

Akubela HvPanel KeyPlus (KS53-KNX-EU)

Fiche Technique

L'Akubela HvPanel KeyPlus (KS53-KNX-EU) est un panneau de commande domotique avancé combinant un écran tactile de 4 pouces et 6 touches tactiles physiques.

Ce modèle fonctionne simultanément comme panneau de commande KNX, passerelle ZigBee 3.0 et poste intérieur d'interphonie SIP.



Spécifications techniques

Catégorie	Spécification
Numéro de modèle	KS53-KNX-EU (HyPanel KeyPlus)
Alimentation	AUX : 21~30 VDC / bus KNX : 21~30 VDC
Système d'exploitation	Android 13
Écran	Écran multi-touch 4" (Résolution : 480x480 pixels)
Commande	Écran tactile + 6 touches tactiles physiques
Connectivité sans fil	WiFi 6 (802.11ax), Bluetooth 5.4, ZigBee 3.0
Connectivité filaire	Ethernet (RJ45, 10/100 Mbps)
Relais intégrés	Relais 2 voies (4 A par canal, 100~240 VAC)
Entrée analogique	1x (0~5 VDC)
Capteurs	Capteur de proximité et capteur de luminosité
Audio	Deux microphones (-26 dBFS) et haut-parleur intégré (8 Ω / 1,5 W)
Matériau du boîtier	PC V0 ignifugé (polycarbonate)

Installation & Environnement

• **Montage** : Convient au montage encastré dans une boîte d'encastrement européenne standard (EU). Pour un câblage confortable, une profondeur minimale de **50 mm** est fortement recommandée.

• **Température de fonctionnement** : -10 °C à 55 °C.

• **Humidité** : 10 % à 90 % HR (sans condensation).