

TOUCHSCREENS

65 inch all-in-one PCAP interactief scherm voor slimme samenwerkingsruimtes

De T6529AS-B1AG is een all-in-one 65" PCAP-touchscreen, ontworpen voor flexibele werkplekken waar creativiteit en samenwerking centraal staan.



Met Android als besturingssysteem biedt het scherm een gebruiksvriendelijke en veelzijdige ervaring. Je installeert jouw favoriete apps rechtstreeks op het toestel, afgestemd op de behoeften van jouw werkomgeving — of dat nu een overlegplek, innovatieruimte of leeromgeving is.

De USB-C loop-through maakt het mogelijk om meerdere schermen met slechts één kabel (voor data, stroom en video) door te lussen. Dat scheelt kabels én installatietijd. Dankzij de meegeleverde muurbeugel is montage eenvoudig.

Met [iiSignage²](#) (CMS), [iiControl](#)(DMS) en iiShare (draadloze presentatie) houd je overal grip op content en berichten — ideaal voor live updates of branding. De ingebouwde [EShare](#)-app ondersteunt draadloos delen en samenwerken met meerdere gebruikers tegelijk.

De T6529AS-B1AG is niet zomaar een scherm, maar een praktisch hulpmiddel voor effectieve communicatie en teamwork.



Android OS

Dankzij Android OS kunt u het scherm eenvoudig aanpassen aan uw behoeften door er rechtstreeks applicaties op te installeren.



iiSignage²

iiSignage² is ons content management platform voor digital signage om eenvoudig uw content te tonen en te beheren en om uw displays op een veilige manier te beheren. De Content Management System (CMS) geeft u op afstand veilig volledige controle over uw berichten en advertenties.



Signal FailOver

FailOver is een functie die automatisch invoerbronnen detecteert. Als er geen signaal is op de primaire ingang, dan wordt er automatisch overgeschakeld naar de volgende beschikbare ingang. FailOver stelt gebruikers in staat om prioriteit te geven aan een aantal ingangen (inclusief browser, mediaspeler en aangepast) en zorgt ervoor dat uw content altijd actief wordt weergegeven, zodat u te allen tijde verzekerd bent van actieve content op uw displays.



Touch Through-Glass

Dit Touch Through-Glass scherm werkt moeiteloos door glas heen en tovert elke glazen oppervlakte om in een interactieve display. Perfect voor etalages, vastgoedkantoren, kassa's, als wegwijzer op beurzen, in musea en POS in verschillende winkels, en zelfs als menuborden in restaurants. Trek de aandacht van klanten en bezoekers, bied een unieke interactieve ervaring en maak van een gewoon glasraam een blikvanger met praktische functionaliteit.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Edge to edge glass
Beelddiagonaal	64.5", 164cm
Paneel	IPS LED, Anti Glare Glass, matte finish
Touch Glass	Anti-Glare Glas met Anti-Gloss behandeling, Smooth writing, Zero Gap - Air Bonded, DeepContrast PCAP
Resolutie	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	500 cd/m ²
Helderheid	420 cd/m ² met touch panel
Licht overdracht	83%
Statisch contrast	4000:1
Reactietijd (GTG)	6.5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onder: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Horizontale frequentie	28 - 160kHz
Zichtbaar formaat	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"
Pixel pitch	0.372mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 TOUCH

Touchscreen technologie	DeepContrast-PCAP
Touch punten	20 (HID, alléén met ondersteunend besturingssysteem)
Touch nauwkeurigheid	+/- 2.5mm
Touch methode	stylus, vinger, handschoen (latex)
Touch interface	USB
Ondersteunende operating systemen	Alle iiyama monitoren zijn Plug & Play en compatibel met Windows en Linux. Voor details over het ondersteunende besturingssysteem voor onze touch-modellen, verwijzen wij u naar het driver instructiebestand in de download sectie.
Through-Glass	6mm
Palm afwijzing	ja

03 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x2 (1.4/ 2.0, max. 3840x 2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP 1.2 Alt mode, 15W PD)
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm)
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 10W

Besturing UIT	RS-232c x1 IR doorlus x1 (3.5mm)
HDCP	1.4 / 2.2
USB poorten	x2 (2.0 with Multi-Media support)
RS-232c	x1

04 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android 14, Signal FailOver, Whiteboard, iiSignage ² (CMS), iiControl (DMS), iiShare, iiBrowser, Web-, PDF- and Media Player, File manager, EShare, TeamViewer
WiFi	WiFi 5 @ 2.4G / 5G
Hardware	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: Mali G51, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Touch Through-Glass
Kiosk modus	ja
Max. continue bedrijfsduur	24/7
Anti-beeldretentie	ja
Glasdikte	3.7mm
Glas hardheidsgraad	8H
Behuizing (bezel)	metal
OSD vergrendelen	ja
Afstandsbediening vergrendelen	ja

05 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Bedieningsknoppen	Aan/ Uit (lang indrukken voor Quick Menu (bron, volume +, volume -, helderheid +, helderheid -, Touch ontgrendelen)
Gebruikersinstellingen	beeld (helderheid, contrast, scherppte, zwartniveau, tint, kleur, ruisonderdrukking, gamma-selectie, low blue light, kleurtemperatuur, kleurinstellingen, beeld reset), audio (balans, hoge tonen, lage tonen, volume, audio out, max. volume, min. volume, dempen, luidsprekerinstellingen, audio reset), OSD-instellingen (OSD-timeout, OSD-horizontale positie, OSD-verticale positie, OSD-transparantie, informatie-OSD, zijbalk), algemeen (logo en animatie, achtergrond, geen-signaal-afbeelding, planning, uitschakeltimer), scherm (zoommodus, aangepaste zoom, systeemrotatie, scherm reset), apparaat (power-on status, RS232-routing, IR-besturing, fysieke knop, gemotoriseerde standaard, energiebesparing, paneelbesparing, monitorinfo, touchvergrendeling, overig), systeem (taal, systeemupdate, instellingen resetten, fabrieksinstellingen herstellen, Android-instellingen), beheer (menubeveiliging, vergadervergrendeling, HDMI CEC, kioskmodus, scherm delen, Miracast-standby, log exporteren)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	400 x 400mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C

Bedrijfstemperatuur -20°C - 60°C
(-°/+°)

MTBF 50000 uren (exclusief backlight)

07 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom, HDMI, RS-232c

Touch pen x2 (Dubbele tips)

Handleiding Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

Overige Wandmontagebeugel (VESA 400x400), Magnetische houderplek voor Touch pennen (beide zijdes van display in landscape)

Afstandsbediening ja (inclusief batterijen)

08 POWER-MANAGEMENT

Voeding intern

Stroomvoorziening AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik 118W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

09 DUURZAAMHEID

Richtlijnen CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus

**Energie efficiëntie
klasse (Regulation
(EU) 2017/1369)**

G

REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

10 AFMETINGEN / GEWICHT

**Product afmetingen B
x H x D** 1447.3 x 852.3 x 42.8mm

**Doos afmetingen B x
H x D** 1645 x 1050 x 192mm

**Gewicht (zonder
doos)** 38.5kg

**Gewicht (inclusief
doos)** 47.3kg

EAN code 4948570125593



T INTERACTIVE SERIES
TOUCH PENS WITH DUAL-FUNCTION
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING



x2

iiyama

ProLite
T6529AS-B1AG

iiyama



POWER

HDMI

RS-232C