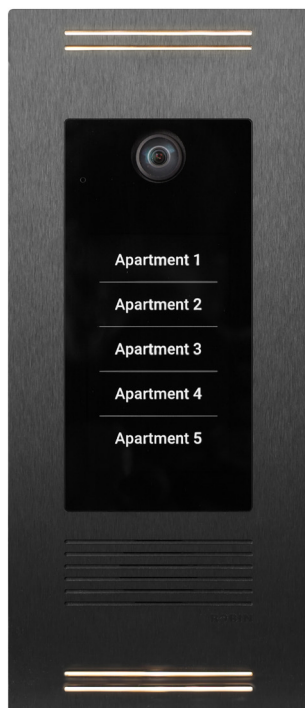




Robin Touch

Video Intercom met touchscreen



- Drie 1080p HDR streams (30fps)
- Onbeperkt aantal belknoppen
- Hoogwaardig geanodiseerd aluminium
- Geïntegreerde ambient lighting
- Weerbestendig en UV-resistent
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Geïntegreerd relais



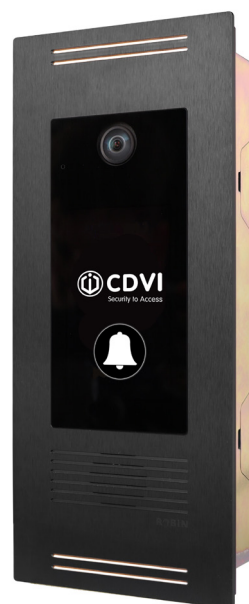
Productbeschrijving

De Robin Touch is een professionele intercom die is uitgerust met een touchscreen voor een gebruiksvriendelijke bediening. De digitale interface vervangt traditionele gegraveerde naamplaatjes, waardoor contactnamen, bedrijfsinformatie en logo's op afstand geconfigureerd en bijgewerkt kunnen worden.

Geïntegreerde ambient lighting verzekert duidelijke visuele feedback en sluit naadloos aan bij de omgeving. Een paneel van gehard glas en een robuuste aluminium behuizing garanderen duurzaamheid voor zowel binnen- als buiteninstallaties. Het display blijft onder alle lichtomstandigheden uitstekend leesbaar, zelfs in direct zonlicht.

De interface ondersteunt één tot vijf vaste sneltoetsen en is uitbreidbaar tot een onbeperkt aantal contacten via een scrollbare lijst. Voor een veilige toegangscontrole is het toestel voorzien van een scrambled keypad, waarbij de cijfers telkens van positie wisselen.

Dankzij de ondersteuning voor SIP en Microsoft Teams integreert de Robin Touch moeiteloos in VoIP- en Unified Communications-omgevingen. De intercom wordt gevoed via Power-over-Ethernet (PoE), waardoor slechts één netwerkkabel nodig is. Meerdere videostreams, een 120°-camera en hoogwaardige tweewegs video zorgen voor heldere en betrouwbare interactie binnen standaard IP-netwerkinfrastructuren.





Technische Specificaties

Mechanisch

Materiaal	Zwart geanodiseerd aluminium met verhard glas
Vochtigheid	5-95% condensvrij (RV)
Gewicht	1257g (intercom + frame)
IP-Rating	IP54
Afmetingen	257 x 110 x 16,5 mm

Interface

LAN	10/100BASE-TX met push-in aansluitblok aan de intercomzijde
Kabelvereisten	Cat5e of beter
Passieve Switch	NO/NC-contact, tot 24V / 0,75A (18W)

Signaling Protocol

SIP	UDP, TCP, TLS
Secure SIP	Ja
Integraties	API

Camera

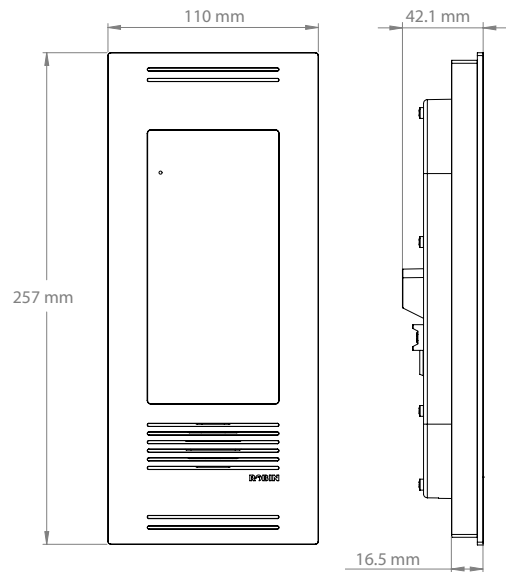
Pixels	13 MP
Kijkhoek	120° (vertical & horizontal)
HDR	Ja
Lichtsterkte	< 0.1 lux

Mobiele Applicaties

Android & iOS	Native PBX, Microsoft Teams
Web Interface	HTTP, HTTPS
SSL	Ja
CSR	Ja

Touchscreen

Type	4" IPS TFT LCD
Resolutie	800 x 480 (WVGA)
Kleurdiepte	24-bit 16,7M kleuren
Helderheid	~500 cd/m²
Contrast	800:1
Functies	Interactief, scrambled keypad, toegangscontrole, scrollen door namen en/of logos, 2-weg video



Audio

Microfoon	Omnidirectioneel
Luidspreker	Mylar-diafragma
Frequentie	180-17000Hz
Uitgang	2 WRMS
SPL	84dB (1W/1m)
Codecs	uLaw, aLaw, G.722, OPUS
Protocol	RTP / SRTP

Video

Protocol	RTP / RTSP / HTTP
Codecs	H264, MJPEG
Resolutie	1080p (stream), 480p (intercom)
Beeldsnelheid	30fps (per stream)
Streams	3 (simultaan)

Elektrisch

Voeding	PoE IEEE802.3af - 15,4W
----------------	-------------------------

Accessoires

Webrelay

IP-Quad Webrelais (PoE)

Robin Touch SB

Robin Touch opbouwkit

Robin Touch FB

Robin Touch inbouwkit