10.1″ KNX
Dokunmatik Panel

KNX hattına doğrudan bağlanan Android tabanlı panel. Harici KNX modülü gerektirmeden aydınlatma, perde, iklimlendirme ve senaryo kontrolünü tek arayüzde sunar.



Panel ve sıva altı kasa

10.1″	1280 × 800	Android 11	12 V / 2 A
DOKUNMATİK EKRAN	ÇÖZÜNÜRLÜK	İŞLETİM SİSTEMİ	DC BESLEME

01 Donanım ve ekran

İşlemci	Rockchip RK3566	Ağ bağlantısı	Wi-Fi / Ethernet
Bellek / depolama	2 GB / 16 GB eMMC	Ses	Dahili mikrofon / stereo ses
Dokunmatik	Çoklu dokunmatik, kapasitif	Kurulum biçimi	Özel sıva altı kasa
Parlaklık	300 cd/m²		

Aydınlatma

Perde / panjur

Mekanik ölçüler
ve sıva altı kasa

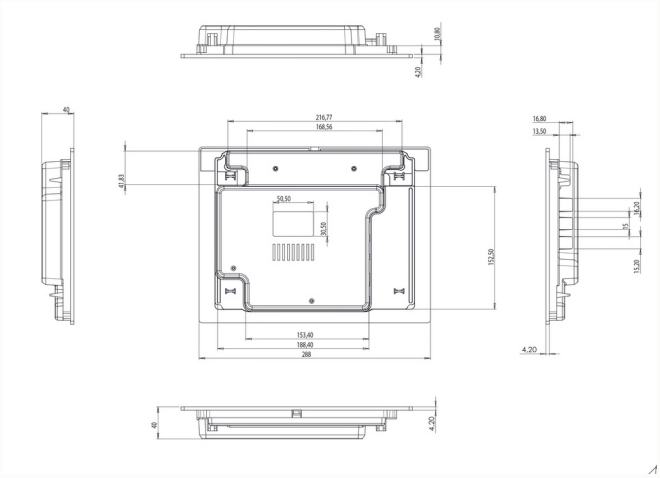
Çizim ve montaj ölçüleri

PANEL / ÖN GÖRÜNÜŞ

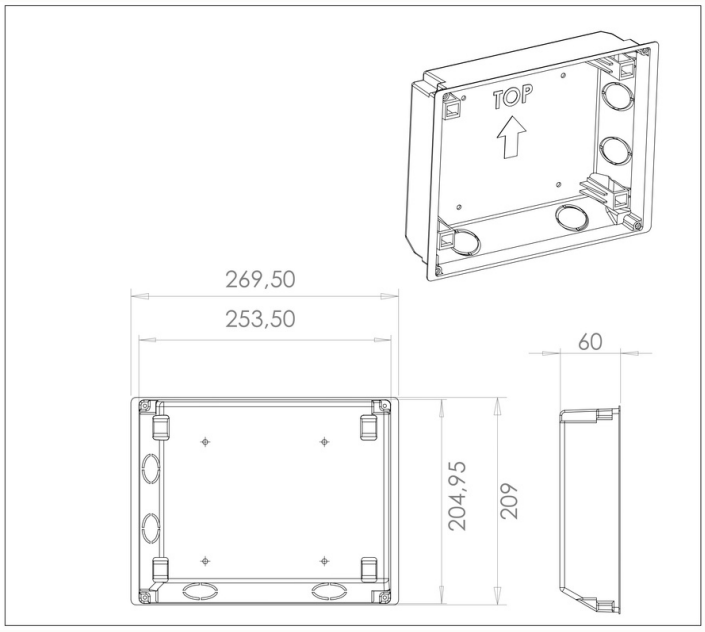


Dış ölçü özeti

ARKA GÖVDE / KESİTLER



02 Sıva altı montaj kasası



269,50 × 209 × 60

mm / Genişlik × yükseklik × derinlik

Panel dış ölçüsü
288 × 219 mm

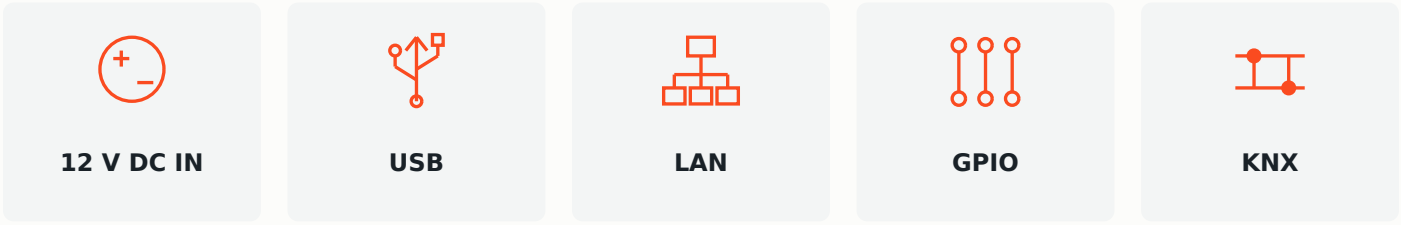
Montaj boşluğu
Kasa dış ölçüsü doğrudan duvar kesimi olarak kullanılmaz.

Yön ve yerleşim
Kasa üzerindeki TOP oku yukarı bakar. Kablo girişi, duvar tipi ve sabitleme yöntemi uygulama öncesinde kontrol edilir.

Montaj sırası: Duvar ve kablo hazırlığı → kasanın yerleştirilmesi → enerjisiz bağlantı kontrolü → panelin üreticinin tarif ettiği yöntemle sabitlenmesi → fonksiyon testleri.

Bağlantılar
ve devreye alma

Arka bağlantı detayı



03 Arayüzler ve doğrulama durumu

Besleme	12 V DC / 2 A. Polarite ve konnektör, ürün etiketiyle kontrol edilmeli.
Ethernet / Wi-Fi	10/100 Mbps Ethernet; 2.4 / 5 GHz Wi-Fi.
KNX	KNX bus hattına doğrudan bağlanır; harici KNX modülü gerekmez. Terminal uçları ve ETS6 / programlama yöntemi teyit edilmeli.
GPIO / dijital giriş	3 GPIO
USB / SIP	USB adedi ve SIP özellikleri, güncel donanım / yazılım sürümüne göre teyit edilmeli.

04 İlk kurulum ve teslim kontrolü

01 Model / donanım ve yazılım sürümünü kaydet; besleme etiketini doğrula.

02 Enerji kapalıyken kablola; polarite, kısa devre ve bağlantı sıkılığını kontrol et.

03 Yerel ağ ayarlarını yap; KNX entegrasyonunu güncel üretici kılavuzuna göre yapılandır.

04 Aydınlatma, perde, iklimlendirme ve senaryoları test et; proje ayarlarını yedekle.