

3M™ Scott™ Sight in Maske integrierte Wärmebildkamera mit Pro Paket



Beschreibung

3M™ Scott™ Sight ist ein in die Maske integriertes Wärmebildsystem. Die Wärmebildkamera liefert drahtlos bei neun Einzelbildern pro Sekunde eine Bildauflösung von 160 × 120 an das in die Maske integrierte Display. Dank eines selbstdimmbenden, auf unendlich fokussierbaren Objektivs bietet das in die Maske integrierte Display ein deutliches, nicht durch das Umfeld beeinträchtigtes Bild.

3M™ Scott™ Sight bietet mindestens vier Stunden Batterielaufzeit und Einstellbarkeit auf maximale oder Umgebungstemperatur. Außerdem stehen vier Benutzeroberflächen zur Auswahl. 3M™ Scott™ Sight ist ein Zubehörteil zur 3M™ Scott™ AV-3000 HT Überdruck-Gesichtsmaske, die einen hervorragenden Schutz in Umgebungen gewährt, die als „unmittelbar gefährlich für Leben und Gesundheit“ (Immediately Dangerous to Life and Health, IDLH) eingestuft sind.

Die 3M™ Scott™ Sight mit Pro Paket bietet zusätzliche Funktionen, wie z. B. eine Anzeige des heißesten und kältesten Punktes sowie Tactical Video Recording (TVR), um Feuerwehrlern eine verbesserte Situationswahrnehmung bei Brandbekämpfungseinsätzen zu bieten.

Display im Inneren der Maske

Auflösung	428 × 240
Brennweite	2 m
Batterielaufzeit	4 Stunden
Batterien	2 x AAA
Einstellbarkeit	Auf den Blickwinkel einstellbar
Einsatzbedingungen	IP 66

Wärmebildkamera

Äußere Abdeckung	Silikon
Linsenabdeckung	Germanium-Scheibe
Auflösung	160 × 120
Sichtfeld	50°
Bildwiederholrate	9 Hz
Farbmarkierung	Das heißeste 1 % jedes Sichtfelds
Batterielaufzeit	4 h
Batterien	3 x AAA
Einsatzbedingungen	IP67

Beide Einheiten kombiniert

Garantie (deckt Display und Wärmebildkamera ab)	2 Jahre
Elektrische Zulassung	UL913, Klasse I, Division 1, ATEX Zone 0

Pro Paket – Details

Anzeige des heißesten Punktes	Ja
Anzeige des kältesten Punktes	Ja
Tactical Video Recording	Ja (bis zu 30 Stunden)

Instandhaltung/Reinigung/Wartung

Die Reinigung sollte nur wie in der Gebrauchsanweisung angegeben durchgeführt werden. Die Instandhaltung und Wartung dürfen nur durch geschultes Personal unter Einhaltung der Verfahren im Betriebs- und Wartungshandbuch durchgeführt werden.

3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Str.1
41453 Neuss

3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4
1120 Wien

3M (Schweiz) GmbH

Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon

Telefon +44 (0)1695 711711
E-Mail sklmenq@mmm.com
Internet www.3Mscott.com

ISO 9001 zertifiziert. Bitte recyceln. Gedruckt in Deutschland. © 3M 2019. Alle Rechte vorbehalten. 3M und Scott sind Marken der 3M Company. J470799