

Vergleich BRAUN ScoutingCams

| Modell | BLACK400 WiFi Solar | BLACK300 | BLACK700 | BLACK550 | BLACK800 Mini | BLACK800 WiFi | BLACK820 Dual Sensor | BLACK1300 | BLACK1300 WiFi |
|--|--|--|--|--------------------------------------|--|---------------------------------------|---|--|--|
| Artikelnummer | 57659 | 57660 | 57663 | 57658 | 57669 | 57666 | 57668 | 57667 | 57657 |
| EAN | 4000567576594 | 4000567576600 | 4000567576631 | 4000567576587 | 4000567576693 | 4000567576662 | 4000567576686 | 4000567576679 | 4000567576570 |
| Bildsensor | 4MP | 5MP | 5MP | 5MP | 8 MP | 8MP | 8MP / 2MP (Nachtsensor) | 13MP | 13MP |
| Speichermedium | SD (max 32 GB) | micro SD (max 32 GB) | micro SD (max 32 GB) | micro SD (max 256 GB) | micro SD (max. 512GB) | SD (max. 32GB) | SD (Max. 128 GB) | SD (Max. 128 GB) | SD (Max. 128 GB) |
| Objektiv | FOV=90° | FOV=60° | FOV=90° | FOV=90° | FOV=90° | FOV=90° | FOV=75° / FOV=100° (Nachtsensor) | FOV=90° | FOV=90° |
| Abmessungen | 165x90x60 mm | 145x80x55 mm | 175x85x45 mm | 135x90x76 mm | 104x74.6x43 mm | 95x137.5x64 mm | 142x109x72 mm | 138x97x83 mm | 138x97x83 mm |
| Gewicht (ohne Batterien) | 384g | 286g | 200g | 314g | 140g | 292g | 320g | 264g | 264g |
| Display | 2.4" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay | 2" LCD Farbdisplay | 2.4" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay | 2" TFT LCD Farbdisplay |
| PIR-Sensor Erfassungswinkel | 120° | 60° | 120° | 120° | 60° | 120° | 90° | 120° | 120° |
| PIR Sensorempfindlichkeit | Hoch/Mittel/Gering | - | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering | Hoch/Mittel/Gering |
| Anzahl Bewegungssensoren | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 |
| Laserpointer zur Ausrichtung | - | Ja | - | - | - | - | - | - | - |
| IR LEDs | 38x (850 nm) | 40 Stück (850 nm) | 48 Stück (850 nm) | 36 Stück (940 nm) | 2 Stück High Power (850 nm) | 34 Stück (850 nm) | 42 Stück (940 nm) | 40 Stück (850 nm) | 40 Stück (850 nm) |
| Max. Nachtsicht-/Auslösedistanz | 20m | 20m | 20m | 20m | 20m | 20m | 20m | 20m | 20m |
| Auslösezeit | 0,4 sec | 1,0 sec | 0,5 sec | 0,5 sec | 0,2 sec | 0,6 sec | 0,35 sec | 0,5 sec | 0,2 sec |
| Belichtung | Automatisch | Automatisch (optional ISO 100/200/400) | Automatisch (optional ISO 100/200/400) | Automatisch | Automatisch | Automatisch | Automatisch | Automatisch | Automatisch |
| IR LEDs Reichweitenregulierung | - | - | - | - | - | Hoch/Mittel/Gering | - | - | - |
| Auslöseintervall | 5 sec - 60 min | 1/5/10/30 sec/min | 1/5/10/30 sec/min | 5 sec - 60 min | 5 sec - 60 min | 5 sec - 60 min | 5 sec - 60 min | 5 sec - 60 min | 5 sec - 60 min |
| Bildauflösung | 24/20/16/12/8/5/3/1 MP | 12/8/5 MP | 16/12/8 MP | 24/20/16/12/8/5/3/1 MP | 20/16/12/8/5/3/1 MP | 24/20/16/12/10/8/5/3/2 MP | 32/20/16/12/8/5 MP & 8/5/3/2 MP (Nacht) | 48/30/24/20/16/13/8/5/3 MP | 48/30/24/20/16/13/8/5/3 MP |
| Serienbilderstellung | 1/2/3 Bilder | 1/3/6/9 Bilder | 1/3/6/9 Bilder | 1/2/3/10 Bilder | 1/2/3 Bilder | 1/2/3 Bilder | 1/2/3 Bilder | 1/2/3 Bilder | 1/2/3/6/7/10 Bilder |
| Videoauflösung | 2160p@10 fps / 1520p@20fps / 1080/720p/480p@30fps | 1080P/720P/VGA @ 30 fps | 1080P/720P/VGA @ 30 fps | 2.7K@20fps/1080p, 720p, 480P@30fps | 4K @ 10fps/2.7K @ 20fps/1080p/720pVGA @ 30fps/720p @ 60fps | 1296P/1080P/720P/VGA @ 30 fps | 4K@10fps/2.7K@20fps/1080p@30fps/720p@60fps/D1/VGA/ QVGA@30fps/1080p/720pVGA@30fps (Nachtsensor) | 4K @ 10 fps/2.7K @ 20 fps/1080p/ 720P/VGA @ 30 fps | 4K @ 10 fps/2.7K @ 20 fps/1080p/ 720P/VGA @ 30 fps |
| Videoelänge | 3:59 sec / 1:5 min | 10/30/60/90 sec | 10/30/60/90 sec | 3 sec - 10 min | 3 sec - 10 min | 5 - 180 sec | 3 sec - 10 min | 3 sec - 10 min | 3 sec - 10 min |
| Dateiformat | JPG & AVI | JPG & MOV | JPG & MOV | JPG & AVI | JPG & AVI | JPG & MP4 | JPG & AVI | JPG & AVI | JPG & AVI |
| Mikrofon | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Lautsprecher | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Zeit- und Datumangabe | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Mondphasenangabe | Ja | Nein | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Temperaturangabe | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Kenntwortschutz | 4 Ziffern | 4 Ziffern | 4 Ziffern | 4 Ziffern | 4 Ziffern | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Aufnahmezeitraum | 1 min - 24 h | 1 sec - 24 h | 1 sec - 24 h | 1 min - 24 h | 1 sec - 24 h | 2x (1 sec - 24 h) | 1 sec - 24 h | 1 sec - 24 h | 1 sec - 24 h |
| Zettrafferaufnahmen | 3 sec - 24 h | 5/30/60 min | 5/30/60 min | 3 sec - 24 h | 3 sec - 24 h | 3 sec - 24 h | 3 sec - 24 h | 3 sec - 24 h | 3 sec - 24 h |
| Endlosaufnahme | - | - | - | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Standby-Stromverbrauch | 0,2 mA | 0,2 mA | 0,2 mA | 0,2 mA | - | - | 0,1 mA | 0,3 mA | 0,1 mA |
| Standby-Zeit | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate | ca. 6 Monate |
| Anschlüsse | AV Out (NTSC/PAL), mini USB, USB-C, 6V DC | micro USB, micro SD, 9V DC | micro USB, micro SD, 9V DC | micro USB, micro SD, 6V DC, AV Out | micro USB, micro SD, 6V DC | AV out, mini USB, SD, 6V DC | TV Out (NTSC/PAL Mini USB), Mini USB, SD Karte, 6V DC | SD, mini USB, 6V DC | SD, mini USB, 6V DC |
| Befestigungsmöglichkeiten | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung | Gurt / 1/4" Stativgewinde | Gurt / 1/4" Stativgewinde | Gurt / 1/4" Stativgewinde | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung | Gurt / 1/4" Stativgewinde / Halterung |
| Einstrahlungstemperatur | -20°C ~ +60°C | -30°C ~ +70°C | -20°C ~ +60°C | -20°C ~ +60°C | -7°C ~ +40°C | -20°C ~ +60°C | -20°C ~ +60°C | -20°C ~ +60°C | -20°C ~ +60°C |
| Stromversorgung | 8x AA Batterie, Solarpanel, 6V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 9V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 9V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 1.5A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 1.5A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 2A Netzteil | 8x AA Batterie oder 6V 2A Netzteil |
| Wasserschutz-Grad | IP56 | IP65 | IP65 | IP65 | IP66 | IP66 | IP66 | IP66 | IP66 |
| Klickgeräusch beim Umschalten zwischen Tag und Nacht | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Nein (Kamera hat zwei Sensoren verbaut, einen für Tagaufnahmen einen für Nachtaufnahmen) | Ja | Ja |
| Beleuchtetes Bedienfeld | - | - | - | - | - | - | Ja | - | - |
| WiFi | Ja (via APP) | - | - | - | - | Ja (via APP) | - | - | Ja (via App) |
| Bluetooth | - | - | - | - | - | - | - | - | Ja |
| Solarpanel | DC IN 12V/1A DC OUT 6V/2A Kapazität: 2500mA Abmessungen: 97x40x43 mm Gewicht: 260 g IP65 | - | - | - | - | - | - | - | - |

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten