

ZF Friedrichshafen AG Cherrystraße D-91275 Auerbach / Opf. Tel. +49 (0) 9643 18-0

## **Presseinformation**

# Kompromisslose Performance-Tastatur mit reaktionsschneller und präziser Technologie

Auerbach, 12. Mai 2015 - CHERRY, der Spezialist für Computer-Eingabegeräte, präsentiert mit dem MX Board 6.0 die weltweit reaktionsschnellste Performance-Tastatur für Enthusiasten. Das Keyboard vereint die neuste RealKey-Technologie zur analogen Signalverarbeitung mit den bewährten und präzisen MX-Schaltern für kompromisslose Leistung. CHERRY setzt bei dem Top-Modell auf höchste Qualität und ein absolut puristisches Design.

#### Höchste Performance dank neuster Präzisionstechnologie -

Dank RealKey-Technologie erzielt das MX Board 6.0 eine bisher unerreichte Performance, denn die Signalverarbeitung erfolgt analog: Alle Tasten sind direkt mit dem Controller verbunden, wodurch das digitale Scannen der Schaltpunkte entfällt. Deshalb überträgt das MX Board 6.0 jedes Signal rasant in einer Millisekunde an den PC und eignet sich ideal für Situationen, in denen die Reaktionszeit entscheidend ist. Konventionelle, mechanische Tastaturen benötigen hingegen rund 20 Millisekunden für die Signalumsetzung und arbeiten deutlich langsamer. Darüber hinaus ermöglicht die RK-Technologie ein Full-N-Key-Rollover und ein 100 Prozent zuverlässiges Anti-Ghosting. CHERRY gewährleistet damit ein gleichzeitiges sowie absolut sauberes Auslesen aller Tasten und verhindert aktiv eine fehlerhafte Signalinterpretation der Eingaben.

#### Auf einen Blick...

#### Kategorie:

Performance Plus

#### Produkt:

Corded MX Keyboard MX-Board 6.0 (G80-3930LYBxx-2)

#### Pressekontakt:

# ZF Friedrichshafen AG Elektronische Systeme

Michael Schmid Cherrystraße 91275 Auerbach / OPf. Tel.: 09643 18 – 1424 mi.schmid@zf.com



Bewährte MX-Technologie - Das MX Board 6.0 wurde komplett mit den eigenen, hochwertigen Gold-Crosspoint-Schaltern aus deutscher Produktion ausgestattet, die eine Lebensdauer von über 50 Millionen Betätigungen aufweisen. CHERRY garantiert damit

die höchste Präzision beim Auslösen. Bei dem neuen Performance-Keyboard kommen die roten Schalter zum Einsatz, welche ohne spürbaren Druckpunkt sowie minimalen Widerstand arbeiten. Deren Auslösekraft liegt bei 45 Zentinewton und erfolgt linear. Jeder Schalter verfügt zudem über eine rote LED. Dadurch bietet das MX Board 6.0 eine gleichfarbige Hintergrundbeleuchtung mit Helligkeitsregelung. Passend dazu wurden die laser-gravierten Tastenkappen optimiert, um eine perfekte Ausleuchtung zu erreichen. CHERRY realisiert dies durch eine höhere Bauweise der Key-Caps als beispielsweise bei der G80-3000. Durch diese Änderung werden das Abstrahlen der LEDs und ein ungewolltes Ausleuchten der Tasten-Zwischenräume bestmöglich unterbunden.

Feature-Set für Enthusiasten - Um den Langzeiteinsatz angenehm zu gestalten, kann der Anwender die mitgelieferte, gummierte Handballenauflage anbringen. Die Montage erfolgt über ein durchdachtes Magnet-System, was eine einfache Handhabung garantiert. Außerdem ist die Auflage dadurch schnell zur Reinigung abgenommen. Außerdem freuen sich Enthusiasten über den abschaltbaren Windows-Key, zweifarbige Statustasten und die zwölf Funktionstasten, die doppelt belegt werden können.

Puristisches Design und beste Verarbeitung - Trotz der auffälligen Hintergrundbeleuchtung zeigt sich das MX Board 6.0 schlicht und in einem puristischen Design. CHERRY setzt bei der 454 x 147 x 28,4 Millimeter Tastatur auf ein hochwertiges Gehäuse, dessen Oberteil aus Aluminium gefertigt und mit einer Sandstrahloptik versehen wurde. Eine fettabweisende Beschichtung sorgt außerdem für eine hohe Beständigkeit gegenüber alltäglichen Einflüssen. Die hochwertige Verarbeitung der Tastatur wird mit dem textilummantelten, zwei Meter langen Kabel bis zum USB-Port fortgesetzt.

**Preis und Verfügbarkeit -** CHERRY bietet die neue, reaktionsschnelle High-End-Tastatur für den Performance-Bereich zu einer unverbindlichen Preisempfehlung von 189 Euro an. Das MX Board 6.0 ist ab sofort im Handel verfügbar.

### Bildmaterial finden Sie im Mediapool

Weitere Informationen auf www.cherry.de

#### Über CHERRY

CHERRY ist eine eingetragene Marke der ZF Friedrichshafen AG. Unter der Produktmarke CHERRY entwickelt und produziert das Geschäftsfeld Elektronische Systeme Computer-Eingabegeräte, sowie Komponenten für Industrie- und Hausgeräteanwendungen.

ZF ist ein weltweit führender Technologiekonzern in der Antriebs- und Fahrwerktechnik mit 122 Produktionsgesellschaften in 26 Ländern. Der Konzern erzielte im Jahr 2013 mit rund 72.600 Mitarbeitern einen Umsatz von 16,8 Milliarden Euro. Um auch künftig mit innovativen Produkten erfolgreich zu sein, investiert ZF jährlich rund fünf Prozent des Umsatzes (2013: 836 Millionen Euro) in Forschung und Entwicklung. Auf der Rangliste der Automobilzulieferer ist ZF unter den zehn größten Unternehmen weltweit.