



www.chtiraspysdarts.fr

Je commence par le DMD du Haut vers le bas du Raspydarts.

Le DMD « affichage numérique RGB à leds » sert principalement voir les points joués en cour de jeux, le nom du joueur et des animations et bien d'autres choses.

Son nom **RASPY2DMD**, il fonctionne aussi avec son propre logiciel.

Il lui faut pour fonctionner la liste ci-dessous :

Une carte contrôleur, un Raspberry , 2 dalles DMD « **Panneau d'affichage LED polychrome** » une carte micro SD une nappe 8x2 et sont câble d'alimentation qui sera à connecté en 5 volts sur l'alim de 30A si dessous plus bas.



Contrôleur pour DMD



Raspberry PI zéro 2w minimum



Dalles P4



Carte Micro SD

Ce Kit est vendu complet prêt à l'emploi installation de RASPY2DMD, je vous demanderais votre SSID de votre Box ainsi que votre mot de passe afin que la connexion soit parfaite lors de votre installation, un kit de fixation peut être aussi demander pour fixer au-dessus du darts .

LE KIT COMPLET PRET à ce connecté à votre darts est de 119 €



Cible ED110 de chez décathlon. Option cible toute blanche.

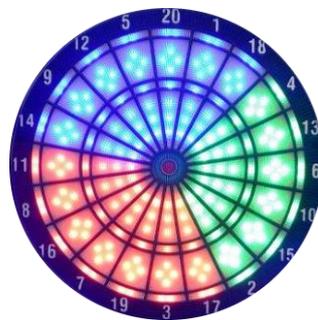
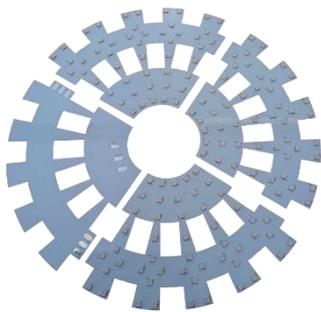
Peut-être découpé par mes soins pour avoir une cible bien ronde comme la cible coloré si dessous.

EFFET LUMINEUX CIBLE :

Attention La **Chtileds** demande des connaissances en soudure d'avoir un fer à soudé et aussi soit des petits câbles ou pin pour la connexion des 4 quarts.

Je peux sur Devis vous faire la connexion et l'installation avec découpe de la cible.

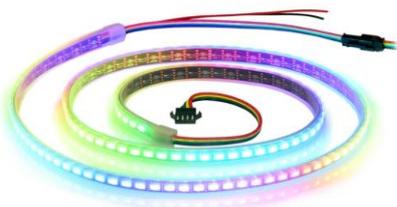
Tension d'alimentation est de 5 volts à connecter sur l'alim 30A si dessous.



CH'TILEDS 69€

La CH'TILEDS est à mettre dans la cible ED110 pour donner des effets lors du jeu et l'impact des flèches. Elle est contrôlée par la CH'TIRASPYCARD

STRIP LEDS 12,5 € l'unité

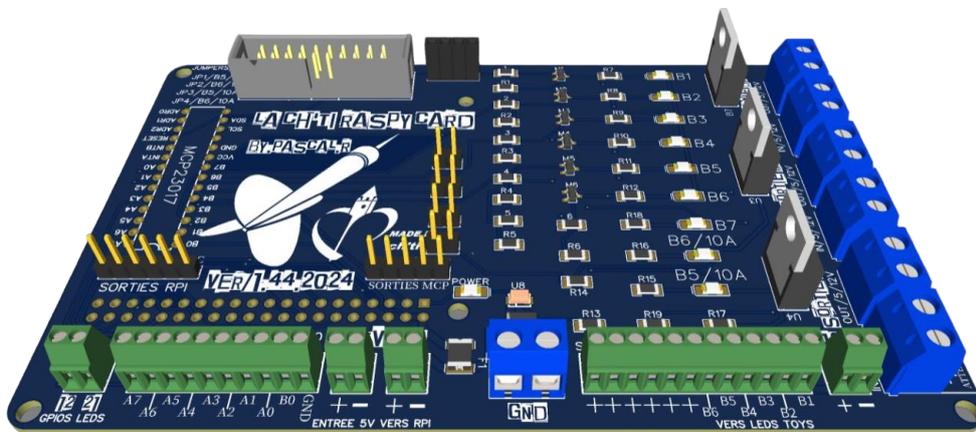


STRIP LEDS : 144 leds/mètre adressables pour un rendu optimal sur le coté de votre dart , tension 5 v sur l'alim 30 A



Raspberry 3 B+ ou supérieur Fourchette de prix 40 € à 80 €

Le Raspberry Dit « RPI » ce trouve en dessous de la CH'TI qui viendra avec ces Ports Gpios géré la carte avec sa carte micro SD avec le Logiciel : RASPYDARTS .



LA

CHTIRASPYCARD V2 à 59€

« CARTE DE GESTION » elle permet de gérer les boutons « toys » les leds des toys, la cible, les strips leds et aussi bien d'autres choses comme gyrophare ect. Connexion sur alim 30 A



Carte micro SD, pour l'installation du logiciel RASPYDARTS et des Thèmes de jeux



Ecran pc de 10' à 24' selon votre choix



STRIPLEDS

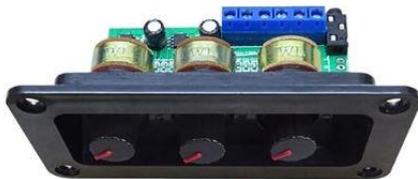
Alimentation 5 volts 30A « mini » pour **CHTIRASPYCARD, CHTILEDS, TOYS**



Alimentation 12v 10A elle va servir Pour le son, les boutons ou autres.



Convertisseur audio pour avoir le son sur votre ampli.



Ampli 12 v Volume, grave, aigu



Hauts Parleurs pour l'ampli



Boutons pour le pilotage de la carte maxi 9 toys avec leds 5/12 volts

ċ



Câble de couleur AWG 24 ou 22 pour les borniers

Le Reste :

Il restera sans doute quelques commandes annexe pour mener à bien votre projet.

Ensuite il vous faut un fer à souder.

De la gaine thermo rétractable.

Quelques cosses si vous ne voulez pas souder.

Un multimètre.

Du Schott de couleur.

Du câble rouge et noir diamètre 1mm².

Devis sur demande.

Bon courage à vous maintenant Pascal.

www.chtiraspycard.fr

Les infos à lire surtout avant de vous lancer :

www.raspydarts.wordpress.com

