

G-Serie	G31	G40	G41	G41H	G60	G61	G61H
IR-resolutie	384 × 288 (110,592 pixels)	480 × 360 (172,800 pixels)	480 × 360 (172,800 pixels)	480 × 360 (172,800 pixels)	640 × 480 (307,200 pixels)	640 × 480 (307,200 pixels)	640 × 480 (307,200 pixels)
SuperIR	768 × 576 (442,368 pixels)	960 × 720 (691,200 pixels)	960 × 720 (691,200 pixels)	960 × 720 (691,200 pixels)	1280 × 960 (1,228,800 pixels)	1280 × 960 (1,228,800 pixels)	1280 × 960 (1,228,800 pixels)
NETD	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)	< 35 mK (25°C= 1.0)
Beeldfrequentie	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Gezichtsveld (FOV)	25° × 19°	18.7° × 14°	18.7° × 14°	18.7° × 14°	25° × 19°	25° × 19°	25° × 19°
Scherpstelmodus	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF	AF met laserondersteuning/ Continu AF/AF/ Manuele scherpstelling/ Touch AF
Visuele camera	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)	3264 × 2448 (8 MP)
Beeldscherm	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen	800 × 480 Resolutie, 4.3" LCD Touch Screen
Digitale zoom	1.x tot 8.x continu	1x, 2x, 4x, 8x	1.x tot 8.x continu	1.x tot 8.x continu	1x, 2x, 4x, 8x	1.x tot 8.x continu	1.x tot 8.x continu
Temperatuur-bereik object	- 20°C to 650°C	- 20°C to 650°C	- 20°C to 650°C	- 20°C to 2000°C	- 20°C to 650°C	- 20°C to 650°C	- 20°C to 2000°C
Nauwkeurig	Max. (± 2°C ± 2%)	Max (± 2°C ± 2%)	Max. (± 2°C ± 2%)	Max (± 2°C ± 2%)	Max. (± 2°C ± 2%)	Max. (± 2°C ± 2%)	Max. (± 2°C ± 2%)
GPS & Compass	Ja	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja
HDMI Interface	Ja	Nee	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja