

Elo Touch Solutions Elo Edge Connect - 3D-Kamera - 3D - Farbe - 1920 x 1080

DC 5 V

Gruppe
Netzwerkkameras
Hersteller
Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.
E453940
EAN/UPC
0843173151380



Beschreibung

Angesichts der steigenden Nachfrage der Verbraucher nach kontaktlosen Bestell- und Zahlungsmöglichkeiten kann die Elo Edge Connect 3D-Kamera eine schnelle Gesichtserkennung und Authentifizierungsfunktion unterstützen. Der schlanke, kompakte Formfaktor ist so konzipiert, dass er sich nahtlos in eine Vielzahl von interaktiven Elo-Displays integrieren lässt. Er bietet die benötigte Tiefenerkennung und eignet sich daher gut für Selbstbedienungs-, Zugangskontroll- sowie Augmented-Reality- und Virtual-Reality-Anwendungen.

Mit der 3D-Technologie können Unternehmen eine zusätzliche Sicherheitsebene mit Anti-Spoofing- und Liveness-Detection-Funktionen erhalten, um die biometrische Verifizierung gegenüber einer 2D-Kamera zu verbessern. Indem ein Projektor ein Infrarotlichtmuster auf ein Objekt wirft, erfasst die Kamera die Reflexionen und fügt dem Bild eine Tiefenebene hinzu, um eine 3D-Darstellung zu erzeugen - und bietet so Sicherheit auf Finanzniveau.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Elo Edge Connect - 3D-Kamera
Gerätetyp	3D-Kamera - fest
3D-Technologie	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	11.948 cm x 2.028 cm x 5.345 cm
Gewicht	90 g
Farbe	Weiß
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Kamera	Farbe
Max Auflösung	1920 x 1080
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
Spannung	DC 5 V
Leistungsmerkmale	Gesichtserkennung, 0,25 m bis 1,5 m Reichweite
Umgebungsbedingungen (in Betrieb)	10 °C - 40 °C; 20 - 80% (nicht kondensierend) relative Luftfeuchtigkeit

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp
3D-Kamera

3D-Technologie	Ja
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Breite	11.948 cm
Tiefe	2.028 cm
Höhe	5.345 cm
Gewicht	90 g
Kamera	
Typ	Farbe - fest
Max. Digitalvideoauflösung	1920 x 1080
Auflösung der digitalen Videoaufzeichnung	1280 x 720, 1920 x 1080, 1280 x 800, 640 x 400
Bildrate (max.)	60 Bilder pro Sekunde
Leistungsmerkmale	Gesichtserkennung, 0,25 m bis 1,5 m Reichweite
Objektivkonstruktion	
Horizontales Blickfeld (Grad)	67.9 - 71.5
Vertikales Blickfeld (Grad)	45.3 - 56.7
Diagonaler Bildwinkel (Grad)	78 - 84
Verschiedenes	
Kennzeichnung	Laser Class 1
Farbe	Weiß
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	DC 5 V
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	17.5 cm
Transporttiefe	6.9 cm
Transporthöhe	11.4 cm
Transportgewicht	183 g
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.