

KERN ODC 251

KERN

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



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*2158
Camera - Belichtingstijd [Min]	0 ms
Camera - Belichtingstijd [Max]	1000 ms

Stroomvoorziening

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

Milieuomstandigheden

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

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

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Microscop
Productgroep	Microscopcamera
Productfamilie	ODC-25

Scherm

Type display	HD Touch Screen
Scherm grootte	10,5"
Scherm resolutie	1280×720
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	Kunststoffen

Functies

Camera - Gebruikte software	geïntegreerde Beeldopname
Camera - Software functies	Video opname Metingen
Ondersteunde besturingssystemen	Android
Geheugen - totale grootte	32 GB

Interface

Interfaces	Ethernet Bluetooth WiFi standaard USB 2.0 USB 3.0 HDMI
------------	---

KERN ODC 251



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

Pictogrammen

STANDARD

