
- CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS
- ÉCRAN COULEUR IPS
- IMPULSION DE REcul

Pour tout devis

Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : (33) 760.002 524 / 07.60.00.25.24

Ensemble pour 30 joueurs

ÉQUIPEMENT		
	Tagger FALCON F1	15 pièces
	Tagger FALCON F2	15 pièces
	Bandeau de tête NETRONIC	30 pièces
DISPOSITIFS DE SCÉNARIO		
	Sirius	6 pièces
	Smart Domination Box	2 pièces
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES		
	Batterie externe	1 pièces
	Télécommande SMART	2 pièces
	Routeur Wi-Fi	1 pièces
	Chargeur VORTEX	1 pièces
	Tablette avec logiciel	1 pièces
	Chargeur de batterie 	30 pièces
	Embout protecteur (noir) 	30 pièces
	Kit de maintenance 	extended
	Bandeau hygiénique 	60 pièces
TOTAL		€ 34 039

Ensemble pour 16 joueurs

ÉQUIPEMENT		
	Tagger FALCON F1	8 pièces
	Tagger FALCON F2	8 pièces
	Bandeau de tête NETRONIC	16 pièces
	Shock-band «SCORPION»	16 pièces
DISPOSITIFS DE SCÉNARIO		
	Sirius	3 pièces
	Smart Domination Box	1 pièces
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES		
	Batterie externe	1 pièces
	Télécommande SMART	1 pièces
	Routeur Wi-Fi	1 pièces
	Tableta con software	1 pièces
	Chargeur de batterie 	16 pièces
	Embout protecteur (noir) 	16 pièces
	Kit de maintenance 	1 pièces
	Bandeau hygiénique 	32 pièces
TOTAL		€ 21 923

SHOCK-FIGHT

Un ensemble complet pour les jeux de laser tag utilisant les bracelets de choc SCORPION. Ce nouveau divertissement attirera plus de clients dans le club et augmentera la facture moyenne du jeu de 20%.

Modification FALCON PREMIUM

Modification ultime du nouveau tagger FALCON LUX en couleur noire classique. Illumination des tirs en couleur de l'équipe, impulsion de recul modernisée, affichage en couleur - la technologie la plus avancée non disponible dans les autres centres de laser tag de votre ville !

- 10 ARMES EN 1
- BOÎTIER RÉSISTANT AUX CHOCS
- CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS
- ÉCRAN COULEUR IPS
- IMPULSION DE REcul

Pour tout devis

Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : (33) 760.002 524 / 07.60.00.25.24

JEU COLORÉ

L'ensemble comprend des taggers LUX compacts qui sont confortables à jouer même pour les plus petits visiteurs. 16 kits de jeu permettent de jouer sur un seul terrain pour une grande compagnie de 8 contre 8, ou sur deux terrains simultanément dans le format populaire 4 contre 4.

Modification FALCON LUX PREMIUM

Modification ultime du nouveau tagger FALCON LUX en couleur noire classique. Illumination des tirs en couleur de l'équipe, impulsion de recul modernisée, affichage en couleur – la technologie la plus avancée non disponible dans les autres centres de laser tag de votre ville!







- 10 ARMES EN 1
- ÉCRAN COULEUR IPS
- ÉCLAIRAGE DU TIR AUX COULEURS DE L'ÉQUIPE
- IMPULSION DE REcul LUX
- CAPTEURS DE FRAPPE INTÉGRÉS

Pour tout devis

Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : (33) 760.002 524 / 07.60.00.25.24

Ensemble pour 16 joueurs

ÉQUIPEMENT		
	Tagger FALCON	16 pièces
	Netronic headband	16 pièces
SCENARIO DEVICES		
	Sirius	3 pièces
	Smart Domination Box	1 pièces
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES		
	Batterie externe	1 pièces
	Télécommande SMART	1 pièces
	Wi-Fi router	1 pièces
	Chargeur VORTEX	1 pièces
	Tablette avec logicie	1 pièces
	Chargeur de batterie 	16 pièces
	Embout protecteur (noir) 	16 pièces
	Kit de maintenance 	1 pièces
	Bandeau hygiénique 	32 pièces
TOTAL		€ 19 223

TEST-DRIVE

Testez la qualité et la fonctionnalité de l'équipement avant l'achat. Le jeu vous permettra de vous familiariser avec la technologie d'impulsion de recul, de vous sentir comme un zombie ou un vampire, et d'évaluer d'autres caractéristiques de nos équipements.

Comment obtenir un test-drive?

1

CHOISISSEZ L'ÉQUIPEMENT
QUE VOUS SOUHAITEZ TESTER

2

CONTACTEZ UN MANAGER
ET COMMANDEZ UN TEST-DRIVE

3

RECEVEZ L'ÉQUIPEMENT

4

DÉCOUVREZ LE LASER TAG



CONTACTEZ-NOUS :

Mail : bernard.actiongame@gmail.com

Tel : 07.60.00.25.24

Notre adresse : 17, allée crin blanc
13200 Arles



VISITEZ NOTRE SITE WEB



[actiongame.magnetag](https://www.facebook.com/actiongame.magnetag)