

Tipps zum Schutz Ihrer Augen: Es wird empfohlen, dieses Produkt in einem Abstand von 2,2 bis 4,2 Metern von den Augen zu platzieren. Legen Sie nach 2 Stunden ununterbrochener Betrachtung eine 20-minütige Pause ein und schauen Sie in die Ferne, um eine Ermüdung der Augen zu vermeiden. Gleichzeitig sollten Sie sich angewöhnen, Augenübungen zu machen. So schützen Sie Ihre Sehkraft und beugen Kurzsichtigkeit vor.

So schalten Sie den niedrigen Blaulichtmodus ein:
Einstellungsmenü – Anzeige – Nachtmodus

2.6. Die Fernbedienung



GEFAHRENWARNUNG!

Entfernen Sie leckende Batterien so bald wie möglich aus der Fernbedienung. Auslaufende Chemikalien sind giftig und dürfen niemals mit Mund, Haut oder Augen in Berührung kommen.

Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen, um die Lebensdauer der Fernbedienung zu verlängern.

- Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen und werfen Sie sie nicht.
- Die Fernbedienung darf niemals mit Wasser in Berührung kommen. Stellen Sie sicher, dass Sie die Fernbedienung nicht in einer Umgebung verwenden, in der sie Wasser ausgesetzt ist. Wenn die Fernbedienung nass wird, trocknen Sie sie sofort mit einem weichen, trockenen, fusselfreien Tuch.
- Reinigen Sie die Fernbedienung nur mit einem trockenen, weichen und fusselfreien Tuch. Das Tuch darf nicht nass sein.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse der Fernbedienung. Abgesehen für die Klappe für die Batterie dürfen keine Teile des Gehäuses geöffnet werden.
- Verwenden Sie nur 1,5 V AAA-Batterien in der Fernbedienung.
- Richten Sie die Plus- und Minuspole der Batterien, wie auf der Fernbedienung angezeigt, aus.

3. Umwelt

- Trennen Sie den Bildschirm vom Stromnetz, wenn er über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.
- Der Energieverbrauch im Schlafmodus beträgt <0,5 Watt.
- Der Touchscreen ist Energy Star® zertifiziert. Dies garantiert einen niedrigen Energieverbrauch bei geringeren CO₂-Emissionen.
- Wenn der Touchscreen nicht mehr verwendbar ist, kann er an einer ausgewiesenen Sammelstelle entsorgt werden.

3.1. Umgebungsbedingungen

- Der Touchscreen kann bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis +40 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 % (nicht kondensierend) verwendet werden.
- Im ausgeschalteten Zustand kann der Touchscreen bei einer Umgebungstemperatur zwischen -20 °C und +60 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 % (nicht kondensierend) verwendet werden.
- Verwenden Sie den Touchscreen nicht in einer Höhe von mehr als 5000 Metern.
- Trennen Sie den Touchscreen bei Gewittern vom Stromnetz. Wir empfehlen den Einsatz einer Überspannungsschutzvorrichtung, um den Touchscreen vor Schäden durch Spannungsspitzen oder Blitzeinschlag in das Hauptnetz zu schützen.

3.2. Recycling und Entsorgung

Elektro- und Elektronikaltgeräte müssen ordnungsgemäß entsorgt werden, um Umweltschäden zu minimieren und eine Kreislaufwirtschaft unterstützen. Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht im Hausmüll landet. Wenn Sie Fragen zur korrekten Entsorgung haben, wenden Sie sich bitte an Prowise oder einen zertifizierten Partner.



VERPACKUNG

Um Transportschäden zu vermeiden, wird das Gerät verpackt geliefert. Die Verpackung besteht aus Ressourcen, die wiederverwendet oder recycelt werden können.



GERÄT

Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht zusammen mit Haushaltsabfällen. Fragen Sie nach den Möglichkeiten für eine umweltfreundliche und verantwortungsvolle Entsorgung.



BATTERIEN

Entladene oder defekte Batterien gehören nicht in den Haushaltsabfall. Entsorgen Sie diese bei einer Sammelstelle für Altbatterien. Die Fernbedienung verwendet 1,5-V-AAA-Batterien.

1. Over deze veiligheidsvoorschriften

Lees zorgvuldig de veiligheidsvoorschriften voordat het touchscreen wordt gebruikt. Volg de waarschuwingen zoals vermeld op het apparaat en in de gebruikershandleiding. Houd deze veiligheidsvoorschriften en de gebruikershandleiding altijd bij de hand.

1.1 Gebruikte waarschuwpictogrammen en -symbolen



WAARSCHUWING VOOR GEVAAR!

Waarschuwing voor mogelijk (ernstig) letsel.



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor geëlektrificeerde onderdelen.



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor gehoorbeschadiging vanwege een hoog geluidsvolume.



LET OP!

Volg deze instructies om materiële schade te voorkomen.



LET OP!

Informatie en advies over het gebruik van het apparaat.

1.2. Beoogd gebruik

Dit apparaat is bedoeld voor digitale communicatie en voor het gebruik, beheer en het bewerken van elektronische documenten en multimedia content. Indien het apparaat voor andere doeleinden wordt gebruikt dan vermeld in deze veiligheidsvoorschriften en de gebruikershandleiding, is Prowise B.V. op geen enkele wijze aansprakelijk voor materiële schade en/of letsel. Breng geen wijzigingen aan het apparaat aan zonder schriftelijke toestemming van Prowise. Bij foutief gebruik vervalt de garantie.

1.3. Conformiteitsverklaring

Prowise B.V.
Luchthavenweg 1b
6021 PX Budel
Nederland

Verklaart hierbij geheel op eigen verantwoordelijkheid dat het product:
Prowise Touchscreen Ten G3 met productnummers:
PW.1.17065.0003 / PW.1.17075.0003 / PW.1.17086.0003 / PW.1.17098.0003

Waarop deze verklaring van toepassing is, voldoet aan de fundamentele gezondheids- en veiligheidsvoorschriften van de volgende Europese richtlijnen:

- Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU
- EMC-Richtlijnen 2014/30/EU
- RoHS-Richtlijn 2011/65/EU
- ErP richtlijn 2009/125/EC
- WEEE compatibel

En, indien van toepassing, dat dit product in overeenstemming is met de volgende geharmoniseerde normen of delen van deze normen:

Europese certificeringen:

CE: EMC - LVD - RED	
RoHS	
REACH	
WEEE	
GS	

Internationale certificering:

FCC - Part 15, Sub part B (US)	
CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)	

03	EN
08	DE
13	NL
18	FR
23	IT
28	ES
33	PT
38	NO
43	DA
48	SV
53	FI
58	CY
63	PL
68	CS
73	SK
78	RO
83	HU
88	LT
93	LV
98	ET

HDMI	
Energy Star 8.0	

OPMERKING over FCC: Dit apparaat is getest en conform bevonden met de opgelegde maximum waarden voor een klasse B digitaal toestel, overeenkomend met onderdeel 15 van de FCC regelgeving. Deze maximum waarden zijn ontworpen om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij installatie in een residentiële omgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitsenden. Indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, kan deze schadelijke interferentie met radiocommunicatie veroorzaken. Echter kan er niet gegarandeerd worden dat er geen interferentie zal optreden bij een bepaalde installatie. Wanneer dit apparaat voor interferentie zorgt bij radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld bij het uit- en aanzetten van het toestel, wordt de gebruiker aangemoedigd om de interferentie te verhelpen door één of meerdere van de volgende maatregelen:

- Heroriënteer of verplaats de ontvangende antenne.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact van een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp

OPMERKING over HDMI: De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

OPMERKING over nachtmodus: Raadpleeg de volgende stappen om nachtmodus in en uit te schakelen. Centrale instellingen > Display > Nachtmodus > Aan/Uit.



ENERGY STAR® conformiteit

Als ENERGY STAR partner, heeft Prowise B.V. het verbeterde productkwalificatie- en certificeringsproces van de EPA gevolgd om ervoor te zorgen dat de producten die gemarkeerd zijn met het ENERGY STAR-logo, ENERGY STAR-gekwalificeerd zijn volgens de toepasselijke ENERGY STAR-richtlijnen voor energie-efficiëntie. Het logo verschijnt op het scherm tijdens het opstarten van alle ENERGY STAR-gekwalificeerde displays. Het ENERGY STAR-programma voor displays is gemaakt door EPA om energie-efficiëntie te bevorderen en luchtvervuiling te verminderen door middel van energiezuinige apparatuur in kantoren, klaslokalen en fabrieken. Een manier waarop een product dit doel kan bereiken, is door een energiemanagerfunctie te gebruiken om het stroomverbruik te verminderen wanneer het product niet in gebruik is.

In het geval dat de helderheidsinstellingen of de energiemodus door de gebruiker worden gewijzigd, kan het energieverbruik van het scherm de limieten overschrijden die vereist zijn voor ENERGY STAR-certificering. Aanvullende informatie over het ENERGY STAR-programma en de milieuvoordelen ervan zijn beschikbaar op de EPA ENERGY STAR-website op <http://www.energystar.gov>.

WiFi

Belangrijkste specificaties	
Wi-Fi standaard ondersteuning	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth-ondersteuning	BT 2.1/3.0/4.2/5.2
Werkingsfrequentie	2.4GHz & 5GHz
2.4GHz ISM Band:	2.400GHz - 2.4835 GHz
5GHz UNI Band:	5.15-5.35GHz, 5.47-5.725GHz, 5.725-5.85GHz

Radiofrequentie & Vermogen

Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (Max.)
2402 to 2483.5 MHz	19.0 dBm
5150 to 5350 MHz	17 dBm

NFC

Bedrijfsfrequentie 13.56MHz

Prowise Magic Remote Control

Bedrijfsfrequentie van de Prowise Magic Remote Control (2.4G remote control):

- Laag kanaal: 2406MHz
- Mid kanaal: 2424MHz
- Hoog kanaal: 2433MHz

2. Veiligheidsvoorschriften

2.1. Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Het opvolgen van deze veiligheidsvoorschriften draagt bij aan het betrouwbaar functioneren en een langere levensduur van jouw Prowise touchscreen. Neem in geval van een defect contact op met Prowise Customer Service of met een erkende partner van Prowise om schade te voorkomen..



LET OP!

Volg de veiligheidsvoorschriften hieronder:

- Prowise B.V. is niet aansprakelijk voor letsel, schade en/of overmatige slijtage veroorzaakt door foutief gebruik, evenals foutief onderhoud of aanpassingen aan het apparaat.
- Gebruik uitsluitend componenten en accessoires van Prowise.
- Reparatie of aanpassingen door derden zijn niet toegestaan
- Gebruik dit apparaat niet in een omgeving met mogelijke explosiegevaaren. Dit betreft Ex-, stof- of gaszones.
- Gebruik het apparaat niet in stofrijke omgevingen of in ruimtes met een hoge luchtvochtigheid.
- Zorg voor voldoende ruimte rondom het scherm zodat de ventilatiegaten niet geblokkeerd worden en er geen oververhitting kan ontstaan.
- Installeer het touchscreen op een stabiele wand of vloer.
- Plaats het touchscreen niet in de buurt van apparatuur die warmte genereert.
- De maximale dagelijkse gebruiksduur bedraagt 16 uur (uptime 16/7).



WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor geëlektrificeerde onderdelen

- Totaal uitgangsvermogen van Type-C, OPS en luidspreker: 150 W (max.)
- Open nooit de behuizing van het touchscreen! Je kunt een elektrische schok krijgen of kortsluiting of zelfs een brand veroorzaken, waardoor ernstig letsel of schade aan het touchscreen kan optreden.
- Steek geen voorwerpen in de openingen van het touchscreen die hier niet voor bedoeld zijn. Dit kan kortsluiting of zelfs brand veroorzaken.
- Gebruik het touchscreen niet tijdens onweer om schade door bliksem te voorkomen.
- Zorg ervoor dat het touchscreen niet nat wordt! Dit kan kortsluiting veroorzaken en leiden tot elektrocutiegevaar. Installeer het scherm niet nabij water en plaats geen vloeistofhoudende voorwerpen op of naast het apparaat.
- De stekkers mogen nooit in contact komen met water. Mocht dit toch gebeuren, schakel dan de schakelaar in de stroomkast uit, verwijder vervolgens de stekker uit het stopcontact. De stekkers moeten volledig droog zijn voordat het apparaat weer wordt gebruikt.
- Raak de stekkers nooit met natte handen aan.
- Zorg ervoor dat je het stopcontact niet overbelast, bijvoorbeeld door gebruik te maken van een stekkerblok. Overbelasting kan kortsluiting tot gevolg hebben.
- Gebruik uitsluitend geaarde stopcontacten met AC 100-240V ~50/60Hz om de voedingskabel aan te sluiten.
- Schakel het touchscreen direct uit of schakel het niet in, trek de stekker uit het stopcontact, en neem contact op met Prowise Customer Service als:
 - De stroomkabel of stekker is beschadigd. Vervang defecte aansluitkabels uitsluitend met originele onderdelen. Repareer nooit de beschadigde

kabels en stekkers zelf, maar vervang deze.

- De behuizing van het scherm is beschadigd, of als vloeistoffen in het apparaat zijn binnenge drongen.
- Het apparaat vreemde geluiden maakt of vreemde geuren afgeeft. Dit kan het gevolg zijn van interne kortsluiting.



WAARSCHUWING VOOR GEVAAR!

Waarschuwing voor mogelijk (ernstig) letsel.

- Zorg ervoor dat het scherm op de juiste hoogte is geïnstalleerd of dat de lift op de juiste hoogte is ingesteld als het scherm wordt gebruikt.
- Laat kinderen nooit aan het scherm hangen en, indien van toepassing, leun of hang nooit aan de op het scherm gemonteerde whiteboards.
- Zorg dat de aansluitkabel niet in het looppad ligt om struikelgevaar te voorkomen.
- Als de glasplaat om wat voor reden dan ook breekt, bestaat er het risico dat je jezelf snijdt aan het scherpe glas. Laat het scherm altijd door professioneel, door Prowise getraind personeel repareren.
- Neem contact op met Prowise Customer Service of met een erkende partner van Prowise in geval van een defect aan het scherm.



LET OP!

- Ga niet op een stoel, kruk of ander voorwerp staan om het touchscreen te bedienen. Dit geldt met name voor kinderen! Dit brengt een valgevaar met zich mee dat ernstig letsel tot gevolg kan hebben.
- Verwijder geen enkele module (bijvoorbeeld de pc-module) terwijl het touchscreen is ingeschakeld.
- Na verloop van tijd kan er zich stof ophopen in het touchscreen en dat kan de oververhitting veroorzaken. Om dit te voorkomen, moet het touchscreen regelmatig worden gereinigd door Prowise of een erkende partner.
- Zorg ervoor dat het apparaat nooit blootgesteld wordt aan ernstige schokken, trillingen of stoten. Dit kan schade aan het apparaat en het scherm veroorzaken.
- Raak het scherm nooit aan met scherpe of harde voorwerpen om schade te voorkomen.
- Beweeg het scherm alleen als dit op een mobiele lift of een kantelbare lift is gemonteerd. Probeer niet zelf het touchscreen te demonteren of verplaatsen. Het scherm is zwaar en mag alleen worden verwijderd door vakkundig personeel van Prowise of een erkende partner.

03	EN
08	DE
13	NL
18	FR
23	IT
28	ES
33	PT
38	NO
43	DA
48	SV
53	FI
58	CY
63	PL
68	CS
73	SK
78	RO
83	HU
88	LT
93	LV
98	ET

2.2. Levering

Controleer of de levering compleet is, en neem bij onvolledige levering schriftelijk contact op met Prowise Customer Service binnen vijf (5) dagen na levering. Geef in dit bericht ook het serienummer en een kopie van de factuur door. De geleverde doos bevat de volgende items:

- Prowise Touchscreen Ten G3
- Accessoirespakket:
 - Afstandsbediening
 - 1,5V AAA-Batterij (2x)
 - Wifi antenne (2x)
 - Passieve pen (4x)
 - Penpunten (4 sets)
 - Quick start guide
 - Safety instructions
 - Vesa bouten (4x)
 - 1/4inch UNC camera schroef
 - Camera beugel + schroef (1x)



WAARSCHUWING VOOR GEVAAR!

Houd verpakkingsmateriaal, zoals plastic folie, uit de buurt van kinderen. Foutief gebruik van verpakkingsmateriaal kan tot verstikkingsgevaar leiden.

- Wacht tot 24 uur na de levering voordat je gebruikmaakt van het apparaat zodat het zich aan de omgevingstemperatuur kan aanpassen. Temperatuurschommelingen of hoge luchtvochtigheid kunnen leiden tot condensatie in het touchscreen, waardoor mogelijk kortsluiting ontstaat of condensatie achter de glasplaat.
- Laat het touchscreen uitsluitend door vakkundig personeel van Prowise of een erkende partner installeren.

2.3. Kabels

- Plaats geen voorwerpen op de kabels om schade te voorkomen. Zorg er ook voor dat kabels niet geknikt worden of klem komen te zitten.
- Sluit randapparatuur, zoals een toetsenbord, muis of externe pc's, uitsluitend aan als het touchscreen is uitgeschakeld. Dit voorkomt schade aan de apparatuur.
- Houd minstens één meter afstand van bronnen met hoge frequentie en/of magnetische storingsbronnen (tv, speakers, mobiele telefoon, DECT-telefoons, etc.) om defecten en dataverlies te voorkomen.
- Verbind het touchscreen met externe aansluitingen uitsluitend door gebruik te maken van een beschermde kabel met een maximale lengte van 5 meter. Langere kabels kunnen ervoor zorgen dat de signaalsterkte afneemt.
- Sluit uitsluitend randapparatuur aan conform de richtlijn EN-IEC 60950 'Veiligheid van apparatuur voor informatietechniek' of de richtlijn EN-IEC 60065 'Audio, video en vergelijkbare elektronische apparatuur - Veiligheidsvoorschriften' of EN-IEC 62368-1 Audio/Video, apparatuur voor informatie en communicatie technologie - Deel 1:

Veiligheidsvoorschriften.

- Als de I/O-poorten aan de voorzijde van het touchscreen worden gebruikt, let dan op om niet tegen aangesloten kabels/USB-sticks te stoten. Hierdoor kan schade aan kabels of aan de poorten van het scherm ontstaan..

2.4. Het touchscreen

Volg onderstaande instructies op om de levensduur van het touchscreen te vergroten:

- Bedien het touchscreen met je vinger(s) of met de meegeleverde Prowise Pennen die speciaal voor dit doeleinde zijn ontwikkeld. Bedien het scherm nooit met een balpen of een scherp voorwerp. Dit kan het touchscreen beschadigen.
- Stof en vet op het touchscreen verminderen de gevoeligheid. Verwijder stof en vet van het scherm met een zachte, droge, pluisvrije doek. Als je gebruikt wilt maken van een reinigingsmiddel, breng dit dan van tevoren op een doek aan. Breng het reinigingsmiddel nooit direct op het scherm aan en gebruik uitsluitend reinigingsmiddelen die door Prowise worden aanbevolen.
- Bevestig geen voorwerpen op het scherm of op de rand van het scherm en hang niets aan het scherm. Dit kan een negatief effect hebben op het functioneren van het touchscreen.
- Zorg ervoor dat het scherm niet wordt blootgesteld aan zware schokken, trillingen of stoten. Dit kan schade aan het apparaat en het scherm veroorzaken.

2.5. Ergonomie



WAARSCHUWING!

Een excessief geluidsvolume kan permanente gehoorbeschadiging veroorzaken. Gehoorbeschadiging kan ook optreden als de luisteraar het apparaat langdurig gebruikt op een hoog geluidsniveau. Dit geldt ook voor het gebruik van hoofdtelefoons!

Stel het scherm altijd in op de juiste gebruikshoogte. Vermijd een voorovergebogen houding en zorg ervoor dat de uiteinden van het scherm binnen handbereik zijn.

In de optimale positie van het touchscreen kan zowel de bovenzijde als de onderzijde van het whiteboard aangeraakt worden, zonder dat hiervoor moet worden gebukt of ver omhoog moet worden gereikt. Door een goede positie van het scherm worden lichamelijke klachten voorkomen die het gevolg kunnen zijn van een verkeerde werkhouding.

Zet het volume op de laagste stand voordat je geluiden, muziek of video's afspeelt. Start het mediabestand en verhoog het volume totdat een prettig geluidsniveau is bereikt. Op deze wijze wordt permanente gehoorbeschadiging vermeden, ook als je hoofdtelefoons gebruikt!

Instructies voor verlaagd blauw licht

De golflengte van blauw licht zit tussen 300 nm en 500 nm. Dit product heeft als functie de emissie van blauw licht te reduceren.