



DISPLAYS

5 inch Brick Display

Notice d'utilisation &
Fiche de sécurité

Notice d'utilisation & Fiche de sécurité

Modell/ Produktbezeichnung: Brick Display
Produktart: Module d'affichage élec. dans boîtier système

1. Identifikation und Kontakt

PriBri Custom Bricks – Rajinder Kumar
Stummrigestrasse 10-14, 37671 Hoexter | Allemagne
info@pribri.com | www.pribri.com
Identifiant du produit / Référence: 8000

2. Caractéristiques techniques & Contenu de la livraison

Contenu de la livraison:

1x Boîtier système Brick Display (plastique ABS) avec unité d'affichage intégrée, 1x câble de connexion spécial (USB-C), 1x la présente notice d'utilisation.

Caractéristiques techniques:

Écran couleur LCD 5 pouces (zone visible d'environ 10,8 x 6,5 cm), processeur intégré ESP32-S3 Dual-Core, connectivité Wi-Fi & Bluetooth, interface USB-C (alimentation 5V DC), fente pour carte MicroSD/TF, matériau du boîtier : ABS.

3. Consignes de sécurité importantes et avertissements

⚠️ AVERTISSEMENT:
Risque d'étouffement – Petites pièces !
Ce produit et ses composants système contiennent de petites pièces ou peuvent être utilisés en combinaison avec des briques de jeu. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

⚠️ AVERTISSEMENT: Décharge électrostatique (ESD) & Risque de court-circuit !
Les composants électroniques situés à l'arrière de l'écran peuvent être endommagés par l'électricité statique. Évitez tout contact d'objets métalliques ou conducteurs avec l'électronique exposée sur la face arrière.

Utilisation conforme:

Le produit est un module d'affichage électronique conçu exclusivement pour une utilisation en intérieur afin de visualiser des données et des programmes. Utilisez l'appareil uniquement avec une source d'alimentation 5V certifiée (par exemple, un port USB de PC ou un adaptateur secteur USB portant le marquage CE). Toute autre utilisation que

celle décrite endommagera le produit et comporte des risques tels que des courts-circuits, des incendies ou des chocs électriques.

Sécurité de fonctionnement:

Protégez le module de l'humidité, de l'eau et des températures extrêmes (température de fonctionnement : 0°C à 40°C). N'insérez pas de câbles ou d'objets étrangers non prévus à cet effet dans les fentes de ventilation ou les interfaces. N'utilisez pas l'appareil si le boîtier, l'écran ou le câble présentent des dommages visibles.

4. Installation et montage

Connexion du câble:

Connectez la fiche USB-C coudée du câble spécial fourni au port USB-C de l'écran interne. Guidez l'extrémité de la prise femelle du câble vers l'ouverture prévue à cet effet sur le boîtier. Connectez un câble d'alimentation USB-C standard à la prise du boîtier pour alimenter l'appareil (5V).

Insertion des supports de stockage:

Les cartes MicroSD/TF peuvent être enclenchées dans la fente pour carte TF du module via l'ouverture latérale du boîtier. Idéalement, éteignez l'appareil avant d'insérer ou de retirer la carte.

Installation dans des systèmes de briques de construction:

Les structures à tenons (noppes) sur le dessus et le dessous correspondent aux dimensions standard des briques de jeu. N'exercez pas de pression mécanique excessive sur le verre de l'écran lors de la fixation des briques.

5. Entretien, soin et nettoyage

Débranchez complètement l'appareil de l'alimentation électrique avant de le nettoyer. Nettoyez le boîtier et la face avant de l'écran exclusivement avec un chiffon microfibre sec et non pelucheux. N'utilisez jamais de produits de nettoyage agressifs, d'alcool (isopropanol) ou de solvants sur le boîtier ou l'écran, car cela endommagerait le plastique ABS et ternirait l'écran.

6. Instructions d'élimination (DEEE)

Informations importantes pour le consommateur concernant le respect de l'environnement:

Le symbole de la poubelle barrée d'une croix signifie que cet appareil électrique ou électronique ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères régulières à la fin de son cycle de vie. Les consommateurs sont légalement tenus de remettre l'appareil à des points de collecte publics locaux (déchetteries) ou de le retourner gratuitement aux détaillants.

7. Mentions légales & Conformité des marques

Limitation de responsabilité: Aucune responsabilité n'est assumée pour les dommages matériels, les pertes de données ou les dommages consécutifs résultant d'une programmation incorrecte, d'une alimentation en tension erronée ou d'une mauvaise utilisation.

Avis de marque: LEGO® est une marque du groupe LEGO. Ce produit n'est pas affilié, sponsorisé ou autorisé par le groupe LEGO. Les structures à tenons sont utilisées uniquement pour des raisons de compatibilité mécanique.



Ce produit est conforme à toutes les directives CE applicables et aux réglementations de sécurité britanniques UKCA.