

Elo Touch Solutions Elo Elo Edge Connect - 3D-Kamera - 3D - Farbe

1920 x 1080 - DC 5 V

Gruppe	Netzwerkkameras
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E134699
EAN/UPC	0843173124209



Beschreibung

Angesichts der steigenden Nachfrage der Verbraucher nach kontaktlosen Bestell- und Zahlungsverfahren bietet Elo mit der 3D-Kamera von Elo Edge Connect eine einfach zu implementierende Lösung zur schnellen Gesichtserkennung und Authentifizierung. Der schlanke, kompakte Formfaktor wurde für die nahtlose Integration mit einer Vielzahl interaktiver Displays von Elo konzipiert und liefert Ihnen die Tiefenerfassung, die Sie benötigen. Dadurch ist das System optimal für SB-, Zugriffssteuerungs- sowie Augmented-Reality- und Virtual-Reality-Anwendungen geeignet.

Die 3D-Technologie sorgt dafür, dass Unternehmen eine zusätzliche Sicherheitsebene mit Anti-Spoofing-Methoden und Lebendigkeitserkennung (Liveness Detection) gewinnen und so die biometrische Verifikation im Vergleich zu einer 2D-Kamera verbessern können. Durch die Verwendung eines Projektors, der ein Infrarot-Lichtmuster auf ein Objekt wirft, erfasst die Kamera die Reflektionen und fügt eine Tiefenebene zu einem Bild hinzu, um ein dreidimensionales Bild zu erzeugen - das sorgt für höchstmögliche Sicherheit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Elo 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	Schwarz
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
Anschluss technik	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	1920 x 1080, 1280 x 800, 1280 x 720, 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	Schwarz
	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.