ONYX



DESIGN AND TECHNOLOGY
TOTAL BLACK

TOEGANG ONDER CONTROLE, OVERAL

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

urmet

ONYX, meer dan een deurstation

ÉÉN TOESTEL VOOR ONTVANGST, TOEGANG EN BEHEER

ONYX is het nieuwe IP-deurstation van Urmet voor appartementsgebouwen. Bezoekers bellen aan via een groot touchscreen. Bewoners komen binnen met een code, badge, QR-code of gezichtsherkenning.

Voor wie het gebouw beheert, betekent dat **meer controle met minder werk**. Via de **CallMe Uin-app** maakt u tijdelijke toegangscodes aan voor leveranciers en onderhoudsfirma's, en volgt u elke toegang op afstand.

In combinatie met **IPerCloud** is er geen binnenpost per appartement nodig en hoeven er geen nieuwe kabels getrokken te worden naar de appartementen. Dat maakt ONYX bijzonder interessant **bij renovatie van een bestaand gebouw**.

Strak zwart design, robuust en weerbestendig:
ONYX geeft uw inkom een verzorgde, eigentijdse uitstraling.



IP-deurstation


3 camera's


10" touchscreen


Water- en stofdicht (IP66)


Schokbestendig (IK08)

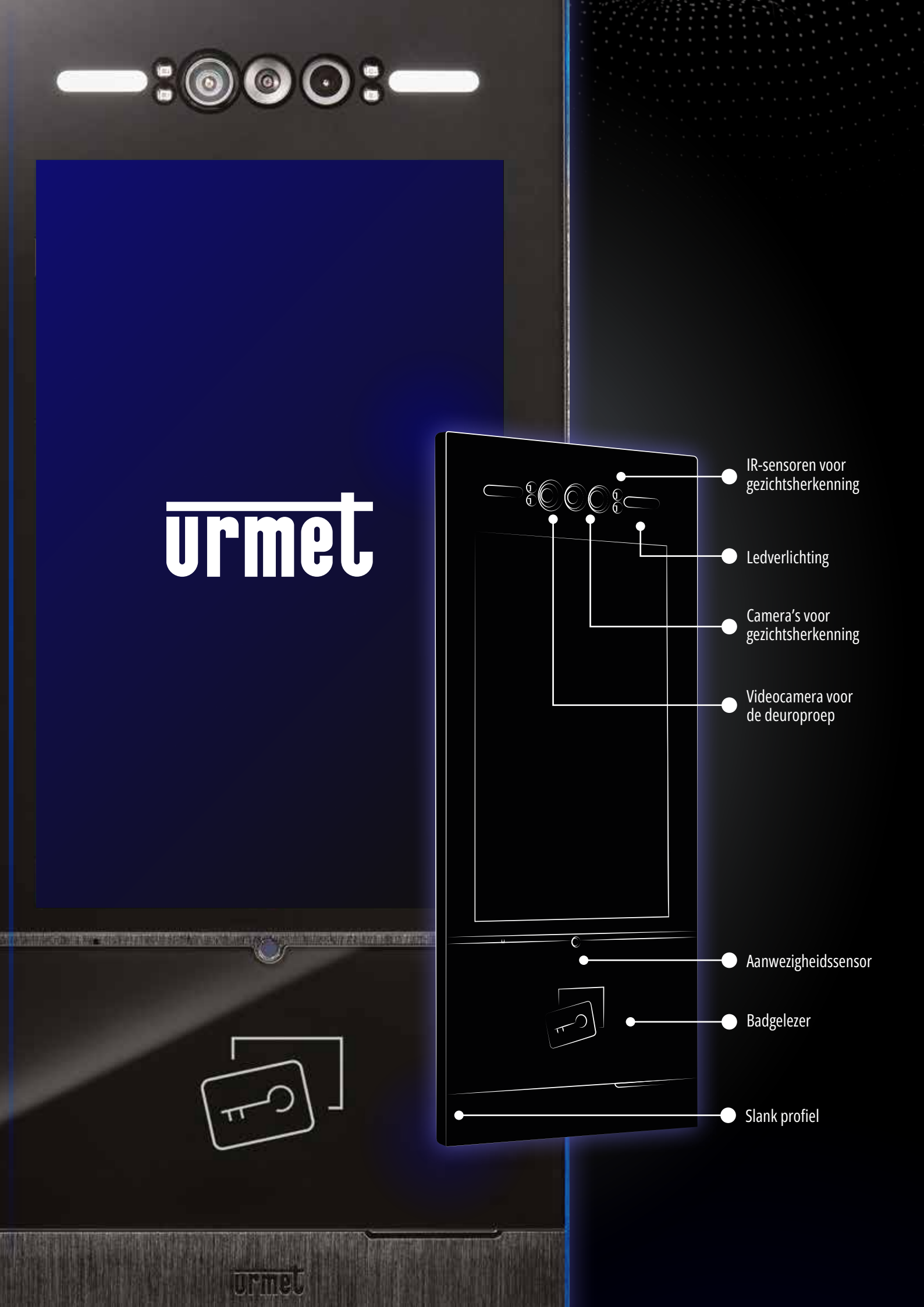

Beeld en geluid in twee richtingen


4 manieren van toegang


Opbouw of inbouw




urmet
09 32 15/05/2026
Ipercom Onyx Device
Call the Concierge
Browse the address book
Call Apartment
Open the Door
Open the Gate
My Area
Open the door by holding your key near the symbol below
urmet


urmet
IR-sensoren voor gezichtsherkenning
Ledverlichting
Camera's voor gezichtsherkenning
Videocamera voor de deuroproep
Aanwezigheidssensor
Badgelezer
Slank profiel
urmet

Gebruiksvriendelijk voor iedereen

EENVOUDIG VOOR BEWONERS, BEZOEKERS EN LEVERANCIERS



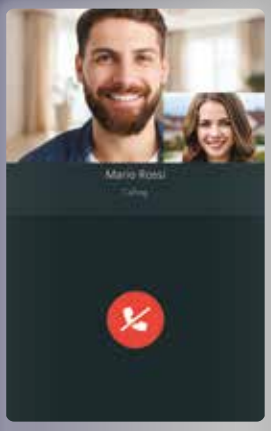
Digitale bewonerslijst: bezoekers scrollen of zoeken op naam, zonder naamplaatjes



Bezoekers kiezen zelf de taal van het scherm

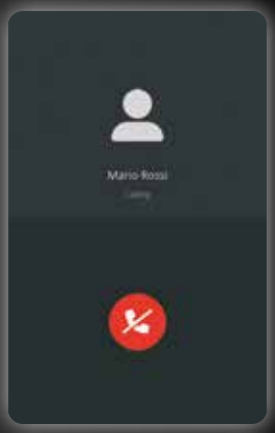


Persoonlijke zone waar bewoners zelf hun gezichtsprofiel registreren

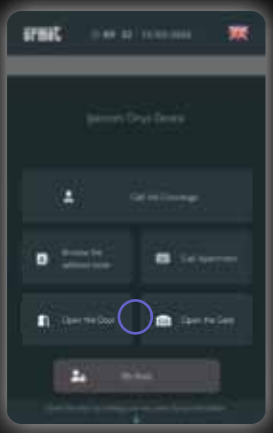


Bewoner en bezoeker zien elkaar (op Urmet VOG7- en MAX10-monitoren)

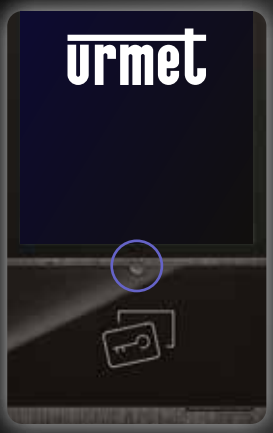
Toegankelijkheid



Beeld- en spraakmeldingen tonen de status van de oproep

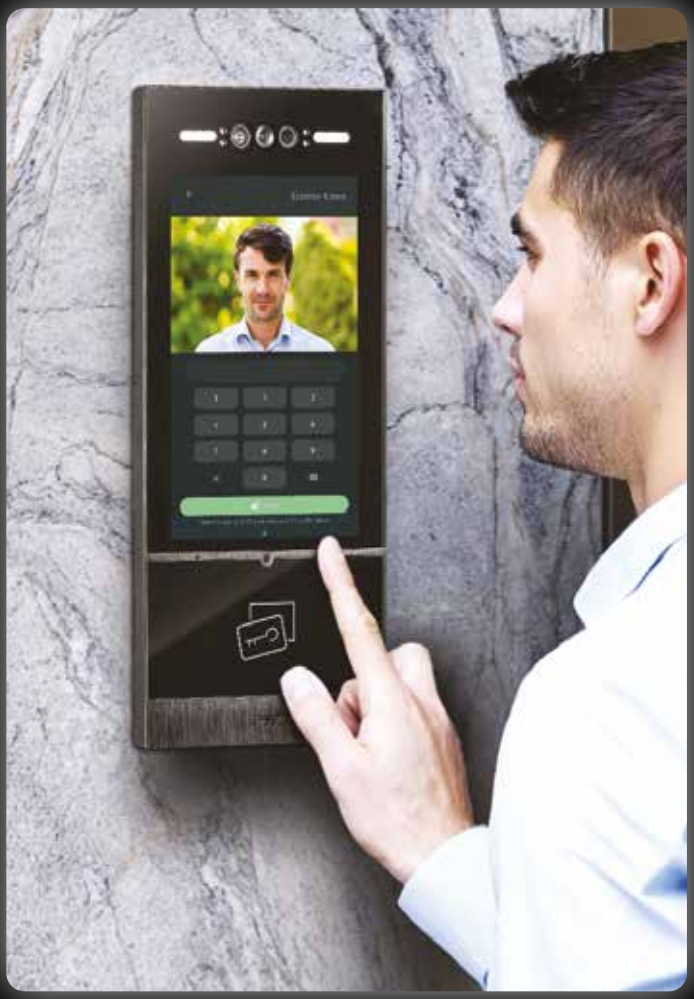


Twee deuren te bedienen: inkomdeur en garagepoort



Energiezuinig: het scherm gaat pas aan als iemand nadert

Toegang, *slimmer geregeld*



Persoonlijke code via het scherm



MIFARE-badge

ONYX biedt **4 manieren van toegang**.
Zo krijgt elke bewoner, bezoeker of dienstverlener
de toegang die bij hem past, en blijft het voor iedereen eenvoudig.



Gezichtsherkenning



QR-code

2FA

Is er extra beveiliging nodig, bijvoorbeeld voor een fietsenberging of een technische ruimte? Activeer dan **tweestapsverificatie**:

- Persoonlijke code + gezichtsherkenning
- Persoonlijke code + badge

CallMe Uin-app, de sleutel in uw hand

U BEPAALT WIE BINNENKOMT, EN WANNEER

Met de CallMe Uin-app regelt u **veilig vanop uw smartphone** de toegang voor bezoekers, leveranciers en onderhoudsfirma's. U maakt een **toegangspas** aan met een QR-code of cijfercode: eenmalig, voor een bepaalde periode of volgens een vast schema.

Bij elke toegang krijgt u meteen een melding.
Zo weet u altijd wie wanneer binnenkwam, zonder sleutels of badges uit te delen.



Met de **Security Pass**-functie maakt u **tijdelijke, persoonlijke toegangspassen** voor wie geen vaste toegang nodig heeft.
Er zijn drie soorten.

Quick Pass

- Eenmalige code voor één persoon
- Eén keer bruikbaar, binnen 10 dagen na aanmaak

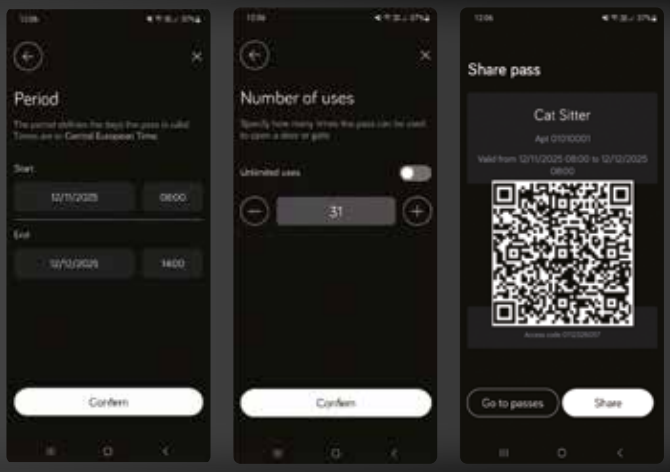
Ideaal voor: een pakjeslevering, een technieker, een occasioneel bezoek.



Event Pass

- Eén code voor een vast aantal personen
- Geldig tijdens een periode die u zelf instelt

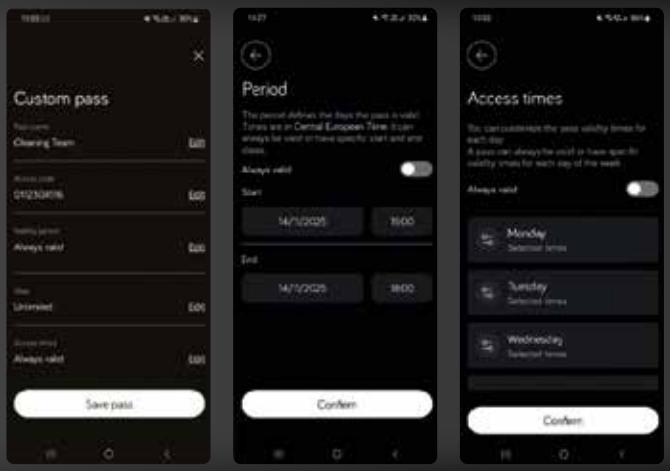
Ideaal voor: de algemene vergadering, een verhuis, een feest in de gemeenschappelijke delen.



Custom Pass

- Vaste code voor wie regelmatig komt
- Enkel geldig op gekozen dagen en uren, met uitzonderingen voor feestdagen

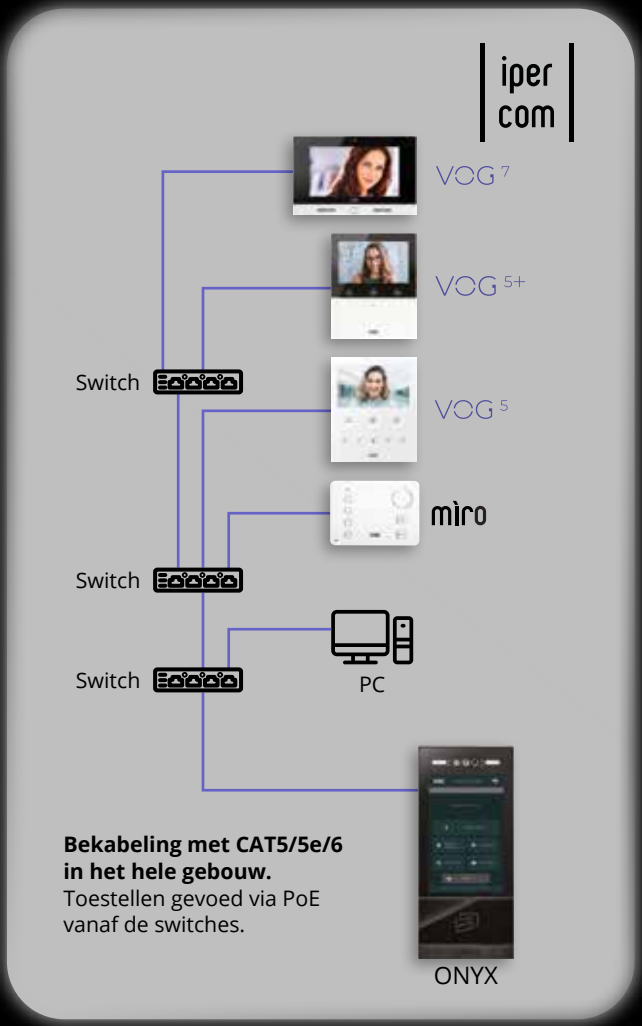
Ideaal voor: de poetsfirma, het tuinonderhoud, de liftonderhouder, de conciërge.



Past in elk gebouw

NIEUWBOUW OF RENOVATIE, U KIEST DE OPLOSSING

ONYX werkt **rechtstreeks met de Urmet-systemen IPerCom en IPerCloud**.
Via de IP-2Voice-gateway kan ONYX ook het deurstation worden van een 2-draadsinstallatie (2Voice). Zo kiest u de oplossing die past bij uw gebouw, de bestaande bekabeling en uw budget.



Bekabeling met CAT5/5e/6 in het hele gebouw.
Toestellen gevoed via PoE vanaf de switches.

FUNCTIES PER SYSTEEM

Functie	iper com	2 voice	iper cloud
Gezichtsherkenning	✓	✓	✓
QR-code en tijdelijke code	✓	✗	✓
Badge	✓	✓	✓
Cijfercode	✓	✓	✓
Beeld en geluid in twee richtingen	✓*	✗	✗

* met Urmet VOG7- en MAX10-monitoren

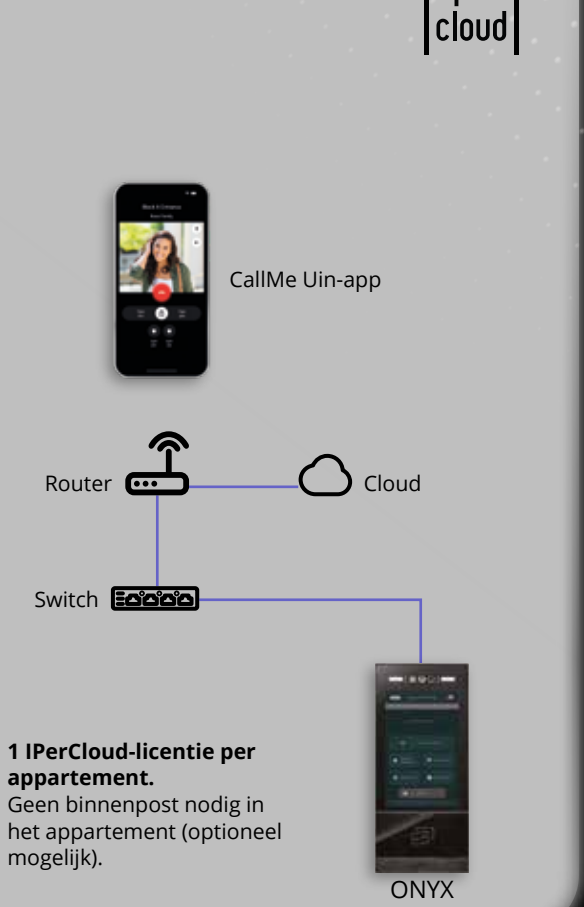
2VOICE + IPERCLOUD

Heeft uw gebouw een 2Voice-installatie?
Met een bijkomende IPerCloud-licentie kunnen bewoners toch tijdelijke toegangscodes aanmaken (QR-code of cijfercode).
Handig voor gebouwen met kortverblijf, B&B's of gastenkamers.

Het deurstation moet dan wel verbonden zijn met internet.



2-draadsbekabeling
in de stijgleidingen en appartementen.
CAT5/5e/6 enkel aan het deurstation.



1 IPerCloud-licentie per appartement.
Geen binnenpost nodig in het appartement (optioneel mogelijk).

TECHNISCHE GEGEVENS

Scherm	10” TFT-lcd-touchscreen (1280 × 800 px)
Camera	Dubbele HD-camera voor gezichtsherkenning; één camera voor de videodeuroproep, 1920 × 1080, 120° H / 97° V
Gezichtsherkenning	Tot 10.000 gezichten, 3D-herkenning (beveiligd)
Toegang	Cijfercode / MIFARE-badge / gezichtsherkenning / QR-code (2FA mogelijk)
Netwerk	Standaard netwerkaansluiting
Beheer op afstand	Cloud en app
Audio/video	Spraakverbinding in twee richtingen
Sensoren	Nabijheidssensor (automatisch ontwaken)
Beeldoptimalisatie	WDR + IR-compensatie (PWM-helderheidsregeling)
Beveiliging	Sabotagedetectie / deurstatus / noodcode (duress)
Montage	Inbouw of opbouw (met opbouwkit 1060/51)
Voeding	PoE of 24 V DC
Werktemperatuur	-20 °C tot +55 °C
Afmetingen (B × H × D)	175 × 393 × 12 mm (inbouw); 181 × 395 × 90 mm (opbouw)
Bescherming	IP66, IK08
Optioneel	ILA-ondersteuning

REFERENTIES

1060/16	**IP-VIDEODEURSTATION MET 10” KLEURENTOUCHSCREEN, ONYX**
1060/51	**OPBOUWKIT VOOR ONYX**



Uw Urmet in-house support team

Vander Elst is exclusief Urmet-importeur voor de Belgische installatiemarkt sinds 2009. Wij hebben een ervaren, gespecialiseerd service team dat klaarstaat voor:

Advies

Onze mensen staan klaar om samen met u en uw installateur uit te zoeken welk systeem het meest geschikt is voor uw specifieke project. Zij zorgen voor een offerte op maat en technische datasheets die uw installateur helpen bij de installatie.

Technische ondersteuning

Installateurs genieten 'on the job' technische ondersteuning via telefoon of e-mail. Op deze manier kunnen zij een technisch probleem onmiddellijk oplossen of hulp krijgen tijdens het configureren van uw systeem.

Dienst na verkoop

Wij staan voor u klaar bij de indienststelling van nieuwe installaties. Wij komen - op afspraak - ter plaatse voor ondersteuning tijdens de installatie, of hulp bij een herstelling. Bij bestaande installaties bieden wij ook ondersteuning aan installateurs om ter plekke te bekijken welke uitbreidingen of aanpassingen mogelijk zijn.

Remote management

Sommige Urmet-systemen kunnen vanop afstand worden beheerd en geconfigureerd. Dit kan helpen om snelle updates, en configuratiewijzigingen uit te voeren of problemen op te lossen zonder fysiek ter plaatse te moeten gaan.

Software-updates

Via regelmatige software-updates zorgt Urmet ervoor dat uw installaties veilig en up-to-date blijven. Wij houden u op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen.

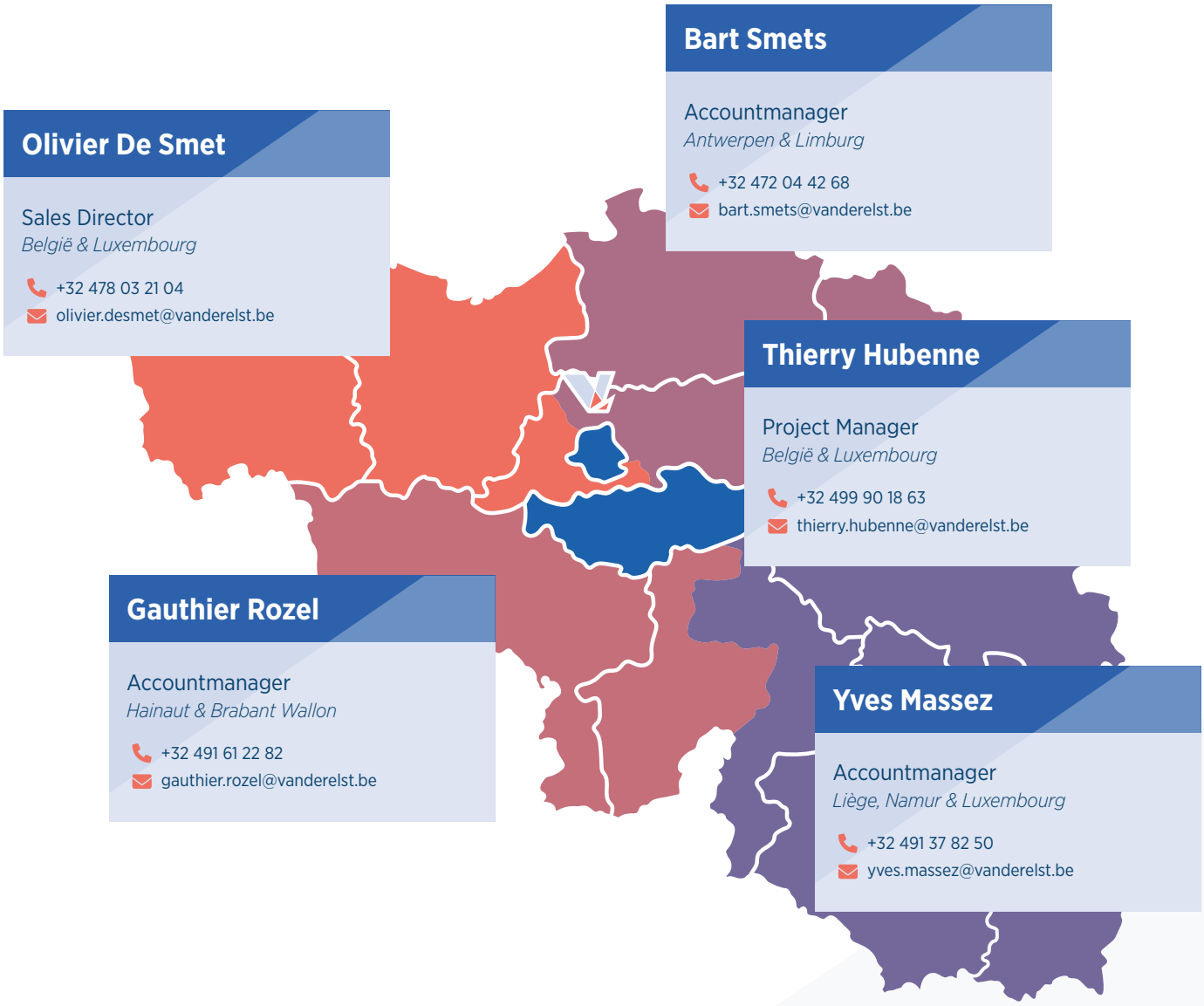
Training

Wij organiseren regelmatig trainings en workshops om de elektro-installateur te informeren over de Urmet-producten.

U bereikt ons Urmet-team via ons rechtstreekse Urmet-telefoonnummer: **+32 (0)2 527 22 24** of via **urmet@vanderelst.be**.

Aanwezig in België én Luxemburg

Onze accountmanagers staan elke werkdag klaar om u wegwijs te maken in ons rijke aanbod. Wij verkopen producten, maar denken in oplossingen. Neem dus zéker contact op om de mogelijkheden voor uw project te bekijken. De koffie staat ook steeds voor u klaar in ons kantoor in Grimbergen.



Bart Smets

Accountmanager
Antwerpen & Limburg

+32 472 04 42 68
bart.smets@vanderelst.be

Olivier De Smet

Sales Director
België & Luxembourg

+32 478 03 21 04
olivier.desmet@vanderelst.be

Thierry Hubenne

Project Manager
België & Luxembourg

+32 499 90 18 63
thierry.hubenne@vanderelst.be

Gauthier Rozel

Accountmanager
Hainaut & Brabant Wallon

+32 491 61 22 82
gauthier.rozel@vanderelst.be

Yves Massez

Accountmanager
Liège, Namur & Luxembourg

+32 491 37 82 50
yves.massez@vanderelst.be

VANDER ELST
connecting solutions

Contacteer ons

Om met ons in contact te komen bij vragen, is ons contactformulier op onze website het eerste aanspreekpunt. Bent u al met ons in contact voor een lopend project, of hebben wij al een keer zaken gedaan? Weet dan dat wij ook enkele specifieke e-mailadressen hebben die u bij gerichte vragen direct intern met de juiste Vander Elst-medewerkers in contact brengen. Zo zijn er:

Voor algemene vragen:
info@vanderelst.be

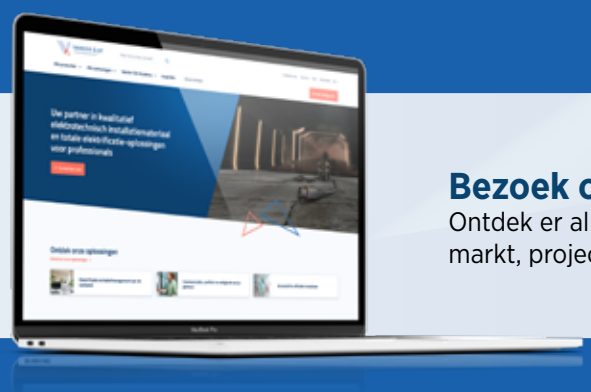
Voor Urmet aanvragen:
urmet@vanderelst.be

Ons Urmet-team is ook elke werkdag bereikbaar op **+32(0)2 527 22 24.**

Producttechnische trainings

Is uw team gebaat bij een producttechnische opleiding? Ook daar kunnen wij voor zorgen. Wij hebben zeer ervaren mensen in ons team die met plezier langskomen voor een producttechnische opleiding. Dat kan gaan over een nieuwe techniek, een oplossing, een Vander Elst merk of een specifiek product uit ons assortiment. Afhankelijk van het topic duurt het een uurtje of een halve dag. Zo kan uw team de techniek of het product bekijken, uittesten en alle 'need to knows' leren kennen alvorens ermee aan de slag te gaan. Wij organiseren de training bij u, bij ons of soms zelfs digitaal. Win-Win-Win.

Opleidingen **Productvragen** **Documenten**



Bezoek ons op vanderelst.be
Ontdek er alles over onze merken, producten, nieuws uit de markt, projecten in de kijker en ons Vander Elst-team.



Meer weten?

Vraag uw installateur naar de oplossingen van Urmet, neem contact op met Vander Elst of bezoek **vanderelst.be** voor meer informatie.

Vander Elst
Oostvaartdijk 42
1850 Grimbergen

T. +32 02 242 79 59
info@vanderelst.be

www.vanderelst.be
Volg ons op

VANDER ELST
connecting solutions

©2026 copyrights Vander Elst nv, Grimbergen (België). Alle rechten voorbehouden. Versie 1_Q4.