

KERN ODC 251

KERN

HD-tablet met geïntegreerde 4K-camera voor gemakkelijke observatie en professionele digitale documentatie van het monster



Systeemvereisten kloksnelheid 3,6 GHz

Interface

Interfaces	Ethernet WiFi USB 2.0 USB 3.0 HDMI Draadloze gegevensoverdracht
------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Camera

Camera type	Tablet camera
Camera - resolutie	8 MP 4 K
Camera - sensortype	CMOS
Camera - sensorformaat	1/1,8"
Camera - kleurdiepte	Kleur
Camera - typen bevestiging	C-mount
Camera - Belichtingsmethode	Rolling Shutter
Camera - Sensorafmetingen	7,736×4,379 mm
Camera - Sensordiagonaal	8,88 mm
Camera - Pixelgrootte	2×2 μm
Camera - FPS bij resolutiebereik 1	30 FPS
Camera - Resolutiebereik 1	3840*2160
Camera - Belichtingstijd [Min]	0 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	1000 ms

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V; 2 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Binnen plus, buiten minus

Milieuomstandigheden

Opslagtemperatuur [Min]	-5 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Microscopcamera
Productfamilie	ODC-25

Scherm

Type display	HD Touch Screen
Scherm grootte	10,5"
Scherm resolutie	1920x1280
Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	237×169×57 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	237×169×19 mm
Materiaal displaybehuizing	kunststof

Functies

Camera - Gebruikte software	Geïntegreerde camerasoftware
-----------------------------	---------------------------------

Camera - Software functies	Beeldopname Video opname Metingen
----------------------------	-----------------------------------------

Ondersteunde besturingssystemen	Win 7 Win 8 Win 10 Win 11
---------------------------------	------------------------------------

Geheugen - totale grootte	32 GB
Systeemvereisten CPU	Quad-Core, x64
Systeemvereisten RAM	8 GB
Systeemvereisten SSD-geheugen	128 GB SSD
Systeemvereisten grafische kaart	DirectX 9
Systeemvereisten beeldscherm	20" HD of groter

KERN ODC 251

HD-tablet met geïntegreerde 4K-camera voor gemakkelijke observatie en professionele digitale documentatie van het monster

Approval

CE-teken ✓

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	275×230×85 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,80 kg
Brutogewicht ca.	1,2 kg
Verzendgewicht	1,1 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761484962
Goederencode	90119000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD

