Aetria Touch

Guide de démarrage rapide

Concevoir les meilleures solutions visuelles au monde

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

Guide de démarrage rapide Aetria Touch (Viola)

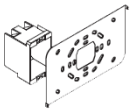
Merci d'avoir acheté le panneau Datapath Aetria Touch. L'objectif du présent document est de vous guider rapidement tout au long du processus de configuration initiale. L'appareil a été conçu pour fournir des années de fonctionnement sans souci lorsqu'il est câblé et installé correctement. L'appareil est conçu pour être installé dans des environnements intérieurs à faible humidité et ne doit jamais être installé en extérieur ou dans des zones très humides. Si l'un des éléments venait à manquer, veuillez contacter Datapath pour plus d'instructions.

TABLE DES MATIÈRES

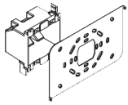
1 x panneau Aetria Touch
1 x support de montage (monté sur le panneau)
1 x support de bureau (monté sur le panneau)
1 x adaptateur d'alimentation international

PRÉSENTATION

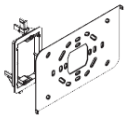
Pour fixer l'appareil au mur, vous aurez également besoin de l'une des boîtes de jonction électriques ou supports basse tension suivants : (Non fourni(e).



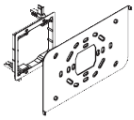
Boîte de jonction électrique américain standard NEMA 1-gang.



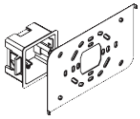
Boîte de jonction électrique américain standard NEMA 2-gang.



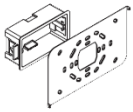
Bague de montage basse tension ArlingtonLV1.



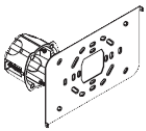
Bague de montage basse tension ArlingtonLV2.



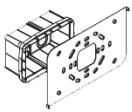
Boîtier électrique standard britannique à 1-gang.



Boîtier électrique standard britannique 2-gang.



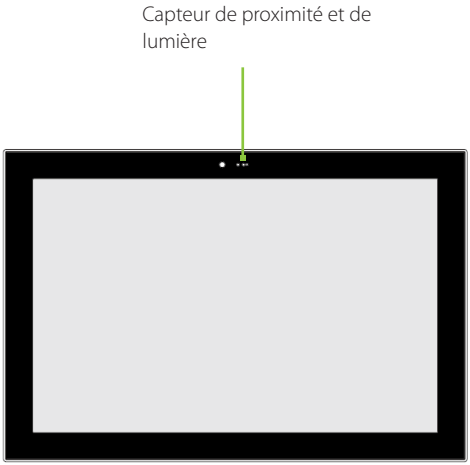
Boîtier électrique européen 1-gang.



Multi-boîtier européen/ italien 16204.

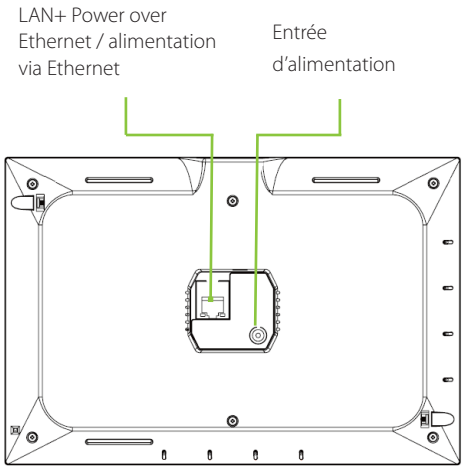
PRÉSENTATION DE L'APPAREIL

AVANT



Le panneau est fourni avec un film plastique de protection appliqué sur l'écran, celui-ci doit être retiré avant utilisation.

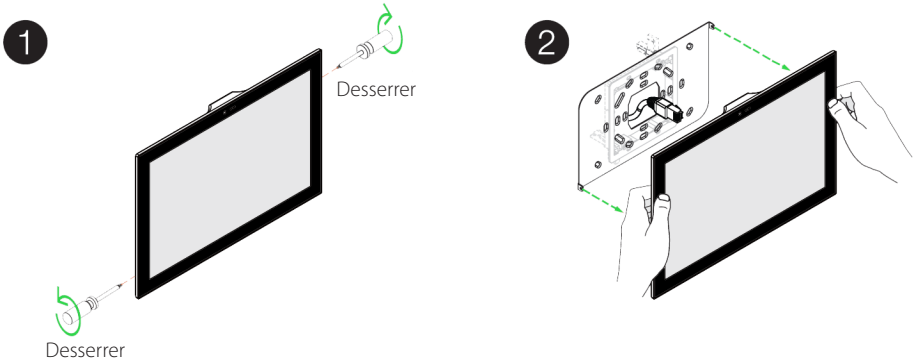
ARRIÈRE



DÉMONTER LE SUPPORT DE BUREAU

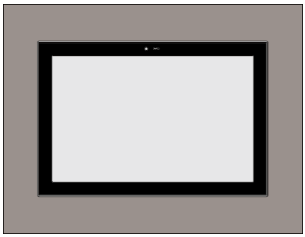
Le panneau tactile est livré avec le support de bureau fixé. Si l'appareil doit être fixé au mur, retirez le support comme suit :

- Utilisez un petit tournevis cruciforme pour desserrer les 2 vis imperdables sur le côté de l'appareil. Puis soulevez doucement le support de bureau et le cadre de montage pour dégager l'appareil.
- Retirez les 4 vis qui maintiennent le support de bureau au support de montage.



PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

L'appareil est conçu pour être fixé au mur en orientation paysage ou sur une table avec un support.



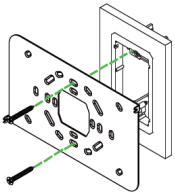
Montage mural

Montage sur pied

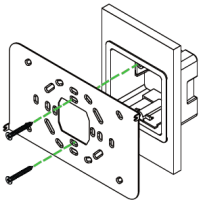
Si l'appareil doit être monté au mur, il nécessite une profondeur de montage minimale de 1" (2,54 cm) depuis la surface du mur afin de laisser de la place aux câbles. L'alimentation peut être fournie par Power Over Ethernet (PoE) ou par l'alimentation 24 Vcc incluse. La connexion PoE doit être conforme à la norme IEEE 802.3at. La connexion directe à l'alimentation via une alimentation externe 24 Vcc nécessite un courant de sortie minimum de 1 A. L'appareil se connecte au réseau local via une connexion Ethernet filaire.

Installation du support de montage de l'appareil

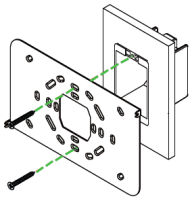
L'emballage de l'appareil comprend un support de montage en acier inoxydable qui doit être utilisé pour l'installation. Assurez-vous que le support est de niveau avant de serrer les vis imperdables sur l'appareil.



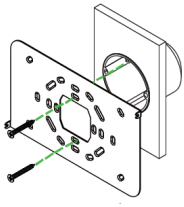
Sur un anneau de montage basse tension comme Arlington LV1.



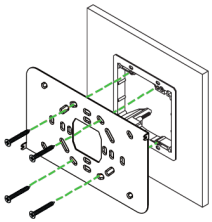
Sur boîtier électrique standard britannique 1-gang



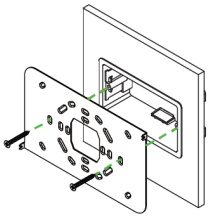
Sur boîtier de jonction électrique américain standard NEMA 1-gang.



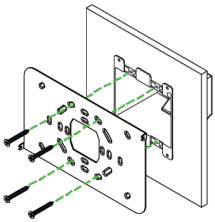
Sur boîtier électrique européen 1-gang



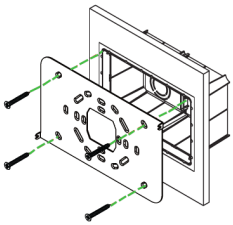
Sur un anneau de montage basse tension comme Arlington LV2.



Sur boîtier électrique standard britannique



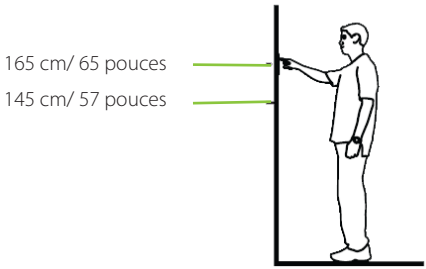
Sur boîtier de jonction électrique américain standard NEMA 2-gang.



Sur multi-boîtier européen/italien 16204.

Hauteur de montage

La hauteur de montage recommandée pour l'appareil est de 57 à 65 pouces, soit de 145 à 165 centimètres, par rapport au sol fini, au centre de l'appareil.

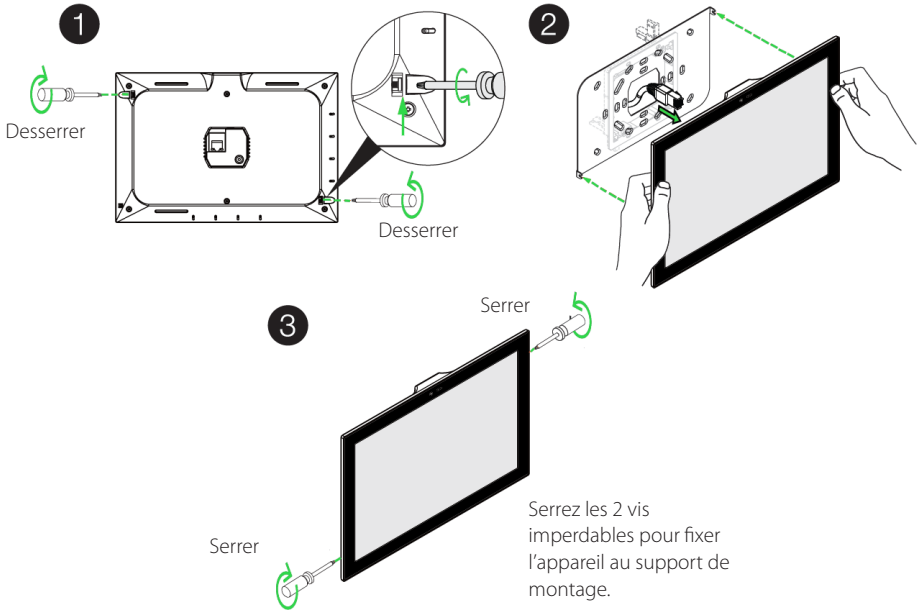


MONTAGE DE L'APPAREIL SUR LE SUPPORT

1. Desserrez d'abord les vis imperdables de l'unité. Les vis ne doivent pas être retirées de l'appareil.

2. Alignez les crochets du cadre de montage avec les fentes de montage et tirez doucement l'unité vers le bas du support de montage. Assurez-vous que les crochets de montage sont correctement engagés.

3. Pour terminer l'installation, serrez les 2 vis imperdables sur le côté de l'unité afin de fixer l'appareil sur le support de montage.

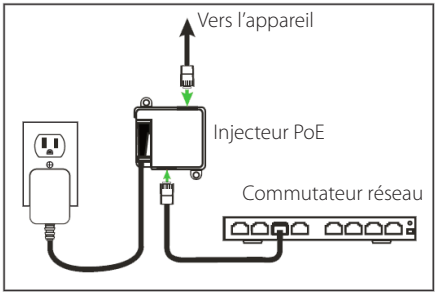


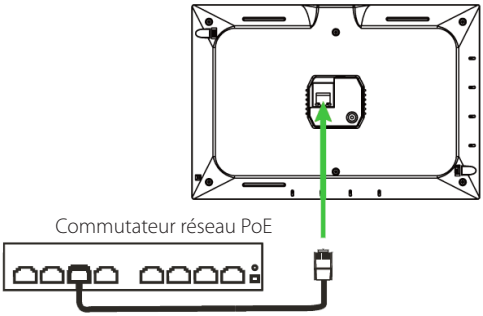
Branchement de l'appareil à l'alimentation

L'appareil est conçu pour être alimenté via la connexion Ethernet (PoE) ou en connectant l'alimentation 24 Vcc, mais pas les deux. Si le PoE et une alimentation 24 Vcc sont branchés, l'appareil est alimenté par la source 24 Vcc.

Connexion PoE

La connexion PoE requiert la norme IEEE 802.3at. Utilisez un commutateur réseau ou un injecteur PoE répondant à cette norme. Connectez l'appareil à l'aide d'un câble Ethernet standard T568A ou T568B du commutateur réseau à la prise LAN/PoE à l'arrière de l'appareil.

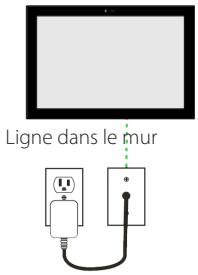


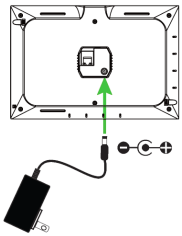


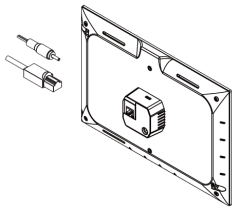
Alimentation électrique 24Vcc

Vous pouvez alimenter l'appareil localement ou à distance en utilisant l'alimentation 24 Vcc fournie. Veuillez noter de faire passer le fil à travers le mur conformément aux codes locaux lors de l'alimentation locale. Si vous alimentez à distance, veillez à utiliser un fil de jauge adéquate pour la longueur du trajet. Veuillez utiliser une alimentation 24 Vdc agréée.

Branchez le connecteur sur la prise DC (CC) de l'appareil à l'arrière de celui-ci.





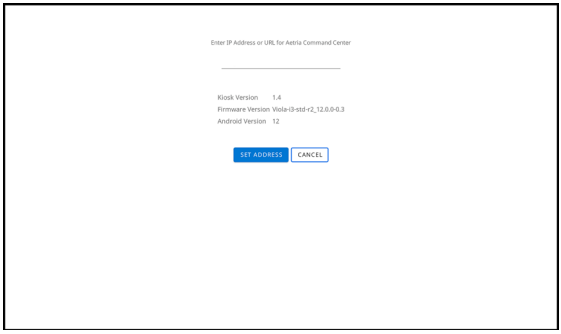


24 Vdc
5,5mm x 2,5mm
Prise mâle

UTILISATION

Le panneau Aetria Touch s'allume automatiquement lorsqu'il est connecté à une source d'alimentation, il n'y a pas d'interrupteur marche/arrêt. Lorsque l'alimentation est connectée, le démarrage du panneau peut prendre jusqu'à 60 secondes, après quoi, il affiche l'image suivante :

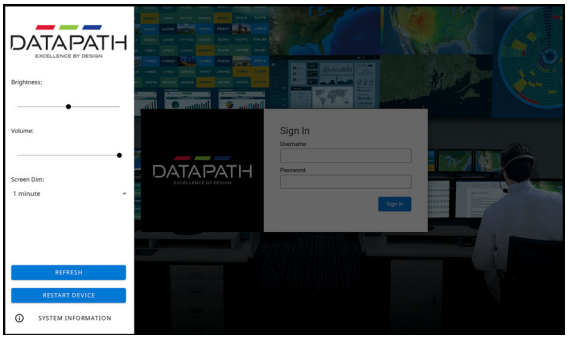
En quelques secondes, la page suivante s'affiche :



Pour connecter le panneau à Aetria Command Center , insérez l'adresse IP ou l'URL et cliquez sur DÉFINIR L'ADRESSE. Une fois l'adresse IP ou l'URL saisie et définie, l'appareil se connecte toujours automatiquement à cette adresse au démarrage jusqu'à ce qu'une autre adresse soit saisie.

Une fois l'adresse définie, le panneau affiche alors la page de connexion pour l' Aetria Command Center comme indiqué ci-dessous. Connectez-vous à l'aide des informations d'identification utilisateur attribuées afin d'accéder à l'application Panneau tactile.

Pour ouvrir les propriétés de l'appareil, faites glisser votre doigt sur le panneau de gauche à droite en démarrant du bord. La boîte de dialogue suivante s'affiche :



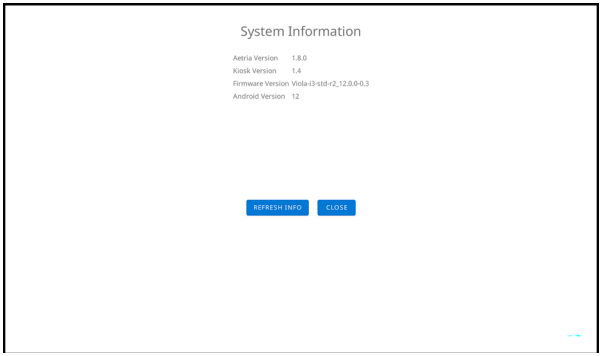
Le panneau des propriétés permet à l'utilisateur de modifier la luminosité du panneau d'affichage avec un curseur et également d'augmenter ou de diminuer le volume.

Utilisez la liste déroulante pour sélectionner le délai avant que l'écran ne s'assombrisse lorsqu'il n'est pas utilisé. Lorsqu'il est assombri, il peut être réactivé en touchant l'écran de l'appareil.

Le bouton REFRESH (ACTUALISER) en bas du panneau permet de rafraîchir la connexion avec Aetria Command Center.

Appuyez sur le bouton REDÉMARRER L'APPAREIL pour fermer l'écran tactile et le redémarrer.

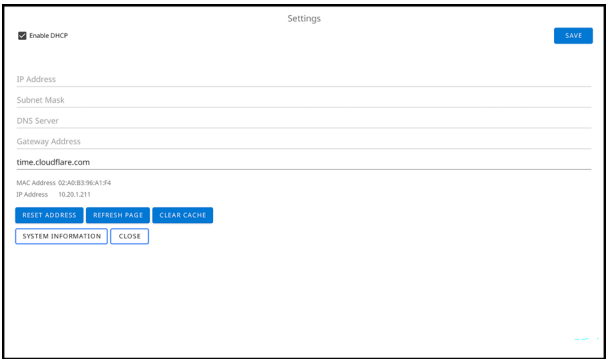
L'utilisateur peut également accéder à la page Informations système en cliquant sur le lien en bas du panneau.



L'écran Informations système affiche les numéros de version du logiciel/firmware sur lesquels fonctionne actuellement le système. Cliquez sur REFRESH INFO (ACTUALISER INFOS) pour voir si une mise à jour a été appliquée ou cliquez sur CLOSE (FERMER) pour supprimer la boîte de dialogue de l'écran.

Paramètres

Appuyez sur le logo Datapath en haut du panneau des propriétés cinq fois de suite et la page des paramètres s'affiche :



Toutes les modifications apportées à la page des paramètres doivent être enregistrées avant de fermer la

INSTRUCTIONS IMPORTANTES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Lisez, assimilez et respectez TOUTES les instructions de sécurité et d'installation incluses dans le présent manuel. Le non-respect de la documentation incluse peut endommager le produit et annule la garantie du fabricant. Suivez TOUTES les consignes d'installation incluses avec le produit. L'installation du produit dans des environnements très humides, à proximité de sources de chaleur et/ou d'emplacements non recommandés entravera, interférera et/ou dégradera le fonctionnement prévu du produit. Utilisez uniquement des pièces et des accessoires dont l'utilisation a été spécifiée par le fabricant. L'utilisation de produits de nettoyage abrasifs, liquides ou à base de solvant ENDOMMAGERA le produit. L'entretien du produit peut être UNIQUEMENT effectué par des centres de service et du personnel autorisés ou agréés. Pour une liste complète des options de maintenance du produit, veuillez suivre les instructions incluses dans la documentation du produit et/ou contacter le fabricant d'origine pour plus de détails.

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites relatives aux appareils numériques de Classe B, en vertu de la section 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie sous forme de radio-fréquences ; et s'il n'est pas installé et utilisé en conformité avec les instructions du fabricant, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations. Si cet appareil est à l'origine d'interférences nuisibles vis-à-vis de la réception de la radio ou de la télévision, ce que l'on peut déterminer en l'allumant puis en l'éteignant, il est recommandé à l'utilisateur de prendre l'une des mesures suivantes pour tenter de remédier à ces interférences :

- Augmenter la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radiotélévision expérimenté pour de l'aide.

Plages de température / Humidité

Température de fonctionnement	De 0 à +45 °C
Stockage / Transit	De -20 à 70 °C
Humidité relative	95 % maximum (sans condensation)

CERTIFICATION

Tous changements ou modifications non expressément approuvés par le titulaire de l'autorisation pour cette appareil peuvent annuler le droit pour l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet équipement ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet équipement doit être capable d'accepter toutes les interférences éventuelles, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement inattendu.

Canada, Avis d'Industrie Canada (IC)

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence du Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.including interference that may cause undesired operation of the device.

CE UK CA

Déclaration de conformité Classe A

Datapath Ltd déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions relatives aux ;

- Directives de l'Union européenne 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE et 2015/863/UE
- Règlement 2016 sur les équipements électriques (sécurité) du gouvernement britannique, règlement 2016 sur la compatibilité électromagnétique et règlement RoHS 2012

Une copie de notre Déclaration de conformité est disponible sur demande.

FC

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles qui peuvent provoquer un fonctionnement non souhaité.

Remarque : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe A, conformément à la section 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'appareil est utilisé dans un environnement commercial. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet appareil dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur sera tenu de corriger les interférences à ses propres frais.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Fabriqué à Taiwan

Fabriqué par Zykronix Inc

DÉCLARATION DE DROITS D'AUTEUR

© Datapath Ltd., (Angleterre), 2023

Datapath Limited revendique le droit d'auteur sur la présente documentation. Aucune partie de cette documentation ne peut être reproduite, publiée, divulguée, stockée dans un format électronique ou utilisée, en totalité ou en partie, à des fins autres que celles énoncées dans les présentes sans l'autorisation expresse de Datapath Limited.

Bien que tous les efforts soient faits pour s'assurer que les informations contenues dans ce Guide de démarrage rapide sont correctes, Datapath Limited ne fait aucune représentation ou garantie quant à son contenu et n'accepte aucune responsabilité en cas d'erreur ou d'omission.

Datapath se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis et ne peut assumer la responsabilité de l'utilisation faite des informations fournies. Toutes les marques commerciales utilisées dans cette documentation sont reconnues par Datapath Limited.

Datapath UK and
Corporate Headquarters
Bemrose House, Bemrose Park,
Wayzgoose Drive, Derby,
DE21 6XQ, United Kingdom

+44 (0) 1332 294 441
sales-uk@datapath.co.uk

Datapath North America
2490 General Armistead Avenue,
Suite 102, Norristown,
PA 19403, USA

+1 484 679 1553
sales-us@datapath.co.uk

Datapath Japan
Axon Hamamatsucho,
1-1-23 Shibadaimon,
Minato-ku,
Tokyo-to,
105-0012, Japan
sales-jp@datapath.co.uk

www.datapath.co.uk

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

QSG-TOUCH-FR1-V2.0