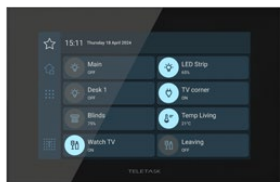


TDS12045

PENTUS - 5" écran tactile couleur



Cette écran tactile couleur de 5" avec une haute résolution 800x480 est idéal pour gérer les fonctions domotiques intégrées les plus courantes depuis un endroit central. En plus du système de menu standard, vous pouvez améliorer votre efficacité en plaçant également vos huit fonctions les plus utilisées sur votre écran des favoris. Grâce à l'interface conviviale, trouver les fonctions est plus simple que jamais.

PENTUS a une façade en verre massif d'une épaisseur de 3mm. Grâce à son design épuré, il peut être utilisé dans presque toutes les pièces.

PENTUS se monte sur une boîte murale standard simple et peut être échangé avec des panneaux AURUS grâce au support de montage universel AURUS. PENTUS dispose également d'une petite LED en bas pour trouver facilement le panneau dans l'obscurité. L'installation encastrée du PENTUS est également possible en utilisant la boîte d'encastrement spéciale TDS90030 (non incluse).

PENTUS ne prend pas en charge les systèmes d'interphone, vidéo et portier/caméra. Pour cela, utilisez l'écran tactile OPUS 7" (TDS12070) avec connexion LAN.

APPLICATION

Pour une utilisation typique dans des pièces/espaces où une commande centrale est souhaitée (toutes les pièces/fonctions depuis un seul point).

Par exemple, l'entrée, la chambre principale, le bureau à domicile, la cuisine, le salon... PENTUS est un écran tactile permettant de contrôler presque toutes les fonctions de l'automatisation domestique, telles que l'éclairage (commuté, variable, couleur, blanc réglable), les prises murales et autres appareils marche/arrêt/pulsation, les moteurs (stores, auvents, portails, volets roulants...), l'audio multi room ainsi que la visualisation des capteurs, etc...

CARACTÉRISTIQUES

Afficher

Écran tactile TFT couleur de 5" avec une haute résolution de 800x480 et une zone active de 108 x 65 mm.

Tactile

TFT écran tactile capacitif (verre massif d'épaisseur 3mm).

Menu interface:

Génération des menus automatique, via PROSOFT.

Interface utilisateur

La visualisation des fonctions et les menus de chambre générés automatiquement peuvent être adaptés aux spécifications du client (pour chaque appareil PENTUS individuel). Le résultat est une configuration extrêmement rapide avec la possibilité de personnalisation si souhaité. Les touches de fonction souhaitées peuvent également être protégées par un mot de passe.

Alimentation

Via AUTOBUS.

LED d'orientation

Une petite LED downlight blanche est présente sur la partie inférieure de l'appareil (peut être allumée/éteinte) pour trouver l'interface même dans l'obscurité (intensité <0,1 Lumen)

Bouton Reset (caché)

Effacez toutes les données de configuration (non nécessaire pour une utilisation normale).

Nettoyer

Pour désactiver temporairement l'écran tactile (jusqu'à 30 sec), appuyez sur le bouton de nettoyage dans le menu des paramètres. Utilisez uniquement un chiffon en microfibre sec ou très légèrement humidifié. N'utilisez jamais de liquides ou de solvants directement car ils peuvent endommager l'écran !

PARAMÈTRES

Configuration

PROSOFT V 5. x pour centrales G3 (DOMUS et PALAS).
Version 4.1.0.0 ou supérieure pour G2 (MICROS+, PICOS, NANOS) attendue à partir du 4ème trimestre 2025.
Réglage de l'adresse AUTOBUS via PROSOFT.

INSTALLATION

Montage

À monter avec le support mural fourni sur une surface plane dans une boîte murale standard de 60 mm (ronde/rectangulaire ; équipée de 2 vis; voir dessin).

Hauteur de montage

Voir le croquis ci-dessous.

CONNEXIONS

AUTOBUS

Avec le jeu de connecteurs AUTOBUS fourni.

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

AUTOBUS

Max. 270 mA (<85 mA en veille).

DIMENSIONS

140 L x 90 H x 18 P (mm)

NET | POIDS BRUT

0,23 kg | 0,35 kg

CONTENU DE L'EMBALLAGE

1 x TDS12045 unité PENTUS
1 x support mural standard AURUS
1 x jeu de connecteurs AUTOBUS
1 x fiche technique en 3 langues (EN, FR et NL)
(manuel utilisateur en ligne sur www.teletask.be/downloads)

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Stockage (sans condensation ni givrage)

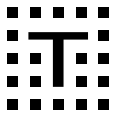
Température : -20°C à +65°C max.
Humidité relative : 5% à 85% max.

Fonctionnement (sans condensation ni givrage)

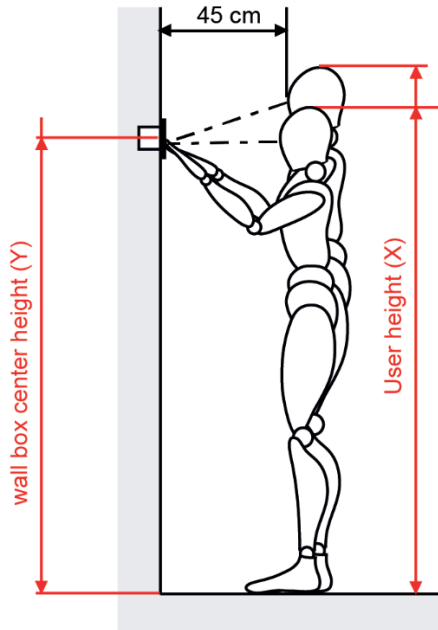
Température : 0°C à +40°C max.
Humidité relative : 5% à 80% max.

TAUX DE PROTECTION IP

IP20



INFORMATIONS TECHNIQUES



X	Age	Y
115<X<125	(6)	110
125<X<135	(8)	120
135<X<145	(10)	130
145<X<155		140
155<X<165		150
165<X<175		160
175<X<185		170
185<X<195		180
195<X<205		190

All values in cm

Remark: Wall box center height (Y) = smallest user height (X) - 5cm

Remark: To be able to control the touch screen from out of a wheelchair, the wall box height (Y) should not be higher than 91cm.

1

Optional TDS90260

2

Removal

Indoor use