

# Brickstream® 3D Gen 2

Capteur d'analyse 3D pour capturer et analyser les données d'intelligence commerciale



Le capteur d'analyse Brickstream® 3D capture et analyse les données concernant le nombre de personnes, la longueur des files d'attente / temps d'attente, la détection de présence, et les arrivées / temps de service. Ces mesures précieuses peuvent révéler des informations importantes et exploitables sur le comportement des employés et des clients pour améliorer le service client, optimiser la gestion de la main-d'œuvre, faire progresser le chiffre d'affaire et améliorer l'expérience client globale. Le capteur Gen 2 offre une couverture accrue, un montage intégré et une compatibilité descendante.

L'analyse commerciale Brickstream fait partie d'une solution complète Searchlight™ de March Networks®, et le capteur Brickstream est entièrement intégré aux enregistreurs 8000 et 9000 de March Networks.



## Principaux avantages

- ▼ **Analyses commerciales de pointe.** Le capteur fournit des données très précises et fiables sur le nombre d'entrées et de sorties, la longueur des files d'attente et les temps d'attente, les arrivées et les temps de service, et les transactions effectuées sans la présence d'un client.
- ▼ **Fait partie de la solution Searchlight de March Networks.** Affichez les données d'analyse Brickstream dans les tableaux de bord de rapports faciles d'utilisation de Searchlight pour obtenir des informations précieuses sur le comportement des clients et les performances des employés.
- ▼ **Capteur stéréo 3D.** Les deux objectifs (« vue stéréo ») de l'unité fournissent des mesures précises, même dans des environnements complexes et à fort trafic, et réduisent considérablement les faux positifs dus aux ombres, aux sols noirs, aux reflets, etc.
- ▼ **Calibrage automatique en un clic.** Le capteur connaît automatiquement sa hauteur d'installation et le processus de configuration de l'analyse est simple et précis.
- ▼ **Filtrage en hauteur.** Les enfants peuvent être inclus ou exclus du décompte.
- ▼ **Pas de faux décomptes des chariots.** En fonction des informations de taille / masse, vous pouvez exclure de votre décompte des éléments tels que les chariots et les poussettes.
- ▼ **Analyse de pointe.** La capture et le traitement des données via le capteur, par opposition à sur un serveur ou dans le cloud, fournissent des analyses précises en temps réel, sans dégrader les performances du serveur ni affecter la bande passante.

*Obtenez des informations pertinentes sur le taux d'occupation, la vitesse du service et la longueur des files d'attente / temps d'attente en capturant et en analysant des données d'information commerciale précises.*

## Brickstream® 3D Gen 2

### Intégrez la capture de données Brickstream dans l'analyse commerciale de Searchlight

#### Mesures de détection de présence : transactions effectuées sans la présence du client

Avec Searchlight, vous pouvez savoir :

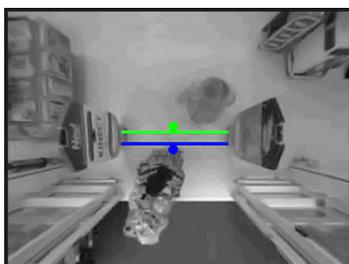
- Quels types de transactions, par exemple les remboursements, les annulations, etc., sont effectuées en l'absence de client, et si elles étaient justifiées ou non
- Lesquels de vos sites et / ou employés ont le plus grand nombre de transactions sans client présent



#### Mesures de comptage : entrées et sorties

Avec Searchlight, vous pouvez savoir :

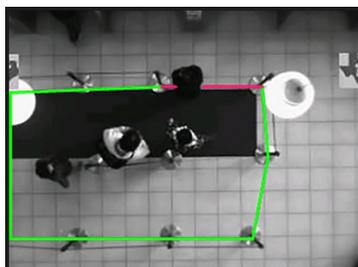
- Les périodes de pointe et de faible fréquentation des clients
- Quel emplacement / entrée a le plus / le moins de trafic
- Quel emplacement convertit le plus de clients en acheteurs



#### Mesures de file d'attente : longueur des files d'attente et temps d'attente

Avec Searchlight, vous pouvez savoir :

- Le nombre de personnes dans la file d'attente et depuis combien de temps chacune attend
- Lorsque le temps d'attente maximum a été dépassé
- S'il y a trop ou pas assez de personnes dans la queue



#### Mesures de service : arrivées et heures de service

Avec Searchlight, vous pouvez savoir :

- Combien de temps il faut aux clients pour être servis une fois qu'ils atteignent le comptoir ou le guichet
- Vitesse moyenne du service client
- Pourcentage de clients qui ont attendu plus longtemps que le temps d'attente acceptable



#### GENERAL

Alimentation	6 W maximum, PoE (Classe 2)
Conditions de fonctionnement	0 °C à 45 °C
Température de stockage	-30 °C à 65 °C
Mémoire	512 MB RAM
Prise en charge carte Micro SD	Carte microSD 8 Go
Système d'exploitation	Linux

#### RESEAU

Câblage	Cat5e
Ethernet	Ethernet 10/100/1000 Mb à un canal
Adressage	DHCP ou IP statique
Protocoles	TCP/IP, DHCP, HTTP Proxy
Synchronisation horaire	SNTP, protocole de jour, propriétaire
Transfert des données	HTTP, SMTP, FTP
Transfert sécurisé des données	HTTPS, FTPS
Mise à jour logiciel	TFTP, HTTP, HTTPS

#### EMBALLAGE

Dimensions des appareils	59 x 162 x 40,5 mm
Objectifs	2,5 mm pour une hauteur de montage de 2,2 à 7 m 6,0 mm pour une hauteur de montage de 6 à 14 m
Enceinte	Plastique ; disponible en blanc ou noir
Montage au plafond	La base du boîtier en 2 parties se fixe directement au plafond pour un montage en surface La base offre également un support fileté ¼" -20 pour un montage externe ou un poteau
Poids	0,25 kg
LED	2 voyants d'état avec trois états

#### INFORMATIONS DE COMMANDE

37381-101	2,5 mm pour une hauteur de montage de 2,2 à 7 m avec support intégré
37381-102	6,0 mm pour une hauteur de montage de 6 à 14 m avec support intégré



Pour en savoir plus sur la technologie 3D de Brickstream, visitez leur site Web à l'adresse [www.brickstream.com](http://www.brickstream.com)

Amérique du Nord..... 1 800 563 5564  
Amérique du Sud..... +5255 5259 9511  
Europe..... +39 0362 17935  
Asie..... +65 6818 0963  
Australie et Nouvelle Zélande..... +61 1300 089 419  
Moyen-Orient et Afrique..... +971 4 399 5525

© 2022 March Networks. Tous droits réservés. Les informations de ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. MARCH NETWORKS, March Networks Command, March Networks Searchlight, March Networks RideSafe ainsi que le logo MARCH NETWORKS sont des marques commerciales de March Networks Corporation. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. 060-3300-FR-F [marchnetworks.com](http://marchnetworks.com)

 **MARCH**  
networks