

Indicateur de Trajectoire d'Approche d'Hélicoptère (HAPI)

La LED HAPI est la plus avancée du marché et dispose d'une large gamme de configurations:

- Sortie visible et infrarouge
- Portable et permanent
- Conforme à l'OACI / FAA / STANAG
- Plusieurs options d'alimentation

Applications

- Hélicopters permanents et temporaires
- Hélicopters d'urgence et d'hôpital
- Hélicopters à distance
- Opérations militaires et NVG

Optique avancée

Le HAPI utilise des optiques brevetées à base de LED pour obtenir la plus faible consommation d'énergie, l'intensité la plus élevée et la transition vert / rouge la plus nette. Il dépasse les exigences de l'OACI / FAA / STANAG pour fournir une trajectoire d'approche claire à l'aviateur.

Installation facile

Le HAPI fonctionne aussi bien dans les emplacements permanents que temporaires. Le montage permanent est facile avec un montage cassable standard. Le déploiement temporaire est rapide avec des pieds rétractables et un facteur de forme léger et compact. Clavier LED et indicateurs LED conçus pour être utilisés avec des gants. Antenne amovible et remplaçable.

Polyvalence de l'alimentation

La faible consommation d'énergie du HAPI lui permet de bien s'accoupler avec plusieurs alimentations disponibles:

- Kit solaire
- Kit générateur
- Kit batterie
- CA seulement

Contrôlable

La commande sans fil en option permet un fonctionnement à distance en utilisant une communication 900 MHz ou 2,4 GHz. Il existe également une commande filaire à 3 et 5 étapes et une commande locale.

Confiance

Déployé dans le monde entier, des aérodromes militaires aux aérodromes civils et du Moyen-Orient au cercle polaire arctique, le HAPI a prouvé sa robustesse.



HAPI

CARACTÉRISTIQUES

Conformité	Conforme FAA AC150 / 5390-2C HAPI
	OACI Annexe 14, Volume 2 conforme HAPI
	Conforme STANAG HAPI
Optique	Les LED haute puissance avec gestion de la chaleur garantissent une photométrie cohérente pendant toute la durée de vie du produit
	LED infrarouges (IR) compatibles NVG
Options d'alimentation	Kit solaire: panneaux solaires et montage, batteries et boîtiers; conteneur transportable par avion; Entrée CA pour sauvegarde
	Kit générateur: générateur à gaz ou diesel; Entrée CA pour sauvegarde
	Kit de batterie: Batteries et boîtiers; Entrée CA pour sauvegarde
	CA uniquement: 100-240 VCA 50/60 Hz; Entrée de courant à 3 et 5 étapes
Options de contrôle	La consommation d'énergie ultra-faible rend le solaire possible
	Non sans fil: entrée CA de courant à 3 et 5 étapes; contrôle local
	Sans fil: FHSS 900 MHz avec cryptage
	Sans fil: DSSS 2,4 GHz avec cryptage
Construction	Châssis en aluminium peint par poudrage
	Norme orange d'aviation, jaune et d'autres couleurs disponibles
	Quincaillerie en acier inoxydable et en aluminium anodisé
	Niveau numérique intégré
Température	Lentille en verre optique
Température	-31 à 131°F (-35 à 55°C) ambiant
Chargement du vent	161 kph (100 mph)
Entrée	NEMA 4 & EN 60529 IP 55 (IP 66 disponible avec le kit de mise à niveau marine)

CONFIGURATION

Modèle	Montage	Rendement	Puissance	Contrôle
HAPI	Permanent Portable	Visible Visible/IR	Kit solaire Kit générateur Kit de batterie CA	Non sans fil Sans fil (900 MHz) Sans fil (2,4 GHz)

Options: contrôleur portable, mallette de transport, batterie tactique, interrupteur d'inclinaison (pour FAA), kit arctique basse température, kit de mise à niveau marine, couleur de châssis personnalisée

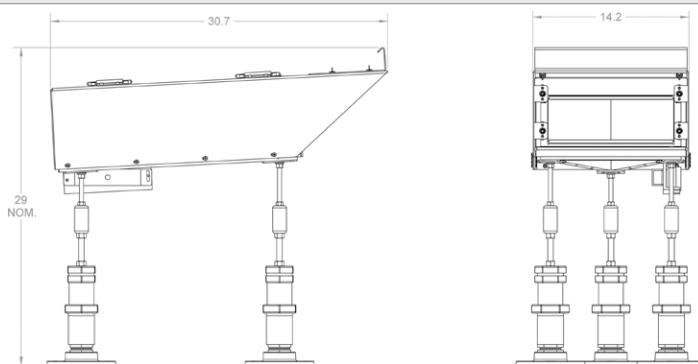


Optional Handheld Controller

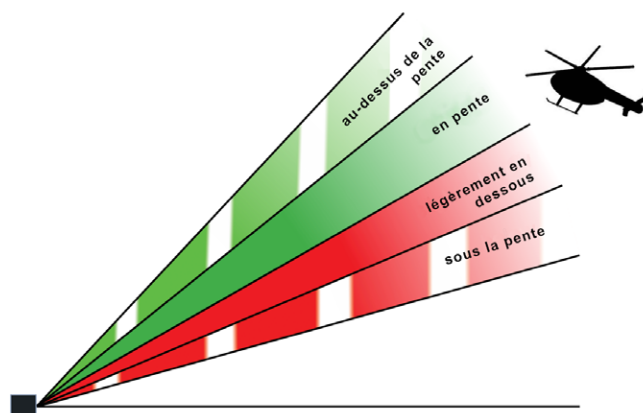
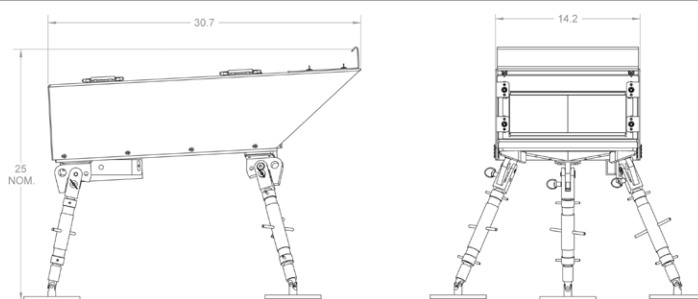
- 2,4 GHz ou 900 MHz avec signal crypté
- Contrôlez 8 groupes de lumières indépendamment

DIMENSIONS

Permanente



Portable



FLASH TECHNOLOGY

flashsales@spx.com | flashtechnology.fr/aerodrome | 1.615.503.2000

©2021 Flash Technology. Tous les droits sont réservés. Les données et spécifications peuvent être modifiées sans notification. ISO 9001:2015. DHAPI-01 Rev B