



[WWW.SECURITYSYSTEMS.NO](http://WWW.SECURITYSYSTEMS.NO)

## TERMISK KIKKERT CYCLOPS 340D 20/40MM



- ThermEye CYCLOPS340-D
- Termisk monokulær
- Oppløsning 384x288 piksler, sensor 12µm
- Objektiv 20 / 40 mm (optisk zoom 2x)
- Øker 1,9x-3,8x
- Beskyttelsesgrad IP67

- ThermEye
- Termisk monokulær kikkert
- Termisk oppløsning 384x288 VOx
- NETT ±25mK
- Pikselstørrelse 12µm
- Dobbel FOV 20/40 mm linse
- 2x optisk zoom
- 6x digital zoom
- Øker 1,9x-3,8x
- Støyreduksjon 3D-DNR
- 32 GB internminne
- AI avstandsmåling
- GPS
- AMOLED-skjerm

- Bildeopptak og videoopptak
- Analog videoutgang
- WiFi
- Smarttelefon-APP med push-varsling ved bevegelse
- Innebygd batteri opptil 12 timers batterilevetid
- USB Type-C-kontakt
- Beskyttelse IP67

<b>Merke</b>	ThermEye
<b>Sensortype</b>	VOx mikrobolometer ukjølt
<b>Oppløsning</b>	384 x 288 piksler
<b>Pikselstørrelse</b>	12µm
<b>NETT</b>	±25mK@300K
<b>Spektralområde</b>	8½~14¼m
<b>Linse</b>	20 / 40 mm (F#1.0, manuell fokus)
<b>Øker</b>	1,9x-3,8x
<b>Optisk zoom</b>	2x (dobbelt synsfelt)
<b>Betrakningsvinkel</b>	13,1° x 9,9° / 6,6° x 4,9°
<b>Digital zoom</b>	1-6x
<b>Deteksjonsområde</b>	20 mm Menneske: 1000 m Kjøretøy: 2222 m
	40 mm Menneske: 2000 m Kjøretøy: 4444 m
<b>Fargepaletter</b>	6
<b>Visningstype</b>	AMOLED 0,39", oppløsning 1024x768 piksler, 3 bildemoduser
<b>Dioptrisk justering</b>	-5½~+5
<b>Øyeavstand</b>	40 mm
<b>Video- og bildeavspilling</b>	JA
<b>Lydopptak i skuddet</b>	JA
<b>Internt minne</b>	32 GB
<b>Avstandsmåling</b>	AI (basert på dyp læring), MIL
<b>Varmesøker</b>	JA
<b>Bilde i bilde</b>	Bilde i redusert størrelse lagt over hovedbildet, og zoomer ut den sentrale visningen av monokulæren
<b>Bevegelsesdeteksjon</b>	SI (banen til målet i bevegelsen)
<b>Varsler</b>	PUSH-varsling ved bevegelsesdeteksjon
<b>Batteri</b>	Innvendig
<b>Batterilevetid</b>	Kontinuerlig kjøretid 12t
<b>Tilkoblinger</b>	USB Type C for tilkobling til PC for nedlasting av bilder og videoer
<b>Kommunikasjon</b>	Wi-Fi Wi-Fi-tilkobling med app Hotspot-tilkobling med app

<b>Driftstemperatur</b>	-20â„ƒ½ž+50â„ƒ
<b>Beskyttelsesvurdering</b>	IP67, motstand mot fall fra 1 meter
<b>Dimensjoner</b>	66 x 62 x 200 mm
<b>Vekt</b>	550 g